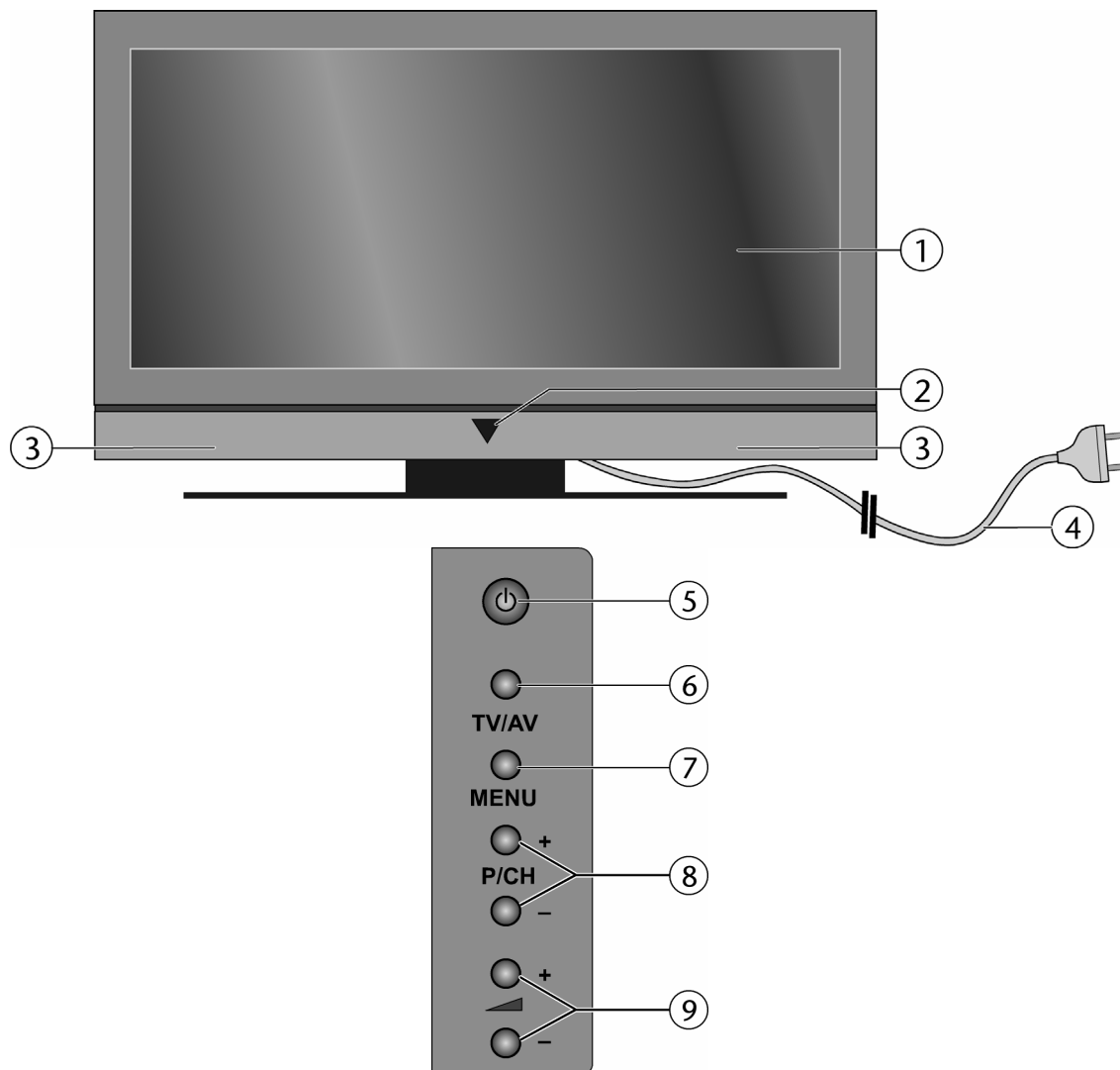


Geräteübersicht

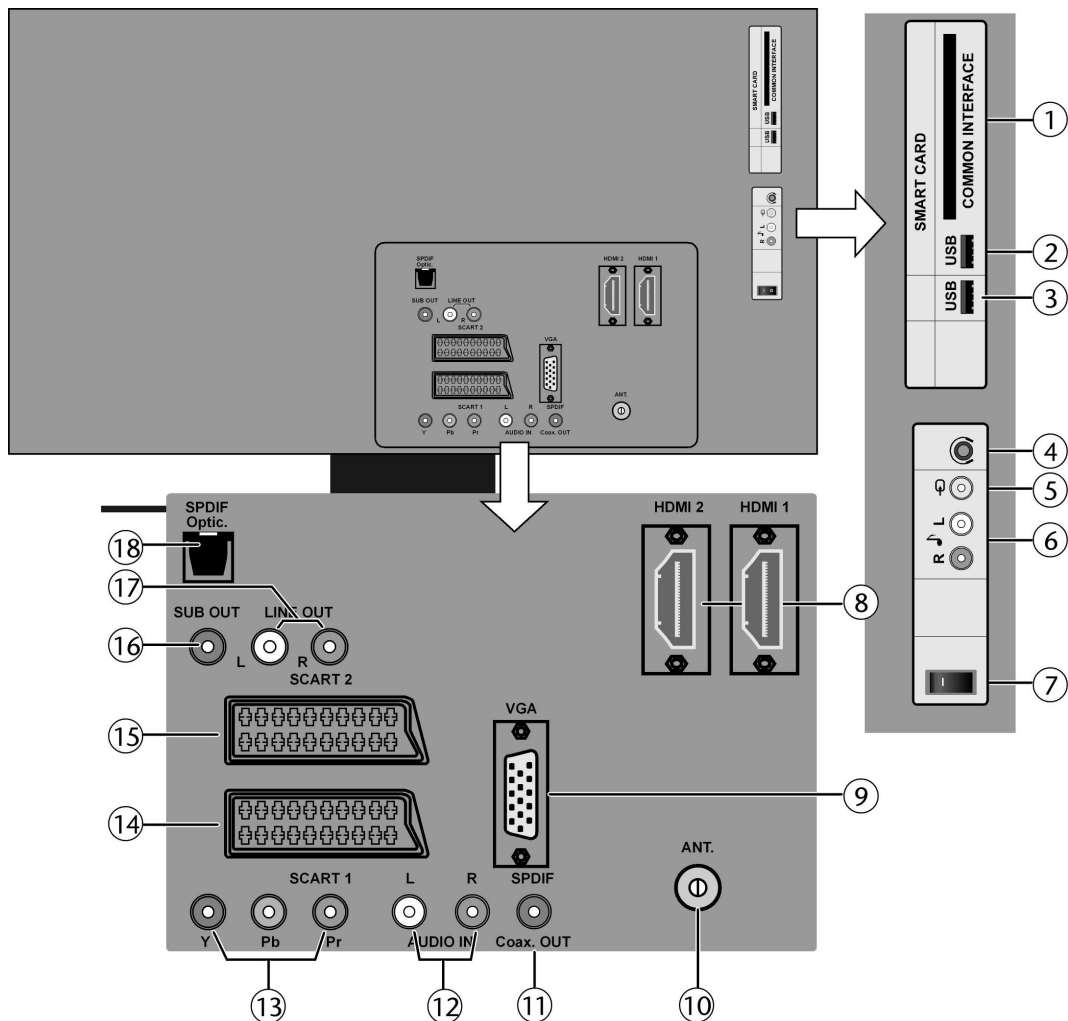
LCD-TV



Vorderseite und rechte Seite











1. TFT-Bildschirm
2. Betriebsanzeige:
Leuchtet blau auf, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet.
Erlischt, wenn das Gerät eingeschaltet ist.
Infrarot-Sensor: Empfangsfeld für die Infrarot-Signale der Fernbedienung.
3. Lautsprecher
4. Netzkabel
5. : Standby Schalter, das Gerät einschalten oder in den Bereitschaftsmodus schalten
6. **TV/AV**: Eingangssignal wählen:
TV (Antenne), **DTV-USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr**, **PC-VGA**
7. **MENU**: das Bildschirm-Menü aufrufen, um Einstellungen an Ihrem Gerät vorzunehmen
8. **+ P/CH -**: ein Programm auswählen oder im Menü navigieren
9. **- ▲ +**: die Lautstärke einstellen oder im Menü navigieren

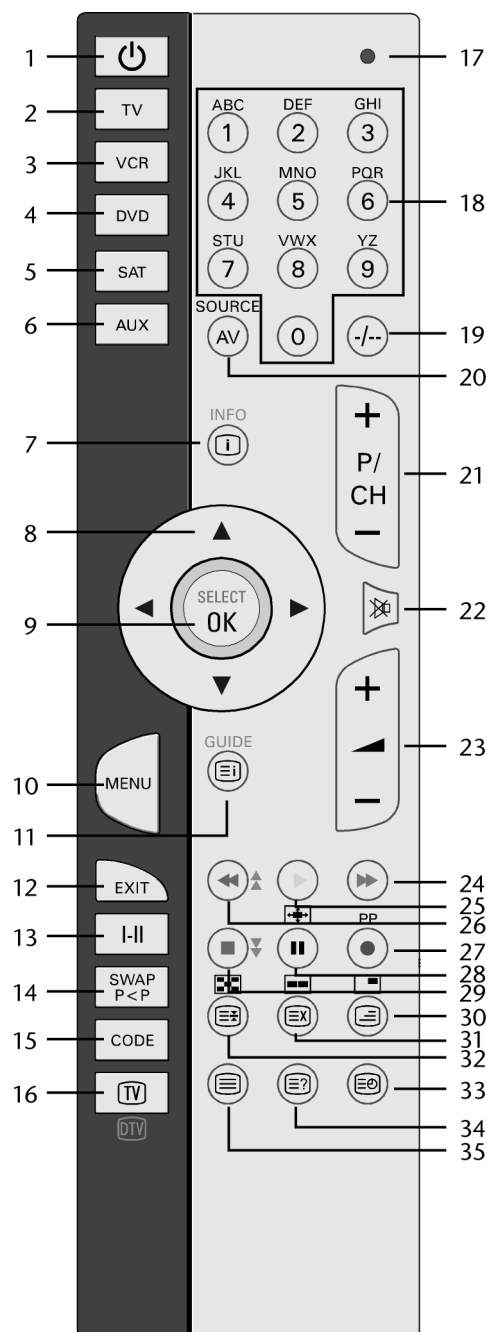
Rückseite und linke Seite
















1. **COMMON INTERFACE** Schacht für Common Interface-Modul
2. **USB** USB-Anschluss: Zum Anschluss eines USB-Geräts, wird über den Mediabrowser angesprochen
3. **USB** USB-Anschluss: Zum Anschluss eines USB-Geräts, wird über das USB-Menü im Analog-Modus angesprochen
4.  Kopfhöreranschluss: Zum Anschluss eines Kopfhörers mit 3,5-mm-Klinkenstecker
5.  VIDEO-Eingang (gelb): Zum Anschluss eines Geräts über Cinchkabel
6. **R / L** AUDIO-Eingänge (rot/weiß): Zum Anschluss eines Geräts über Cinchkabel
7. Netzschalter
8. **HDMI 1-2** HDMI-Anschlüsse: Zum Anschluss eines Geräts mit HDMI-Ausgang
9. **VGA** VGA Anschluss zum Anschluss eines PCs
10. **ANT.** Zum Anschluss der Antenne (analog oder DVB-T)
11. **SPDIF Coax. OUT** Digitaler Audio-Ausgang (koaxial)
12. **L R AUDIO IN** Audio-Eingang für Cinch, z. B. für PCs
13. **Y Pb Pr** Komponenten-Eingänge zum Anschluss von Geräten mit Komponenten-Ausgang
14. **SCART 1** SCART-Buchse
15. **SCART 2** SCART-Buchse; auch S-Video-Eingang
16. **SUB OUT** Cinch Anschluss zum Anschluss eines Subwoofers
17. **L R LINE OUT** Audio-Ausgang
18. **SPDIF Optic.** Digitaler Audio-Ausgang (optisch)

Fernbedienung

1.  STANDBY, d. h. LCD-TV vorübergehend ausschalten
2. **TV** LCD-TV MD 20081 bedienen
3. **VCR** Bedienen eines anderen Geräts, das auf diese Universalfernbedienung programmiert wurde (s. S. 13).
4. **DVD**
5. **SAT**
6. **AUX** Die Beschriftungen dienen der Übersicht; sie bezeichnen nicht den zu wählenden Gerätetyp
7. **INFO** Zum Anzeigen von Informationen, wie aktuelle Programmnummer und Bildformat.
8.  Richtungstasten
9. **SELECT OK** Fernsehbild einfrieren (nicht in allen Quellen verfügbar); In bestimmten Menüs Auswahl bestätigen.
10. **MENU** Menü öffnen und schließen.
11.  Videotext Indexseite aufrufen
GUIDE Titelménü eines programmierten DVD-Rekorders öffnen; Aufnahme programmieren für Geräte mit EPG; DTV-Modus: EPG-Übersicht aufrufen
12. **EXIT** Taste zur Bedienung programmierter Geräte; Bedienung des Mediaplayers
13. **I-II** Tonmodus auswählen
14. **SWAP P<P** Vorheriges Fernsehprogramm einstellen; Wechseln der Bildquellen bei den Funktionen PIP und PAP
15. **CODE** Zur Programmierung anderer Geräte
16. **TV/DTV** TV-Betrieb wählen; Videotext schließen
17. Leuchtanzeige zur Bestätigung eines Tastendrucks.
18. **1, ..., 9** Zifferntasten
TV: Programmwahl,
Videotext: Seitenwahl
19. **-/--** Taste ohne Funktion
20. **AV/SOURCE** Eingangssignal angeschlossener Geräte anwählen
21. **+ ▲ -** Lautstärke erhöhen (+) oder verringern (-)
22.  Stummschalten
23. **P/CH+/-** Programmwahlstasten
TV: Das nächste (+) oder vorherige (-) Programm auswählen.
Videotext: Die nächste (+) oder die vorherige (-) Seite auswählen.
24. **Blaue Taste** Menü **PROGRAMMIERUNG** öffnen;
 DVD/VCR: nächster Titel/nächstes Kapitel/Vorlauf;
DTV-Modus: Favoritenliste aufrufen
25. **Gelbe Taste** Menü **FUNKTION** öffnen;
 DVD/VCR: Play-Taste - Wiedergabe starten;
DTV-Modus: Audio-Sprache auswählen
26. **Rote Taste** Menü **SOUND** öffnen;
 DVD/VCR: Vorheriger Titel/vorheriges Kapitel/Rücklauf;
DTV-Modus: Programmliste aufrufen
27. **PP** Bildmodus auswählen;
 DVD/VCR: Aufnahme starten



28.  WIDE: Bildformat auswählen;
 DVD/VCR: Pause-Taste: Wiedergabe unterbrechen;
 Videotext: Seitengröße verdoppeln
29. **Grüne Taste**  Menü **BILD** öffnen;
 DVD/VCR: STOP-Taste, Wiedergabe/Aufnahme beenden;
 DTV-Modus: Untertitel an-/ausschalten
30.  Videotext: Mix (transparentes Bild);
 PIP-Fenster aktivieren
31.  Videotext: Verdecktes Suchen;
 PAP-Fenster aktivieren
32.  Videotext: Seite anhalten
 Keine Funktion
33.  Uhrzeit anzeigen;
 Videotext: Unterseite öffnen;
 DTV-Modus: Untertitel an-/ausschalten
34.  Videotext: Verborgener Text;
 Vom TV-Modus in PC-Modus schalten
35.  Videotext ein- und ausschalten

Inhalt

Hinweise zu dieser Anleitung	9
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	9
HD Ready.....	9
Lieferumfang	9
Sicherheitshinweise	10
Betriebssicherheit.....	10
Aufstellort	10
Reparatur	11
Vorgesehene Umgebung	11
Stromversorgung.....	11
Normen/Elektromagnetische Verträglichkeit.....	12
Umgang mit Batterien	12
Universalfernbedienung	13
Anwendung	13
Gerätecodes programmieren	13
Normaler Betrieb	15
Inbetriebnahme	16
Auspacken	16
Batterien in die Fernbedienung einlegen	16
Antenne anschließen	17
Stromversorgung anschließen	17
Bedienung	18
LCD-TV ein- und ausschalten	18
Nach dem ersten Einschalten	18
Programmauswahl	20
Toneinstellungen.....	21
Bildeinstellungen	21
Infos anzeigen lassen	22
Externes Gerät wählen.....	22
Videotext	23
Die Bedienung des Videotexts.....	23
Videotextseiten auswählen	23
Nützliche Videotext-Eigenschaften	24
„Bild in Bild“ (PIP-) und „Bild an Bild“ (PAP-) Funktion	25
Quellen für PIP und PAP.....	25
Die PIP-Funktion aktivieren und bearbeiten	26
Die PAP-Funktion aktivieren und bearbeiten	27
Grundeinstellungen in den OSD-Menüs	28
Im Menü navigieren.....	28
Analog TV Menüsystem	29
PC-Modus Menüsystem.....	36
DTV-Menüsystem	39

Geräte anschließen.....	48
Kopfhörer anschließen	48
Verstärker anschließen	48
Digitalen Verstärker über Koaxialanschluss.....	48
Digitaler Verstärker über optischen Anschluss	48
DVD-Player anschließen.....	49
Videorekorder anschließen	49
DVD-Rekorder anschließen	49
Receiver (SAT, DVB-T, Decoder etc.) anschließen.....	50
DVD- oder Videorekorder und SAT-Receiver anschließen.....	50
Camcorder anschließen	50
Gerät mit HDMI- oder DVI-Ausgang	51
PC anschließen	51
Subwoofer anschließen.....	51
Problembehebung	52
Benötigen Sie weitere Unterstützung?.....	53
Pixelfehler bei LCD-TV's	53
Reinigung	54
Entsorgung.....	54
Verpackung	54
Gerät.....	54
Batterien	54
Technische Daten	55
LCD-TV	55
Fernbedienung	55

Hinweise zu dieser Anleitung



Lesen Sie unbedingt diese Anleitung aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres LCD-TVs. Halten Sie diese Anleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres LCD-TVs. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des LCD-TVs dem neuen Besitzer weitergeben zu können.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Dieses Gerät dient zum Empfang und zur Wiedergabe von Fernsehprogrammen. Die unterschiedlichen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen eine zusätzliche Erweiterung der Empfangs- und Wiedergabequellen (Receiver, DVD-Player, DVD-Recorder, Videorecorder, PC etc.).
- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in trockenen Innenräumen geeignet.
- Dieses Gerät ist nicht als Datenmonitor für Büroarbeitsplätze geeignet.
- Dieses Gerät ist für den Privatgebrauch gedacht und nicht für industrielle oder kommerzielle Nutzung vorgesehen. Die Nutzung unter extremen Umgebungsbedingungen kann die Beschädigung Ihres Gerätes zur Folge haben.

HD Ready

Ihr LCD-TV ist mit dem Merkmal „HD ready“ ausgestattet. Das bedeutet, dass es grundsätzlich hochauflösende Fernsehprogramme (HDTV) wiedergeben kann.

Voraussetzung ist, dass ein HDTV-Signal von einer externen Set-Top-Box (HD-STB) in das LCD-TV gegeben wird.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Achtung!

Lassen Sie kleine Kinder nicht mit Folie spielen. Es besteht Erstickungsgefahr!

Mit dem von Ihnen erworbenen Produkt haben Sie erhalten:

- LCD-TV
- Fernbedienung inkl. 2 Batterien Typ R03 (AAA) 1,5V
- DVB-T-Antenne
- Antennenkabel
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte

Sicherheitshinweise

Betriebssicherheit

- Kinder sollten beaufsichtigt werden um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen, oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von Ihnen Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Halten Sie das Verpackungsmaterial, wie z.B. Folien von Kindern fern. Bei Missbrauch könnte Erstickungsgefahr bestehen.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des LCD-TV's (elektrischer Schlag, Kurzschluss- und Brandgefahr)!
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze und Öffnungen ins Innere des LCD-TV's ein (elektrischer Schlag, Kurzschluss und Brandgefahr)!
- Schlitze und Öffnungen des LCD-TV's dienen der Belüftung. Decken Sie diese Öffnungen nicht ab (Überhitzung, Brandgefahr)!
- Üben Sie keinen Druck auf das Display aus. Es besteht die Gefahr, dass der Bildschirm bricht.
- Die Fernbedienung besitzt eine Infrarot-Diode der Klasse 1. Betrachten Sie die LED nicht mit optischen Geräten.
- Achtung! Bei gebrochenem Display besteht Verletzungsgefahr. Packen Sie mit Schutzhandschuhen die geborstenen Teile ein und senden Sie diese zur fachgerechten Entsorgung an Ihr Service Center. Waschen Sie anschließend Ihre Hände mit Seife, da nicht auszuschließen ist, dass Chemikalien austreten können.
- Berühren Sie nicht das Display mit den Fingern oder mit kantigen Gegenständen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn:
 - das Netzkabel angeschmort oder beschädigt ist
 - Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen ist
 - das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert
 - das Gerät gestürzt, oder das Gehäuse beschädigt ist

Aufstellort

- Neue Geräte können in den ersten Betriebsstunden einen typischen, unvermeidlichen aber völlig ungefährlichen Geruch abgeben, der im Laufe der Zeit immer mehr abnimmt. Um der Geruchsbildung entgegenzuwirken, empfehlen wir Ihnen, den Raum regelmäßig zu lüften. Wir haben bei der Entwicklung dieses Produktes Sorge dafür getragen, dass geltende Grenzwerte deutlich unterschritten werden.
- Halten Sie Ihren LCD-TV und alle angeschlossenen Geräte von Feuchtigkeit fern und vermeiden Sie Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen oder zur Beschädigung des LCD-TV's führen.
- Betreiben Sie Ihr Gerät nicht im Freien, da äußere Einflüsse wie Regen, Schnee etc. das Gerät beschädigen könnten.
- Das Gerät darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (Vasen oder ähnliches) auf das Gerät. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen (Kerzen oder ähnliches) auf, bzw. in die Nähe des Gerätes.
- Achten Sie auf genügend große Abstände in der Schrankwand. Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm rund um das Gerät zur ausreichenden Belüftung ein.
- Betreiben Sie alle Komponenten auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um Stürze des LCD-TV's zu vermeiden.
- Vermeiden Sie Blendwirkungen, Spiegelungen und zu starke Hell-Dunkel-Kontraste, um Ihre Augen zu schonen.
- Der optimale Betrachtungsabstand beträgt 5 Mal die Bildschirmdiagonale.

Reparatur

- Überlassen Sie die Reparatur Ihres LCD-TVs ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal.
- Im Falle einer notwendigen Reparatur wenden Sie sich bitte ausschließlich an unsere autorisierten Servicepartner.

Vorgesehene Umgebung

- Das Gerät kann bei einer Umgebungstemperatur von +5° C bis +35° C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20% - 85% (nicht kondensierend) betrieben werden.
- Im ausgeschalteten Zustand kann der LCD-TV bei -20° C bis +60° C gelagert werden.
- Wahren Sie mindestens einen Meter Abstand von hochfrequenten und magnetischen Störquellen (Fernsehgerät, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.), um Funktionsstörungen zu vermeiden.
- Warten Sie nach einem Transport des LCD-TVs solange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat.
- Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des LCD-TVs kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.
- Ziehen Sie während eines Unwetters oder wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird den Stecker aus der Steckdose und das Antennenkabel aus der Antennenbuchse.

Stromversorgung



Bitte beachten Sie: Auch bei ausgeschaltetem Netzschalter sind Teile des Gerätes unter Spannung. Um die Stromversorgung zu Ihrem LCD-TV zu unterbrechen oder das Gerät gänzlich von Spannung frei zuschalten, trennen Sie das Gerät vollständig vom Netz.

- Betreiben Sie das LCD-TV nur an geerdeten Steckdosen mit 220-240 V~ 50 Hz. Wenn Sie sich der Stromversorgung am Aufstellort nicht sicher sind, fragen Sie bei Ihrem Energieversorger nach.
- Wir empfehlen zur zusätzlichen Sicherheit die Verwendung eines Überspannungsschutzes, um Ihren LCD-TV vor Beschädigung durch Spannungsspitzen oder Blitzschlag aus dem Stromnetz zu schützen.
- Um die Stromversorgung zu Ihrem Bildschirm zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des LCD-TVs befinden und leicht erreichbar sein.
- Sollten Sie ein Verlängerungskabel einsetzen, achten Sie darauf, dass dieses den VDE-Anforderungen entspricht. Fragen Sie ggf. Ihren Elektroinstallateur.
- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.

Normen/Elektromagnetische Verträglichkeit

Das LCD-TV erfüllt die Anforderungen der elektromagnetischen Kompatibilität und elektrischen Sicherheit der folgenden Bestimmungen:

EN 55013: 2001 + A1: 2003 + A2: 2006	Grenzwerte und Messverfahren für die Funkstöreeigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik
EN 55020: 2007	Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und angeschlossenen Geräten der Unterhaltungselektronik
EN 60065: 2002 + A1: 2006	Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte, Sicherheitsanforderungen
EN 61000-3-2: 2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV); Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom < 16A je Leiter)
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV); Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 3: Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker in Niederspannungsnetzen für Geräte mit einem Eingangsstrom < 16A je Leiter
EN 55022: 2006	Einrichtungen der Informationstechnik – Funkstörungen – Grenzwerte und Messverfahren
EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003	Einrichtungen der Informationstechnik – Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren

Das Gerät entspricht den Anforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EG sowie der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.

Umgang mit Batterien

Batterien können brennbare Stoffe enthalten. Bei unsachgemäßer Behandlung können Batterien auslaufen, sich stark erhitzen, entzünden oder gar explodieren, was Schäden für Ihr Gerät und Ihre Gesundheit zur Folge haben könnte.

Bitte befolgen Sie unbedingt folgende Hinweise:

- Halten Sie Kinder von Batterien fern.
Sollten Batterien verschluckt worden sein, melden Sie dies bitte sofort Ihrem Arzt.
- Laden Sie niemals Batterien (es sei denn, dies ist ausdrücklich angegeben).
- Entladen Sie die Batterien niemals durch hohe Leistungsabgabe.
- Schließen Sie die Batterien niemals kurz.
- Setzen Sie Batterien niemals übermäßiger Wärme wie durch Sonnenschein, Feuer oder dergleichen aus!
- Zerlegen oder verformen Sie die Batterien nicht.
Ihre Hände oder Finger könnten verletzt werden oder Batterieflüssigkeit könnte in Ihre Augen oder auf Ihre Haut gelangen. Sollte dies passieren, spülen Sie die entsprechenden Stellen mit einer großen Menge klarem Wasser und informieren Sie umgehend Ihren Arzt.
- Vermeiden Sie starke Stöße und Erschütterungen.
- Vertauschen Sie niemals die Polarität.
- Achten Sie darauf, dass die Pole Plus (+) und Minus (-) korrekt eingesetzt sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Vermischen Sie keine neuen und alten Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs.
Dies könnte bei Ihrem Gerät zu Fehlfunktionen führen. Darüber hinaus würde sich die schwächere Batterie zu stark entladen.
- Entfernen Sie verbrauchte Batterien sofort aus dem Gerät.
- Entfernen Sie die Batterien aus Ihrem Gerät, wenn dieses über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
- Ersetzen Sie alle verbrauchten Batterien in einem Gerät gleichzeitig mit neuen Batterien des gleichen Typs.
- Isolieren Sie die Kontakte der Batterien mit einem Klebestreifen, wenn Sie Batterien lagern oder entsorgen wollen.
- Bei Bedarf reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte vor dem Einlegen.

Universalfernbedienung

Anwendung

Diese Universalfernbedienung kann bis zu fünf normale Fernbedienungen ersetzen und ist in der Lage folgende Gerätetypen zu bedienen:

- TV** Fernsehgerät mit Videotext,
- VCR** Videorekorder,
- DVD** DVD-Player oder DVD-Rekorder,
- SAT** Satellitenempfänger,
- AUX** Audiogeräte, wie CD-Player, Verstärker.

Die Bezeichnungen auf den Quellentasten „**VCR**“, „**DVD**“, „**SAT**“ usw. dienen nur der Übersichtlichkeit. Selbstverständlich können Sie die Tasten auch mit anderen Geräte-Typen, z. B. Pay-TV-Decoder) belegen. Die Taste **TV** kann nicht umprogrammiert werden.

Gerätecodes programmieren

Sie müssen einen vierstelligen Geräte-Code für jedes Gerät, das Sie mit der Universal-Fernbedienung bedienen möchten, auf eine der Quellentasten (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) programmieren. Dabei dienen die Bezeichnungen auf den Tasten nur als Merkhilfe. Mit Ausnahme der Taste **TV** können Sie jede Taste mit jedem Gerät belegen („Flex-Mode“). Die Taste **TV** kann nicht umprogrammiert werden.

Wollen Sie einen Videorekorder als Gerät programmieren, legen Sie vorher eine Videokassette ein.

Gerätecode nach Code-Liste eingeben

Die Codes der entsprechenden Geräte sind der Codeliste, die dieser Bedienungsanleitung beiliegt, zu entnehmen. So gehen Sie vor:

- ▶ Schalten Sie das betreffende Gerät manuell ein.
- ▶ Drücken Sie die gewünschte Quellentaste (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) kurz.
- ▶ Halten Sie die Taste **CODE** für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die rote LED dauerhaft aufleuchtet.
- ▶ Geben Sie den vierstelligen Code aus der Code-Tabelle ein.
Zur Bestätigung jedes Tastendrucks geht die rote LED kurz aus.

Wenn die Codeeingabe gültig war, erlischt die rote LED nach der Eingabe der letzten Stelle. Wenn ein ungültiger Code eingegeben wurde, blinkt die rote LED drei Sekunden lang, bevor sie erlischt.

Wenn das Gerät nicht erwartungsgemäß reagiert, wiederholen Sie die Programmierung ggf. mit einem anderen Code. Bitte probieren Sie alle zu Ihrer Marke angegebenen Codes aus. Wählen Sie den Code aus, auf den alle verfügbaren Befehle Ihrer Fernbedienung korrekt reagieren!

Wenn Sie damit auch keinen Erfolg haben, dann versuchen Sie es mit der im Kapitel "Automatischer Suchlauf" beschriebenen Suchmethode.

Manueller Code-Suchlauf

So führen Sie einen manuellen Suchlauf durch:

- ▶ Schalten Sie das betreffende Gerät manuell ein.
- ▶ Drücken Sie die gewünschte Quellentaste (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) kurz.
- ▶ Halten Sie die Taste **CODE** für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die rote LED dauerhaft aufleuchtet.
- ▶ Drücken Sie mehrmals nacheinander (bis zu 350 Mal) die Taste **⏪**, **P/CH+** oder **P/CH-**, bis das Gerät, das gesteuert werden soll, den Kanal wechselt oder entsprechend reagiert.
Die Code-Suche wird bei der momentan gespeicherten vierstelligen Nummer begonnen.
- ▶ Drücken Sie kurz **OK**, um den Code zu speichern.

Aufgrund der umfangreichen Anzahl der verschiedenen Code-Nummern sind pro Gerätetyp bis zu 350 unterschiedliche Codes vorprogrammiert. In Einzelfällen ist es möglich, dass nur die gebräuchlichsten Hauptfunktionen verfügbar sind. Bei einigen speziellen Gerätemodellen kann die beschriebene Vorgehensweise nicht zum Erfolg führen.

Automatischer Code-Suchlauf

Wenn Ihr Gerät nicht auf die Fernbedienung anspricht, obwohl Sie alle für Ihren Gerätetyp und die entsprechende Marke aufgeführten Codes ausprobiert haben, versuchen Sie es mit dem automatischen Suchlauf. Hierdurch können Sie auch Codes solcher Marken finden, die in der Geräte-Codeliste nicht aufgeführt sind.

Wenn Sie die Quellentasten **VCR**, **DVD**, **SAT** oder **AUX** mit einem anderen als dem bezeichneten Gerät programmieren möchten, müssen Sie beim automatischen Suchlauf zunächst einen Code des gewünschten Gerätetyps programmieren. Zum Beispiel: Sie möchten mit der Taste **AUX** einen DVD-Player steuern. Programmieren Sie zunächst irgendeinen Code eines DVD-Players aus der Code-Liste ein, bevor Sie die folgenden Schritte ausführen.

- ▶ Schalten Sie das betreffende Gerät manuell ein.
- ▶ Drücken Sie die gewünschte Quellentaste (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) kurz.
- ▶ Halten Sie die Taste **CODE** für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die rote LED dauerhaft aufleuchtet.
- ▶ Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und drücken Sie einmal kurz die Taste **P/CH+**. Hat das Gerät keine Programm-Funktion, drücken Sie statt **P/CH+** die Taste \odot . Die Fernbedienung startet nach 6 Sekunden die Code-Suche und sendet im Sekundentakt (siehe auch nächsten Abschnitt) nacheinander alle Codes. Bei jedem Senden leuchtet die rote LED auf.
- ▶ Sobald das Gerät auf die Fernbedienung reagiert, drücken Sie **OK**. – Haben Sie es verpasst, rechtzeitig **OK** zu drücken, können Sie mit der Taste **P/CH-** schrittweise zum Code zurückspringen, auf den das Gerät reagiert hat.
Um die Suche abubrechen, drücken Sie **OK**.

1-Sekunden- oder 3-Sekundentakt

Soll die Fernbedienung statt sekundlich nur alle 3 Sekunden einen neuen Code senden, gehen Sie folgendermaßen vor:

- ▶ Drücken Sie **P/CH+** (oder \odot) zweimal. Die Fernbedienung sendet jetzt nur alle 3 Sekunden einen neuen Code. Dadurch gewinnen Sie mehr Zeit, der Vorgang dauert aber auch länger.

Codesuche nach Handelsname

Diese Funktion bietet Ihnen die Möglichkeit, nach Handelsnamen zu suchen. Die Handelsnamen finden Sie in der untenstehenden Liste. Gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Schalten Sie das betreffende Gerät manuell ein.
- ▶ Drücken Sie die gewünschte Quellentaste (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) kurz.
- ▶ Halten Sie die Taste **CODE** für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die rote LED dauerhaft aufleuchtet.
- ▶ Geben Sie den einstelligen Code laut der Liste ein. Nachstehend ein Auszug:

Taste 1	MEDION, Tchibo
Taste 2	Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
Taste 3	Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
Taste 4	Thomson, Brandt, Fergusson
Taste 5	Saba, Nordmende, Telefunken
Taste 6	Grundig, Blaupunkt
Taste 0	alle Marken
- ▶ Drücken Sie mehrfach die Taste **P/CH+** (oder bei Videorekordern \odot oder **PLAY** \blacktriangleright), bis das Gerät entsprechend reagiert. Gehen Sie dabei zügig vor, da sonst die automatische Codesuche gestartet wird.
- ▶ Speichern Sie den Code durch Drücken von **OK**.

Wurden alle Codes durchsucht, blinkt die rote LED für ca. 3 Sekunden.

Code-Identifizierung

Die Code-Identifizierung bietet Ihnen die Möglichkeit, bereits eingegebene Codes, die in der Fernbedienung gespeichert sind, zu bestimmen. So gehen Sie vor:

- ▶ Schalten Sie das betreffende Gerät manuell ein.
- ▶ Drücken Sie die gewünschte Quellentaste (**VCR, DVD, SAT, AUX**) kurz. Die rote LED blinkt.
- ▶ Halten Sie die Taste **CODE** für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis die rote LED dauerhaft aufleuchtet.
- ▶ Drücken Sie kurz die Taste **CODE**. Die rote LED blinkt noch einmal.
- ▶ Um die erste Zahl zu finden, drücken Sie die Zifferntasten von 0 bis 9. Wenn die rote LED kurz ausgeht, ist es die erste gespeicherte Zahl.
- ▶ Um die zweite Zahl festzustellen, drücken Sie wiederum die Zifferntasten von 0 bis 9. Wiederholen Sie den Vorgang für die dritte und vierte Zahl.
- ▶ Die rote LED erlischt, sobald die Taste für die vierte Zahl gedrückt wurde.

Die Code-Identifizierung ist jetzt abgeschlossen.

Normaler Betrieb

Einzelgeräte bedienen

Nachdem Sie die Programmierung Ihrer Fernbedienung für Ihre Audio/Video-Geräte vorgenommen haben, arbeitet die Fernbedienung in den gebräuchlichsten Hauptfunktionen wie die Original-Fernbedienung des jeweiligen Gerätes.

Richten Sie Ihre Fernbedienung auf das gewünschte Gerät und drücken Sie die entsprechende Quellentaste. Benutzen Sie die übrigen Tasten dann wie gewohnt. Bei jeder Übertragung eines Infrarotsignals leuchtet die rote LED kurz auf.


Sie aktivieren die Funktionen nun durch Drücken der entsprechenden Funktionstaste Ihrer Universal-Fernbedienung.


Bitte beachten Sie:

- Unter Umständen ist nicht jede Funktion Ihrer Original-Fernbedienung auf der Universal-Fernbedienung direkt verfügbar.
- Insbesondere bei neueren Geräten ist es möglich, dass die Funktionen unter anderen Tasten als erwartet abgelegt oder gar nicht verfügbar sind.

ALLES-AUS-Funktion

Sie können alle vorprogrammierten Geräte gleichzeitig ausschalten. Gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Drücken Sie Taste  einmal kurz und sofort noch mal lang (mindestens zwei Sekunden). Jetzt werden alle vorprogrammierten Geräte nacheinander ausgeschaltet.

Einige Geräte lassen sich mit der -Taste ein- und ausschalten. Solche ausgeschalteten Geräte werden nach der Durchführung der **ALLES-AUS**-Funktion eingeschaltet.

GUIDE - EPG – Elektronisches Programm

Die Taste **GUIDE** („EPG“ = „Electronic Program Guide“) hat verschiedene Funktion je nachdem, auf welchen Code sie angewendet wird:

- Bei TV- und Satellitencodes (z. B. SAT-TV oder DVB-T) öffnet die Taste das elektronische Fernsehprogramm (EPG).
- Bei DVD-Codes öffnet die Taste das Titel-Menü.
- Bei VCR-Codes können Sie mit der Taste eine Programmierung vornehmen, sofern Ihr Videorekorder über eine ShowView-Funktion verfügt.
- Im DTV-Modus öffnet die Taste das elektronische Fernsehprogramm (EPG).

Inbetriebnahme



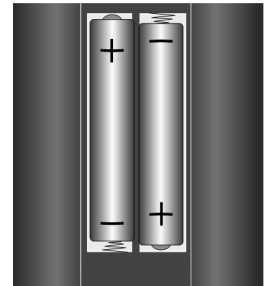
Lesen Sie vor der Inbetriebnahme bitte unbedingt das Kapitel "Sicherheitshinweise" auf Seite 9.

Auspacken

- Wählen Sie vor dem Auspacken einen geeigneten Platz zum Aufstellen.
- Öffnen Sie den Karton sehr vorsichtig, um eine mögliche Beschädigung des Gerätes zu verhindern. Dies kann passieren, wenn zum Öffnen ein Messer mit einer langen Klinge verwendet wird.
- Tragen Sie das Gerät nicht allein, um ein Fallenlassen des Gerätes und damit gesundheitliche Schäden und/oder Beschädigungen am Gerät zu verhindern.
- In der Verpackung befinden sich verschiedene Kleinteile (Batterien, u. a.). Halten Sie diese von Kindern fern, es besteht Verschluckgefahr.
- Bewahren Sie das Verpackungsmaterial bitte gut auf und benutzen Sie ausschließlich dieses, um den Fernseher zu transportieren.

Batterien in die Fernbedienung einlegen

- ▶ Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.
- ▶ Legen Sie zwei Batterien vom Typ R03 / AAA/ 1,5V in das Batteriefach der Fernbedienung ein. Beachten Sie dabei die Polung der Batterien (im Batteriefachboden markiert).
- ▶ Schließen Sie das Batteriefach.



Hinweis

Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird. Die Fernbedienung könnte durch auslaufende Batterien beschädigt werden.

Antenne anschließen

- ▶ Zum Anschluss an die Hausantenne oder Kabelanlage verbinden Sie die Antennensteckdose und das LCD-TV mit dem doppelt abgeschirmten Antennenkabel.

DVB-T Modus

Wird an Ihrem Standort DVB-T angeboten, haben Sie die Möglichkeit mittels einer entsprechenden Antenne diese Signale zu empfangen. Ein zusätzlicher Receiver zum Empfang von DVB-T Programmen ist nicht erforderlich.

Hinweis

Um verschlüsselte/kostenpflichtige Programme empfangen zu können, ist der Einsatz einer entsprechenden Karte erforderlich. Setzen Sie dazu ein CAM-Modul (im Fachhandel erhältlich) in den dafür vorgesehenen Schacht an der linken Geräteseite ein (**Common Interface**). In das CAM-Modul stecken Sie anschließend die Karte Ihres Anbieters.

DVB-T Antenne anschließen

- ▶ Stecken Sie den Stecker der mitgelieferten DVB-T Antenne in die Antennenbuchse des Gerätes.

Hinweis

Wenn Sie eine Antenne mit aktiver Stromversorgung verwenden, müssen Sie die Stromversorgung im Menü **Konfiguration** auf **Ein** stellen (siehe Seite 44). Für die Verwendung der mitgelieferten Antenne stellen Sie die Stromversorgung auf **Aus**.

Stromversorgung anschließen

- ▶ Verbinden Sie den Netzstecker mit einer gut erreichbaren Netzsteckdose 220-240 V ~ 50 Hz.

Bedienung

Zur Bedienung Ihres LCD-TV's können Sie die Fernbedienung oder die Nahbedienungsstasten am Gerät verwenden. Über die Nahbedienungsstasten können Sie:

- **⏻** das Gerät im STANDBY ein- und ausschalten;
- **TV/AV** ein externes Gerät wählen (vgl. Seite 22);
- **MENU** das Bildschirm-Menü aufrufen, um Einstellungen an Ihrem Gerät vorzunehmen;
- **+ P/CH -** ein Programm auswählen oder im Menü navigieren;
- **- ◀ +** die Lautstärke einstellen oder im Menü navigieren.

Die Übersicht über die Fernbedienung finden Sie auf Seite 5.

LCD-TV ein- und ausschalten

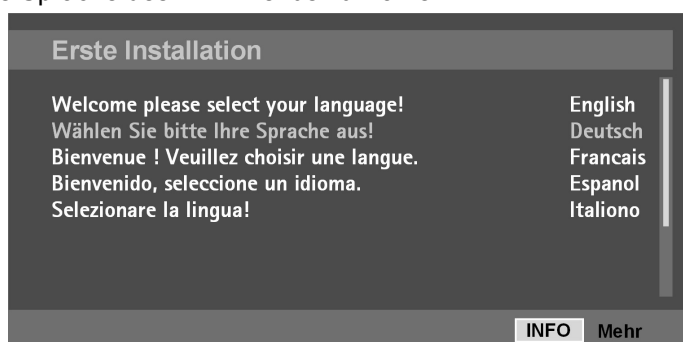
- ▶ Drücken Sie den Betriebsschalter auf der linken Seite des Geräts. Das Gerät geht in den Standby-Modus und die Anzeige an der Vorderseite leuchtet blau auf.
- ▶ Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie entweder eine **Zifferntaste** der Fernbedienung oder eine Programmwahltaste **P/CH** am Gerät. Die Anzeige an der Vorderseite erlischt.
- ▶ Mit der Standby-Taste **⏻** der Fernbedienung oder der Standby-Taste **⏻** an der rechten Seite des Geräts schalten Sie das Gerät wieder in den Standby-Modus.
- ▶ Mit den Standby-Tasten schalten Sie das Gerät aus, aber es wird weiterhin Strom verbraucht.

Hinweis

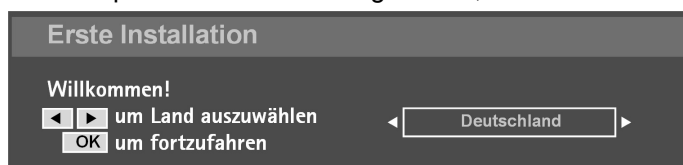
Bei fehlendem Eingangssignal schaltet das Gerät nach fünf Minuten automatisch in den Standby-Modus. Auf dem Bildschirm wird bis dahin ein Countdown-Timer eingeblendet.

Nach dem ersten Einschalten

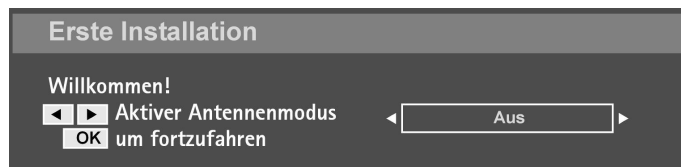
Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten, erscheint das DTV-Menü. Sie werden in verschiedenen Sprachen begrüßt und aufgefordert die Sprache des DTV-Menüs zu wählen.



- ▶ Über die Richtungstasten **▼ ▲** können Sie im Menü nach oben oder unten springen und die gewünschte Sprache wählen. Informationen zur Benutzung des DTV-Menüs erhalten Sie im Hilfenü, drücken Sie die **INFO**-Taste um das Hilfenü aufzurufen. Wenn Sie die **INFO**-Taste noch einmal drücken, verlassen Sie das Hilfenü wieder. Nachdem Sie die Auswahl der Sprache mit **OK** bestätigt haben, startet die Erstinstallation.



- ▶ Wählen Sie mit den Richtungstasten **◀ ▶** das gewünschte Land und drücken Sie **OK**. Es erscheint die Abfrage zum aktiven Antennenmodus.



- ▶ Wenn Sie eine Antenne mit aktiver Stromversorgung verwenden, müssen Sie die Stromversorgung auf **Ein** stellen. Für die Verwendung der mitgelieferten Antenne stellen Sie die Stromversorgung auf **Aus**. Drücken Sie anschließend auf **OK**, um fortzufahren. Es erscheint die Abfrage zum automatischen Sendersuchlauf der digitalen Sender.

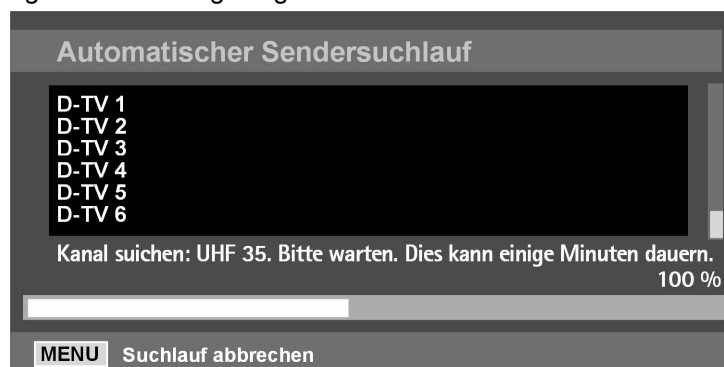


- ▶ Zum Starten des digitalen Sendersuchlaufs markieren Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ **Ja** und drücken Sie **OK**. Zum Abbrechen markieren Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ **Nein**. und drücken Sie **OK**.

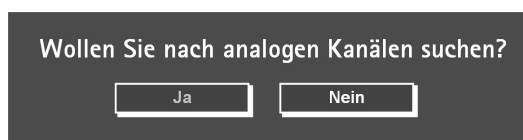
Hinweis

Vergewissern Sie sich vor dem Starten des Sendersuchlaufs, dass eine DVB-T Antenne eingesteckt ist. Steht kein DVB-T Empfang zur Verfügung, brechen Sie die Sendersuche ab, indem Sie den Eintrag **Nein** auswählen.

Das Gerät durchsucht automatisch die UHF-Kanäle 21 bis 69 sowie die VHF-Kanäle 5-12, und sucht nach terrestrischen Digital-TV Kanälen. Die Namen der gefundenen Kanäle werden angezeigt. Dieser Vorgang dauert etwa fünf Minuten. Zum Abbrechen der Suche können Sie jederzeit die Taste **Menü** drücken. Beim automatischen Sendersuchlauf wird das folgende Menü angezeigt:



- ▶ Nach Abschluss des digitalen Sendersuchlaufs werden Sie aufgefordert die Suche nach analogen Kanälen zu starten.



Hinweis

Vergewissern Sie sich vor dem Starten des Sendersuchlaufs, dass ein analoges Antennensignal zur Verfügung steht. Brechen Sie andernfalls die Sendersuche ab, indem Sie den Eintrag **Nein** auswählen.

- ▶ Zum Abbrechen markieren Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ **Nein**. und drücken Sie **OK**. Zum Starten des analogen Sendersuchlaufs markieren Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ **Ja** und drücken Sie **OK**. Das TV-Gerät schaltet in den Analog-TV-Modus um es erscheint das Menü **PROGRAMMTABELLE**.



- ▶ Wenn Sie die voreingestellte Sprache (**Deutsch**) ändern möchten, stellen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ die gewünschte Sprache ein.
- ▶ Wählen Sie dann ggf. mit der Richtungstaste ▼ den Eintrag **Land** an und wählen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ das gewünschte Land. Die Ländereinstellung hat Einfluss auf die Reihenfolge in der die Programme gespeichert werden.
- ▶ Falls Sie auch die Voreinstellung für die Videotextsprache ändern möchten, wählen Sie mit der Richtungstaste ▼ den Eintrag **Teletext Sprache** an und wählen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ den gewünschten Sprachraum ◀ ▶ **Westen, Ost, Turk/Gre, Kyrillisch, Arabisch** oder **Persian** (siehe auch Menü **FUNKTION**, Seite 32).
- ▶ Bestätigen Sie dann die Meldung „**ANTENNENKABEL ÜBERPR.**“, indem Sie die Taste **OK** oder die rote Taste ◀◀ drücken.
- ▶ Um den Vorgang abzubrechen, drücken Sie die blaue Taste ▶▶.

Automatische Programmsuche APS

Anschließend beginnt die automatische Programmsuche (APS). Sie nimmt einige Minuten in Anspruch.

Sie können den Vorgang mit der **blauen Taste** ▶▶ abbrechen.

Die Programme werden in einer länderspezifischen Reihenfolge auf den Programmplätzen abgelegt. Es können 200 Programme gespeichert werden.

Nach dem Ende der automatischen Programmspeicherung erscheint die Programmtabelle (siehe Menü **PROGRAMMIERUNG** auf Seite 33). Wenn die Tabelle nicht weiter bearbeitet wird, schließt sie sich nach ein paar Minuten. Es wird das Programm auf Programmplatz 1 wiedergegeben.


Sollte sich die Programmtabelle nicht von selbst schließen, drücken Sie die Taste **MENU** zum Beenden der Funktion.



Programmauswahl

- Um ein Programm auszuwählen, drücken Sie entweder eine der Tasten **P/CH** (am Gerät oder an der Fernbedienung) oder wählen Sie das Programm über eine Zifferntaste direkt an. Für eine zwei- oder dreistellige Nummer drücken Sie die Zifferntasten in entsprechender Reihenfolge.
- Mit der Taste **SWAP/P<P** wählen Sie das zuletzt wiedergegebene Programm.


Toneinstellungen

- ▶ Mit den Lautstärketasten + ◀ – an der Fernbedienung oder am Gerät erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke.
- ▶ Um den Ton ganz aus- und wieder einzustellen, drücken Sie die Taste  Stummschaltung.
- ▶ Mit der Taste I-II wählen Sie zwischen Mono- und Stereoausgabe, Ton I und Ton II. Ton I und Ton II sind nur zu hören, wenn die aktuelle Sendung den DUAL-Modus unterstützt (z. B. bei zweisprachigen Sendungen).

Bildeinstellungen

Ihr LCD-TV kann verschiedene Bildformate darstellen. Abhängig von der Sendung werden Bilder im Format 4:3 oder 16:9 übertragen.

Einstellung des Zoom-Modus mit der Taste

- ▶ Drücken Sie die Taste , um zwischen folgenden Bildformaten umzustellen:
Auto: Das wiedergegebene Format wird automatisch auf das Eingangssignal eingestellt.

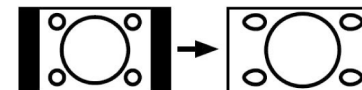
16:9: Ein Bild im 16:9-Format wird auf volle Bildschirmgröße gezoomt.



4:3: Zur unverzerrten Darstellung eines Bildes im 4:3-Format.



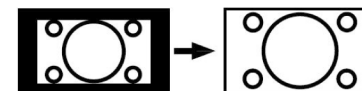
Panorama: Das Bild wird am linken und rechten Rand ausgedehnt, um den Bildschirm zu füllen; der obere und/oder untere Rand wird dabei etwas abgeschnitten.



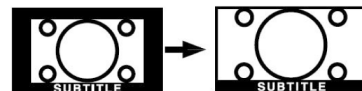
14:9: Ein Bild im 14:9-Format ("Letterbox") wird zum oberen und unteren Rand des Bildschirms ausgedehnt.



Kino: Ein Bild im 16:9-Format wird auf volle Bildschirmgröße gezoomt.



Untertitel: Wie Einstellung "Kino". Jedoch wird das Bild nach oben geschoben, so dass ggf. Unterzeilen oder Laufschriften sichtbar werden).



Zoom: Das Bild wird automatisch auf volle Bildbreite ausgedehnt.



Zoom im PC-Modus

Im PC-Modus stehen die Formate **4:3** und **16:9** zur Verfügung.


Weitere Bildeinstellungen

Mit der Taste **OK/SELECT** können Sie das Bild einfrieren und wieder freigeben.

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass diese Funktion im DTV-Modus nicht zur Verfügung steht.

Infos anzeigen lassen

- ▶ Drücken Sie die Taste **INFO**, um sich folgende aktuelle Einstellungen anzeigen zu lassen:
 - Programmplatz und Programmname
 - Toneinstellung (mono oder stereo)
- ▶ Dieselben Informationen erhalten Sie beim Umschalten auf ein anderes Programm.
- ▶ Im ATV-Modus können Sie sich die Uhrzeit anzeigen lassen, indem Sie die Taste  (Uhrzeit/Videotext Unterseite) drücken.
Im DTV-Modus schalten Sie mit der Taste **INFO** die Untertitel (falls verfügbar) ein und aus.

Externes Gerät wählen

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass die Quelle (das angeschlossene Gerät) beim Durchschalten mit der Taste **AV/SOURCE** nur dann erkannt wird, wenn diese Quelle im Menü **QUELLE** markiert ist (siehe Menü **QUELLE**, Seite 35).

- ▶ Mit der Taste **AV/SOURCE** wählen Sie die Eingänge der angeschlossenen Geräte.
 - TV:** TV-Betrieb (Antennensignal),
USB Wiedergabe über den unteren USB-Anschluss
 - DTV/USB:** DVB-T Betrieb (digitales Antennensignal)
USB Wiedergabe über den oberen USB-Anschluss
 - EXT - 1:** Gerät an der SCART 1-Buchse
 - EXT - 2:** Gerät an der SCART 2-Buchse
 - EXT - 2S:** S-VIDEO Signal an der SCART 2-Buchse
 - FAV:** Gerät an den Cinch-Eingängen gelb/weiß/rot
 - HDMI 1:** HDMI-Eingang 1
 - HDMI 2:** HDMI-Eingang 2
 - YPbPr:** Gerät an den Komponenten-Video- und Audioeingängen
 - PC-VGA:** Gerät am PC-Eingang



Videotext

Ihr LCD-TV unterstützt 1000 Seiten Teletext. Das bedeutet, dass das Gerät nach der Eingabe einer dieser 1000 Seiten nicht suchen muss, sondern die Seiten direkt anzeigen kann.

Videotext ist ein kostenloser Service, der von den meisten Fernsehstationen ausgestrahlt wird und aktuelle Informationen bezüglich Nachrichten, Wetter, Fernsehprogrammen, Aktienkursen, Untertiteln und anderen Themen bietet. Ihr TV-Gerät bietet viele nützliche Funktionen für die Bedienung des Videotexts sowie Multipage-Text, Unterseitenspeicherung oder schnelle Navigation.



Die Bedienung des Videotexts

Zur Bedienung des Videotexts verfügt Ihre Fernbedienung über spezielle Videotext-Tasten. Auf der Ausklappseite vorne finden Sie eine Übersicht über die Fernbedienung.

- ▶ Wählen Sie ein Fernsehprogramm, das Videotext ausstrahlt.
- ▶ Drücken Sie die Taste  einmal, um die Basis-/Indexseite des Videotexts anzuzeigen.
- ▶ Durch zweimaliges Drücken der Taste  wechselt das Gerät wieder in den TV-Modus.

„Bild und Text“ (PAT-) Funktion

Sie können sich den Videotext und ein Fernsehbild gleichzeitig anzeigen lassen, „Picture and text“ PAT-Funktion.

- ▶ Drücken Sie die Taste  zweimal, auf der linken Seite wird das Fernsehbild und auf der rechten Seite der Videotext eingeblendet.
- ▶ Durch nochmaliges Drücken der Taste  wechselt das Gerät wieder in den TV-Modus.

Mit der Taste **TV** kommen Sie direkt wieder in den TV-Modus zurück.

Videotextseiten auswählen

Zifferntasten

- ▶ Geben Sie die gewünschte Videotextseite als dreistellige Nummer direkt mit den Zifferntasten ein.
- ▶ Die gewählte Seitenzahl wird in der linken oberen Ecke des Bildschirms angezeigt. Der Videotextzähler sucht solange, bis die gewählte Seitennummer gefunden ist.


Programmwahl Tasten

- ▶ Mit den Programmwahl Tasten blättern Sie vor und zurück durch die Videotextseiten.

Farbtasten


Wenn am unteren Bildrand farbige Texteinträge eingeblendet sind, können Sie diese Inhalte durch Drücken der entsprechenden Farbtasten **ROT** , **GELB** , **BLAU**  und **GRÜN**  direkt anwählen.

Unterseiten


Manche Videotextseiten beinhalten Unterseiten. Am unteren Bildrand wird z. B. **1/3** angezeigt. Die Unterseiten werden im Abstand von ca. einer halben Minute nacheinander eingeblendet. Sie können die Unterseiten auch selbst aufrufen, indem Sie die Taste  drücken. Es erscheint ein vierstelliges Eingabefeld, in das Sie die Nummer einer Unterseite (z. B. **0002**) eingeben können. Alternativ können Sie mit den Richtungstasten **◀ ▶** durch die Unterseiten blättern.

Nützliche Videotext-Eigenschaften

Mix Videotext-Fernsehbild



- ▶ Drücken Sie die Taste , um den Teletext transparent darzustellen (das Fernsehbild erscheint im Hintergrund).

INDEX


- ▶ Mit der Taste  wählen Sie die Indexseite aus, die eine Liste des Videotextinhalts enthält.




STOP

Die Videotextseite, die Sie gewählt haben, enthält möglicherweise mehr Informationen, als auf einen Bildschirm passen. In diesem Fall wird die Information auf mehrere Unterseiten aufgeteilt. Die Unterseiten werden in regelmäßigen Zeitabständen weitergeblättert.



- ▶ Drücken Sie die Taste , um einen automatischen Seitenwechsel zu verhindern. Das Symbol STOP wird in der linken oberen Ecke des Bildschirms angezeigt und der automatische Seitenwechsel ist unterbrochen.
- ▶ Drücken Sie erneut die Taste , um den automatischen Seitenwechsel wieder zuzulassen.

Verdecktes Suchen

Wenn Sie im Videotextmodus die Taste  drücken, schaltet das TV-Gerät die Videotextanzeige in den Hintergrund. Damit können Sie Wartezeiten bis zur Anzeige der gewünschten Seite überbrücken.

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Seitennummer im Videotextmodus.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um zum TV-Modus zu schalten, während Sie auf die Videotextseite warten. In der linken oberen Ecke erscheint ein Feld mit der gesuchten Seitennummer oder das Symbol , solange gesucht wird.
- ▶ Sobald die gewünschte Seite gefunden ist, erscheint die Seitenzahl.
- ▶ Drücken Sie nun erneut die Taste , um die gewünschte Seite anzuzeigen.

Verborgenen Text anzeigen

- ▶ Um verborgene Information, wie z. B. die Lösungen von Rätseln, Puzzle oder Quiz anzuzeigen, drücken Sie einmal auf die Taste .
- ▶ Nochmaliges Drücken der Taste  verbirgt die Antworten wieder.

Seitengröße verdoppeln

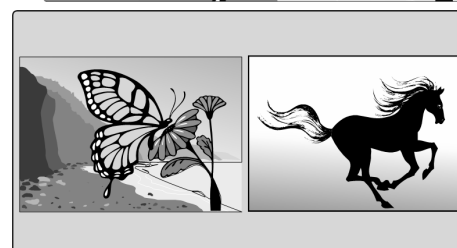
Diese Funktion zeigt die Videotextinformation in doppelter Größe an.

- ▶ Drücken Sie die Taste **II**, um die obere Hälfte der Seite zu vergrößern.
- ▶ Drücken Sie erneut die Taste **II**, um die untere Hälfte der Seite vergrößert anzuzeigen.
- ▶ Nochmaliges Drücken der Taste **II** zeigt den Videotext wieder in normaler Größe.

„Bild in Bild“ (PIP-) und „Bild an Bild“ (PAP-) Funktion

Mit den Funktionen PIP und PAP können Sie auf dem Bildschirm des LCD-TVs gleichzeitig zwei Bilder aus verschiedenen Quellen (z. B. Fernsehbild und Bild eines angeschlossenen DVD-Players) anzeigen lassen.

- PIP („Picture in Picture“ = „Bild in Bild“): Ein kleines Bild (das PIP-Fenster) wird innerhalb des Hauptbildes eingeblendet.
- PAP („Picture at Picture“ = „Bild an Bild“): Die Bilder werden nebeneinander angezeigt.



Quellen für PIP und PAP

Hinweis

Unter YPbPr 1080i steht PIP nicht zur Verfügung.

Die Quelle für das Hauptbild bei PIP und PAP kann entweder ein analoger oder ein digitaler Anschluss sein. Wenn ein analoger Anschluss als Quelle (Hauptbild) verwendet wird, können nur digitale Anschlüsse im PIP- bzw. PAP-Bild angezeigt werden.

Tabelle PIP PAP

	TV	DTV/USB	SCART1	SCART2	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SCART1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
SCART2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

(RGB): Diese Einstellung ist nur möglich, wenn ein RGB Signal am SCART1-Eingang vorliegt.



Hinweise:

Am SCART1-Eingang muss ein RGB-Signal vorliegen, damit die Quellen TV, SCART2 und FAV über die PIP/PAP-Funktion angezeigt werden können.

Wenn eine dieser Quellen im Hauptfenster angezeigt wird und am SCART1-Eingang kein RGB-Signal vorliegt, können Sie den SCART1-Eingang nicht über die PIP/PAP-Funktion aufrufen.

Wenn der SCART1-Eingang im Hauptfenster angezeigt wird und am SCART1-Eingang kein RGB-Signal vorliegt, können Sie die Quellen TV, SCART2 und FAV nicht über die PIP/PAP-Funktion aufrufen.

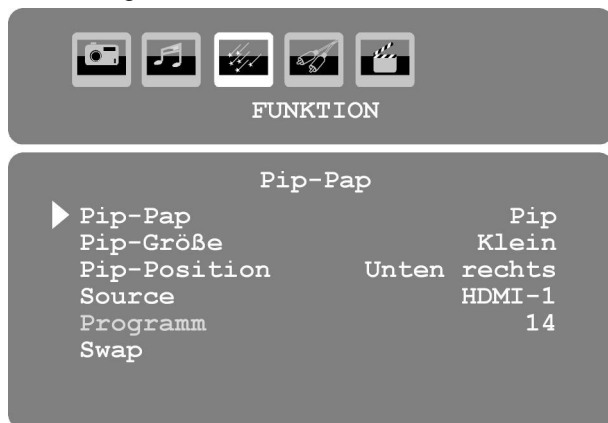
Die PIP-Funktion aktivieren und bearbeiten

- ▶ Schließen Sie ein Gerät (z. B. einen DVD-Player) an einen der Eingänge (z. B. einen HDMI-Eingang) an. Falls das LCD-TV das Bild des externen Geräts nicht von selbst wiedergibt, wählen Sie die Quelle mit der Taste **AV/SOURCE** bzw. im Menü **QUELLE** (siehe Seite 35). Das Bild des externen Geräts ist nun das Hauptbild.
- ▶ Drücken Sie die Taste . Da Sie einen digitalen Eingang wiedergeben, erscheint nun innerhalb des Hauptbildes das PIP-Fenster (kleines Bild) mit dem Bild eines analogen Eingangs.
 - Mit den Richtungstasten ◀ ▶ können Sie das aktive Fenster wählen.
 - Drücken Sie, während das aktive Fenster gelb umrahmt ist, die Taste **AV/SOURCE**, um anschließend mit den Tasten ▲ ▼ eine andere Quelle auszuwählen.
 - Mit der Taste **SWAP/ P>P** können Sie PIP-Fenster und Hauptbild vertauschen.
- ▶ Um das PIP-Fenster zu schließen, drücken Sie wiederum die Taste .

Das PIP-Menü



Für das PIP-Fenster können Sie verschiedene Einstellungen vornehmen. Diese Einstellungen können Sie über das PIP-Menü vornehmen.

- ▶ Öffnen Sie bei aktiviertem PIP das Menü mit der Taste **MENU**.
- ▶ Wählen Sie den Eintrag **FUNKTION** (vgl. auch Seite 28 und Seite 32).
- ▶ Wählen Sie anschließend den Eintrag **Pip-Pap**.



Menüpunkt	Einstellung
Pip-Pap	Stellen Sie hier die PIP- bzw. PAP-Funktion auf Ein oder Aus .
Pip-Größe	Stellen Sie hier die Größe des PIP-Fensters ein. Wählen Sie zwischen klein und groß .
Pip-Position	Stellen Sie hier die Position des PIP-Fensters ein. Wählen Sie zwischen oben links , oben rechts , unten rechts und unten links .
Source	Wählen Sie hier die Quelle für das PIP-Fenster. Die zulässigen Kombinationen entnehmen Sie der Tabelle auf Seite 25.
Programm	Steht in der Einstellung PIP nicht zur Verfügung
Swap	Hier können Sie PIP-Fenster und Hauptfenster tauschen.

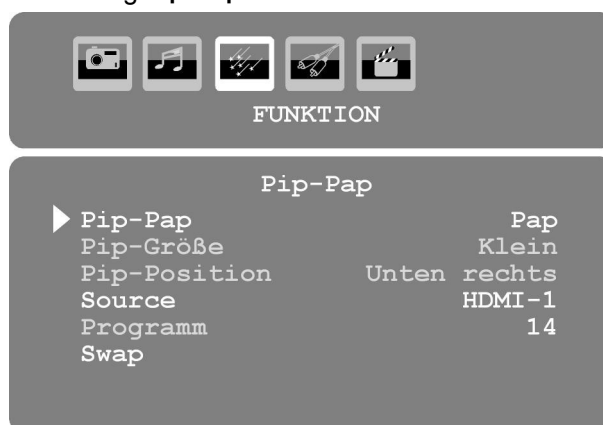
Die PAP-Funktion aktivieren und bearbeiten

- ▶ Schließen Sie ein Gerät (z. B. einen DVD-Player) an einen der Eingänge (z. B. einen HDMI-Eingang) an. Falls das LCD-TV das Bild des externen Geräts nicht von selbst wiedergibt, wählen Sie die Quelle mit der Taste **AV/SOURCE** bzw. im Menü **QUELLE** (siehe Seite 35). Das Bild des externen Geräts ist nun das Hauptbild.
- ▶ Drücken Sie die Taste . Da Sie einen digitalen Eingang wiedergeben, erscheint nun rechts neben dem Hauptbild das PAP-Bild mit dem Bild eines analogen Eingangs.
 - Mit den Richtungstasten ◀ ▶ können Sie das aktive Fenster wählen.
 - Drücken Sie, während das aktive Fenster gelb umrahmt ist, die Taste **AV/SOURCE**, um anschließend mit den Tasten ▲ ▼ eine andere Quelle auszuwählen.
 - Mit der Taste **SWAP/ P>P** können Sie die Fenster vertauschen.
- ▶ Um das PAP-Fenster zu schließen, drücken Sie wiederum die Taste .

Das PAP-Menü

Für das PAP-Fenster können Sie verschiedene Einstellungen vornehmen. Diese Einstellungen können Sie über das PAP-Menü vornehmen.

- ▶ Öffnen Sie bei aktiviertem PAP das Menü mit der Taste **MENU**.
- ▶ Wählen Sie den Eintrag **FUNKTION** (vgl. auch Seite 28 und Seite 32).
- ▶ Wählen Sie anschließend den Eintrag **Pip-Pap**.



Menüpunkt	Einstellung
Pip-Pap	Stellen Sie hier die PIP- bzw. PAP-Funktion auf Ein oder Aus .
Pip-Größe	Steht in der Einstellung PAP nicht zur Verfügung
Pip-Position	Steht in der Einstellung PAP nicht zur Verfügung
Source	Wählen Sie hier die Quelle für das PAP-Fenster. Die zulässigen Kombinationen entnehmen Sie der Tabelle auf Seite 25.
Programm	Steht in der Einstellung PAP nicht zur Verfügung
Swap	Hier können Sie PAP-Fenster und Hauptfenster tauschen.

Grundeinstellungen in den OSD-Menüs

Über das OSD-Menü (On Screen Display) können Sie bestimmte Parameter des LCD-TVs einstellen.

Im Menü navigieren

- ▶ Drücken Sie die Menü-Taste **MENU**, um das OSD zu aktivieren.
- Mit den Richtungstasten ◀ ▶ wählen Sie die Optionen aus dem Hauptmenü.
- Mit den Richtungstasten ▲ ▼ wählen Sie die Optionen aus einem Menü.
- Mit der Richtungstaste ▲ kommen Sie ins Hauptmenü zurück.
- Mit der Richtungstaste ▶ öffnen Sie ein Untermenü (nicht in jedem Menü vorhanden).
- Mit der Menü-Taste **MENU** kommen Sie in das übergeordnete Menü zurück.
- Mit den Richtungstasten ◀ ▶ stellen Sie einen gewünschten Wert ein oder treffen eine andere Auswahl.
- Mit der Menü-Taste **MENU** schließen Sie das Menü und bestätigen gleichzeitig die Auswahl.

Bitte beachten Sie, dass sich das Menü automatisch nach ca. 15, 30 oder 60 Sekunden schließt, wenn keine Taste gedrückt wird (Einstellung des **Menü-Zeitlimit** im Menü **FUNKTION** siehe Seite 32).

Folgende Hauptmenüs können Sie wählen

- | | |
|-----------------------------|--|
| Analog TV Menüsystem | <ul style="list-style-type: none">• Menü BILD• Menü SOUND• Menü FUNKTION• Menü PROGRAMMIERUNG• Menü PROGRAMMTABELLE• Menü QUELLE• Menü USB |
| PC-Modus Menüsystem | <ul style="list-style-type: none">• Menü PC-LAGE• Menü BILD• Menü SOUND• Menü FUNKTION• Menü QUELLE• Menü USB |
| DTV-Menüsystem | <ul style="list-style-type: none">• Menü Programmliste• Menü Programm-Guide• Menü Timer• Menü Common Interface• Menü TV Einstellungen• Menü Einstellungen• Menü Medienbrowser |

Hinweis:

Aufgrund möglicher technischer Änderungen können die hier beschriebenen Menüs von denen auf Ihrem Bildschirm abweichen.

Hinweis:

Je nachdem, welche Quelle Sie gewählt haben, sind nicht alle Menüs verfügbar. Um nicht verfügbare Menüs aufzurufen, müssen Sie zunächst die Quelle wechseln.

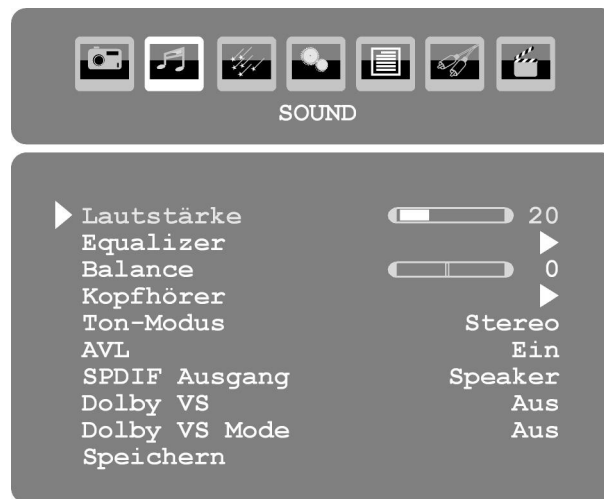
Analog TV Menüsystem

Menü BILD



Menüpunkt	Einstellung
Modus	Bildmodus wählen: Natürlich, Kino, Dynamisch . Diese Funktion entspricht der Taste PP .
Kontrast	Kontrast verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Helligkeit	Helligkeit verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Schärfe	Schärfe verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 15).
Farbe	Farbstärke verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Farbtemperatur	Farbton wählen: Normal, Warm, Kalt .
Rauschreduktion	Mit dieser Funktion können Sie das Bildrauschen verringern und die Bildqualität bei schwachem Signal verbessern. Wählen Sie zwischen Aus, Niedrig, Medium und Hoch .
Filmmodus	Stellen Sie diese Funktion auf Ein , um die Bilddarstellung für Filme zu optimieren.
Game Mode	Stellen Sie diese Funktion auf Ein , um die Bilddarstellung für Spiele zu optimieren.
Bild-Zoom	Stellen Sie hier das Bildformat auf Auto, 16:9, 4:3, Panorama, 14:9, Kino, Untertitel oder Zoom ein.
Speichern	Speichern Sie hier die Einstellungen mit ▶ oder OK .
Zurücksetzen	Setzen Sie mit ▶ oder OK alle Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

Menü SOUND



Menüpunkt	Einstellung
Lautstärke	Grundeinstellung der Lautstärke beim Einschalten (Skala 0 - 63). Wählen Sie eine moderate Grundlautstärke.
Equalizer	Untermenü Equalizer öffnen: Siehe nächsten Abschnitt.
Balance	Stellen Sie die Balance zwischen dem linken und rechten Lautsprecher (Skala -32 und + 32) ein.
Kopfhörer	Untermenü Kopfhörer öffnen: Siehe übernächsten Abschnitt.
Ton-Modus	Wählen Sie zwischen Stereo und Mono . Falls die aktuelle Sendung den DUAL-Modus unterstützt (z. B. bei zweisprachigen Sendungen), können Sie hier außerdem zwischen Ton I und Ton II wählen (Originalsprache und Synchronisation). Die Funktion entspricht der Taste I-II .
AVL	Die Funktion AVL (Automatic Volume Limiting) gleicht die unterschiedlichen Lautstärken der verschiedenen Sendungen aus. Stellen Sie auf Aus , so hören Sie die Originallautstärken. Stellen Sie auf Ein , so hören Sie eine gleichmäßige Lautstärke.
SPDIF-Ausgang	Bei Verwendung eines externen Verstärkers wählen Sie die Option Ein . Der Kopfhörer Anschluss wird ausgeschaltet.
Dolby VS	Raumklangsimitation. Wählen Sie die Einstellung Reference , Wide oder Aus .
Dolby VS Mode	Dieser Menüpunkt ist nur aktiv, wenn die Funktion Dolby VS auf Reference oder Wide eingestellt ist. Wählen Sie die Einstellung Film oder Musik , um den Raumklang an die Wiedergabe anzupassen.
Speichern	Speichern Sie hier die Einstellungen mit ▶ oder OK .


Untermenü Equalizer



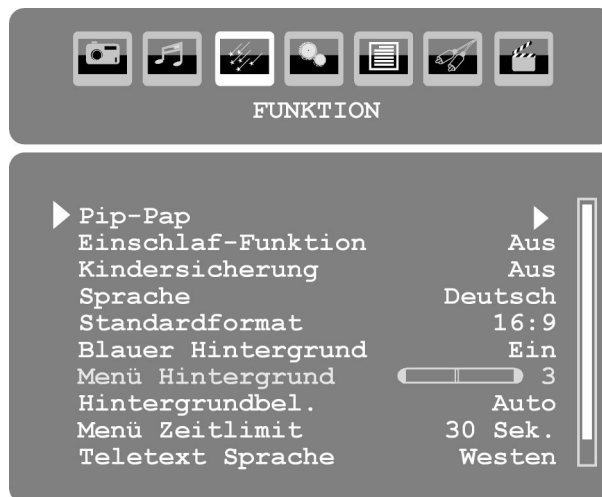
Menüpunkt	Einstellung
Voreinstellung	Wählen Sie mit ▶ eine Equalizer-Voreinstellung aus. Bei den Einstellungen Musik , Film , Sprache , Normal und Klassik sind die Toneinstellungen für die jeweilige Musikrichtung optimiert; Normal ist die Normaleinstellung.
Benutzer	Bei der Einstellung Benutzer können Sie eine eigene Einstellung vornehmen: Wählen Sie mit ▲ ▼ ein Frequenzband und stellen Sie mit ◀ ▶ einen Wert ein.

Untermenü Kopfhörer



Menüpunkt	Einstellung
Lautstärke	Hier stellen Sie die Lautstärke des Kopfhörers ein (Skala 0 - 63). (Mit den Lautstärke-Tasten – ◀ + stellen Sie nur die Lautstärke der Hauptlautsprecher ein.) Stellen Sie die Lautstärke zunächst auf einen Wert im unteren Bereich der Skala, bevor Sie Kopfhörer benutzen. Wählen Sie dann erst eine für Sie angenehme Lautstärke.  Wenn ein Gerät längere Zeit mit erhöhter Lautstärke über einen Kopfhörer betrieben wird, kann das Schäden am Hörvermögen des Zuhörers verursachen.
Speichern	Speichern Sie hier die Einstellungen mit ▶ oder OK .

Menü FUNKTION



Menüpunkt	Einstellungen
Pip-Pap	Stellen Sie hier die PIP- bzw. PAP-Funktion auf Ein oder Aus . Eine nähere Beschreibung der Menüs finden Sie auf Seite 26 und Seite 27.
Einschlaf-Funktion	Wählen Sie eine Zeit, nach der sich das Gerät selbständig ausschaltet. Mit den Richtungstasten ◀ ▶ können Sie die Zeit in 10-Minuten-Schritten einstellen (maximal 2 Stunden). Sofort nach der Einstellung beginnt die Sleep-Timer-Zeit. Wählen Sie Aus , um die Funktion zu beenden.
Kindersicherung	Wenn Sie die Einstellung auf Ein stellen, sind die Tasten am Gerät gesperrt (mit Ausnahme des Netzschalters).
Sprache	Wählen Sie die Sprache des OSD-Menüs. Sie stellt sich unmittelbar um.
Standard Format	Stellen Sie hier den Standard-Zoom auf Panorama , 14:9 , 16:9 oder 4:3 ein.
Blauer Hintergrund	Wenn das LCD-TV kein Signal empfängt, erscheint statt des „Schnee-“ oder des schwarzen Bildes ein blauer Hintergrund.
Menü Hintergrund	Bestimmen Sie hier die Transparenz des OSD Menüs.
Hintergrundbel.	Hier können Sie mittels der Richtungstasten die Hintergrundbeleuchtung in den Stufen Minimum , Mittel , Maximum und Auto wählen.
Menü Zeitlimit	Hier können Sie die Zeit einstellen, nach der das OSD-Menü sich automatisch schließt: 15, 30 oder 60 Sekunden.
Teletext Sprache	Die Voreinstellung ist Westen . Falls Sie sich in einem anderen Sprachraum befinden, können Sie die Spracheinstellung ändern: Westen , Ost , Kyrillisch , Turk/Gre , Arabisch oder Persian .
Ext Ausgang	Stellen Sie diese Funktion auf Ein , damit an den SCART-Anschlüssen ein Signal ausgegeben wird. Stellen Sie diese Funktion auf Aus , um die SCART-Anschlüsse nur als Eingänge zu verwenden.

Menü PROGRAMMIERUNG



Im Normalfall werden die verfügbaren Programme mit der automatischen Programmsuche gesucht und in der gefundenen Reihenfolge auf den Programmplätzen automatisch gespeichert. In der Programmtabelle können Sie die Programmplätze auch neu ordnen (siehe **PROGRAMMTABELLE** auf Seite 34).

Das Menü **PROGRAMMIERUNG** erlaubt Ihnen darüber hinaus die manuelle Suche und Speicherung einzelner Programme sowie die Feinabstimmung des Bildes.

Menüpunkt	Einstellungen
Programm	Hier sehen Sie die Nummer des Programmplatzes des aktuell laufenden Programms. Mit den Richtungstasten ◀ ▶ oder mit den Zifferntasten können Sie einen anderen Programmplatz wählen (0 bis 199). Speichern Sie den neuen Programmplatz mit der Taste OK , oder indem Sie den Punkt Speichern anwählen und ▶ drücken. Es erfolgt die Meldung Gespeichert... . Beachten Sie, dass das bestehende Programm auf dem gewählten Programmplatz überschrieben wird. Das Programm wird mit seiner Kanalnummer (z. B. "C-25"), nicht mit seinem Programmnamen, in der Programmtabelle gespeichert. Falls Sie einen Videorekorder anschließen möchten, ist es empfehlenswert, hierfür Programmplatz 0 zu reservieren.
Band	Das Fernsehfrequenzband ist in die Kanaltypen C (Normalkanal) und S (Sonderkanal) eingeteilt. Hier erscheint der Kanaltyp des aktuell eingestellten Programms.
Kanal	Hier sehen Sie die Kanalnummer des aktuell eingestellten Programms. Mit ◀ ▶ wählen Sie ein anderes Programm aus.
Farb Norm	Hier wählen Sie den landesspezifischen TV-Farbstandard aus: Auto (das richtige Farbsystem stellt sich selbst ein), PAL (für PAL 50 Hz), SECAM, PAL 60 . Wenn die Tonnorm (s. folgender Punkt) auf „I“ gestellt ist, ist SECAM nicht verfügbar. Wenn eine externe Quelle gewählt ist (EXT - 1 usw.), ist zusätzlich NTSC 3.58 und NTSC 4.43 (in Nordamerika übliches Farbformat) verfügbar. Die Wahl eines falschen Farbsystems führt zu einem fehlerhaften Bild.
Ton Norm	Hier stellen Sie das landesspezifische Fernsehsystem ein: BG (Westeuropa), DK (osteuropäische Länder), I (Großbritannien), L oder L' (Frankreich). Die Wahl einer falschen Tonnorm kann ebenfalls zu einem fehlerhaften Bild führen.
Feinabstimmung	Hier können Sie das Bild des aktuell gewählten Programms mit ◀ ▶ fein abstimmen.
Suchlauf	Hier können Sie eine manuelle Programmsuche durchführen. Sie starten die Programmsuche mit den Richtungstasten ◀ ▶, diese läuft nach unten oder oben. Bei jedem gefundenen Programm bleibt der Suchlauf stehen. Sie sehen den MHz-Wert. Unter dem Menüpunkt Programm können Sie dem Programm einen Platz zuweisen. Beachten Sie, dass beim Speichern ein anderes Programm auf diesem Platz überschrieben wird. Im Menüpunkt Feinabstimmung (s. vorheriger Abschnitt) können Sie eine weitere Feinabstimmung vornehmen. Um das Programm zu speichern, drücken Sie OK oder wählen Sie den Punkt Speichern an und drücken Sie ▶. Es erfolgt die Meldung Gespeichert... .
Speichern	Gewähltes Programm speichern (siehe Punkte Programm und Suchlauf).

Videorekorder manuell speichern

Die manuelle Programmsuche im Untermenü **Suchlauf** können Sie verwenden, um z. B. einen Videorekorder auf das LCD-TV einzustellen.

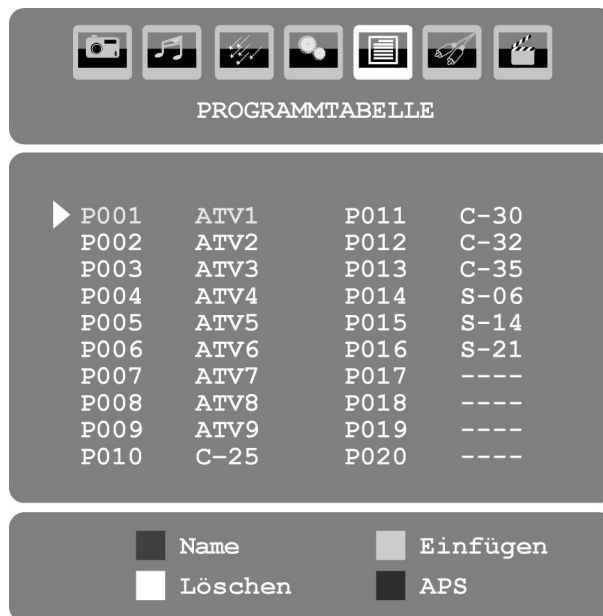
Nachdem LCD-TV und Videorekorder über das Antennenkabel miteinander verbunden sind (siehe Videorekorder anschließen, Seite 49), stellen Sie Ihren Videorekorder auf das Testsignal.

- ▶ Führen Sie eine manuelle Programmsuche im Suchlauf mit dem LCD-TV durch.
Wenn das Testsignal gefunden wurde, speichern Sie das Testsignal auf Programmplatz **0**. Dieser Programmplatz wird nicht von einem Fernsehprogramm belegt.

Menü PROGRAMMTABELLE

In der Programmtabelle sehen Sie die aktuell gespeicherten Programme. Die Programme erscheinen mit ihren Programmnamen, sofern die Sendeanstalt diese Funktion unterstützt. Kann der Name nicht dargestellt werden, erscheinen die Kanalnummern **S-** oder **C-**. Hierbei steht **"S"** für Sonderkanal, **"C"** für Normalkanal ("Channel").

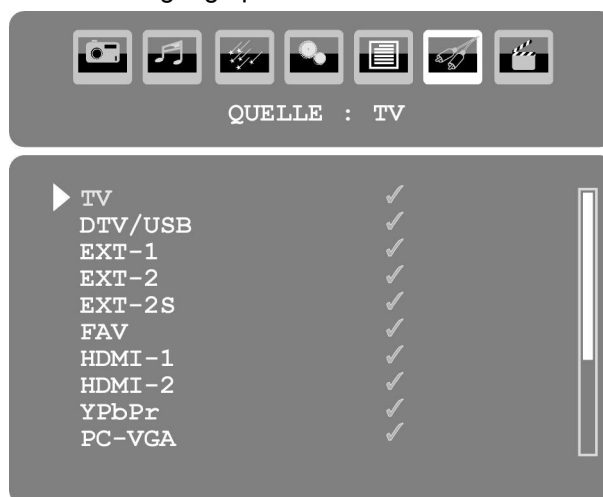
Der Programmspeicher umfasst 200 Plätze. Aktivieren Sie den Cursor in der Tabelle mit der Richtungstaste **▼**. Sie öffnen jeweils eine weitere Spalte, indem Sie mit der Richtungstaste **▶** in die rechte Spalte gehen und noch einmal **▶** drücken.




Menüpunkt	Einstellung
Name	Hier können Sie den Programmnamen ändern. Markieren Sie den gewünschten Programmnamen und drücken Sie die rote Taste ◀◀ . Nun können Sie den ersten Buchstaben ändern: Über die Richtungstasten ▲ ▼ können Sie im Zeichensatz hoch und runter scrollen. Die Zeichen erscheinen in der Reihenfolge: A B C [bis] Z a b c [bis] z () * + , . / [Leerzeichen] - _ 0 1 2 [bis] 9 . Gehen Sie mit der Richtungstaste ▶ auf den nächsten Buchstaben usw. Am Ende drücken Sie noch einmal die rote Taste ◀◀ , um den Namen zu speichern.
Löschen	Wählen Sie das Programm an, das Sie aus der Liste löschen möchten, und drücken Sie die gelbe Taste ▶ . Drücken Sie die gelbe Taste ▶ ein weiteres Mal zur Bestätigung. Die folgenden Programme rücken in der Tabelle nach.
Einfügen	Hier können Sie ein Programm auf einen anderen Platz verschieben. Wählen Sie das Programm an und drücken Sie die grüne Taste ■ . Verschieben Sie das Programm mit ▲ ▼ auf den gewünschten Platz und drücken Sie die grüne Taste ■ ein weiteres Mal. Die anderen Programme werden entsprechend mit verschoben.
APS	Mit APS führen Sie die automatische Programmsuche durch. Drücken Sie die blaue Taste ▶▶ . Es erscheint die Meldung: „ WARNUNG! Vorgespeich. Programme werden gelöscht “. Wählen Sie ggf. mit den Richtungstasten ◀ ▶ ein anderes Land aus. Die Ländereinstellung hat Einfluss auf die Reihenfolge, in der die Programme gespeichert werden. Drücken Sie die blaue Taste ▶▶ , wenn Sie die Funktion abbrechen möchten. Drücken Sie die rote Taste ◀◀ oder OK , um den Suchlauf zu starten. Nach dem Ende der Suche erscheint die Programmtabelle.

Menü QUELLE

In diesem Menü können Sie eine andere Eingangsquelle wählen.



Menüpunkt	Anschluss	Beschreibung
TV	ANT. 5 Vdc 60mA Unterer USB-Anschluss	TV-Betrieb (Antennensignal) USB Wiedergabe über den unteren USB-Anschluss
DTV/USB:	ANT. 5 Vdc 60mA Oberer USB-Anschluss	DVB-T Betrieb (digitales Antennensignal) USB Wiedergabe über den oberen USB-Anschluss
EXT - 1:	SCART1	Gerät an der SCART 1-Buchse
EXT - 2:	SCART2	Gerät an der SCART 2-Buchse
EXT - 2S	SCART2	S-VIDEO Signal an der SCART 2-Buchse
FAV		Gerät an den Cinch-Eingängen gelb/weiß/rot
HDMI 1	HDMI1	HDMI-Eingang 1
HDMI 2:	HDMI2	HDMI-Eingang 2
YPbPr:	Y Pb Pr	Gerät an den Komponenten-Video- und Audioeingängen
PC-VGA:	VGA	Gerät am PC-Eingang

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Quelle mit ▲ ▼ an.
- ▶ Um zu dieser Quelle umzuschalten, drücken Sie die Richtungstaste ▶ .
- ▶ Um eine Quelle zu markieren oder abzuwählen, drücken Sie **OK**.

Hinweis

Je nach gewählter externer Quelle steht das Menü **PROGRAMMIERUNG** nicht zur Verfügung oder es hat weniger Einträge.

Sobald eine Quelle im Menü abgewählt wurde, kann diese über die Taste **AV/Source** nicht mehr angewählt werden.

Die Quelle **TV** kann nicht abgewählt werden.

Menü USB

Wenn Sie ein passendes USB-Gerät an das TV-Gerät anschließen, wird der Inhalt angezeigt, sofern das USB-Gerät kompatibel ist. Der Inhalt dieses Bildschirms ändert sich je nach Inhalt des USB-Geräts. Ihr LCD-TV unterstützt folgende Formate:

- JPG
- MP3

Hinweis

In diesem Menü können Sie nur auf den unteren USB-Anschluss zugreifen.

Hinweise zur USB Nutzung

- Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (MP3-Player mit diesem LCD-TV nicht kompatibel).
- Externe USB-Festplatten werden nicht unterstützt.
- Schließen Sie das USB-Gerät direkt an. Benutzen Sie kein separates Kabel, da Kompatibilitätsprobleme entstehen können.
- Ziehen Sie das USB-Gerät nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.
- Schnelles An- und Abstecken von USB-Geräten ist gefährlich. Sie sollten insbesondere nicht mehrmals schnell hintereinander das USB-Gerät ein- und wieder abstecken. Dadurch könnten physische Schäden am USB-Gerät und besonders am LCD-TV selbst entstehen.

MP3 Dateien abspielen

Wenn Sie eine MP3 Datei abspielen möchten, drücken Sie die grüne Farbtaste ■.

Folgende Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung, die Sie über die Fernbedienung aufrufen können:

Taste	Funktion
Richtungstaste ▲	▶▶ - schnelles Vorspulen
Richtungstaste ▼	◀◀ - schnelles Zurückspulen
Richtungstaste ◀	◀◀ - vorheriger Titel
Richtungstaste ▶	▶▶ - nächster Titel
OK	- Pause / ▶ - Wiedergabe
TV/DTV	USB Menü verlassen und in den TV-Modus zurückkehren

Hinweis

Verlassen Sie das OSD Menü, um auf die Funktionen zugreifen zu können.

JPG Dateien abspielen

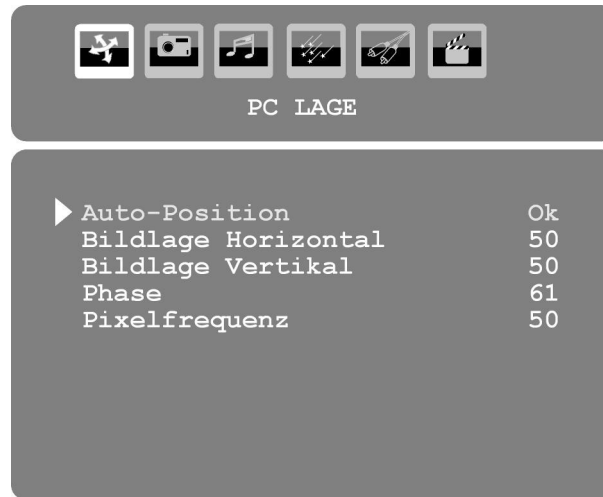
Wenn Sie eine JPG Datei anzeigen möchten, drücken Sie die rote Farbtaste ◀◀.

Folgende Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung, die Sie über die Fernbedienung aufrufen können:

Taste	Funktion
Richtungstaste ▲	Bild gegen den Uhrzeigersinn drehen
Richtungstaste ▼	Bild im Uhrzeigersinn drehen
Richtungstaste ◀	◀◀ - vorheriges Bild
Richtungstaste ▶	▶▶ - nächstes Bild
OK	- Diashow anhalten / ▶ - Diashow starten
TV/DTV	USB Menü verlassen und in den TV-Modus zurückkehren
Farbtaste gelb ▶	In das Bild hineinzoomen
Farbtaste blau ▶▶	Aus dem Bild herauszoomen

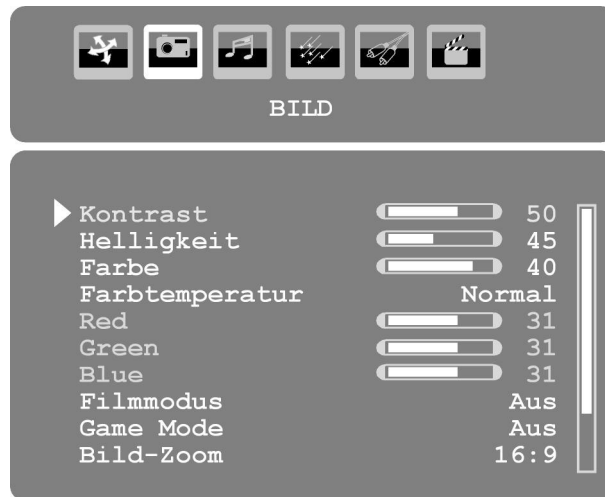
PC-Modus Menüsystem

Im PC-Modus hat das OSD-Menü den folgenden Eintrag:



Menüpunkt	Einstellung
Auto-Position	Wenn das Bild verschoben sein sollte, können Sie den Eintrag Auto-Position anwählen und OK drücken, um es wieder in die Mitte zu rücken. Diese Funktion sollte mit einem Vollbild vorgenommen werden, damit die Einstellungen stimmen.
Bildlage Horizontal	Hier können Sie die horizontale Lage des Bildes mit ◀ ▶ verändern.
Bildlage Vertikal	Hier können Sie die vertikale Lage des Bildes mit ◀ ▶ verändern.
Phase	Wenn das Bild des PCs nicht klar erscheint, können Sie das Bildsignal hier mit ◀ ▶ mit den Pixeln des LCD-TVs in Deckung bringen. Dadurch ergibt sich ein sauberes Bild mit gleichmäßig scharfer Darstellung.
Pixelfrequenz	Mit dieser Einstellung wird das Bildsignal mit dem Pixeltakt des Bildschirms synchronisiert. Dieses korrigiert Störungen, die als vertikale Streifen bei pixelintensiven Darstellungen (wie Tabellen oder Text in kleiner Schrift) auftreten können. Stellen Sie die Pixelfrequenz mit ◀ ▶ ein.

Menü BILD



Menüpunkt	Einstellungen
Kontrast	Kontrast verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Helligkeit	Helligkeit verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Farbe	Farbwert verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 63).
Farbtemperatur	Farbton wählen: Kalt, Normal, Warm, Benutzer.
Red, Green, Blue	Benutzerdefinierte Einstellung der Farbtemperatur.
Filmmodus	Stellen Sie diese Funktion auf Ein , um die Bilddarstellung für Filme zu optimieren.
Game Mode	Stellen Sie diese Funktion auf Ein , um die Bilddarstellung für Spiele zu optimieren.
Bild-Zoom	Stellen Sie hier das Bildformat auf 16:9 oder 4:3 ein.
Speichern	Speichern Sie hier die Einstellungen mit ▶ oder OK .
Zurücksetzen	Setzen Sie mit ▶ oder OK alle Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

Menü SOUND

In diesem Menü rufen Sie das Menü **SOUND** des analogen OSD-Menüs auf, siehe Seite 30.

Menü FUNKTION

In diesem Menü rufen Sie das Menü **FUNKTION** des analogen OSD-Menüs auf, siehe Seite 32.

Menü QUELLE

In diesem Menü rufen Sie das Menü **QUELLE** des analogen OSD-Menüs auf, siehe Seite 35.

Menü USB

In diesem Menü rufen Sie das Menü **USB** des analogen OSD-Menüs auf, siehe Seite 36.

DTV-Menüsystem

Das DTV-Menü kann nur angezeigt werden, wenn Sie eine terrestrische Digitalsendung anschauen. Mit der Taste **TV/DTV** (auf der Fernbedienung unten links) können Sie auf den DTV-Modus umschalten.

- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU**; das nachstehende Menü erscheint auf dem Bildschirm:
Mit den Richtungstasten **▲ ▼** wählen Sie die Optionen aus dem Hauptmenü.
Mit den Richtungstasten **◀ ▶ ▲ ▼** wählen Sie die Optionen aus einem Menü.
Mit den Richtungstasten **◀ ▶** wählen Sie eine Einstellung in den Untermenüs.
Mit der Taste **OK** bestätigen Sie die Auswahl und speichern Sie die Einstellung.
Mit der Taste **MENU** schließen Sie das Menü oder springen in das vorherige Menü zurück.
Mit der Taste **EXIT** verlassen Sie die Hauptmenüs.



In der unteren Menüleiste wird Ihnen in der Regel angezeigt, welche Tasten Ihnen bei der Bedienung des Menüs zur Verfügung stehen.

Hilfemenü

In den meisten Menüs können Sie mit der Taste **INFO** hilfreiche Informationen zu den Menüfunktionen abrufen.

Menü Programmliste

Die Kanalliste ist der Ort, an dem Sie Ihre Kanäle verwalten. In diesem Menü können Sie die folgenden Aktionen durchführen:

- Navigation durch die gesamte Programmliste
- Programme sortieren*
- Programme löschen
- Programme umbenennen
- Programme sperren
- Favoriten festlegen

- ▶ Markieren Sie im Hauptmenü mit den Richtungstasten **▲ ▼** den ersten Eintrag, **Programmliste**.
- ▶ Drücken Sie dann **OK**, um die **Programmliste** anzuzeigen.



* Je nach Ihrer Länderauswahl bei der ersten Installation, wird die "Sortieren"-Option der Programmliste eventuell nicht angezeigt.

Gesamte Programmliste durchblättern

- ▶ Mit den Richtungstasten ▲ ▼ wählen Sie das vorherige oder nächste Programm.
- ▶ Um eine Seite nach oben oder unten zu blättern, können Sie die rote oder grüne Taste benutzen.
- ▶ Wenn Sie ein bestimmtes Programm schauen möchten, markieren Sie dieses mit den Richtungstasten ▲ ▼ und drücken anschließend die Taste **OK**, während der **“Auswählen”**-Eintrag im Programmliste-Menü hervorgehoben ist.

Programme in der Programmliste sortieren

- ▶ Mit den Richtungstasten ▲ ▼ wählen Sie das zu verschiebende Programm.
- ▶ Wählen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ die Funktion **“Sortieren”** im Programmliste-Menü. Die Funktion **“Sortieren”** wird in der unteren Menüleiste neben dem Eintrag **OK** angezeigt.
- ▶ Drücken Sie **OK**, es öffnet sich ein Dialogfenster.
- ▶ Geben Sie die gewünschte Programmnummer ein und drücken Sie **OK**. Wenn der Programmplatz bereits belegt ist, werden Sie gefragt, ob Sie die beiden Programme tauschen wollen.
- ▶ Wählen Sie **ja** und bestätigen Sie mit **OK**. Die Programme werden getauscht und die Programmliste wird aktualisiert.
- ▶ Wählen Sie **nein** und bestätigen Sie mit **OK**. Die Programme behalten ihren Platz.

Programme aus der Programmliste löschen

- ▶ Mit den Richtungstasten ▲ ▼ wählen Sie das zu löschende Programm.
- ▶ Wählen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ die Funktion **“Löschen”** im Programmliste-Menü. Die Funktion **“Löschen”** wird in der unteren Menüleiste neben dem Eintrag **OK** angezeigt.
- ▶ Drücken Sie **OK**, um das markierte Programm aus der Programmliste zu löschen. Anschließend erscheint die nachstehende Meldung auf dem Bildschirm:
„Der ausgewählte Sender/Kanal wird gelöscht (auch in der Favoritenliste!). Weiter?“.
- ▶ Markieren Sie die gewünschte Option mit den Richtungstasten ◀ ▶.
Wenn Sie die Taste **OK** drücken, während **“Ja”** markiert ist, wird das markierte Programm gelöscht.
- ▶ Wenn Sie **“Nein”** auswählen, wird der Löschvorgang abgebrochen.

Programme umbenennen

- ▶ Mit den Richtungstasten ▲ ▼ wählen Sie das Programm, das Sie umbenennen möchten.
- ▶ Wählen Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ die Funktion **“Name”** im Programmliste-Menü. Die Funktion **“Name”** wird in der unteren Menüleiste neben dem Eintrag **OK** angezeigt. Sie können das markierte Programm mit der Taste **OK** auswählen.
- ▶ Nun können Sie mit den Richtungstasten ◀ ▶ zum vorherigen oder nächsten Zeichen springen
- ▶ Mit den Richtungstasten ▲ ▼ können Sie nun durch den Zeichensatz springen (scrollen).
- ▶ Mit der Taste **OK** bestätigen Sie die Änderung und aktualisieren die Programmliste.
- ▶ Zum Abbrechen der Bearbeitung drücken Sie die Taste **MENU**, mit der Taste **OK** speichern Sie den neuen Namen ab.

Programme sperren

Durch die Programmsperre können Sie den Zugriff auf bestimmte Programme (zum Beispiel zum Jugendschutz) durch ein Kennwort schützen. Um ein Programm zu sperren, müssen Sie das Passwort kennen (Passwort bei Auslieferung: 0000, im Menü **Einstellungen** kann es geändert werden).

- ▶ Markieren Sie das zu sperrende Programm mit den Richtungstasten ▲ ▼, wählen Sie dann die Option **“Sperren”** mit den Richtungstasten ◀ ▶.
- ▶ Drücken Sie nun die Taste **OK**; ein Kennwort-Fenster wird angezeigt. Es erscheint die Meldung: **PIN eingeben**.
- ▶ Zum Entsperren des Programms muss der Vorgang wiederholt werden.

Hinweis

Damit die Programmsperre beim Aufrufen des Programms aktiv wird, muss das Gerät zuvor einmal ausgeschaltet worden sein.

Favoriten festlegen

Sie können verschiedene Programme als Favoriten festlegen; auf diese Weise können Sie beim Durchblättern der Kanäle lediglich Ihre Lieblingsprogramme anzeigen lassen. Um einen Favoriten festzulegen, markieren Sie den Eintrag **“Favoriten”** im unteren Teil des Programmliste-Menüs.

- ▶ Um einen Favoriten festzulegen, markieren Sie den Eintrag **“Favoriten”** im unteren Teil des Programmliste - Menüs.
- ▶ Drücken Sie nun die Taste **OK**; das Menü **Favoritenliste** wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Sie können Ihre Lieblingsprogramme in folgenden Listen organisieren: **Liste 1**, **Liste 2**, **Liste 3**, **Liste 4** oder **Liste 5**.

Durch die Verwendung von fünf unterschiedlichen Listen können Sie Ihre Lieblingsprogramme in unterschiedliche Kategorien einordnen (z. B. Sport, Musik, usw.). Und durch Aktivieren der gewünschten Favoritenlistennummer im Favoritenmodus-Untermenü des Konfigurationsmenüs können Sie lediglich die Programme aus der ausgewählten Liste zum Durchblättern freigeben.

So fügen Sie ein Programm zu einer Favoritenliste hinzu

- ▶ Markieren Sie das Programm, welches Sie zur Favoritenliste hinzufügen möchten, mit den Richtungstasten **▲ ▼**.
- ▶ Wählen Sie die Listennummer mit den Tasten **◀ ▶** aus.
- ▶ Durch Drücken der Taste **OK** wird das markierte Programm zur ausgewählten Liste hinzugefügt.
- ▶ Bei jedem Programm wird durch ein Symbol angezeigt, in welcher Favoritenliste das Programm abgespeichert wurde.

Programm aus einer Favoritenliste entfernen

- ▶ Markieren Sie das Programm, welches Sie aus der Favoritenliste entfernen möchten.
- ▶ Markieren Sie die Listennummer, aus welcher das Programm entfernt werden soll, drücken Sie dann die Taste **OK**. Das Symbol, das die Platzierung des Programms in der Liste anzeigt, verschwindet aus dem Menü.

Beachten Sie:

Ein Programm kann mehreren Favoritenlisten hinzugefügt werden.

Mit der blauen Taste **▶▶** durch die Favoritenliste navigieren

Sie können durch die Favoriten-Programmliste navigieren, indem Sie die blaue Taste **▶▶** drücken. Bei jedem Druck auf die blaue Taste **▶▶** springen Sie der Reihe nach durch die Favoritenprogramme ganz oben in jeder Liste.

Während eine Programmliste ausgewählt ist, können Sie die Favoritenprogramme in dieser Liste mit den Tasten **P+** oder **P-** durchblättern.

Menü Programm-Guide

Hier öffnen Sie das "elektronische TV-Programm". Sie können es auch mit der Taste **GUIDE** öffnen.

In der Tabelle sehen Sie das TV-Programm für die verfügbaren Sender. Die rote Linie zeigt die aktuelle Zeit an.

▶ Wählen Sie mit ▲ ▼ ein Programm und blättern Sie mit ◀ ▶ durch das Programm.

Beachten Sie:

Die angezeigten Programminformationen werden von den Sendeanstalten erstellt. Falls keine Programminformation dargestellt wird, ist dies kein Fehler Ihres LCD-TVs.

Die folgende Tabelle zeigt die Optionen für den Programm-Guide:

Taste	Eintrag	Funktion
Rote Taste	Verringern	Verringert die Spaltenbreite, so dass die Zeitspanne um eine Stunde erweitert werden kann.
Grüne Taste	Erweitern	Erweitert die Spaltenbreite, so dass mehr vom Text zu lesen ist.
Gelbe Taste	Tag -	Das Programm des vorherigen Tages wird aufgerufen. Dies ist nur bis zum aktuellen Tag möglich. Das Programm der Vergangenheit wird nicht angezeigt.
Blaue Taste	Tag +	Das Programm des nächsten Tages wird aufgerufen.
INFO	Details	Zeigt eine detaillierte Beschreibung der markierten Sendung (falls verfügbar). Innerhalb der Beschreibung können Sie mit den Tasten + P/CH - im Text blättern. Drücken Sie INFO noch einmal, um die Beschreibung auszublenden.
OK	Ansicht	Wenn die markierte Sendung zur Zeit läuft, schalten Sie mit OK in diese Sendung. Öffnet den Programm-Timer:
OK	Erinnerung	Wenn die markierte Sendung in der Zukunft liegt, können Sie diese mit OK in den Programmtimer aufnehmen (siehe nächstes Kapitel "Timer").
1-9	Springen	Wählen Sie ein anderes Programm mit den Zifferntasten.
0	Suche	Öffnet die Guide-Suche. Sie können für einen Zeitraum in der Zukunft nach einer bestimmten Sendung suchen. Bitte beachten Sie, dass die Zuordnung einer Sendung zu einer Sparte von den Sendeanstalten abhängt.
	Suche	Durchsuchen Sie entweder die Aktuelle Programmliste , einen Einzelner Kanal (siehe nächste Zeile), Alle Kanälen , Alle TV-Kanäle oder Alle Radiokanäle .
	Kanal	Nur verfügbar, wenn Einzelner Kanal ausgewählt ist. Wählen Sie einen Kanal.
	Von	Wählen Sie den ersten Tag.
	Bis	Wählen Sie den letzten Tag
	Suche nach	Wählen Sie Sparte oder Namensabgleich .
	Abgleichen mit	Sparte: Drücken Sie OK , um eine Spartenliste zu öffnen. Wählen Sie die Sparte und drücken Sie OK . Namensabgleich: Geben Sie den Namen einer Sendung (oder einen Teil des Namens) mit den Zifferntasten ein. *
	Suche starten:	Markieren Sie das Feld Suche starten ... und drücken Sie OK , um die Suche zu starten.
SWAP P<P	Jetzt	Falls die rote Linie für die Jetzt-Zeit nicht mehr zu sehen ist, können Sie sie mit der Taste SWAP P<P wieder einblenden.

* Verwenden Sie die Buchstabenfunktion der Zifferntasten so wie bei einem Handy: Drücken Sie eine Zifferntaste so oft, bis der gewünschte Buchstabe erscheint. Warten Sie einen Moment, bis der Cursor [] eine Stelle weitergeht. Drücken Sie mehrmals die Taste 0, um eine Stelle zu löschen (Leerzeichen).

Menü Timer

Im Timermenü können Sie Anfang und Ende einer Sendung, die Sie nicht verpassen möchten, programmieren (bis zu 31 Tage in der Zukunft). Oder Sie können die Sendung über die Funktion **Erinnerung** im **Programm-Guide** (siehe oben) in den Timer aufnehmen.

30 Sekunden vor dem Anfang der programmierten Sendung wird ein Fenster eingeblendet (der LCD-TV muss hierfür eingeschaltet sein). Sie können dann auf das Programm umschalten oder warten, bis das Gerät automatisch umschaltet.

Drücken Sie die **gelbe Taste**, um eine Sendung in den Timer aufzunehmen, oder bei einer vorhandenen Sendung die **grüne Taste**, um die Einstellungen zu bearbeiten.

Menüpunkt		Einstellung
Modus	Alle zeigen Nur TV	TV- und Radioprogramme anzeigen Nur TV-Programme anzeigen.
Kanal	Programmnummer und Name	Wählen Sie das Programm.
Datum	08/02/2009	Geben Sie das Datum ein. Mit den Zifferntasten ändern Sie jeweils die Ziffer in den eckigen Klammern.
Beginn	00:00	Geben Sie die Startzeit ein.
Ende	00:00	Geben Sie die Endzeit ein.
Dauer	XX min.	Die Dauer wird automatisch ermittelt.
Wiederholen	Einmal Täglich Wöchentlich	Wählen Sie, in welchen Abständen der Timer wiederholt werden soll.
Ändern/Löschen	Erlaubt Nicht erlaubt	Wenn " Nicht erlaubt " gewählt ist, erscheint ein Schlosssymbol. In diesem Fall können Sie den Eintrag nur mit der PIN öffnen.

- ▶ Drücken Sie am Ende die **grüne Taste**, um die Einstellung zu speichern.
- ▶ In der Timerliste können Sie einen Eintrag mit der roten Taste löschen.

Menü Common Interface (CI-Schnittstelle)

Wenn Sie kostenpflichtige Kanäle anschauen möchten, müssen Sie sich zuvor bei einem entsprechenden Anbieter anmelden.

Nach der Anmeldung erhalten Sie ein Conditional Access Module (CAM-Modul) und eine spezielle Karte von Ihrem Anbieter. Diese Komponenten installieren Sie auf folgende Weise in Ihrem Fernsehgerät.

- ▶ Schalten Sie das Fernsehgerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- ▶ Setzen Sie zunächst das CAM-Modul in den Steckplatz an der linken Seite des Fernsehgerätes ein. Anschließend stecken Sie die Karte ein.

Hinweis

Das CAM-Modul muss richtig herum eingesetzt werden; falsch herum lässt es sich nicht einschieben. CAM-Modul oder Fernsehgerät können beschädigt werden, falls Sie versuchen, das CAM-Modul mit Gewalt einzuschieben.

- ▶ Verbinden Sie das Fernsehgerät mit der Stromversorgung, schalten Sie es ein und warten Sie einen Moment, bis die Karte erkannt wird.

Bei manchen CAM-Modulen sind zusätzlich die folgenden Einrichtungsschritte erforderlich. Bitte richten Sie das CAM-Modul ein, indem Sie zunächst das DTV-Menü, anschließend **Common Interface** aufrufen und dann die Taste **OK** drücken. (Das CAM-Einrichtungsmenü wird nur bei Bedarf angezeigt.)

So zeigen Sie relevante Informationen an:

- ▶ Rufen Sie DTV auf; drücken Sie die Taste **MENU**, markieren Sie anschließend **Common Interface** und drücken Sie die Taste **OK**.
- ▶ Wenn kein Modul eingesteckt ist, wird "**Kein CI-Modul erkannt**" auf dem Bildschirm angezeigt.

Detaillierte Hinweise zu den Einstellungen finden Sie in der mit dem Modul gelieferten Dokumentation.

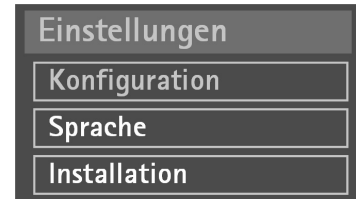
Beachten Sie, dass Sie das CI Modul nur einsetzen oder herausnehmen dürfen, wenn sich das Gerät im STANDBY-Modus befindet oder vom Stromnetz getrennt ist.

Menü TV Einstellungen

In diesem Menü rufen Sie das Menü des analogen OSDs auf, siehe Seite 29.

Menü Einstellungen

Das Menü **Einstellungen** hat drei Untermenüs.



Konfiguration


In diesem Menü können Sie sich die Einstellungen zu jedem Kanal anzeigen lassen und falls nötig ändern.

Menüpunkt	Einstellung
AC3 Audio	Wenn der ausgewählte Sender AC3-Audio unterstützt, können Sie die Einstellung auf Ein stellen.
Für Schwerhörige	Wenn der Sender spezielle Audiosignale für Hörgeschädigte überträgt, können Sie die Einstellung auf Ein stellen, um diese Signale zu empfangen.
Favoriten-Modus	Hier können Sie eine Favoritenliste auswählen (Liste 1, Liste 2, Liste 3, Liste 4, Liste 5). Voraussetzung ist, dass diese Liste bereits Sender enthält. Die Programmauswahl ist dann auf die Programme in dieser Liste beschränkt.
Senderliste	Sie können die Senderliste auf Nur TV, Nur Radio oder Nur Text beschränken. Sie können dann mit den Programmwahltasten nur Sender des eingestellten Typs aufrufen. Voraussetzung ist, dass der entsprechende Sendertyp verfügbar ist. Stellen Sie Alle zeigen ein, wenn Sie auf alle Sendertypen zugreifen wollen.
Aktivantenne	Wenn Sie eine Antenne mit aktiver Stromversorgung verwenden, müssen Sie die Stromversorgung auf Ein stellen. Für die Verwendung der mitgelieferten Antenne stellen Sie die Stromversorgung auf Aus .
Suche Verschlüs.	Wenn Sie verschlüsselte Sender suchen wollen, stellen Sie Ja ein. Wenn Sie nur freie Sender suchen wollen („Free-to-Air“), stellen Sie Nein ein.
Receiver-Upgrade	Hier können Sie nach der neuesten Software für den DTV-Receiver suchen und diese aktualisieren (upgraden). Wenn keine neue Software zur Verfügung steht, erscheint die Meldung “Suche nach Aktualisierungen abgeschlossen. Keine neue Software gefunden.” Das Upgrade dauert ca. 30 Minuten. Unterbrechen Sie den Vorgang nicht. Der Suchfortschritt wird angezeigt.
Menüsperre	Die Menüsperre bezieht sich nur auf das Menüsystem des Digital-TV. Wenn Sie diesen Punkt mit OK bestätigen, öffnet sich ein Dialogfenster. Es wird das Passwort (bzw. der Sperrschlüssel) abgefragt. Bei Auslieferung des Gerätes ist dieses Passwort auf „0000“ eingestellt. Bei korrekter Eingabe öffnet sich das Dialogfenster der Schutzeinstellungen. Alterssperre Hier können Sie das Alter von 4 – 18 Jahre wählen. Wenn Sie z. B. eine Alterssperre von 16 Jahren einstellen, werden Sender, die ein Programm ausstrahlen, welches für Zuschauer von 16 Jahren ungeeignet ist, nicht wiedergegeben. Hierfür muss der Sender ein entsprechendes Signal für die Alterssperre ausstrahlen. Menüsperre Hier können Sie Alle Menüs oder das Installationsmenü des Digital-TVs sperren, um eine Änderung der Einstellungen bzw. einen neuen Sendersuchlauf zu verhindern. Beim Aufrufen der Menüs wird dann das Passwort verlangt. PIN einstellen Hier können Sie das Passwort ändern. Geben Sie das vierstellige Passwort über die Zifferntasten ein. Verlassen Sie das Menü Menüsperre mit MENU .

Menüpunkt	Einstellung
Zeiteinstellungen	Hier können Sie die Zeiteinstellungen ändern.
	Aktuelle Zeit: Anzeige der eingestellten Zeit. Dieser Eintrag kann nicht geändert werden.
	Einstellung Zeitzone: Wenn Sie den Eintrag von Auto auf Manuell ändern, können Sie im folgenden Eintrag die gewählte Zeitzone jeweils um volle Stunden vor oder zurück stellen.
	Zeitzone: Nur aktiv, wenn der vorherige Punkt auf „ Manuell “ steht. Wählen Sie mit ◀ ▶ den Wert. Die aktuelle Zeit wird entsprechend geändert.
	Verlassen Sie das Menü Zeiteinstellungen mit MENU .
Bildbeschreibung	Wenn der Sender spezielle Audiosignale für Sehbehinderte überträgt, können Sie die Einstellung auf Ein stellen, um diese Signale zu empfangen.

Sprache

In dem Menü **Spracheinstellungen** werden alle Spracheinstellungen für das Menü des Digital-TVs eingestellt und angezeigt. Sie haben keinen Einfluss auf das Menü des Analog-TVs.

Menüpunkt	Einstellung
System	Hier wählen Sie die Sprache des OSD-Menüs, d. h. für die Einblendungen auf dem Bildschirm.  Die Sprache stellt sich direkt um. Stellen Sie keine Sprache ein, die Sie nicht verstehen.
Bevorzugt	Sofern verfügbar, werden diese Einstellungen verwendet. Andernfalls werden die aktuellen Einstellungen verwendet.
	Audio: Wird die Sendung, z. B. ein Film, in mehreren Sprachen ausgestrahlt, können Sie hier die gesprochene Sprache wählen (z. B. die Originalsprache).
	Untertitel: Enthält die Sendung Untertitel für Hörgeschädigte, kann hier die bevorzugte Sprache eingestellt werden.
	Guide: Wird der Programmführer (Guide) in mehreren Sprachen angezeigt, kann hier die bevorzugte Sprache eingestellt werden.
Aktuell	Audio: Hier können Sie die Audiosprache der aktuellen Sendung umstellen, sofern eine weitere Audiosprache unterstützt wird.
	Untertitel: Hier können Sie Untertitel für die aktuelle Sendung auswählen, sofern sie angeboten werden.

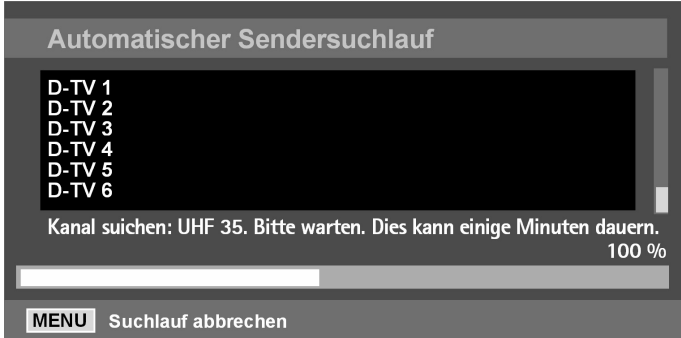
Installation

Hier führen Sie die Sendersuche durch.

Hinweise

Sie können hier im Anschluss an die Suche für den digitalen Modus auch die Suche für den analogen Modus durchführen.

Sowohl bei der manuellen Suche als auch beim automatischen Sendersuchlauf werden bereits in der Kanalliste existierende Kanäle nicht erneut gespeichert, damit keine unnötigen Duplikate entstehen.

Menüpunkt	Einstellung
Automatischer Sendersuchlauf	<p>Wählen Sie nach der Abfrage „Automatischer Sendersuchlauf starten? Die bestehende Senderliste wird gelöscht“ den Eintrag Ja und drücken Sie OK, um die Sendersuche zu starten.</p>  <p>Mit MENU können Sie die Suche vorzeitig abbrechen.</p> <p>Am Ende der Suche nach digitalen Sendern erfolgt die Abfrage: „Wollen Sie nach analogen Kanälen suchen?“</p> <p>Damit diese Suche erfolgreich sein kann, muss zunächst eine Antenne für den analogen Empfang eingesteckt werden.</p> <p>Wählen Sie dann den Eintrag Ja und drücken Sie OK, um die Sendersuche zu starten. Das weitere Vorgehen wird im Kapitel Automatische Programmsuche APS auf Seite 20 beschrieben.</p>
Manueller Sendersuchlauf	<p>Hier suchen Sie manuell für eine ausgewählte Sendernummer.</p> <p>Digitale Sender werden Multiplex-Kanalnummern zugeordnet. Hier können Sie eine Kanalnummer nach bestimmten Sendern absuchen, wenn Sie die komplette Suche vermeiden möchten. Die angezeigte Kanalnummer gehört zum aktuell eingestellten Programm.</p> <p>Es stehen die Kanalnummern 5 bis 12 und 21 bis 69 zur Verfügung. Geben Sie die Kanalnummer über die Zifferntasten ein.</p> <p>Drücken Sie dann OK, um die Suche zu starten.</p> <p>Signalqualität und –pegel werden im unteren Bereich des Bildschirms angezeigt.</p>
Erste Installation	<p>Diese Funktion entspricht den ersten Installationsschritten wie nach dem ersten Einschalten; siehe Seite 18.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>Durch eine erneute Erstinstallation werden alle Einstellungen auf den Werkszustand zurückgesetzt, auch die PIN.</p> </div>

Menü Medienbrowser

Wenn Sie einen USB-Datenträger an den LCD-TV anschließen, können Sie MP3-Dateien und JPG-Bilder wiedergeben.

Hinweis

In diesem Menü können Sie nur auf den oberen USB-Anschluss zugreifen.

Hinweise zum USB Betrieb

- Einige USB-Datenträger sind eventuell nicht kompatibel zum LCD-TV.
- USB-Festplatten werden nicht unterstützt
- Stecken Sie den USB-Datenträger direkt in den USB-Eingang; verwenden Sie kein Adapterkabel.
- Ziehen Sie den USB-Datenträger nicht während der Wiedergabe ab.

USB Betrieb


Hinweis

Wählen Sie ggf. den Eingang **DTV/USB** indem Sie die Taste **AV/SOURCE** drücken.

- ▶ Stecken Sie den USB-Datenträger in den USB-Steckplatz. Es erscheint ein Abfragefenster **USB-Gerät durchsuchen?**.
- ▶ Bestätigen Sie die Abfrage mit **Ja**. Der Medienbrowser wird angezeigt.
- Das Dateiverzeichnis des USB-Datenträgers wird im Hauptfenster angezeigt. In der rechten Spalte wird die aktuell ausgewählte Datei angezeigt.
- Wählen Sie eine Datei oder einen Ordner aus und drücken Sie die Taste OK zur Bestätigung. Unten werden Ihnen die für die Medienwiedergabe zur Verfügung stehenden Optionen angezeigt.

Geräte anschließen

Kopfhörer anschließen

Den Kopfhörer schließen Sie an die Kopfhörerbuchse an. Bei angeschlossenem Kopfhörer bleiben die Hauptlautsprecher an. Die Lautstärketaste und die Taste Stummschaltung  regeln die Hauptlautsprecher. Die Lautstärke des Kopfhörers regeln Sie im Menü **SOUND**, Untermenü **Kopfhörer**.

Vorsicht!

Das Benutzen eines Kopfhörers mit zu großer Lautstärke erzeugt übermäßigen Schalldruck und kann zu bleibenden Hörschäden führen. Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein. Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist. Durch Verändern der Grundeinstellung des Equalizers kann sich die Lautstärke erhöhen und damit zu bleibenden Hörschäden führen.



Wenn ein Gerät längere Zeit mit erhöhter Lautstärke über einen Kopfhörer betrieben wird, kann das Schäden am Hörvermögen des Zuhörers verursachen.

Verstärker anschließen

Über den LINE OUT Anschluss haben Sie die Möglichkeit das Audiosignal Ihres LCD-TVs über einen Verstärker wiederzugeben. Schließen Sie dazu ein Stereo-Cinch-Kabel an.

Digitalen Verstärker über Koaxialanschluss

Über den SPDIF Coax.OUT-Anschluss haben Sie die Möglichkeit das Audiosignal Ihres LCD-TVs über einen digitalen Verstärker wiederzugeben.

Verbinden Sie dazu ein Koaxialkabel mit dem SPDIF Coax.OUT-Anschluss am LCD-TV und dem entsprechenden Eingang am Verstärker.

Hinweis

Bei Verwendung eines externen Verstärkers, müssen Sie die den SPDIF Ausgang im Menü **SOUND** auf **Ein** stellen (siehe Seite 30).

Digitaler Verstärker über optischen Anschluss

Über den SPDIF Optic.OUT-Anschluss haben Sie die Möglichkeit das Audiosignal Ihres LCD-TVs über einen digitalen Verstärker wiederzugeben.

Verbinden Sie dazu ein optisches Kabel mit dem SPDIF Optic.OUT-Anschluss am LCD-TV und dem entsprechenden Eingang am Verstärker.

Hinweis

Bei Verwendung eines externen Verstärkers, müssen Sie die den SPDIF Ausgang im Menü **SOUND** auf **Ein** stellen (siehe Seite 30).

DVD-Player anschließen

Zum Anschluss eines DVD-Players haben Sie 3 Möglichkeiten:

1. Mit einem SCART-Kabel

- ▶ Schließen Sie einen DVD-Player mit SCART-Kabel an die Buchsen SCART-1 oder SCART-2 an.

2. Mit einem Stereo-Cinch-Kabel und einem Video-Cinch-Kabel

- ▶ Verbinden Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) mit den Audio-Eingängen des LCD-TVs und den Audio-Ausgängen des externen Geräts.
- ▶ Verbinden Sie ein Video-Cinch-Kabel (gelber Stecker) mit dem Video-Eingang des LCD-TVs und dem Video-Ausgang des externen Geräts.

3. Mit einem Komponenten-Videokabel (3xCinch)

- ▶ Sofern Ihr DVD-Player über YUV-Ausgänge verfügt (Y Pb Pr), ist es empfehlenswert, ihn mit einem Komponentenkabel (Cinch-Kabel grün/blau/rot) an die Komponenteneingänge Y-Pb-Pr des LCD-TVs anzuschließen.
- ▶ Für die Tonübertragung schließen Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) an die AUDIO L-R-Eingänge an.

Videorekorder anschließen

- ▶ Verbinden Sie ein Antennenkabel mit der Antennenbuchse des LCD-TVs und dem Antennen-Ausgang des Videorekorders.
- ▶ Verbinden Sie ein weiteres Antennenkabel mit dem Antennen-Eingang des Videorekorders und der Antennenbuchse in der Wand.

Zusätzlich können Sie LCD-TV und Videorekorder mit einem SCART-Kabel verbinden. Dies ist für eine hohe Bild- und Tonqualität empfehlenswert. Wenn Sie Stereoton übertragen möchten, ist ein SCART-Anschluss notwendig.

- ▶ Schließen Sie das SCART-Kabel an eine der beiden SCART-Buchsen des LCD-TVs an.
- ▶ Schließen Sie das andere Ende des SCART-Kabels an die SCART OUT-Buchse des Videorekorders an.

DVD-Rekorder anschließen

- ▶ Schließen Sie den DVD-Rekorder mit dem SCART-Kabel an eine der beiden SCART-Buchsen des LCD-TVs an.
- ▶ Schließen Sie das andere Ende des SCART-Kabels an die SCART OUT-Buchse des DVD-Rekorders an.
- ▶ Verbinden Sie ein Antennenkabel mit der Antennenbuchse des LCD-TVs und dem Antennen-Ausgang des DVD-Rekorders.
- ▶ Verbinden Sie ein weiteres Antennenkabel mit dem Antennen-Eingang des DVD-Rekorders und der Antennenbuchse in der Wand.

Alternative

- ▶ Sofern der DVD-Rekorder über YUV-Ausgänge verfügt (Y Pb Pr), ist es empfehlenswert, ihn mit einem Komponentenkabel (Cinch-Kabel grün/blau/rot) an die Komponenteneingänge Y-Pb-Pr des LCD-TVs anzuschließen.
- ▶ Für die Tonübertragung schließen Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) an die AUDIO L-R-Eingänge an.

Alternative

- ▶ Sofern Ihr DVD-Rekorder über einen HDMI-Ausgang verfügt, schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang) an den HDMI-Eingang des LCD-TVs und den HDMI-Ausgang des externen Geräts an.

Receiver (SAT, DVB-T, Decoder etc.) anschließen

Sie haben verschiedene Möglichkeiten ein Gerät, das als Empfänger für das LCD-TV eingesetzt werden soll (z. B. SAT-Receiver, DVB-T-Receiver, Decoder, Set-Top-Box) an Ihr LCD-TV anzuschließen.

1. Mit einem SCART-Kabel

- ▶ Schließen Sie einen Receiver mit SCART-Kabel an die Buchsen **SCART-1** oder **SCART-2** an.

2. Mit einem Stereo-Cinch-Kabel und einem Video-Cinch-Kabel

- ▶ Verbinden Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) mit den Audio-Eingängen des LCD-TV's und den Audio-Ausgängen des externen Geräts.
- ▶ Verbinden Sie ein Video-Cinch-Kabel (gelber Stecker) mit dem Video-Eingang des LCD-TV's und dem Video-Ausgang des externen Geräts.

3. Mit einem Komponenten-Videokabel (3xCinch)

- ▶ Sofern Ihr externes Gerät über YUV-Ausgänge verfügt (Y Pb Pr), ist es empfehlenswert, es mit einem Komponentenkabel (Cinch-Kabel grün/blau/rot) an die Komponenteneingänge **Y-Pb-Pr** und **L-R** des LCD-TV's anzuschließen.
- ▶ Für die Tonübertragung schließen Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) an die AUDIO L-R-Eingänge an.

4. Mit einem HDMI-Kabel

- ▶ Sofern Ihr externes Gerät über einen HDMI- Ausgang verfügt, schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang) an den HDMI-Eingang des LCD-TV's und den HDMI-Ausgang des externen Geräts an.

DVD- oder Videorekorder und SAT-Receiver anschließen

Wenn Sie gleichzeitig einen DVD- oder Videorekorder und einen SAT-Receiver anschließen möchten, können Sie folgende Anschlussart verwenden:

- ▶ Schließen Sie den Receiver wie oben beschrieben an.
- ▶ Verbinden Sie nun den Receiver mit einem SCART-Kabel am **SCART-Eingang** des DVD/Video-Rekorders und den entsprechenden SCART-Ausgang des Receivers.
- ▶ Verbinden Sie ein Antennenkabel mit der Antennenbuchse des LCD-TV's und dem Antennen-Ausgang des Rekorders.
- ▶ Verbinden Sie ein weiteres Antennenkabel mit dem Antennen-Eingang des DVD-Rekorders und dem Antennenausgang des SAT-Receivers.
- ▶ Schließen Sie den SAT-Receiver an den LNB der Parabolantenne an.

Camcorder anschließen

Mit einem Stereo-Cinch-Kabel und Video-Cinch-Kabel

- ▶ Um Ton und Bild eines Camcorders auf Ihrem LCD-TV wiederzugeben, schließen Sie den Camcorder an die AUDIO-IN-Buchsen und VIDEO-IN-Buchse des LCD-TV's an.

Gerät mit HDMI- oder DVI-Ausgang

HDMI ("High Definition Multimedia Interface") ist im Bereich der Unterhaltungselektronik die einzige Schnittstelle, die gleichzeitig Audio- und Videodaten digital überträgt. Sie verarbeitet alle heute bekannten Bild- und Tonformate, einschließlich HDTV (High Definition Television), und kann somit auch die Auflösung von 1080i ohne Qualitätsverlust darstellen.

Viele Geräte der Unterhaltungselektronik, z. B. DVD-Player, sind heute mit HDMI- oder DVI-Ausgängen ausgestattet.

Externes Gerät mit HDMI-Ausgang anschließen

- ▶ Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang) an einen der HDMI-Eingänge des LCD-TVs und den HDMI-Ausgang des externen Geräts an.
- ▶ Wenn Sie das HDMI-Gerät angeschlossen haben, schalten Sie das LCD-TV ein.
- ▶ Schalten Sie das externe HDMI-Wiedergabegerät ein.

Externes Gerät mit DVI-Ausgang anschließen


Sollte das externe Gerät einen DVI-Ausgang haben, können Sie es ebenfalls an den HDMI-Eingang anschließen (HDMI ist abwärtskompatibel zu DVI - "Digital Visual Interface"). Sie benötigen dazu einen Adapter HDMI-DVI. Da der DVI-Ausgang keinen Ton überträgt, schließen Sie zusätzlich ein Audio-Kabel an.

- ▶ Für die Tonübertragung schließen Sie ein Stereo-Cinch-Kabel (roter und weißer Stecker) an die AUDIO L-R-Eingänge auf der Rückseite an.

PC anschließen

Das LCD-TV wird wie ein Monitor oder ein zusätzlicher Monitor an Ihren PC oder Ihr Notebook angeschlossen. Das Bild Ihres PCs/Notebooks wird dann auf das LCD-TV übertragen.

So schließen Sie das LCD-TV am PC an:

- ▶ Schalten Sie beide Geräte aus.
- ▶ Schließen Sie ein VGA-Kabel (Monitorkabel; nicht mitgeliefert) an den VGA-Eingang des LCD-TVs und an den Grafikkarten-Ausgang des PCs oder Notebooks an.
- ▶ Ziehen Sie die Schrauben des Monitorkabels mit den Fingern fest, so dass die Stecker richtig in den Buchsen sitzen.
- ▶ Falls Sie auch den Ton übertragen möchten, verbinden Sie ein Audio-Kabel mit den Buchsen AUDIO IN L/R.
- ▶ Schalten Sie zuerst das LCD-TV ein.
- ▶ Schalten Sie erst danach den PC/das Notebook ein.
- ▶ Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste , um in den PC-Modus zu schalten.
Das PC-Bild erscheint auf dem LCD-TV. Mit der Taste **TV/DTV** kommen Sie in den TV-Modus zurück.

Wenn Sie das LCD-TV als zweiten Monitor an Ihrem PC einsetzen, kann es unter Umständen notwendig sein, dass Sie in den Anzeigeeinstellungen Ihres Betriebssystems Einstellungen ändern müssen. Lesen Sie dazu in der Bedienungsanleitung des PCs/Notebooks nach, was beim Betrieb vom mehreren Monitoren zu beachten ist.

Subwoofer anschließen

Ihr LCD-TV verfügt über einen Subwoofer Ausgang (SUB OUT) an den Sie einen analogen Subwoofer anschließen können.

So schließen Sie einen Subwoofer an das LCD-TV an:

- ▶ Schalten Sie beide Geräte aus.
- ▶ Schließen Sie ein Cinchkabel an den SUB OUT Ausgang des LCD-TVs und an den Eingang des Subwoofers an.

Problembesehung

Fehlfunktionen können manchmal banale Ursachen haben, aber manchmal auch von defekten Komponenten ausgehen. Wir möchten Ihnen hiermit einen Leitfaden an die Hand geben, um das Problem zu lösen. Wenn die hier aufgeführten Maßnahmen keinen Erfolg bringen, helfen wir Ihnen gerne weiter. Rufen Sie uns an!

Fehler	Lösung
Es erscheint kein Bild und es ist kein Ton zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob das Netzkabel richtig an der Steckdose und am Gerät angeschlossen ist. Überprüfen Sie, ob der Signalempfang auf TV eingestellt ist. Kontrollieren Sie, ob der Hauptschalter des Geräts auf der linken Seite eingeschaltet ist.
Es erscheint kein Bild. Es erscheint kein Bild von AV.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob Kontrast und Helligkeit korrekt eingestellt sind. Überprüfen Sie, ob alle externen Geräte korrekt angeschlossen sind. Überprüfen Sie, ob die richtige AV-Quelle angewählt ist. Eine Eingangsquelle, die Sie mit AV anwählen möchten, muss im Menü QUELLE markiert sein.
Es ist kein Ton zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke nicht auf Minimum steht. Vergewissern Sie sich, dass die Stummschaltung nicht aktiviert ist.
Es gibt kein Bild oder keinen Ton. Es sind aber Geräusche zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> Der Empfang ist möglicherweise schlecht. Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist.
Das Bild ist nicht deutlich.	<ul style="list-style-type: none"> Der Empfang ist möglicherweise schlecht. Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist.
Das Bild ist zu hell oder zu dunkel.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie die Einstellungen von Kontrast und Helligkeit.
Das Bild ist nicht scharf.	<ul style="list-style-type: none"> Der Empfang ist möglicherweise schlecht. Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist. Überprüfen Sie die Einstellungen der Schärfe und Rauschreduktion im Menü BILD.
Es erscheint ein Doppel- oder Dreifachbild.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollieren Sie, ob die Antenne richtig ausgerichtet ist. Es gibt möglicherweise von Bergen oder Gebäuden reflektierte Wellen.
Das Bild ist gepunktet.	<ul style="list-style-type: none"> Es liegen möglicherweise Interferenzen von Autos, Zügen, Leitungen, Neonleuchten, etc. vor. Es besteht möglicherweise eine Interferenz zwischen dem Antennen- und Stromkabel. Legen Sie die Kabel weiter auseinander.
Es erscheinen Streifen am Bildschirm oder die Farben verblassen.	<ul style="list-style-type: none"> Liegt eine Interferenz von einem anderen Gerät vor? Übertragungsantennen von Radiostationen oder Antennen von Funkamateuren und tragbare Telefone können auch Interferenzen verursachen. Betreiben Sie das Gerät so weit weg wie möglich von dem Gerät, das die Interferenz möglicherweise verursacht.
Die Bedienknöpfe am Gerät funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"> Eventuell ist die Kindersicherung aktiviert.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob die Batterien in der Fernbedienung geladen und richtig eingelegt sind. Vergewissern Sie sich, dass das Sensorfenster nicht starker Lichteinstrahlung ausgesetzt ist. Schalten Sie das Gerät mit dem Hauptschalter an der linken Seite des Gerätes aus und wieder ein. Überprüfen Sie ob die TV Funktion aktiviert ist, durch Drücken der TV Taste auf der Fernbedienung.

Fehler	Lösung
Es sind mehrere Geräte-Codes unter dem Markennamen meines Geräts aufgeführt.	Wie ermittle ich den richtigen Geräte-Code? <ul style="list-style-type: none"> Um den richtigen Geräte-Code für Ihr Gerät zu bestimmen, probieren Sie die Codes nacheinander aus, bis die meisten Funktionen des Gerätes ordnungsgemäß funktionieren.
Die externen Geräte reagieren nur auf einige Befehle der Fernbedienung.	<ul style="list-style-type: none"> Testen Sie weitere Codes, bis die Geräte auf die Befehle entsprechend reagieren. Wenn die manuelle Codeeingabe und die automatische Codesuche nicht zum Erfolg führen, kann es in besonderen Einzelfällen vorkommen, dass das Gerät nicht kompatibel zu Ihrer Universal-Fernbedienung ist.
Kein Ton über den Kopfhörer	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob im Menü SOUND der Eintrag SPDIF Ausgang auf Aus gestellt ist.

Benötigen Sie weitere Unterstützung?

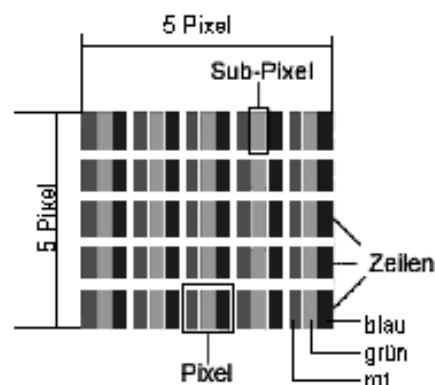
Wenn die Vorschläge in den vorangegangenen Abschnitten Ihr Problem nicht behoben haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Sie würden uns sehr helfen, wenn Sie uns folgende Informationen zur Verfügung stellen:

- Welche externen Geräte sind angeschlossen?
- Welche Meldungen erscheinen auf dem Bildschirm?
- Bei welchem Bedienungsschritt ist das Problem aufgetreten?
- Falls Sie einen PC an das Gerät angeschlossen haben:
 - Wie sieht Ihre Rechnerkonfiguration aus?
 - Welche Software haben Sie beim Auftreten des Fehlers verwendet?
- Welche Schritte haben Sie zur Lösung des Problems bereits unternommen?
- Wenn Sie bereits eine Kundennummer erhalten haben, teilen Sie uns diese mit.

Pixelfehler bei LCD-TVs

Trotz modernster Fertigung kann es auf Grund der hochkomplexen Technik in seltenen Fällen zu Ausfällen von einzelnen oder mehreren Leuchtpunkten kommen.

Bei Aktiv Matrix TFTs mit einer Auflösung von **1366 x 768 Pixel**, welche sich aus je drei Sub-Pixel (Rot, Grün, Blau) zusammensetzen, kommen insgesamt **ca. 3,15 Mio.** Ansteuerelemente zum Einsatz. Aufgrund dieser sehr hohen Anzahl von Transistoren und des damit verbundenen äußerst komplexen Fertigungsprozesses kann es vereinzelt zu einem Ausfall oder zur fälschlichen Ansteuerung von Pixel bzw. einzelnen Sub-Pixel kommen.



Beschreibung		Akzeptierte Zahl
Helle Sub-Pixel	1 Sub-Pixel	≤ 2
	Zwei nebeneinander liegend (horizontal/vertikal)	0
Abstand	Minimaler Abstand zwischen hellen und dunklen Sub-Pixel	≥ 5 mm
Dunkle Sub-Pixel	Einzeln	6
	Zwei nebeneinander liegend	2
	Drei	≤ 0
Abstand	Minimaler Abstand zwischen hellen und dunklen Sub-Pixel	≥ 5 mm
Gesamtzahl heller und dunkler Sub-Pixel		10

Die Tabelle beschreibt die maximale Pixelfehler-Anzahl, die auf dem Bildschirm auftreten darf, ohne dass es sich um einen Garantiefall handelt. Ein Garantiefall liegt u. U. vor, wenn die oben angegebene Fehleranzahl in einer Kategorie überschritten ist.

Reinigung

Die Lebensdauer des LCD-TVs können Sie durch folgende Maßnahmen verlängern:

Achtung!

Ziehen Sie vor dem Reinigen immer den Netzstecker und alle Verbindungskabel.

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel.
- Reinigen Sie den Bildschirm mit einem weichen, fusselfreien Tuch.
- Achten Sie darauf, dass keine Wassertröpfchen auf dem LCD-TV zurückbleiben. Wasser kann dauerhafte Verfärbungen verursachen.
- Setzen Sie den Bildschirm weder grellem Sonnenlicht noch ultravioletter Strahlung aus.
- Bitte bewahren Sie das Verpackungsmaterial gut auf und benutzen Sie ausschließlich dieses, um das LCD-TV zu transportieren.

Achtung!

Es befinden sich keine zu wartenden oder zu reinigenden Teile innerhalb des Bildschirmgehäuses.

Entsorgung

Verpackung



Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.

Gerät



Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit keinesfalls in den normalen Hausmüll. Erkundigen Sie sich nach Möglichkeiten einer umweltgerechten Entsorgung.

Batterien



Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll! Sie müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden.

Technische Daten

LCD-TV

Nennspannung:	220-240 V ~ 50 Hz
Bildschirmgröße:	66 cm (26") TFT; 16:9-Display
Leistungsaufnahme:	100 Watt
Leistungsaufnahme Standby:	ca. 1 W
Physikalische Auflösung:	1366 x 768 dpi
Mögliche HD Auflösungen:	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
TV-System:	PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L/L'
Kanäle:	VHF (Band I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND KABEL-TV (S1-S20) / (S21-S41)
Audio:	Stereo / Nicam
Programmplätze:	199
Digitale Programmplätze:	300
Antenneneingang:	75 Ohm
Anschlüsse seitlich:	Composite Video (Cinch), Stereo Audio In, Kopfhörerausgang (3,5 mm Klinke), 2 x USB, Common Interface (CI-Slot)
Anschlüsse Rückseite:	2 x HDMI mit HDCP-Entschlüsselung, 2 x SCART, VGA (15 Pin D-Sub), Subwoofer Out (Cinch), Audio out (Cinch), Audio In (Cinch), Component (YUV), Digital Out (koaxial), Digital Out (optisch), Antenne (analog/digital)
Maße (B x H x T, ohne Fuß):	ca. 676 x 483 x 95 mm
Maße (B x H x T, mit Fuß):	ca. 676 x 525 x 150 mm
Gewicht (mit Fuß/ohne Fuß):	ca. 13 kg / 11 kg

Fernbedienung

Übertragungsart:	Infrarot
LED Klasse:	1
Batterientyp:	2 x 1,5V AAA R03/LR03



Copyright © 2009

Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Handbuch ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

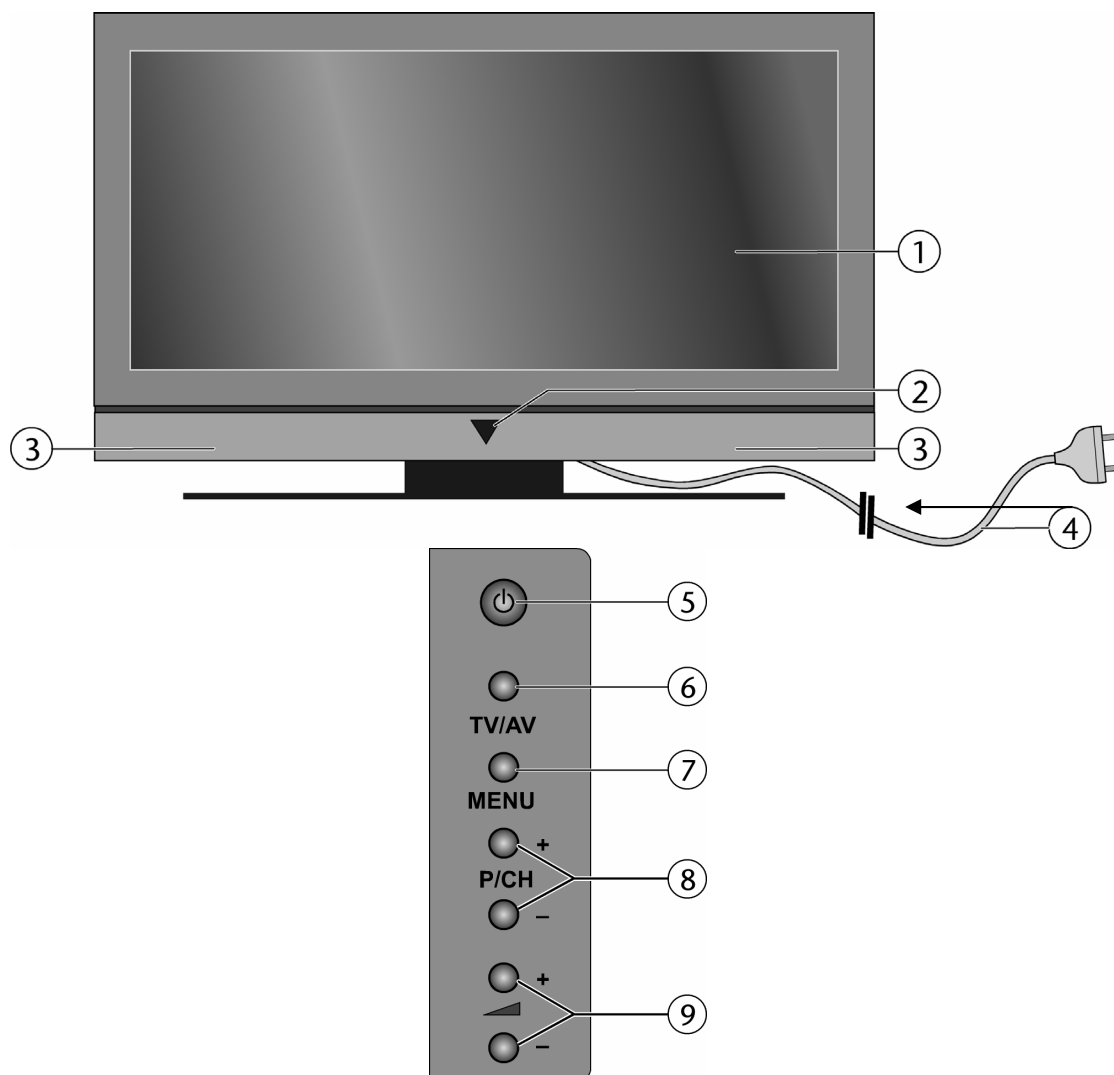
Das Copyright liegt bei der Firma MEDION®.


Technische und optische Änderungen sowie Druckfehler vorbehalten.

Présentation de l'appareil

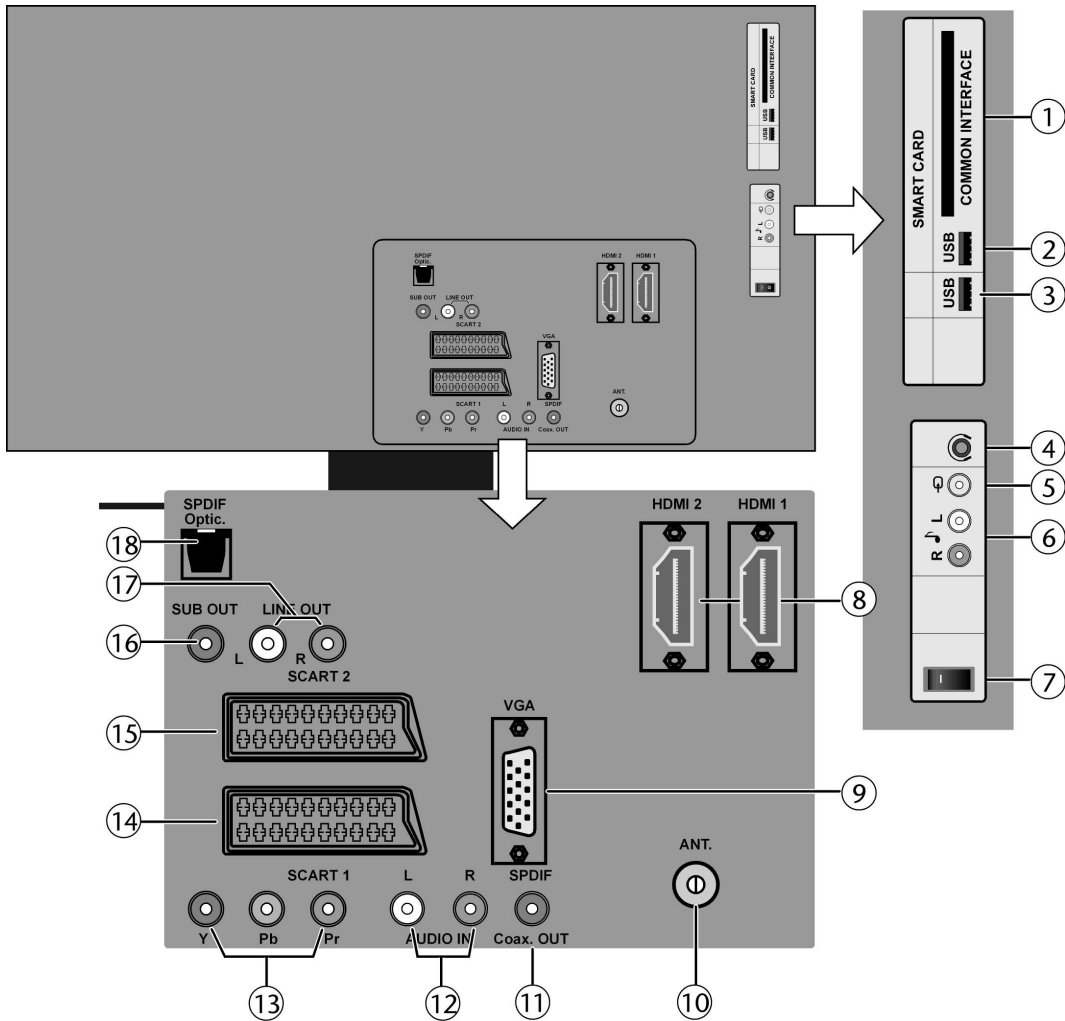
Téléviseur LCD

Façade et commandes du côté droit













1. Écran TFT
2. Témoin de fonctionnement avec capteur infrarouge intégré
Témoin de fonctionnement : devient bleu lorsque l'appareil se trouve en mode Veille. S'éteint lorsque l'appareil est allumé. Capteur infrarouge : champ de réception pour les signaux infrarouges de la télécommande.
3. Haut-parleurs
4. Cordon d'alimentation
5.  Bouton de marche/arrêt : mettre l'appareil en mode Veille et l'éteindre.
6. **TV/AV** Pour sélectionner le signal d'entrée :
TV (Antenne), **DTV-USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr**, **PC-VGA**
7. **MENU** Avec cette touche, affichez le menu à l'écran pour procéder aux réglages de votre appareil.
8. **+ P/CH -** Sélection d'un programme ou navigation dans le menu.
9. **- ◀ +** Sélection du volume ou navigation dans le menu.

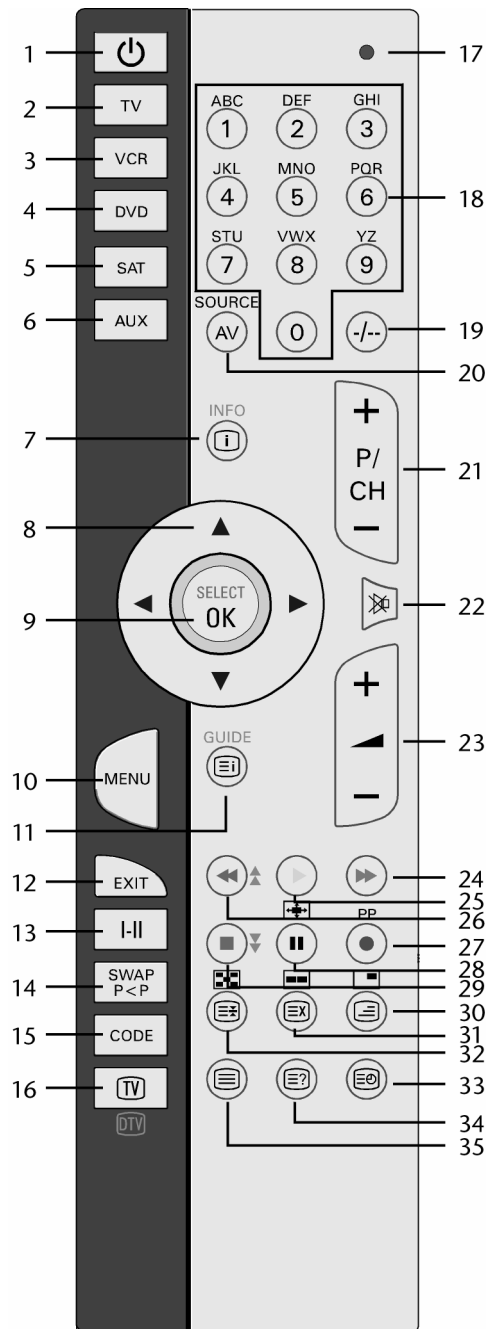
Arrière et côté gauche









1. **COMMON INTERFACE** Emplacement pour le module d'interface commune
2. **USB** Prise USB : pour le raccordement d'un appareil UBS ; utilisez le menu de navigation pour y accéder.
3. **USB** Prise USB : pour le raccordement d'un appareil USB ; en mode analogique, utilisez le menu USB pour y accéder.
4. Pour le branchement d'un casque avec un connecteur jack 3,5 mm.
5. Entrée vidéo (jaune) : pour le branchement d'un appareil avec un câble Cinch.
6. **R / L** Entrée audio (rouge/blanc) : pour le branchement d'un appareil avec un câble Cinch.
7. Interrupteur d'alimentation
8. **HDMI 1-2** Pour le branchement d'un appareil avec sortie HDMI.
9. **VGA** Entrée VGA pour le branchement d'un PC
10. **ANT.** Pour le branchement de l'antenne.
11. **SPDIF Coax. OUT** Sortie audio numérique (coaxiale)
12. **L R AUDIO IN** Entrée audio pour Cinch, par ex. pour PC
13. **Y Pb Pr** Entrées composante pour le branchement d'appareils à sortie composante
14. **SCART 1** Prise péritel
15. **SCART 2** Prise péritel ; également prise S-Vidéo
16. **SUB OUT** Sortie Cinch pour le branchement d'un caisson de basse
17. **L R LINE OUT** Sortie audio
18. **SPDIF Optic.** Sortie audio numérique (optique)

Télécommande

1.  VEILLE, c.-à-d. arrêt temporaire du téléviseur LCD
2. **TV** Utilisation du téléviseur MD 20081
3. **VCR** Commande d'un autre appareil qui a été programmé sur cette télécommande universelle (voir p. 13).
4. **DVD**
5. **SAT**
6. **AUX** Les inscriptions servent de vue d'ensemble ; elles ne désignent pas le type d'appareil à sélectionner
7. **INFO** Affichage d'informations telles que le numéro de programme actuel et le format d'image
8.  Touches directionnelles
9. **SELECT OK** Arrêt sur image télévisée (pas dans toutes les sources) ; dans certains menus, confirmation de la sélection
10. **MENU** Ouverture et fermeture du menu
11.  Affichage de la page d'index du télétexte
GUIDE Ouverture du menu des titres d'un graveur de DVD programmé ; programmation d'enregistrements pour des appareils disposant de l'EPG ; Mode TNT : ouverture de l'écran EPG principal
12. **EXIT** Utilisation d'appareils externes
13. **I-II** Sélection du mode sonore
14. **P< P SWAP** Retour au programme précédent
15. **CODE** Programmation d'autres appareils
16. **TV/DTV** Sélection du mode TV ; fermeture du télétexte
17. Affichage lumineux confirmant l'actionnement d'une touche
18. **1, ..., 9** Touches numériques
TV : sélection du programme
Télétexte : sélection de page
19. **-/--** Pas de fonction
20. **AV/SOURCE** Sélection du signal d'entrée des appareils raccordés
21. **+ < -** Augmentation (+) ou réduction (-) du volume
22.  Sourdine
23. **P/CH+/-** Touches de sélection de programmes TV : sélection du programme suivant (+) ou précédent (-)
Télétexte : sélection de la page suivante (+) ou précédente (-)
24. **Touche bleue**  Affichage du menu **INSTALLATION** ;
DVD/VCR : titre suivant/chapitre suivant/avance
25. **Touche jaune**  Affichage du menu **FONCTION** ;
DVD/VCR : touche Lecture - démarrage de la lecture
26. **Touche rouge**  Affichage du menu **SON** ;
DVD/VCR : titre précédent/chapitre précédent/retour
27. **PP**  Sélection du mode d'affichage ;
DVD/VCR : démarrage de l'enregistrement
28.  **II** **WIDE** : sélection du format d'image ;
DVD/VCR : touche Pause : interruption de la lecture
29. **Touche verte**  Affichage du menu **IMAGE** ;
DVD/VCR : touche STOP, interruption de la lecture/l'enregistrement



30.  Télétexte : Mix (image transparente) ;
activation d'une fenêtre PIP, à condition qu'un appareil soit raccordé à une entrée numérique
31.  Télétexte : recherche masquée ;
activation d'une fenêtre PAP, à condition qu'un appareil soit raccordé à une entrée numérique
32.  Télétexte : arrêt sur la page
Pas de fonction
33.  Affichage de l'heure / du télétexte : affichage de la sous-page
34.  Télétexte : texte caché
Basculement entre le mode TV et le mode PC
35.  Activation et désactivation du télétexte

Sommaire

Présentation de l'appareil	3
Téléviseur LCD.....	3
Télécommande.....	5
Sommaire	7
Remarques concernant le présent mode d'emploi	9
Usage conforme	9
HD ready	9
Inventaire de la livraison.....	9
Consignes de sécurité	10
Sécurité de fonctionnement	10
Lieu d'installation	10
Réparation.....	10
Environnement prévu	11
Alimentation en courant.....	11
Normes/compatibilité électromagnétique.....	12
Manipulation des piles.....	12
Télécommande universelle	13
Utilisation	13
Programmation de codes d'appareils.....	13
Fonctionnement normal.....	15
Mise en marche	16
Déballage	16
Insertion des piles dans la télécommande	16
Raccordement à une antenne.....	17
Raccordement à l'alimentation.....	17
Utilisation	18
Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD.....	18
Recherche de programmes après la première mise en marche.....	18
Sélection d'un programme	20
Réglages du son	21
Réglages de l'image.....	21
Affichage d'informations.....	22
Sélection d'un appareil externe.....	22
Télétexte	23
Utilisation du télétexte	23
Sélection de pages Télétexte.....	23
Propriétés utiles du télétexte	24
Fonction « Picture in Picture » (PIP) et « Picture and Picture » (PAP)	25
Activation et utilisation de la fonction PIP	26
Activation et utilisation de la fonction PAP.....	27
Réglages de base dans le menu OSD	28
Navigation dans le menu.....	28
Système de menus.....	28
Système de menus TV analogique	29
Système de menus mode PC	37
Système de menu TNT	39

Raccordement d'appareils.....	48
Raccordement du casque	48
Raccordement de l'amplificateur.....	48
Amplificateur numérique via la prise coaxiale.....	48
Amplificateur numérique via la prise optique	48
Raccordement d'un lecteur de DVD.....	49
Raccordement d'un magnétoscope	49
Raccordement d'un graveur de DVD	49
Raccordement d'un récepteur (SAT, DVB-T, décodeur, etc.)	50
Raccordement d'un graveur de DVD ou d'un magnétoscope et d'un récepteur satellite	50
Raccordement d'un caméscope.....	50
Appareil avec sortie HDMI ou DVI	51
Raccordement d'un PC	51
Raccordement d'un caisson de basse	51
Résolution de problèmes.....	52
Besoin d'aide supplémentaire ?	53
Pixels défectueux des écrans LCD	53
Nettoyage	54
Recyclage	54
Emballage	54
Appareil	54
Piles.....	54
Données techniques.....	55
Téléviseur LCD	55
Télécommande	55

Remarques concernant le présent mode d'emploi



Veillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter toutes les consignes et remarques indiquées. Vous garantissez ainsi un fonctionnement fiable et une longue durée de vie à votre téléviseur LCD. Gardez toujours ce mode d'emploi à portée de la main, près de votre téléviseur LCD. Conservez ce mode d'emploi afin de pouvoir le remettre au nouveau propriétaire en cas de vente de votre téléviseur LCD.

Usage conforme

- Cet appareil est conçu pour la réception et la restitution de programmes télévisés. Les différentes possibilités de branchement permettent une extension supplémentaire des sources de réception et de restitution (récepteur, lecteur DVD, enregistreur DVD, magnétoscope, etc.).
- Cet appareil doit être utilisé exclusivement à l'intérieur et au sec.
- Cet appareil n'est pas adapté comme moniteur d'ordinateur de bureau.
- Cet appareil a été conçu pour un usage privé et non pas dans le cadre d'une entreprise de l'industrie lourde. L'utilisation dans des conditions extrêmes peut l'endommager.

HD ready

Votre téléviseur LCD est doté du label « HD ready ». Cela signifie qu'il peut par principe diffuser la télévision à haute définition (HDTV), à condition qu'un signal HDTV soit envoyé au téléviseur LCD par un décodeur numérique externe (HD-STB).

Inventaire de la livraison

Veillez contrôler que la livraison est complète et nous informer dans les quinze jours suivant l'achat si ce n'est pas le cas.

Attention !

Ne laissez pas les jeunes enfants jouer avec les plastiques : ils pourraient s'étouffer !

En achetant ce produit, vous recevez :

- Téléviseur LCD
- Télécommande avec 2 piles de type R03 (AAA) 1,5 V
- AntenneTNT
- Câble antenne
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

Consignes de sécurité



Sécurité de fonctionnement

- Veuillez absolument à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou ont reçu de vous les instructions d'utilisation de l'appareil.
- Conservez les emballages, par ex. les plastiques, hors de la portée des enfants : ils pourraient s'étouffer !
- N'ouvrez jamais le boîtier du téléviseur LCD (risque d'électrocution, de court-circuit et d'incendie) !
- N'introduisez pas d'objets à l'intérieur du téléviseur LCD par les fentes et les ouvertures (risque d'électrocution, de court-circuit et d'incendie) !
- Les fentes et les ouvertures du téléviseur LCD servent à l'aération. Ne les recouvrez pas, cela pourrait entraîner une surchauffe (risque d'incendie) !
- N'exercez pas de pression sur l'écran, qui risquerait de se briser.
- La télécommande dispose d'une diode infrarouge de classe 1. N'orientez pas la diode vers des appareils optiques.
- Attention ! Un écran brisé représente un risque de blessure. Enfilez des gants de protection pour ramasser les éclats de verre. Lavez-vous ensuite les mains avec du savon, car il se peut que des produits chimiques s'échappent. Envoyez les parties brisées à votre service après-vente afin d'en garantir le recyclage adéquat.
- Ne touchez pas l'écran avec les doigts ou avec des objets à arêtes vives afin d'éviter de l'endommager.
- Adressez-vous au service après-vente si :
 - l'isolant du cordon d'alimentation ou le cordon lui-même est endommagé,
 - du liquide a pénétré dans l'appareil,
 - l'appareil ne fonctionne pas correctement,
 - l'appareil est tombé ou le boîtier est endommagé.

Lieu d'installation

- Durant les premières heures d'utilisation, les nouveaux appareils peuvent dégager une odeur typique, mais totalement inoffensive s'estompant progressivement au fil du temps. Pour combattre cette formation d'odeur, nous vous conseillons d'aérer régulièrement la pièce. Lors du développement de ce produit, nous avons tout mis en œuvre pour que les taux restent largement inférieurs aux taux limites en vigueur.
- Placez votre téléviseur LCD et tous les appareils raccordés dans un lieu à l'écart de l'humidité et évitez la poussière, la chaleur et le rayonnement direct du soleil. Le non-respect de ces remarques risque d'entraîner des perturbations ou l'endommagement du téléviseur.
- N'utilisez pas votre téléviseur LCD à l'extérieur : selon les conditions météorologiques (par ex. la pluie, la neige), vous risquez de l'endommager.
- Le téléviseur LCD ne doit pas être exposé à des gouttes ou projections d'eau. Ne posez dessus aucun récipient rempli de liquide (vases, etc.). Le récipient pourrait se renverser et le liquide porter atteinte à la sécurité électrique.
- Ne placez aucune source de feu nu (bougies ou autres) sur le téléviseur LCD ou à proximité de celui-ci.
- Veillez à assurer un espace suffisamment grand dans l'armoire de rangement. Respectez une distance minimum de 10 cm tout autour de l'appareil pour permettre une aération suffisante.
- Utilisez tous les composants sur une surface stable, plane et exempte de vibrations afin d'éviter que le téléviseur LCD tombe.
- Évitez les effets éblouissants, les reflets, les contrastes clairs/sombres trop forts afin de ménager vos yeux.
- La distance d'observation optimale correspond à 5 fois la diagonale de l'écran.

Réparation

- La réparation de votre téléviseur LCD doit uniquement être exécutée par un personnel spécialisé et qualifié.
- Lorsqu'une réparation est nécessaire, veuillez vous adresser exclusivement à nos partenaires de service autorisés.

Environnement prévu

- L'appareil peut fonctionner à une température ambiante de +5° C à +35° C et à un taux d'humidité relatif de l'air de 20 % à 85 % (sans phénomène de condensation).
- Lorsqu'il est éteint, le téléviseur LCD peut être stocké à une température de -20° C à +60° C.
- Prévoir une distance minimum d'un mètre entre le téléviseur et les éventuelles interférences haute fréquence et magnétiques (téléviseur, enceintes de haut-parleurs, téléphone portable, etc.) afin d'éviter tout dysfonctionnement.
- Si vous avez transporté votre téléviseur LCD, ne le mettez en service que lorsqu'il est à nouveau à la température ambiante.
- En cas d'importantes fluctuations de température ou d'humidité élevée, la condensation risque de provoquer la formation d'humidité à l'intérieur du téléviseur LCD, ce qui peut déclencher un court-circuit électrique.
- Pendant un orage ou si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez la prise de courant et le câble antenne de sa prise.

Alimentation en courant



Remarque

Certaines pièces de l'appareil restent sous tension même si le bouton de marche/arrêt est éteint. Pour interrompre l'alimentation électrique de votre téléviseur LCD ou pour le libérer de toute tension, débranchez complètement votre appareil du courant secteur.

- Raccordez le téléviseur LCD uniquement à une prise de terre de 220-240 V AC ~ 50 Hz. Si vous avez des doutes en ce qui concerne l'alimentation en courant sur le lieu d'installation, renseignez-vous auprès de votre fournisseur d'électricité.
- Afin d'assurer une sécurité supplémentaire, nous vous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions pour protéger votre téléviseur LCD contre l'endommagement dû aux crêtes de tension ou à la foudre venant du réseau de courant.
- Pour interrompre l'alimentation en courant de votre téléviseur LCD, débranchez la fiche secteur de la prise de courant.
- La prise de courant doit se trouver à proximité de votre téléviseur LCD et être facilement accessible.
- Lorsque vous utilisez une rallonge, veillez à ce que celle-ci corresponde aux exigences VDE. Le cas échéant, demandez à votre électricien.
- Disposez les câbles de telle sorte que personne ne puisse marcher ou trébucher dessus.
- Ne posez pas d'objets sur les câbles, vous risqueriez de les endommager.

Normes/compatibilité électromagnétique

Ce téléviseur LCD respecte les exigences de compatibilité électromagnétique et de sécurité électrique des normes suivantes :

EN 55013: 2001 + A1: 2003 + A2: 2006	Taux limites et méthodes de mesure des caractéristiques de perturbation des récepteurs de radiodiffusion et des appareils associés de l'électronique de loisir
EN 55020: 2007	Immunité des récepteurs de radiodiffusion et des appareils associés de l'électronique de loisir
EN 60065: 2002 + A1: 2006	Appareils audio, vidéo et autres dispositifs électroniques de ce type, exigences de sécurité
EN 61000-3-2: 2006	Compatibilité électromagnétique (CEM) ; partie 3 : Taux limites ; section 2 : Taux limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par appareil < 16 A par phase)
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	Compatibilité électromagnétique (CEM) ; partie 3 : Taux limites ; section 3 : Taux limites des fluctuations de tension et du flicker dans les réseaux basse tension pour les équipements ayant un courant appelé < 16A par phase
EN 55022: 2006	Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques des perturbations radioélectriques - Limites et méthodes de mesure
EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003	Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques d'immunité - Limites et méthodes de mesure

Cet appareil est conforme aux exigences de la directive CEM 2004/108/CE ainsi qu'à celles de la directive basse tension 2006/95/CE.

Manipulation des piles

Les piles peuvent contenir des matériaux inflammables. En cas d'utilisation incorrecte, les piles peuvent couler, chauffer fortement, s'enflammer et même exploser, ce qui peut endommager votre appareil et porter atteinte à votre santé.

Il est impératif que vous respectiez les consignes suivantes :

- Conservez les piles hors de la portée des enfants.
En cas d'ingestion accidentelle de piles, consultez immédiatement votre médecin.
- Ne chargez jamais les piles (à moins que cela ne soit indiqué expressément).
- Ne déchargez jamais les piles en utilisant une puissance de sortie élevée.
- Ne court-circuitez jamais les piles.
- N'exposez jamais les piles à des températures élevées, p. ex. rayonnement solaire, feu ou similaires !
- Ne démontez pas et ne déformez pas les piles.
Vous risqueriez de blesser vos mains ou vos doigts, et vos yeux ou votre peau pourraient entrer en contact avec le liquide des piles. Si cela devait arriver, rincez abondamment à l'eau claire les zones concernées et consultez immédiatement votre médecin.
- Évitez les coups et les fortes secousses.
- N'inversez jamais la polarité.
- Veillez à ce que les pôles Plus (+) et Moins (-) soient correctement positionnés afin d'éviter les courts-circuits.
- N'utilisez pas ensemble des piles neuves et usagées ou bien des piles de types différents. Cela pourrait engendrer un dysfonctionnement de votre appareil. En outre, la pile la plus faible se déchargerait trop fortement.
- Retirez immédiatement les piles usagées de l'appareil.
- Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de votre appareil.
- Remplacez simultanément toutes les piles usagées d'un appareil par de nouvelles piles de même type.
- Pour stocker ou recycler les piles, isolez-en les contacts avec du ruban adhésif.
- Si nécessaire, nettoyez les contacts des piles et de l'appareil avant d'insérer les piles.

Utilisation

Cette télécommande universelle peut remplacer jusqu'à cinq télécommandes et peut faire fonctionner les types d'appareils suivants :

- TV** Téléviseur avec télétexte
- VCR** Magnétoscope
- DVD** Lecteur ou graveur de DVD
- SAT** Récepteur satellite
- AUX** Appareils audio (p. ex. lecteurs de CD, **amplificateurs**).

Le nom des touches source « **VCR** », « **DVD** », « **SAT** », etc., sert uniquement à apporter davantage de clarté. Vous pouvez bien entendu utiliser les touches avec d'autres types d'appareils, par ex. un décodeur de chaîne payante. À l'exception de la touche **TV** qui peut commander uniquement un téléviseur.

Programmation de codes d'appareils

Vous devez programmer avec une touche source (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) un code d'appareil à quatre chiffres pour chaque appareil que vous voulez commander avec la télécommande universelle. Le nom des touches sert uniquement de rappel. À l'exception de la touche **TV**, il est possible d'utiliser chacune des touches avec n'importe quel appareil (« Mode Flex »). La touche **TV** ne peut pas être reprogrammée.

Si vous voulez programmer un magnétoscope en tant qu'appareil, insérez au préalable une cassette vidéo.

Saisie d'un code d'appareil en fonction de la liste des codes

Le code correspondant à chacun des appareils figure dans la liste des codes jointe à ce mode d'emploi. Voici comment procéder :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le voyant rouge reste allumé en permanence.
- ▶ Saisissez le code à quatre chiffres issu du tableau des codes.

Le voyant rouge s'éteint brièvement pour confirmer la pression de chaque touche.

Si le code saisi est valide, le voyant rouge s'éteint après la saisie du dernier chiffre. Si le code saisi est invalide, le voyant rouge clignote durant trois secondes avant de s'éteindre.

Si l'appareil ne réagit pas comme prévu, recommencez la programmation avec éventuellement un autre code. Essayez tous les codes indiqués pour votre marque. Choisissez le code avec lequel toutes les commandes disponibles sur votre télécommande réagissent correctement !

Si cela ne fonctionne toujours pas, essayez la méthode de recherche décrite au chapitre « Recherche automatique ».

Recherche manuelle du code

Pour effectuer une recherche manuelle :


- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le voyant rouge reste allumé en permanence.
- ▶ Appuyez plusieurs fois de suite (jusqu'à 350 fois) sur la touche \odot , **P/CH+** ou **P/CH-** jusqu'à ce que l'appareil à commander change de chaîne ou réagisse de façon analogue. La recherche d'un code commence à partir du nombre à quatre chiffres actuellement enregistré.
- ▶ Appuyez brièvement sur **OK** pour enregistrer le code.

Vue l'énorme quantité de numéros de code existants, jusqu'à 350 codes différents ont été préprogrammés pour chaque type d'appareil. Dans certains cas, il est possible que seules les fonctions principales les plus utiles soient disponibles. La procédure décrite peut ne pas fonctionner pour certains modèles d'appareils spéciaux.

Recherche automatique du code


Si votre appareil ne réagit pas à la télécommande même après avoir essayé tous les codes indiqués pour votre type d'appareil et la marque concernée, essayez la recherche automatique. Cela vous permet également de trouver les codes des marques ne figurant pas dans la liste des codes d'appareils.

Pour programmer les touches source **VCR, DVD, SAT** ou **AUX** avec un autre appareil que celui indiqué, vous devez d'abord programmer un code du type d'appareil souhaité lors de la recherche automatique. Par exemple : vous voulez utiliser la touche **AUX** avec un lecteur de DVD. Commencez par programmer un code de lecteur de DVD quelconque figurant dans la liste de codes, puis procédez comme suit :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le voyant rouge reste allumé en permanence.
- ▶ Orientez la télécommande vers l'appareil, appuyez une fois brièvement sur la touche **P/CH+**.
Si l'appareil ne dispose d'aucune fonction de programmation, appuyez sur la touche  au lieu de **P/CH+**.
Au bout de 6 secondes, la télécommande démarre la recherche de code et envoie successivement les différents codes, à un rythme d'un par seconde (voir aussi prochaine section). Le voyant rouge s'allume lors de chaque envoi.
- ▶ Dès que l'appareil réagit à la télécommande, appuyez sur **OK**. – Si vous n'appuyez pas à temps sur **OK**, la touche **P/CH-** vous permet de revenir en arrière afin de trouver le code auquel l'appareil a réagi.
Pour interrompre la recherche, appuyez sur **OK**.


Cycle d'une seconde ou de trois secondes

Pour que la télécommande n'envoie un code que toutes les trois secondes au lieu de chaque seconde, procédez comme suit :

- ▶ Appuyez deux fois sur **P/CH+** (ou ). La télécommande n'enverra désormais un nouveau code que toutes les 3 secondes. Cela vous permet d'avoir plus de temps pour réagir, mais la procédure s'en trouve rallongée.

Recherche de code à partir de la marque

Cette fonction permet d'effectuer la recherche à partir de la marque. Vous trouverez les différentes marques dans la liste ci-dessous. Procédez de la façon suivante :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le voyant rouge reste allumé en permanence.
- ▶ Entrez le code à un chiffre comme indiqué dans la liste. En voici un extrait :
Touche 1 MEDION, Tchibo
Touche 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
Touche 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
Touche 4 Thomson, Brandt, Fergusson
Touche 5 Saba, Nordmende, Telefunken
Touche 6 Grundig, Blaupunkt
Touche 0 Toutes les marques
- ▶ Appuyez plusieurs fois sur la touche **P/CH+** (ou sur  ou **PLAY** ► pour les magnétoscopes) jusqu'à ce que l'appareil réagisse correctement. Procédez rapidement afin d'éviter le démarrage de la recherche automatique de code.
- ▶ Enregistrez le code en appuyant sur **OK**.

Une fois tous les codes parcourus, le voyant rouge clignote pendant environ 3 secondes.

Identification du code

L'identification du code permet de retrouver des codes déjà saisis qui ont été enregistrés dans la télécommande. Voici comment procéder :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**VCR, DVD, SAT, AUX**). Le voyant rouge clignote.
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le voyant rouge reste allumé en permanence.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche **CODE**. Le voyant rouge clignote encore une fois.
- ▶ Pour trouver le premier chiffre, appuyez sur les touches numériques de 0 à 9. Si le voyant rouge s'éteint brièvement, cela signifie qu'il s'agit du premier chiffre enregistré.
- ▶ Pour déterminer le deuxième chiffre, appuyez à nouveau sur les touches numériques de 0 à 9. Répétez la procédure pour le troisième chiffre.
- ▶ Le voyant rouge s'éteint dès que vous appuyez sur la touche correspondant au quatrième chiffre.

L'identification du code est maintenant terminée.

Fonctionnement normal

Utiliser un seul appareil

La programmation de votre télécommande pour vos appareils audio et vidéo une fois terminée, la télécommande fonctionne - pour les fonctions principales les plus utiles - comme la télécommande d'origine de l'appareil concerné.

Dirigez votre télécommande vers l'appareil souhaité et appuyez sur la touche source correspondante. Utilisez ensuite les autres touches comme à l'accoutumée. Le voyant rouge s'allume brièvement à chaque fois qu'un signal infrarouge est transmis.


Il est maintenant possible d'activer les fonctions en appuyant sur la touche de fonction désirée de votre télécommande universelle.


Remarques

- Selon le cas, certaines fonctions de votre télécommande d'origine ne sont pas disponibles directement sur la télécommande universelle.
- En particulier pour les nouveaux modèles : il est possible que les fonctions soient affectées à d'autres touches que celles auxquelles on pourrait s'attendre, ou qu'elles ne soient pas du tout disponibles.

Fonction ÉTEINDRE TOUT

Il est possible d'éteindre simultanément tous les appareils préprogrammés. Procédez de la façon suivante :

- ▶ Appuyez une fois brièvement sur la touche  et réappuyez plus longuement immédiatement après (2 secondes minimum). Tous les appareils préprogrammés s'éteignent l'un après l'autre.

Certains appareils peuvent être allumés et éteints à l'aide de la touche . Les appareils éteints de cette façon s'allument après l'exécution de la fonction **ÉTEINDRE TOUT**.

EPG – Guide électronique des programmes

La fonction de la touche **GUIDE** (« EPG » = « Electronic Program Guide ») dépend du code qui lui a été assigné :

- Avec les codes TV et satellite (par ex. SAT-TV ou DVB-T), la touche affiche le guide électronique des programmes (EPG).
- Avec les codes DVD, la touche affiche le menu des titres.
- Avec les codes VCR, la touche vous permet d'effectuer une programmation, à condition que votre magnéto dispose d'une fonction ShowView.
- En mode TNT, la touche affiche le guide électronique des programmes (EPG).

Mise en marche

Remarque

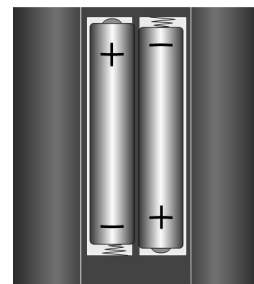
Avant de mettre l'appareil en marche, lisez impérativement le chapitre « Consignes de sécurité » page 10.

Déballage

- ▶ Avant le déballage, choisissez un endroit adapté pour l'installation de votre appareil.
- ▶ Faites-vous aider pour déballer l'appareil.
- ▶ Ouvrez très prudemment le carton afin d'éviter l'endommagement accidentel de l'appareil. Cela peut se produire si un couteau à longue lame est utilisé lors de l'ouverture.
- ▶ Ne portez pas l'appareil seul pour éviter de le laisser tomber, de vous blesser ou d'endommager l'appareil.
- ▶ L'emballage contient différentes petites pièces (piles, etc.). Conservez-les hors de la portée des enfants, ils pourraient s'étouffer !
- ▶ Conservez précieusement les différents emballages et utilisez-les exclusivement pour transporter le téléviseur.

Insertion des piles dans la télécommande

- ▶ Retirez le couvercle du compartiment à piles situé au dos de la télécommande.
- ▶ Insérez deux piles de type R03 / AAA/ 1,5 V dans le compartiment à piles de la télécommande. Veillez à respecter la polarité des piles (indiquée au fond du compartiment à piles).
- ▶ Refermez le compartiment à piles.



Si l'appareil n'est pas utilisé durant une période prolongée, sortez les piles de la télécommande. Des piles coulant dans la télécommande peuvent endommager cette dernière.

Raccordement à une antenne

- ▶ Pour effectuer le branchement à l'antenne de votre domicile ou au câble, reliez la prise de l'antenne au téléviseur à l'aide d'un câble antenne à double protection.

Mode TNT

Si la diffusion TNT est proposée là où vous habitez, vous avez la possibilité de recevoir ces signaux en utilisant une antenne appropriée. Vous n'avez pas besoin d'un récepteur supplémentaire pour capter les chaînes TNT.

Remarque

Pour pouvoir capter les chaînes codées/payantes, vous devez utiliser la carte correspondante requise. Pour cela, introduisez un module CAM (disponible dans le commerce) dans l'emplacement prévu à cet effet sur le côté gauche du téléviseur (**Common Interface**). Ensuite, introduisez la carte de votre prestataire dans le module CAM.

Branchement d'une antenne TNT

- ▶ Branchez la fiche de l'antenne TNT fournie à la prise d'antenne du téléviseur.

Remarque


Si vous utilisez une antenne avec alimentation active, vous devez régler l'alimentation sur **Activer** dans le menu **Configuration** (voir page 43). Si vous utilisez l'antenne fournie, réglez l'alimentation sur **Désactiver**.

Raccordement à l'alimentation

- ▶ Branchez la fiche secteur de l'appareil dans une prise secteur de 230 V ~ 50 Hz facile d'accès.



Utilisation

Vous pouvez commander votre téléviseur LCD à l'aide de la télécommande ou des touches situées sur l'appareil. Les touches de l'appareil vous permettent de :

-  Activer/désactiver le mode Veille de l'appareil.
- **TV/AV** Choisir un appareil externe (voir page 22).
- **MENU** Afficher le menu de l'écran afin de procéder à des réglages au niveau de votre appareil.
- **+ P/CH –** Sélectionner un programme ou parcourir le menu.
- **– ◀ +** Régler le volume ou parcourir le menu.

La présentation de la télécommande se trouve à la page 5.

Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD

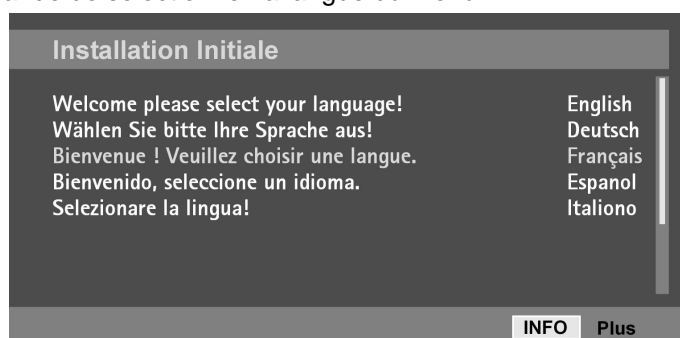
- ▶ Appuyez sur le bouton de marche/arrêt situé au dos de l'appareil. L'appareil passe en mode Veille et le témoin situé sur la façade devient bleu.
- ▶ Pour allumer l'appareil, appuyez soit sur une **touche numérique** de la télécommande soit sur une touche de sélection de programme **P/CH** de l'appareil. Le témoin s'éteint sur la façade.
- ▶ Pour repasser en mode Veille, utilisez la touche Veille  de la télécommande ou la touche Veille  située sur le côté droit de l'appareil.
- ▶ La touche Veille permet certes d'éteindre l'appareil, mais celui-ci continue cependant à consommer du courant.



Remarque

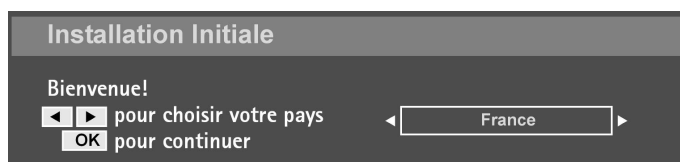
En l'absence d'un signal d'entrée, l'appareil passe automatiquement en mode Veille au bout de cinq minutes. Un compte à rebours est affiché à l'écran jusqu'au passage en mode Veille.

Recherche de programmes après la première mise en marche

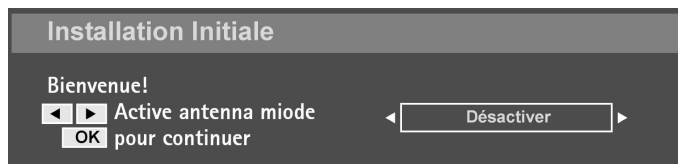
Lorsque vous allumez votre téléviseur pour la première fois, le menu DTV s'affiche. Un écran de bienvenue en plusieurs langues vous demande de sélectionner la langue du menu DTV.



- ▶ Utilisez les touches directionnelles   pour faire défiler les options de menu vers le haut ou vers le bas et pour sélectionner la langue souhaitée. Le menu d'aide contient des informations sur l'utilisation du menu DTV. Appuyez sur la touche **INFO** pour afficher le menu d'aide. Pour quitter le menu d'aide, il vous suffit d'appuyer une nouvelle fois sur la touche **INFO**. Une fois que vous avez confirmé la sélection de la langue en appuyant sur **OK**, la première installation démarre.



- ▶ À l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, sélectionnez le pays souhaité, puis appuyez sur **OK**. L'invite de mode d'antenne activé s'affiche.



- ▶ Si vous utilisez une antenne avec alimentation active, vous devez régler l'alimentation sur **Activer**. Si vous utilisez l'antenne fournie, réglez l'alimentation sur **Désactiver**. Appuyez sur **OK** pour continuer. L'invite de recherche automatique de chaînes numériques s'affiche.

Voulez-vous démarrer la recherche automatique de chaînes?

Oui

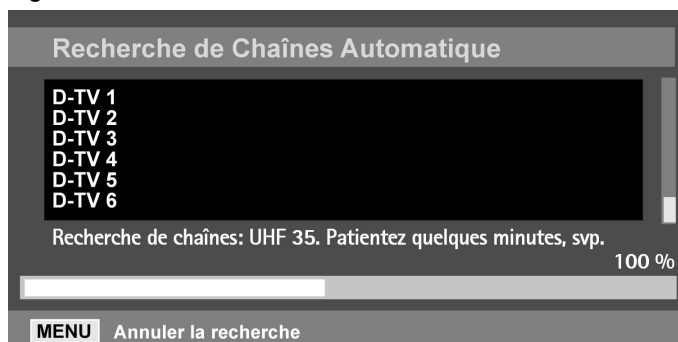
Non

- ▶ Pour lancer la recherche de programmes numériques, sélectionnez **Oui** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, puis appuyez sur **OK**. Pour en rester là, sélectionnez **Non** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, puis appuyez sur **OK**.

Remarque

Avant de lancer la recherche de programmes, assurez-vous qu'une antenne TNT est branchée. Si la réception TNT n'est pas disponible, interrompez la recherche de programmes en sélectionnant **Non**.

Le téléviseur recherche automatiquement les chaînes de télévision numérique terrestre sur les canaux UHF 21 à 69 et les canaux VHF 5 à 12. Les noms des chaînes trouvées s'affichent. Cette opération dure environ cinq minutes. Pour interrompre la recherche, vous pouvez appuyer à tout moment sur la touche **Menu**. Lors de la recherche automatique de programmes, le menu suivant s'affiche :



- ▶ Une fois la recherche des programmes numériques terminée, une invite vous demande si vous souhaitez démarrer la recherche des programmes analogiques.

Voulez-vous rechercher les chaînes analogiques?

Oui

Non

Remarque

Avant de lancer la recherche de programmes, assurez-vous de la disponibilité d'un signal d'antenne analogique. En l'absence d'un tel signal, arrêtez la recherche de programmes en sélectionnant **Non**.

- ▶ Pour en rester là, sélectionnez **Non** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, puis appuyez sur **OK**. Pour lancer la recherche de programmes analogiques, sélectionnez **Oui** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, puis appuyez sur **OK**. Le téléviseur passe en mode analogique et le menu **LISTE DES PROGRAMME** s'affiche.



- ▶ Si vous souhaitez modifier le réglage de langue par défaut (**Deutsch**), sélectionnez la langue souhaitée à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ .
- ▶ Ensuite, sélectionnez l'option **Pays** à l'aide de la touche directionnelle ▼ , puis le pays souhaité à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ . Le réglage du pays influence l'ordre de mémorisation des programmes.
- ▶ Si vous voulez également modifier le pré-réglage de la langue du télétexte, choisissez l'option **Langue TELETEXT** à l'aide de la touche directionnelle ▼ , puis sélectionnez la zone linguistique souhaitée **Ouest, Est, Turk/Gre, Cyrillique, Arabe** ou **Persian** (voir aussi Menu **FONCTION**, page 32) à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ .
- ▶ Ensuite, confirmez le message « **VERIFIER ANTENNE** » en appuyant sur la touche **OK** ou sur la touche rouge ◀◀.
- ▶ Pour annuler l'opération, appuyez sur la touche bleue ▶▶.

Recherche automatique de programmes (ASP)

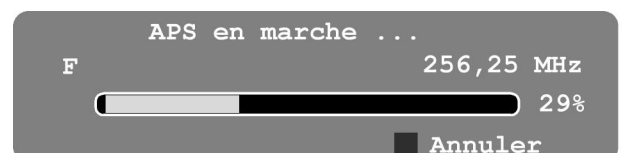
La recherche automatique de programmes (APS) démarre. Elle prend plusieurs minutes.

Vous pouvez l'annuler en appuyant sur la **touche bleue** ▶▶.

Les programmes sont mémorisés aux emplacements de programme dans un ordre spécifique au pays. Le téléviseur peut mémoriser 200 programmes.

Une fois la mémorisation automatique des programmes terminée, le tableau de programmation (voir le menu **INSTALLATION** page 33) s'affiche. Si vous ne le modifiez pas, il se ferme au bout de quelques minutes. Le téléviseur repasse automatiquement au programme indiqué pour l'emplacement de programme 1.


Si le tableau de programmation ne se ferme pas, appuyez sur la touche **MENU** pour terminer la recherche automatique.



Sélection d'un programme

- Pour sélectionner un programme, appuyez sur l'une des touches **P+/-** (sur l'appareil ou la télécommande) ou choisissez-le directement à l'aide d'une touche numérique. S'il s'agit d'un nombre à deux chiffres, appuyez d'abord sur la touche **-/--**.
- La touche **SWAP/P<P** vous permet de choisir le dernier programme affiché.

Réglages du son


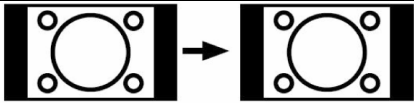
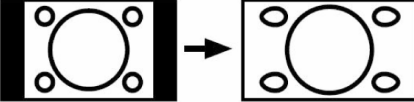

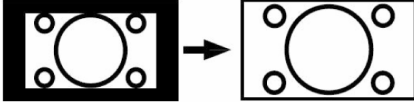
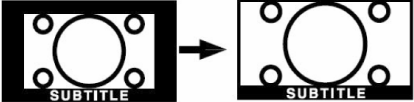
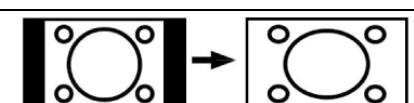
- ▶ Les touches Volume **—** **▲** **+** de la télécommande ou de l'appareil permettent d'augmenter ou de réduire le volume.
- ▶ Pour couper le son et le réactiver, appuyez sur la touche Sourdisine .
- ▶ La touche **I-II** vous permet de choisir entre les sorties Mono et Stéréo, Son I et Son II. Son I et Son II apparaissent uniquement si l'émission actuelle supporte le mode DUAL (des émissions bilingues par ex.).

Réglages de l'image

Votre téléviseur LCD peut afficher différents formats d'image. Les images sont retransmises dans le format 4:3 ou 16:9 selon le programme.

Réglage du mode Zoom avec la touche

- ▶ Appuyez sur la touche  pour basculer entre les formats d'image suivants :

Automatique :	Le format diffusé est réglé automatiquement sur le signal d'entrée.	
16:9 :	Une image au format 16:9 est agrandie de façon à s'afficher sur la totalité de l'écran.	
4:3 :	Pour l'affichage non déformé d'une image au format 4:3.	
Panoramique :	L'image est étirée horizontalement afin de remplir l'écran ; le bord supérieur et/ou inférieur est alors légèrement coupé.	
14:9 :	Une image au format 14:9 (« boîte aux lettres ») est étirée vers le haut et le bas de l'écran.	
Cinéma :	Une image au format 16:9 est agrandie de façon à s'afficher sur la totalité de l'écran.	
Sous-titres :	Comme le réglage « Cinéma », sauf que l'image est décalée vers le haut afin de permettre l'affichage des lignes inférieures ou du texte défilant, le cas échéant.	
Zoom :	L'image est étirée automatiquement sur toute la largeur de l'écran.	


Zoom en mode PC

En mode PC, vous disposez des formats 4:3 et 16:9.

Autres réglages de l'image

Appuyez sur la touche **OK/SELECT** pour figer une image à l'écran et réappuyez pour annuler. Cette fonction n'est pas disponible dans toutes les sources.

Affichage d'informations

- ▶ Appuyez sur la touche **INFO** pour afficher les réglages actuels suivants :
 - Emplacement et nom du programme
 - Réglage du son (mono ou stéréo)
 - Réglage de l'image
- ▶ Vous obtenez les mêmes informations lorsque vous changez de programme.
- ▶ En mode TV analogique, vous pouvez afficher l'heure en appuyant sur la touche  (heure/sous-page de télétexte).
En mode TV numérique, vous pouvez activer et désactiver les sous-titres (le cas échéant) à l'aide de la touche **INFO**.

Sélection d'un appareil externe

Remarque

Lorsque vous utilisez la touche **AV/SOURCE**, la source (l'appareil raccordé) est identifiée uniquement si elle est sélectionnée dans le menu **SOURCE** (page 35).



- ▶ La touche **AV/SOURCE** vous permet de choisir les entrées des appareils raccordés.
 - TV** : mode TV (signal d'antenne),
lecture USB via la prise USB inférieure
 - DTV/USB** : mode TNT (signal d'antenne numérique)
lecture USB via la prise USB supérieure
 - EXT - 1** : appareil relié à la prise SCART 1
 - EXT - 2** : appareil relié à la prise SCART 2
 - EXT-2S** : appareil S-Vidéo relié à la prise SCART 2
 - FAV** : appareil relié aux entrées Cinch jaune/blanc/rouge
 - HDMI-1** : entrée HDMI 1
 - HDMI-2** : entrée HDMI 2
 - YPbPr** : appareil relié aux entrées composantes vidéo et audio
 - PC-VGA** : appareil relié à l'entrée PC

Télétexte

Le télétexte est un service gratuit diffusé par la plupart des chaînes de télévision et offrant des informations sur l'actualité, la météo, les programmes télévisés, les cours de la bourse, le sous-titrage ainsi que d'autres thèmes. Votre téléviseur propose de nombreuses fonctions utiles simplifiant l'utilisation du télétexte, des textes multipage, facilitant la mémorisation des sous-pages et accélérant la vitesse de navigation.



Utilisation du télétexte

Votre télécommande possède des touches Télétexte spéciales destinées à l'utilisation du télétexte. Vous trouverez une vue d'ensemble de la télécommande sur la page dépliante au début du mode d'emploi.

- ▶ Choisissez un programme télévisé diffusant le télétexte.
- ▶ Appuyez une fois sur la touche  pour afficher la page initiale/l'index du télétexte.
- ▶ En appuyant deux fois sur la touche , l'appareil revient en mode TV.

Fonction « Picture and Text » (PAT)

Il est possible d'afficher simultanément les pages Télétexte et une image télévisée grâce à la fonction « Picture and Text » (PAT).

- ▶ Appuyez deux fois sur la touche , l'image télévisée s'affiche alors à gauche et les pages Télétexte, à droite.
- ▶ Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche , l'appareil revient en mode TV.

La touche **TV** vous permet de repasser directement en mode TV.

Sélection de pages Télétexte





Touches numériques

- ▶ Utilisez les touches numériques pour saisir directement le numéro à trois chiffres correspondant à la page Télétexte souhaitée.
- ▶ Le numéro de page choisi est affiché dans le coin supérieur gauche de l'écran. Le compteur du télétexte cherche jusqu'à ce que le numéro de page choisi soit trouvé.




Touches de sélection de programmes

- ▶ Les touches de sélection de programmes vous permettent de parcourir les pages du télétexte vers l'avant ou l'arrière.

Touches de couleur


Si du texte en couleur est affiché le long du bord inférieur de l'écran, vous pouvez sélectionner directement ces contenus en appuyant sur les touches de couleur ROUGE , JAUNE , BLEUE  et VERTE  correspondantes.

Sous-pages


Certaines pages Télétexte contiennent des sous-pages, qui peuvent être p. ex. affichées sur un tiers de l'écran, le long du bord inférieur. Les sous-pages défilent successivement à un rythme d'env. 2 par minute. Vous pouvez aussi afficher vous-même les sous-pages en appuyant sur la touche . Un champ de saisie à quatre chiffres apparaît ; vous pouvez y taper le numéro d'une sous-page (par ex. 0002). Mais vous pouvez aussi feuilleter les sous-pages avec les touches directionnelles  .

Propriétés utiles du télétexte

Utilisation mixte



- ▶ Appuyez sur la touche  pour afficher le télétexte en transparence (l'image télévisée apparaît en arrière-plan).

INDEX


- ▶ La touche  vous permet de sélectionner la page d'index contenant le sommaire du télétexte.




STOP

La page Télétexte que vous avez choisie peut contenir plus d'informations que ce que l'écran est capable d'afficher. Dans ce cas, les informations sont réparties sur plusieurs sous-pages. Les sous-pages défilent à intervalles réguliers.



- ▶ Appuyez sur la touche  pour arrêter le changement automatique de page. Le symbole **STOP** est affiché dans le coin supérieur gauche de l'écran et le changement automatique de page est interrompu.
- ▶ Appuyez une nouvelle fois sur la touche  pour réactiver le changement automatique de page.

Recherche cachée

Si vous appuyez sur la touche  en mode Télétexte, le téléviseur fait passer l'affichage du télétexte en arrière-plan. Vous évitez ainsi l'attente précédant l'affichage de la page souhaitée.

- ▶ Choisissez le numéro de page souhaité en mode Télétexte.
- ▶ Appuyez sur la touche  pour passer en mode TV en attendant l'affichage de la page Télétexte. Vous voyez apparaître dans le coin supérieur gauche un champ contenant le numéro de page recherché ainsi que , qui tourne tant que la recherche est en cours.
- ▶ Dès que la page recherchée est trouvée, le numéro de page s'affiche.
- ▶ Réappuyez sur la touche  pour afficher la page désirée.

Affichage de texte caché

- ▶ Pour afficher des informations masquées, comme par ex. la solution de devinettes ou de quizz, appuyez une fois sur la touche .
- ▶ En appuyant une nouvelle fois sur la touche , les réponses sont à nouveau masquées.

Doublement de la taille de la page

Cette fonction affiche les informations Télétexte en deux fois plus grand.

- ▶ Appuyez sur la touche **II** pour agrandir la moitié supérieure de la page.
- ▶ Appuyez à nouveau sur la touche **II** pour agrandir la moitié inférieure de la page.
- ▶ En appuyant une nouvelle fois sur la touche **II**, le télétexte reprend sa taille normale.

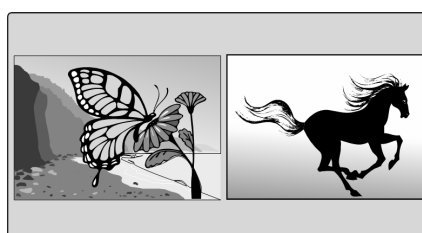
Fonction « Picture in Picture » (PIP) et « Picture and Picture » (PAP)

Avec les fonctions PIP et PAP, vous pouvez afficher simultanément sur l'écran du téléviseur LCD deux images de sources différentes (par ex. image télévisée et image d'un lecteur de DVD raccordé). Votre téléviseur LCD dispose de deux tuners analogiques qui, associés aux fonctions PIP et PAP, vous permettent d'afficher simultanément deux programmes télévisés.

- PIP (« Picture in Picture » = « image incrustée dans l'image principale ») : une petite image (la fenêtre PIP) apparaît à l'intérieur de l'image principale.



- PAP (« Picture and Picture » = « image et image ») : les images sont affichées l'une à côté de l'autre.



Sources pour PIP et PAP

Les sources pour la deuxième image dépendent de la source dont provient l'image principale :

	TV	DTV/USB	SCART1	SCART2	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SCART1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
SCART2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

« RGB » signifie : cette sélection n'est possible que si la prise SCART 1 reçoit un signal RGB.

La prise SCART 1 doit donc recevoir un signal RGB pour que PIP/PAP soit possible avec les sources TV, SCART 2, FAV ou S-VHS. Si ces sources sont réglées sur la fenêtre principale et que SCART 1 ne reçoit aucun signal RGB, la source PIP/PAP ne peut pas être commutée sur la source SCART 1.



Remarques

Un signal RGB doit être reçu au niveau de l'entrée SCART1 pour qu'il soit possible d'afficher les sources TV, SCART2 et FAV par l'intermédiaire de la fonction PIP/PAP.

Si l'une de ces sources est affichée dans la fenêtre principale et si aucun signal RGB n'est reçu au niveau de l'entrée SCART1, vous ne pouvez pas sélectionner l'entrée SCART1 via la fonction PIP/PAP.

Si l'entrée SCART1 est affichée dans la fenêtre principale et si aucun signal RGB n'est reçu au niveau de l'entrée SCART1, vous ne pouvez pas sélectionner les sources TV, SCART2 et FAV via la fonction PIP/PAP.

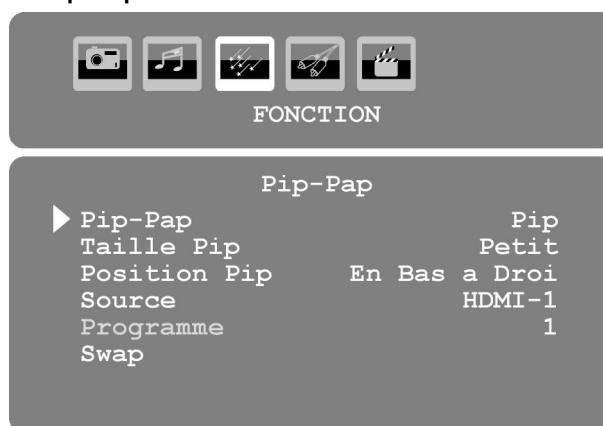
Activation et utilisation de la fonction PIP

- ▶ Raccordez un appareil (p. ex. un lecteur de DVD) à l'une des entrées (p. ex. une entrée HDMI).
Si le téléviseur LCD ne reproduit pas de lui-même l'image de l'appareil externe, sélectionnez la source à l'aide de la touche **AV/SOURCE** ou dans le menu **SOURCE** (voir page 35). L'image de l'appareil externe est maintenant l'écran principal.
- ▶ Appuyez sur la touche . Comme la lecture est effectuée à partir d'une entrée numérique, la fenêtre PIP (petite image) s'affiche sur l'écran principal, avec l'image d'une entrée analogique.
 - Vous pouvez sélectionner la fenêtre active à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶.
 - Avec la fenêtre active encadrée en jaune, appuyez sur la touche **AV/SOURCE**, puis sélectionnez une autre source à l'aide des touches ▲ ▼.
 - La touche **SWAP/ P>P** vous permet de permuter la fenêtre PIP et l'écran principal.
- ▶ Pour fermer la fenêtre PIP, appuyez à nouveau sur la touche .

Le menu PIP



Le menu PIP vous permet de procéder à différents réglages pour la fenêtre PIP.

- ▶ Avec la fonction PIP activée, ouvrez le menu en appuyant sur la touche **MENU**.
- ▶ Sélectionnez l'option **FONCTION** (voir également page 28 et page 32).
- ▶ Ensuite, sélectionnez l'option **Pip-Pap**.



Option de menu	Réglage
Pip-Pap	Cette option vous permet de régler la fonction PIP ou PAP sur Activer ou Arrêt .
Taille Pip	Cette option vous permet de régler la taille de la fenêtre PIP. Sélectionnez Petit ou Grand .
PIP-Position	Cette option vous permet de régler la position de la fenêtre PIP. Sélectionnez Haut Gauche , Haut Droite , En Bas a Droit ou Bas Gauche .
Source	Cette option permet de sélectionner la source pour la fenêtre PIP. Veuillez vous référer au tableau de la page 25 pour les combinaisons autorisées.
Programme	Option non disponible pour le réglage PIP.
Swap	Cette option vous permet de permuter la fenêtre PIP et l'écran principal.

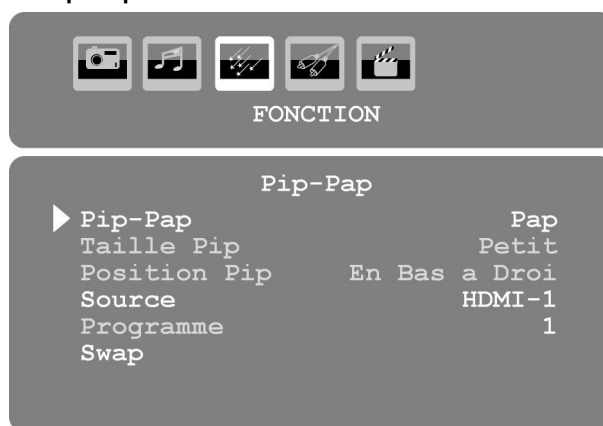
Activation et utilisation de la fonction PAP

- ▶ Raccordez un appareil (p. ex. un lecteur de DVD) à l'une des entrées (p. ex. une entrée HDMI). Si le téléviseur LCD ne reproduit pas de lui-même l'image de l'appareil externe, sélectionnez la source à l'aide de la touche **AV/SOURCE** ou dans le menu **SOURCE** (voir page 35). L'image de l'appareil externe est maintenant l'écran principal.
- ▶ Appuyez sur la touche . Comme la lecture est effectuée à partir d'une entrée numérique, l'écran PAP s'affiche à côté de l'écran principal, avec l'image d'une entrée analogique.
 - Vous pouvez sélectionner la fenêtre active à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶.
 - Avec la fenêtre active encadrée en jaune, appuyez sur la touche **AV/SOURCE**, puis sélectionnez une autre source à l'aide des touches ▲ ▼.
 - La touche **SWAP/ P>P** vous permet de permuter les fenêtres.
- ▶ Pour fermer la fenêtre PAP, appuyez à nouveau sur la touche .

Le menu PAP

Le menu PAP vous permet de procéder à différents réglages pour la fenêtre PAP.

- ▶ Avec la fonction PAP activée, ouvrez le menu en appuyant sur la touche **MENU**.
- ▶ Sélectionnez l'option **FONCTION** (voir également page 28 et page 32).
- ▶ Ensuite, sélectionnez l'option **Pip-Pap**.



Option de menu	Réglage
Pip-Pap	Cette option vous permet de régler la fonction PIP ou PAP sur Activer ou Arrêt .
Taille Pip	Option non disponible pour le réglage PAP.
PIP-Position	Option non disponible pour le réglage PAP.
Source	Cette option vous permet de sélectionner la source pour la fenêtre PAP. Veuillez vous référer au tableau de la page 25 pour les combinaisons autorisées.
Programme	Option non disponible pour le réglage PAP.
Swap	Cette option vous permet de permuter la fenêtre PAP et l'écran principal.

Réglages de base dans le menu OSD

Le menu OSD (On Screen Display) vous permet de régler certains paramètres du téléviseur LCD.

Navigation dans le menu

- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour activer l'OSD.
- ▶ Les touches directionnelles ◀ ▶ vous permettent de sélectionner les options du menu principal.
- ▶ Les touches directionnelles ▲ ▼ vous permettent de choisir les options d'un menu.
- ▶ La touche directionnelle ▲ vous permet de retourner au menu principal.
- ▶ La touche directionnelle ▶ vous permet d'ouvrir un sous-menu (présent uniquement dans certains menus).
- ▶ La touche **MENU** vous permet de retourner dans le menu supérieur.
- ▶ Les touches directionnelles ◀ ▶ vous permettent de définir la valeur de votre choix ou d'effectuer une autre sélection.
- ▶ La touche **MENU** vous permet de fermer le menu et de confirmer simultanément la sélection.

Attention : si aucune touche n'est actionnée, le menu se ferme automatiquement au bout de 15, 30 ou 60 secondes (réglage sous menu **Temps effacement OSD** dans le menu **FONCTION**, voir page 32).

Système de menus

Système de menus TV analogique

- Menu **IMAGE**
- Menu **SON**
- Menu **FONCTION**
- Menu **INSTALLATION**
- Menu **LISTE DES PROGRAMMES**
- Menu **SOURCE**
- Menu **USB**

Système de menus mode PC

- Menu **PC-LAGE**
- Menu **IMAGE**
- Menu **SON**
- Menu **FONCTION**
- Menu **SOURCE**
- Menu **USB**

Système de menus TNT

- Menu **Liste des Chaînes**
- Menu **Guide des Programmes**
- Menu **Minuteries**
- Menu **Accès Conditionnel**
- Menu **Réglage du Téléviseur**
- Menu **Réglages**
- Menu **Navigation Média**

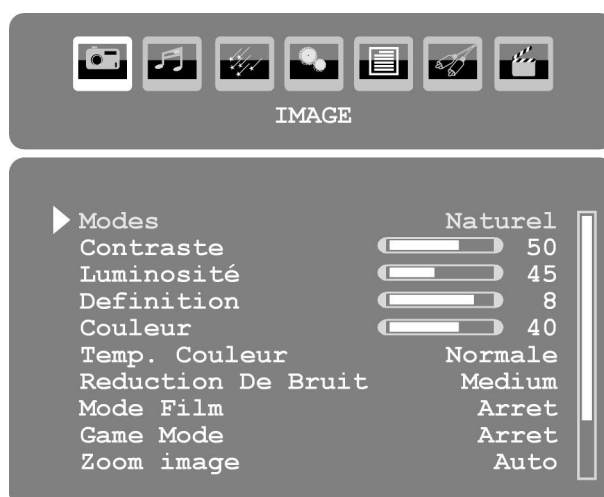
Remarque

Des modifications techniques sont possibles. Les menus décrits ici peuvent donc différer de ceux affichés sur votre écran.

Remarque

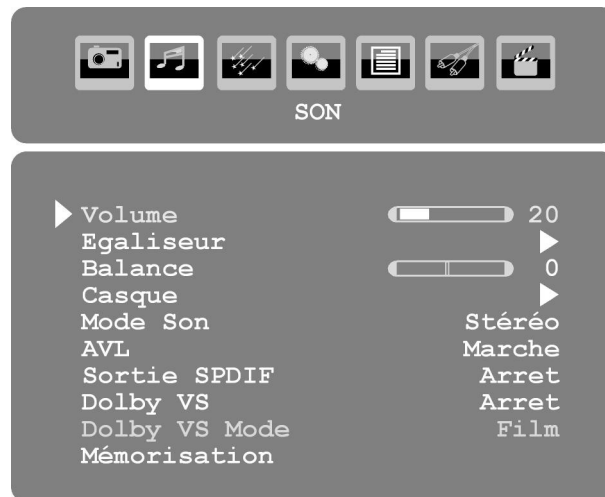
Les menus s'affiche en fonction de la source sélectionnée. Pour afficher des menus qui n'apparaissent pas à l'écran, vous devez d'abord changer de source.

Menu IMAGE



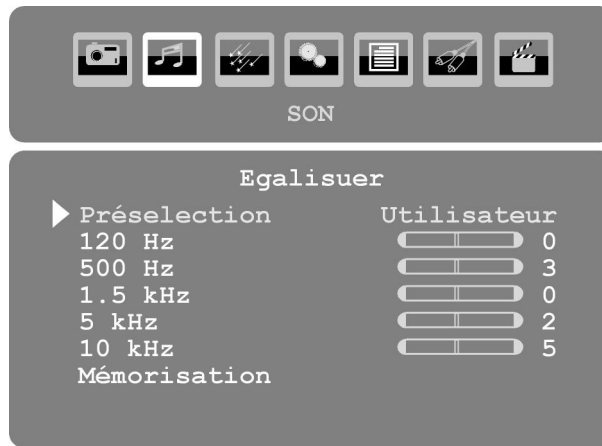
Option de menu	Réglages
Mode	Choisir le mode d'image : Naturel , Cinéma , Dynamique . Cette fonction correspond à la touche PP .
Contraste	Réduire ou augmenter le contraste (échelle de 0 à 63).
Luminosité	Réduire ou augmenter la luminosité (échelle de 0 à 63).
Définition	Réduire ou augmenter la netteté (échelle de 0 à 15).
Couleur	Réduire ou augmenter l'intensité de la couleur (échelle de 0 à 63).
Temp. Couleur	Choisir la teinte : Normale , Chaud , Froide .
Réduction De Bruit	Cette fonction vous permet de réduire les bruits d'image et d'améliorer la qualité d'image d'un signal faible. Vous avez le choix entre Arrêt , Faible , Medium et Haut .
Mode Film	Lecture d'image optimisée avec les films.
Game Mode	Lecture d'image optimisée avec les jeux.
Zoom image	Réglez ici votre mode Zoom standard.
Mémorisation	Mémorisez ici les réglages avec ▶ ou OK .
Réinitialisation	Utilisez ▶ ou OK pour restaurer les réglages par défaut de l'ensemble des réglages de l'image.

Menu SON



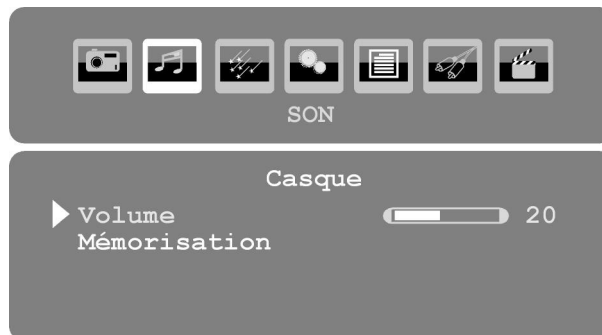
Option de menu	Réglages
Volume	Réglage de base du volume lors de la mise en marche (échelle de 0 à 63). Choisissez un volume de base modéré.
Egaliseur	Affichage du sous-menu Egaliseur : voir section suivante.
Balance	Réglez la balance entre les haut-parleurs gauche et droit (échelle de -32 à + 32).
Casque	Affichage du sous-menu Casque : voir deux sections plus loin.
Mode Son	Choisissez entre Stéréo et Mono . Si l'émission actuelle est compatible avec le mode DUAL (des émissions bilingues par ex.), vous pouvez choisir ici entre Son I et Son II (version originale et synchronisation). Cette fonction correspond à la touche I-II.
AVL	La fonction AVL (Automatic Volume Limiting) équilibre les volumes inégaux des différentes émissions. Si vous la réglez sur Arrêt , les volumes sont ceux d'origine. Si vous la réglez sur Marche , le volume est constant.
Sortie SPDIF	Si vous utilisez un amplificateur externe, sélectionnez l'option Activer . La prise casque est désactivée.
Dolby VS	Effet surround virtuel. Sélectionnez le réglage Reference , Wide ou Arrêt .
Dolby VS Mode	Cette option de menu est disponible uniquement si la fonction Dolby VS est réglée sur Reference ou Wide . Sélectionnez le réglage Film ou Musique afin d'adapter l'effet surround à l'image.
Mémorisation	Mémorisez ici les réglages avec ▶ ou OK.

Sous-menu Egaliseur



Option de menu	Réglages
Présélection	Sélectionnez un préréglage de l'égaliseur à l'aide de ▶ . Avec les réglages Musique , Film , Dialogue , Plat et Classique , les réglages de son sont optimisés pour le genre de musique respectif ; Plat est le réglage normal.
Utilisateur	Le réglage Utilisateur vous permet de personnaliser un réglage : choisissez une bande de fréquence avec ▲ ▼ et définissez une valeur avec ◀ ▶ .

Sous-menu Casque

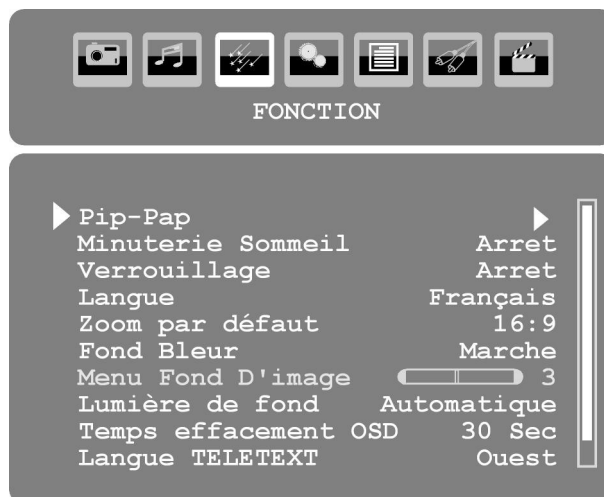


Option de menu	Réglages
Volume	Réglez ici le volume du casque (échelle de 0 à 63). (Les touches de volume — ◀ + vous permettent de régler uniquement le volume des haut-parleurs principaux.) Avant d'utiliser le casque, réglez d'abord le volume sur une valeur faible de l'échelle. Choisissez ensuite un volume qui vous convient.
Mémorisation	Mémorisez ici les réglages avec ▶ ou OK .



À pleine puissance, l'écoute prolongée avec un casque peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

Menu FONCTION

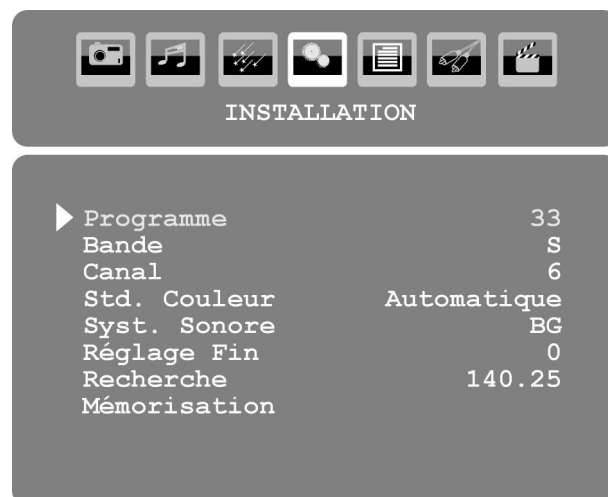


Option de menu	Réglages
Pip-Pap	Cette option vous permet de régler la fonction PIP ou PAP sur Activer ou Arrêt . Pour une description plus précise des menus, veuillez vous reporter aux pages 26 et 27.
Minuterie Sommeil	Fonction Arrêt automatique : définissez un délai au bout duquel l'appareil doit s'éteindre automatiquement. Les touches directionnelles ◀ ▶ vous permettent de régler le délai souhaité par paliers de 10 minutes (au maximum 2 heures). La minuterie s'enclenche dès que vous avez procédé au réglage. Choisissez Arrêt pour quitter la fonction.
Verrouillage	En réglant l'option sur Marche , vous verrouillez les touches de l'appareil (à l'exception de l'interrupteur d'alimentation).
Langue	Choisissez la langue du menu OSD. Elle est modifiée immédiatement.
Zoom par défaut	Régalez ici le zoom standard sur Panoramique , 16:9 , 4:3 ou 14:9 .
Fond Bleu	Si le téléviseur LCD ne reçoit aucun signal, un arrière-plan bleu remplace l'« effet de neige » ou l'écran noir.
Menu Fond D'image	Les touches directionnelles ◀ ▶ vous permettent d'augmenter ou de réduire la transparence de l'arrière-plan du menu.
Lumière de fond	Ici, vous pouvez régler le rétro-éclairage: Minimum , Moyen , Maximum ou Automatique .
Temps effacement OSD	Vous pouvez régler ici le délai avant la fermeture automatique du menu OSD : 15, 30 ou 60 secondes.
Langue TELETEXT	Le réglage par défaut est Ouest . Si vous vous trouvez dans une autre zone linguistique, vous pouvez modifier le réglage de la langue : Ouest , Est , Cyrillique , Turk/Gre , Arabe ou Persian .
Sortie Ext	Vous pouvez ici désactiver la sortie audio via péritel.

Menu INSTALLATION

Les programmes disponibles sont normalement recherchés avec la recherche automatique et mémorisés automatiquement dans cet ordre aux emplacements de programmes. Dans le tableau de programmation, vous pouvez aussi réorganiser les emplacements de programmes (voir **Menu LISTE DES PROGRAMMES** à la page 34).

Le menu **INSTALLATION** vous permet par ailleurs d'effectuer une recherche et un enregistrement manuels des différents programmes ainsi qu'un réglage minutieux de l'image.



Option de menu	Réglages
Programme	Vous voyez ici le numéro d'emplacement du programme en cours. Les touches directionnelles ◀ ▶ ou les touches numériques vous permettent de choisir un autre emplacement de programme (de 0 à 99). Mémorisez le nouvel emplacement de programme à l'aide de la touche OK , ou en sélectionnant l'option Mémorisation et en appuyant sur ▶. Vous voyez apparaître le message Enregistré... Attention : le programme précédemment mémorisé à cette position est alors écrasé. Le programme est enregistré dans le tableau accompagné de son numéro de canal (par ex. « C-25 ») et non pas de son nom. Si vous souhaitez raccorder un magnétoscope, il est conseillé de lui réserver l'emplacement de programme 0.
Bande	La bande de fréquence de télévision est subdivisée en deux types de canaux : C (canal normal) et S (canal spécial). Ici s'affiche le type de canal du programme actuel.
Canal	Vous voyez ici le numéro de canal du programme en cours. Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner un autre programme.
Std. Couleur	Vous sélectionnez ici la norme de couleur TV spécifique au pays : Automatique (le bon système de couleur se règle automatiquement), PAL (pour PAL 50 MHz), SECAM , PAL 60 . Si la norme sonore (voir le point suivant) est réglée sur « I », SECAM est indisponible. Si une source externe est sélectionnée (EXT - 1 , etc.), NTSC 3.58 et NTSC 4.43 (format de couleur courant en Amérique du Nord) sont également disponibles. En choisissant le mauvais système de couleur, vous obtenez une image altérée.
Syst. Sonore	C'est ici que vous réglez le système TV spécifique au pays : BG (Europe de l'Ouest), I (Grande-Bretagne), L, L' (France) ou DK (pays d'Europe de l'Est). En choisissant une mauvaise norme sonore, vous pouvez également obtenir une image altérée.
Réglage Fin	◀ ▶ vous permet d'effectuer ici un réglage minutieux de l'image du programme actuellement sélectionné.
Recherche	Vous pouvez effectuer ici une recherche manuelle de programmes. Vous démarrez la recherche de programmes à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶, elle s'effectue vers le bas ou vers le haut. La recherche s'interrompt à chaque fois qu'un programme est trouvé. Vous voyez apparaître la fréquence (MHz). Sous l'option de menu Programme , vous pouvez alors assigner un emplacement au programme. Notez qu'en enregistrant un autre programme à cet emplacement, vous écrasez le précédent enregistrement. L'option de menu Réglage Fin (voir point précédent) vous permet d'effectuer un autre réglage minutieux. Pour enregistrer le programme, appuyez sur OK ou sélectionnez le point Mémorisation et appuyez sur ▶. Vous voyez apparaître le message Enregistré...
Mémorisation	Mémoriser un programme sélectionné (voir les points Programme et Recherche).

Enregistrement manuel du magnétoscope

Vous pouvez utiliser la recherche manuelle de programmes dans le sous-menu **Recherche** pour par ex. régler un magnétoscope sur le téléviseur LCD.

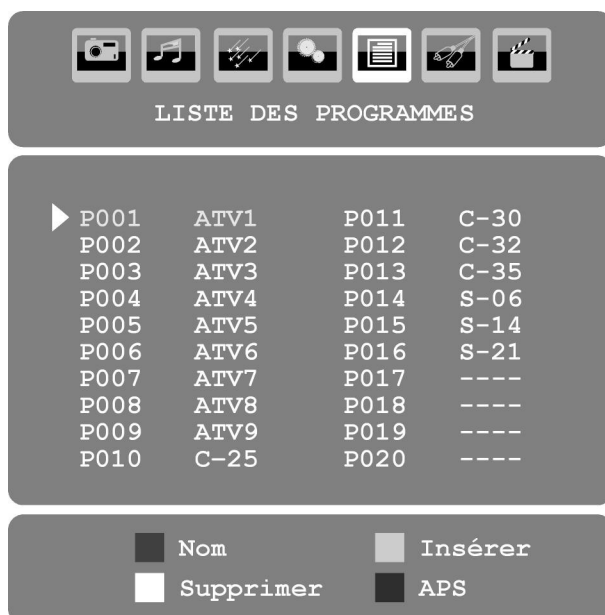
Le téléviseur LCD et le magnétoscope une fois reliés par le biais de l'antenne (voir **Raccordement d'un magnétoscope**, page 49), placez votre magnétoscope sur le signal test.

- ▶ Effectuez une recherche manuelle de programmes à l'aide du téléviseur LCD.
Le signal test une fois trouvé, enregistrez-le à l'emplacement de programme 0. Cet emplacement de programme n'est pas occupé par un programme télévisé.

Menu LISTE DES PROGRAMMES

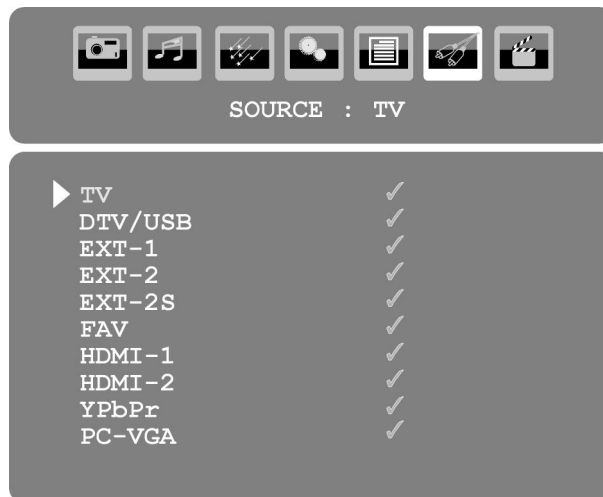
Le menu **LISTE DES PROGRAMMES** affiche les programmes actuellement mémorisés. Ces programmes sont affichés avec leur nom de programme, à condition que la station supporte cette fonction. Si le nom ne peut être représenté, c'est le numéro de canal qui apparaît : **S-** ou **C-**, « **S** » signifiant canal spécial et « **C** », canal normal (« **Channel** »).

La mémoire comprend 100 emplacements. Activez le curseur dans le tableau à l'aide de la touche directionnelle ▼. En vous déplaçant dans la colonne de droite à l'aide de la touche directionnelle ▶ et en appuyant encore une fois sur ▶, vous ouvrez à chaque fois une colonne supplémentaire.



Option de menu	Réglages
Nom	Vous pouvez ici modifier le nom des programmes. Sélectionnez le nom de programme souhaité et appuyez sur la touche rouge ◀◀. Vous pouvez maintenant modifier la première lettre. Les touches directionnelles ▲ ▼ vous permettent de faire défiler le jeu de caractères vers le haut et vers le bas. Les caractères apparaissent dans l'ordre : A B C [jusqu'à] Z a b c [jusqu'à] z () * + , . / [espace] - _ 0 1 2 [jusqu'à] 9 . Utilisez la touche directionnelle 4 pour passer à la lettre suivante, etc. Terminez en appuyant une nouvelle fois sur la touche rouge ◀◀ afin d'enregistrer le nom.
Supprimer	Sélectionnez le programme que vous souhaitez supprimer de la liste et appuyez sur la touche jaune ▶. Appuyez une nouvelle fois sur la touche jaune ▶ pour confirmer. Les programmes suivants avancent d'une place dans le tableau.
Insérer	Vous pouvez ici déplacer un programme à une autre position. Sélectionnez le programme et appuyez sur la touche verte ■. Déplacez le programme jusqu'à la position souhaitée à l'aide de ◀ ▶ et appuyez une nouvelle fois sur la touche verte ■. Les autres programmes sont décalés en conséquence.
APS	L'APS vous permet d'effectuer la recherche automatique de programmes. Appuyez sur la touche bleue ▶▶. Le message suivant s'affiche : « AVIS! Tous les programmes pré-mémorisés seront effacés ». Si nécessaire, sélectionnez un autre pays à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶. Le réglage du pays influence l'ordre de mémorisation des chaînes. Appuyez sur la touche bleue ▶▶ si vous souhaitez interrompre l'opération. Appuyez sur la touche rouge ◀◀ ou OK pour lancer la recherche. Une fois la mémorisation automatique des programmes terminée, le tableau de programmation s'affiche.

Menu SOURCE



Ce menu vous permet de choisir une autre source d'entrée. Vous pouvez par ailleurs marquer une source afin de pouvoir la sélectionner directement à l'aide de la touche **AV**. Les sources désactivées ne peuvent pas être sélectionnées via la touche **AV**.

Option de menu	Prise	Description
TV	ANT. 5 Vcc 60 mA Prise USB inférieure	Mode TV (signal d'antenne) Lecture USB via la prise USB inférieure
DTV/USB	ANT. 5 Vcc 60 mA Prise USB supérieure	Mode TNT (signal d'antenne numérique) Lecture USB via la prise USB supérieure
EXT-1	SCART 1	Prise péritel (prise analogique)
EXT-2	SCART 2	Prise péritel (prise analogique)
EXT-2	SCART 2	Prise péritel (prise analogique)
FAV		Entrée audio vidéo jaune/rouge/blanc (prise analogique)
HDMI-1	HDMI 1	Entrée HDMI (prise numérique)
HDMI-2	HDMI 2	Entrée HDMI (prise numérique)
YPbPr	Y Pb Pr	Entrées composantes (prise numérique)
PC	VGA	Entrée PC (prise analogique)

- ▶ Sélectionnez la source souhaitée avec ▲ ▼ .
- ▶ Pour basculer sur cette source, appuyez sur la touche directionnelle ▶ .
- ▶ Pour sélectionner une source, appuyez sur **OK**.

Remarque

Selon la source externe choisie, le menu **INSTALLATION** n'est pas disponible ou comporte très peu d'options.

Une fois qu'une source a été désélectionnée dans le menu, elle ne peut plus être sélectionnée à l'aide de la touche **AV/Source**.

La source **TV** ne peut pas être désélectionnée.

Menu USB

Lorsque vous raccordez un appareil USB adéquat au téléviseur, le contenu est affiché, à condition que l'appareil USB soit compatible. Le contenu de cet écran peut être différent selon le contenu de l'appareil USB. Votre téléviseur LCD prend en charge les formats suivants :

- JPG
- MP3

Remarque

Ce menu vous donne accès uniquement à la prise USB inférieure.

Remarques pour l'utilisation d'appareils USB

- Il est possible que certains types d'appareils USB (lecteurs MP3) ne soient pas compatibles avec ce téléviseur LCD.
- Les disques durs USB externes ne sont pas pris en charge.
- Raccordez directement l'appareil USB. N'utilisez pas de câble séparé pour éviter tout problème de compatibilité.
- Ne débranchez pas l'appareil USB en cours de lecture d'un fichier.
- Brancher et débrancher rapidement des appareils USB est dangereux. Nous vous déconseillons en particulier d'insérer et de retirer le lecteur plusieurs fois successivement à intervalles rapprochés. Vous pourriez causer des dommages physiques à l'appareil USB et, en particulier, au téléviseur LCD lui-même.

Lecture de fichiers MP3

Pour lire un fichier MP3, appuyez sur la touche verte ■.

Les fonctions suivantes sont disponibles. Vous pouvez les afficher à l'aide de la télécommande.

Touche	Fonction
Touche directionnelle ▲	▶▶ - Avance rapide
Touche directionnelle ▼	◀◀ - Retour rapide
Touche directionnelle ◀	◀◀ - Titre précédent
Touche directionnelle ▶	▶▶ - Titre suivant
OK	- Pause ▶ - Lecture
TV/DTV	Quitter le menu USB et repasser en mode TV

Remarque

Quittez le menu OSD pour pouvoir accéder aux fonctions.

Lecture de fichiers JPG

Pour afficher un fichier JPG, appuyez sur la touche rouge ◀◀.

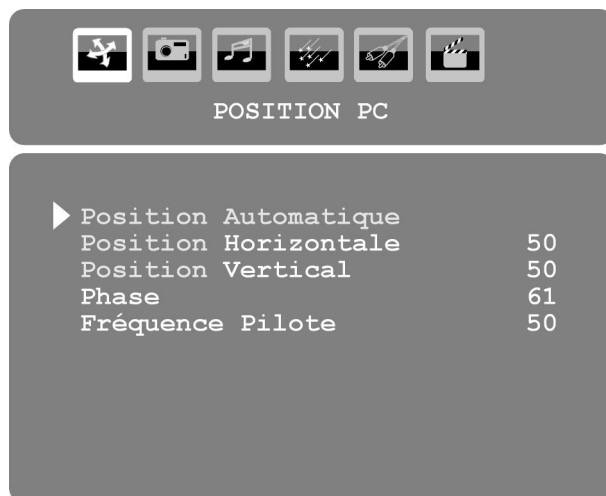
Les fonctions suivantes sont disponibles. Vous pouvez les afficher à l'aide de la télécommande.

Touche	Fonction
Touche directionnelle ▲	Pivoter l'image dans le sens contraire des aiguilles d'une montre
Touche directionnelle ▼	Pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre
Touche directionnelle ◀	◀◀ - Image précédente
Touche directionnelle ▶	▶▶ - Image suivante
OK	- Stopper le diaporama / ▶ - Démarrer le diaporama
TV/DTV	Quitter le menu USB et repasser en mode TV
Touche jaune ▶	Faire un zoom avant
Touche bleue ▶▶	Faire un zoom arrière

Système de menus mode PC

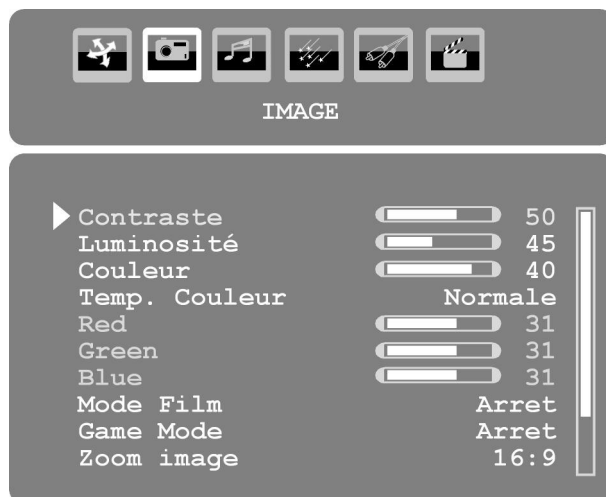
En mode PC, le menu OSD présente les options suivantes :

Menu POSITION PC



Option de menu	Réglages
Position Automatique	Si l'image doit être décalée, vous pouvez sélectionner l'option Position Automatique et appuyer sur OK pour la recentrer. Exécutez cette fonction en plein écran pour que les réglages soient corrects.
Position Horizontale	Vous pouvez ici modifier le positionnement horizontal de l'image avec ◀ ▶ .
Position Verticale	Vous pouvez ici modifier le positionnement vertical de l'image avec ◀ ▶ .
Phase	Si l'image affichée sur le PC n'est pas nette, vous pouvez utiliser ici ◀ ▶ afin de faire coïncider le signal d'image avec les pixels du téléviseur LCD. Vous obtenez ainsi une image « propre » avec un affichage uniformément net.
Fréquence Pilote	Ce réglage synchronise le signal d'image avec la fréquence de pixels de l'écran. Cela permet de corriger d'éventuelles interférences survenant sous la forme de bandes verticales dans les affichages nécessitant un nombre élevé de pixels (tels que des tableaux ou du texte en petite écriture). Réglez la fréquence de pixels avec ◀ ▶ .

Menu IMAGE



Option de menu	Réglages
Contraste	Réduire ou augmenter le contraste (échelle de 0 à 63).
Luminosité	Réduire ou augmenter la luminosité (échelle de 0 à 63).
Couleur	Réduire ou augmenter la valeur chromatique (échelle de 0 à 63).
Temp. Couleur	Sélection de la teinte : Froide, Normale, Chaud, Utilisateur
Red, Green, Blue	Réglage personnalisé de la température des couleurs.
Mode Film	Lecture d'image optimisée avec les films.
Game Mode	Lecture d'image optimisée avec les jeux.
Zoom image	Régalez ici votre mode Zoom standard.
Mémorisation	Mémorisez ici les réglages avec ► ou OK .
Réinitialisation	Utilisez ► ou OK pour restaurer les réglages par défaut de l'ensemble des réglages de l'image.

Menu SON

Ce menu vous permet d'afficher le menu **SON** du menu OSD analogique, voir page 30.

Menu FONCTION

Ce menu vous permet d'afficher le menu **FONCTION** du menu OSD analogique, voir page 32.

Menu SOURCE

Ce menu vous permet d'afficher le menu **SOURCE** du menu OSD analogique, voir page 35.

Menu USB

Ce menu vous permet d'afficher le menu **USB** du menu OSD analogique, voir page 36.

Systeme de menu TNT

Le menu TNT peut uniquement être affiché lorsque vous regardez une émission transmise par TNT. La touche **TV/DTV** (en bas à gauche de la télécommande) vous permet de passer en mode TNT.

- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** ; le menu ci-contre s'affiche à l'écran. À l'aide des touches **▲ ▼**, sélectionnez les options dans le menu principal.
- Les touches directionnelles **◀ ▶ ▲ ▼** vous permettent de sélectionner les options d'un menu.
- Les touches directionnelles **◀ ▶** vous permettent de sélectionner un réglage dans les sous-menus.
- La touche **OK** vous sert à confirmer votre choix et à mémoriser le réglage.
- La touche **MENU** vous permet de fermer le menu ou de passer au menu précédent.
- La touche **EXIT** vous permet de quitter les menus principaux.

Les touches dont vous disposez pour utiliser le menu sont généralement affichées dans la barre de menus inférieure.



Menu d'aide

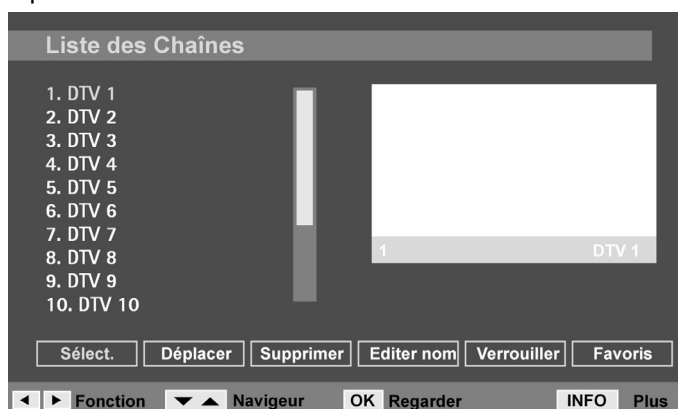
Dans la plupart des menus, la touche **INFO** vous permet d'afficher des informations utiles sur les fonctions du menu en question.

Menu Liste des Chaînes

La liste de canaux vous permet de gérer vos canaux. Dans ce menu, vous pouvez effectuer les actions suivantes :

- Navigation dans l'ensemble de la liste de canaux
- Classer les canaux
- Supprimer des canaux
- Modifier le nom des canaux
- Verrouiller des canaux
- Définir des favoris

- ▶ Dans le menu principal, sélectionnez la première option, **Liste des Chaînes**, à l'aide des touches directionnelles **▲ ▼**.
- ▶ Appuyez ensuite sur **OK** pour afficher la **Liste des Chaînes**.



Faire défiler les canaux de la liste de canaux

- ▶ À l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ , sélectionnez le canal précédent ou suivant.
- ▶ Pour faire défiler une page entière vers le haut ou vers le bas, utilisez la touche rouge ou verte.
- ▶ Si vous souhaitez regarder un canal particulier, sélectionnez-le à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ , puis appuyez sur la touche **OK** pendant que l'option « **Sélect.** » du menu **Liste des Chaînes** est en surbrillance.

Classer les canaux de la liste de canaux

- ▶ Sélectionnez le canal à déplacer à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ .
- ▶ Sélectionnez la fonction « **Déplacer** » du menu **Liste des Chaînes** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ . La fonction « **Déplacer** » s'affiche dans la barre de menus inférieure, à côté de l'option **OK**.
- ▶ Appuyez sur **OK**. Une fenêtre de dialogue s'ouvre.
- ▶ Entrez le numéro du canal souhaité, puis appuyez sur **OK**. Si l'emplacement de programme est déjà occupé, il vous est demandé si vous souhaitez permuter les deux canaux.
- ▶ Sélectionnez **Oui** et confirmez en appuyant sur **OK**. Les canaux sont permutés et la liste de canaux est actualisée.
- ▶ Sélectionnez **Non** et confirmez en appuyant sur **OK**. Les canaux restent au même emplacement.

Supprimer des canaux de la liste de canaux

- ▶ Sélectionnez le canal à supprimer à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ .
- ▶ Sélectionnez la fonction « **Supprimer** » du menu **Liste des Chaînes** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ . La fonction « **Supprimer** » s'affiche dans la barre de menus inférieure, à côté de l'option **OK**.
- ▶ Appuyez sur **OK** pour supprimer le canal sélectionné de la liste de canaux. Le message suivant s'affiche alors à l'écran :
« **Le service sélectionné va être définitivement supprimé, et la liste des favoris sera désactivée. Etes-vous certain(e) ?** ».
- ▶ Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ . Si vous appuyez sur la touche **OK** alors que « **Oui** » est sélectionné, le canal en surbrillance est supprimé.
- ▶ Si vous sélectionnez « **Non** », la procédure de suppression est annulée.

Modifier le nom des canaux

- ▶ Sélectionnez le canal que vous souhaitez renommer à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ .
- ▶ Sélectionnez la fonction « **Editer nom** » du menu **Liste des Chaînes** à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ . La fonction « **Editer nom** » s'affiche dans la barre de menus inférieure, à côté de l'option **OK**. Vous pouvez sélectionner le canal en surbrillance à l'aide de la touche **OK**.
- ▶ Vous pouvez maintenant passer au caractère précédent ou suivant à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ .
- ▶ Les touches directionnelles ▲ ▼ vous permettent de faire défiler le jeu de caractères.
- ▶ Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer la modification et actualiser la liste des canaux.
- ▶ Pour annuler la modification, appuyez sur la touche **MENU**. Pour mémoriser le nouveau nom, appuyez sur la touche **OK**.

Verrouiller des canaux

Le verrouillage des canaux vous permet de protéger l'accès à certaines chaînes au moyen d'un mot de passe (par exemple pour protéger les jeunes). Pour verrouiller un canal, vous devez connaître le mot de passe (mot de passe à la livraison : 0000 ; peut être modifié dans le menu **Réglages**).

- ▶ Sélectionnez le canal à verrouiller à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ , puis sélectionnez l'option « **Verrouiller** » à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ .
- ▶ Appuyez maintenant sur la touche **OK** ; une fenêtre de mot de passe s'affiche. Le message suivant s'affiche : **Saisir code PIN**.
- ▶ Pour déverrouiller le canal, répétez cette procédure.

Remarque

Vous devez éteindre le téléviseur une fois pour que le verrouillage soit activé lorsque vous sélectionnez le canal.

Définir des favoris

Il est possible de définir plusieurs canaux comme « favoris » ; lorsque vous faites ensuite défiler les canaux, seuls vos canaux préférés s'affichent. Pour définir un favori, sélectionnez l'option « **Favoris** » dans la partie inférieure du menu **Liste des Chaînes**.

- ▶ Pour définir un favori, sélectionnez l'option « **Favoris** » dans la partie inférieure du menu **Liste des Chaînes**.
- ▶ Appuyez maintenant sur la touche **OK** ; le menu **Liste de Favoris** s'affiche à l'écran.

Vous pouvez organiser vos canaux préférés dans les listes suivantes : **Liste 1**, **Liste 2**, **Liste 3**, **Liste 4** ou **Liste 5**.

L'utilisation des cinq listes vous permet de classer vos canaux préférés dans différentes catégories (p. ex. sport, musique, etc.). En activant le numéro de la liste de favoris souhaitée dans le sous-menu **Mode favori** du menu **Configuration**, vous pouvez par ailleurs limiter le défilement aux canaux figurant dans la liste sélectionnée.

Pour ajouter un canal à une liste de favoris, procédez comme suit :

- ▶ À l'aide des touches directionnelles ▲ ▼, sélectionnez le canal que vous souhaitez ajouter à la liste de favoris.
- ▶ Sélectionnez le numéro de la liste à l'aide des touches ◀ ▶.
- ▶ Appuyez sur la touche **OK** pour ajouter le canal en surbrillance à la liste sélectionnée.
- ▶ Pour chaque canal, un symbole indique dans quelle liste de favoris le canal en question est mémorisé.

Supprimer un canal de la liste de favoris

- ▶ Sélectionnez le canal que vous souhaitez supprimer de la liste de favoris.
- ▶ Sélectionnez le numéro de la liste de laquelle vous souhaitez supprimer le canal, puis appuyez sur la touche **OK**. Le symbole indiquant que le canal se trouve dans la liste disparaît du menu.

Attention !

Il est possible d'ajouter un canal à plusieurs listes de favoris.

Naviguer dans la liste de favoris à l'aide de la touche bleue ►►

Vous pouvez naviguer dans vos listes de canaux favorites en appuyant sur la touche bleue ►►. À chaque fois que vous appuyez sur la touche bleue, vous passez dans l'ordre sur le premier canal favori de chaque liste.

Lorsqu'une liste de canaux est sélectionnée, vous pouvez faire défiler les canaux de cette liste à l'aide des touches **P+** ou **P-**.

Menu Guide des Programmes

Ce menu vous permet d'ouvrir le programme TV électronique. Vous pouvez également l'ouvrir à l'aide de la touche **GUIDE**.

Le tableau indique le programme TV des chaînes disponibles. La ligne rouge correspond à l'heure actuelle.

► Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner un canal et les touches ◀ ▶ pour faire défiler le programme.

Attention !

Les programmes TV affichés sont établis par les chaînes de télévision. L'absence éventuelle de programme ne signifie pas que votre téléviseur LCD est défaillant.

Le tableau suivant indique les options disponibles pour le programme TV :

Touche	Donnée	Fonction
Touche rouge	Raccour.	Permet de réduire la largeur des colonnes pour voir une heure supplémentaire de programmes.
Touche verte	Rallong.	Permet d'augmenter la largeur des colonnes pour voir plus de texte.
Touche jaune	Jour -	Permet d'afficher le programme du jour précédent. Ceci n'est possible que jusqu'au jour actuel. Il n'est pas possible d'afficher le programme passé avant le jour précédent.
Touche bleue	Jour +	Permet d'afficher le programme du jour suivant.
INFO	Détails	Permet d'afficher une description détaillée de l'émission sélectionnée (si disponible). Vous pouvez faire défiler le texte de la description à l'aide des touches + P/CH - . Appuyez une nouvelle fois sur INFO pour faire disparaître la description.
OK	Voir	Si l'émission sélectionnée est actuellement en cours, appuyez sur OK pour y passer. Permet d'ouvrir le programmateur de chaînes.
OK	Rappel	Si l'émission passe ultérieurement, appuyez sur OK pour l'enregistrer dans le programmateur de chaînes (voir la section suivante intitulée « Menu Minuterics »).
1-9	Sauter	Sélectionnez une autre chaîne à l'aide des touches numériques.
0	Recherche	Permet d'ouvrir la recherche dans le programme TV. Vous pouvez rechercher une émission particulière pour une certaine période dans le futur. Veuillez noter que l'affectation d'une émission à une catégorie particulière dépend des chaînes de télévision.
	Recherche	Effectuez la recherche dans la liste de chaînes actuelles, d'un canal particulier (voir ligne suivante), de tous les canaux, de tous les canaux TV ou de tous les canaux de radio.
	Chaîne	Disponible uniquement si l'option Chaîne simple est sélectionnée. Sélectionnez un canal.
	De	Sélectionnez le premier jour.
	Jusque à	Sélectionnez le dernier jour.
	Recherche de	Sélectionnez Genre ou Nom .
	Recherche du	Genre : Appuyez sur OK pour ouvrir une liste de catégories. Sélectionnez la catégorie, puis appuyez sur OK . Nom : Saisissez le nom d'une émission (ou une partie du nom) à l'aide des touches numériques. *
	Commencez la recherche...	Sélectionnez le champ Commencez la recherche... , puis appuyez sur OK pour démarrer la recherche.
SWAP P<P	Actuel	Si la ligne rouge indiquant l'heure actuelle a disparu, vous pouvez l'afficher à nouveau en appuyant sur la touche SWAP P<P .

* Utilisez les touches numériques pour saisir des lettres comme vous le feriez avec votre téléphone portable. Appuyez sur une touche numérique autant de fois que nécessaire pour que la lettre souhaitée s'affiche. Attendez un instant que le curseur [] passe à la position suivante. Appuyez plusieurs fois sur le 0 pour supprimer une position (et introduire un espace).

Menu Minuterias

Le menu **Minuterias** vous permet de programmer le début et la fin d'une émission que vous ne voulez pas manquer (jusqu'à 31 jour à l'avance). Vous pouvez également enregistrer l'émission dans le programmeur à l'aide de la fonction **Rappel** du programme TV (voir ci-dessus).

Une fenêtre s'affiche 30 secondes avant le début de l'émission programmée (si le téléviseur LCD est allumé). Vous pouvez alors changer de chaîne pour voir l'émission ou attendre que le téléviseur passe automatiquement sur la chaîne en question.

Appuyez sur la **touche jaune** pour enregistrer une émission dans le programmeur ou, dans le cas d'une émission déjà enregistrée dans le programmeur, sur la **touche verte** pour modifier les réglages.

Option de menu		Réglage
Mode	Voir tout TV uniq.	Afficher les canaux de télévision et de radio Afficher uniquement les canaux de télévision
Kanal	Sélectionnez le canal.	Sélectionnez le canal.
Date	08/02/2009	Saisissez la date. Modifiez les chiffres entre crochets à l'aide des touches numériques.
Début	00:00	Saisissez l'heure de début.
Fin	00:00	Saisissez l'heure de fin.
Durée	XX mins	La durée est indiquée automatiquement.
Répéter	Une fois Quotidien Hebdomadaire	Sélectionnez à quelle fréquence la programmation doit être répétée.
Changer/Supprimer	Autorisé Interdit	Si vous sélectionnez « Interdit », un symbole de verrou s'affiche. Dans ce cas, vous ne pouvez ouvrir l'enregistrement qu'à l'aide du mot de passe.

- ▶ Pour finir, appuyez sur la **touche verte** afin d'enregistrer le réglage.
- ▶ Vous pouvez supprimer un enregistrement de la liste de programmation à l'aide de la touche rouge.

Menu Accès Conditionnel (interface CI)

Si vous souhaitez regarder des chaînes payantes, vous devez tout d'abord vous abonner auprès du prestataire correspondant.

Une fois que vous vous serez abonné, votre prestataire vous remettra un module CAM (« Conditional Access Module ») et une carte spéciale. Installez ces composants de la façon suivante sur votre téléviseur :

- ▶ Éteignez le téléviseur et débranchez-le de la prise secteur.
- ▶ Insérez tout d'abord le module CAM dans l'emplacement prévu à cet effet du côté gauche du téléviseur. Ensuite, insérez la carte.

Remarque

Le module CAM ne peut être inséré que dans un sens, il n'est donc pas possible de l'insérer à l'envers. Vous risquez d'endommager le module CAM ou le téléviseur si vous tentez d'insérer le module CAM par la force.

- ▶ Branchez le téléviseur à la prise secteur, allumez-le et attendez un moment, jusqu'à ce que la carte soit reconnue.

Pour de nombreux modules CAM, les étapes de configuration suivantes sont nécessaires. Pour configurer le module CAM, affichez tout d'abord le menu DTV, puis **Accès Conditionnel**, et appuyez sur la touche **OK**. (Le menu de configuration CAM ne s'affiche que si nécessaire.)

Pour afficher les informations pertinentes :

- ▶ Affichez le menu DTV ; appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez **Accès Conditionnel** et appuyez sur la touche **OK**.
- ▶ Lorsqu'aucun module n'est en place, le message « **Aucun module Interface Commune détecté** » s'affiche à l'écran.

Vous trouverez de plus amples détails sur les réglages dans la documentation livrée avec le module.

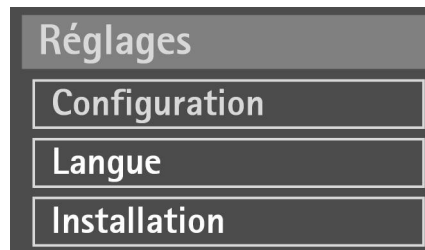
Le module d'interface commune ne doit être inséré ou retiré que lorsque le téléviseur se trouve en mode Veille ou s'il est débranché de la prise secteur.

Menu Réglage du Téléviseur

Ce menu vous permet d'afficher les options de menu du mode analogique (voir page 28).

Menu Réglages

Le menu **Réglages** comporte trois sous-menus.



Configuration


Dans ce menu, vous pouvez afficher les réglages de chaque canal et éventuellement les modifier.

Option de menu	Réglage
Audio AC3	Si la chaîne/station sélectionnée prend en charge le format audio AC3, vous pouvez régler cette option sur Activer .
Malentendant	Si la chaîne/station transmet des signaux audio spéciaux pour les malentendants, vous pouvez régler cette option sur Activer afin de recevoir ces signaux.
Mode favori	Cette option vous permet de sélectionner une liste de favoris (Liste 1, Liste 2, Liste 3, Liste 4, Liste 5), à condition que cette liste contienne déjà des chaînes/stations. La sélection de canaux est alors limitée aux canaux que cette liste contient.
Liste des Chaînes	Vous pouvez limiter la liste de chaînes/stations à l'aide des options TV uniq. , Radio uniq. ou Texte uniq. . Ceci permet de limiter la sélection de chaînes/stations, à l'aide de la touche correspondante, aux chaînes/stations du type sélectionné. Pour cela, le type de chaîne/station en question doit être disponible. Sélectionnez l'option Voire tout , si vous voulez avoir accès à tous les types de chaînes/stations.
Antenne Active	Si vous utilisez une antenne avec alimentation active, vous devez régler l'alimentation sur Activer . Si vous utilisez l'antenne fournie, réglez l'alimentation sur Désactiver .
Scan crypté	Si vous voulez rechercher des chaînes codées, réglez cette option sur Oui . Si vous voulez limiter votre recherche aux chaînes gratuites (« Free-to-Air »), réglez-la sur Non .
Mise à jour	Cette option vous permet de rechercher le logiciel le plus récent pour le récepteur TNT et de mettre ce dernier à niveau. La mise à niveau prend env. 30 minutes. Ne l'interrompez pas. La progression de la recherche est indiquée.
Contrôle parental	<p>Le verrouillage du menu concerne uniquement le système de menus du téléviseur numérique.</p> <p>Lorsque vous confirmez cette option en appuyant sur OK, une fenêtre de dialogue s'ouvre. Le mot de passe (c'est-à-dire la clé de verrouillage) vous est demandé. Le mot de passe à la livraison du téléviseur est réglé sur « 0000 ». Si votre saisie est correcte, la fenêtre de dialogue des réglages de protection s'affiche.</p> <p>Verrouill. enfants</p> <p>Vous pouvez sélectionner un âge compris entre 4 et 18 ans.</p> <p>Par exemple, si vous réglez le verrouillage parental sur 16 ans, toutes les chaînes qui diffusent une émission qui ne convient pas à des téléspectateurs de 16 ans sont bloquées.</p> <p>Pour cela, la chaîne doit émettre un signal correspondant pour le verrouillage parental.</p> <p>Verrouill. menu</p> <p>Cette option vous permet de verrouiller Tous les menus ou le Menu Installation du téléviseur numérique afin d'empêcher la modification des réglages ou une nouvelle recherche de chaînes. Le mot de passe vous est demandé à l'affichage de ces menus.</p> <p>Modifier le code PIN</p> <p>Cette option vous permet de modifier le mot de passe. Entrez le mot de passe à quatre chiffres à l'aide des touches numériques.</p>

Option de menu	Réglage
	Appuyez sur la touche MENU pour quitter le menu Contrôle parental .
Définition de l'heure	Cette option vous permet de modifier le réglage de l'heure.
	Heure Actuelle : affichage de l'heure réglée. Cette valeur ne peut pas être modifiée.
	Mode : si vous réglez cette option sur Manuel au lieu d' Auto , vous pouvez avancer ou reculer le fuseau horaire sélectionné par incréments d'1 heure à l'option suivante.
	Zone Horaire : disponible uniquement si l'option précédente est réglée sur Manuel . Utilisez les touches ◀ ▶ pour sélectionner la valeur souhaitée. L'heure actuelle est modifiée en conséquence.
	Appuyez sur la touche MENU pour quitter le menu Définition de l'heure .
Description Audio	Si la chaîne transmet des signaux audio spéciaux pour les malvoyants, vous pouvez régler cette option sur Activer afin de recevoir ces signaux.

Langue

Le menu **Réglages Langue** vous permet de régler et d'afficher tous les réglages de langue du menu du téléviseur numérique. Vous ne pouvez pas modifier le menu du téléviseur analogique.

Option de menu	Réglage
Système	Cette option vous permet de sélectionner la langue du menu OSD, c'est-à-dire de tout ce qui s'affiche à l'écran.  La langue change immédiatement. Ne sélectionnez pas de langue que vous ne comprenez pas.
Préférée	Le cas échéant, ces réglages sont utilisés. Sinon, ce sont les réglages actuels qui sont utilisés.
	Audio : si une émission, p. ex. un film, est diffusée en plusieurs langues, vous avez la possibilité de choisir la langue des dialogues (p. ex. version originale).
	Sous-titrage : si l'émission comporte des sous-titres pour les malentendants, cette option vous permet de régler la langue souhaitée pour ces sous-titres.
	Guide : si le programme TV (guide) est proposé en plusieurs langues, cette option vous permet de régler votre préférence de langue.
Actuelle	Audio : cette option vous permet de modifier la langue audio de l'émission actuelle, à condition qu'une autre langue soit supportée.
	Sous-titrage : cette option vous permet de sélectionner les sous-titres pour l'émission actuelle, à condition qu'ils soient offerts.

Installation

Ce menu vous permet d'effectuer la recherche de chaînes.

Remarques

Après la recherche en mode numérique, vous pouvez aussi effectuer la recherche en mode analogique à partir de ce menu.

Lors de la recherche manuelle comme lors de la recherche automatique de canaux, les canaux se trouvant déjà dans la liste de canaux ne sont pas mémorisés à nouveau, afin d'éviter d'enregistrer deux fois la même chaîne.

Option de menu	Réglage
Recherche de Chaînes Automatique	<p>Pour lancer la recherche de chaînes, sélectionnez l'option Oui à l'affichage du message « Voulez-vous démarrer la recherche automatique de chaînes? Votre liste des chaînes précédente sera remplacée. », puis appuyez sur OK.</p> <div data-bbox="676 235 1323 555" data-label="Image"> </div> <p>Vous pouvez interrompre la recherche à l'aide de la touche MENU.</p> <p>À la fin de la recherche de chaînes numériques, le message suivant s'affiche : « Voulez-vous rechercher les chaînes analogiques? »</p> <p>Pour pouvoir effectuer cette recherche avec succès, vous devez d'abord brancher une antenne de réception analogique.</p> <p>Pour lancer la recherche, sélectionnez l'option Oui, puis appuyez sur la touche OK. Le reste de la procédure est décrit dans le chapitre « Recherche automatique de programmes (APS) », page 20.</p>
Recherche chaînes	<p>Cette option vous permet de rechercher le numéro d'une chaîne manuellement.</p> <p>Des numéros de canal Multiplex sont attribués aux chaînes numériques. Grâce à cette option, vous avez la possibilité de rechercher des chaînes particulières sur un numéro de canal donné et ainsi d'éviter d'avoir à faire une recherche complète. Le numéro de canal indiqué est celui de la chaîne actuellement réglée.</p> <p>Vous avez le choix entre les numéros de canaux suivants : 5 à 12 et 21 à 69. Saisissez le numéro de canal à l'aide des touches numériques.</p> <p>Ensuite, appuyez sur OK pour lancer la recherche.</p> <p>La qualité et le niveau du signal sont indiqués en bas de l'écran.</p>
Installation Initiale	<p>Cette fonction correspond aux étapes de l'installation initiale, telle qu'elle est effectuée lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois (voir page 18).</p> <div data-bbox="555 1245 1444 1323" data-label="Text" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Si vous effectuez une nouvelle installation initiale, tous les réglages usine, y compris le mot de passe, sont réinitialisés.</p> </div>

Menu Navigation Média

Vous avez la possibilité de lire des fichiers MP3 et de visualiser des images JPG en raccordant un support de données USB au téléviseur LCD.

Remarque

Ce menu vous donne accès uniquement à la prise USB supérieure.

Informations sur le fonctionnement en mode USB

- Certains supports de données USB ne sont pas compatibles avec le téléviseur LCD.
- Les disques durs USB ne sont pas pris en charge.
- Branchez le support de données USB directement à l'entrée USB ; n'utilisez pas de câble adaptateur.
- Ne retirez pas le support de données USB en cours de lecture.

Fonctionnement en mode USB

Remarque


Le cas échéant, appuyez sur la touche **AV/SOURCE** pour sélectionner une entrée **DTV/USB**.

- ▶ Insérez le support de données USB dans l'emplacement prévu à cet effet. L'invite suivante s'affiche : **Parcourir USB ?**.
- ▶ Confirmez en sélectionnant **Oui**. L'écran de navigation s'affiche.
- Le répertoire de fichiers du support de données USB s'affiche dans la fenêtre principale. Le fichier actuellement sélectionné est indiqué dans la colonne de droite.
- Sélectionnez un fichier ou un dossier, puis appuyez sur la touche OK pour confirmer.

Les options disponibles pour la lecture des fichiers sont affichées en bas.

Raccordement d'appareils

Raccordement du casque

Branchez le casque dans la prise casque. Les haut-parleurs principaux restent activés même lorsque le casque est raccordé. La touche Volume et la touche Sourdisine  permettent de régler les haut-parleurs principaux. Vous réglez le volume du casque dans le menu **SON**, sous-menu **Casque**.

Attention !

L'utilisation d'un casque avec un volume élevé peut entraîner des lésions permanentes du système auditif. Réglez le volume sur la valeur minimum avant de commencer. Lancez la lecture et augmentez le son jusqu'à atteindre un niveau agréable pour vous. Une modification du réglage de base de l'égaliseur peut augmenter le volume et ainsi, entraîner des lésions permanentes du système auditif.



À pleine puissance, l'écoute prolongée avec un casque ou des oreillettes peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

Raccordement de l'amplificateur

La prise LINE OUT vous permet de restituer le signal audio de votre téléviseur LCD via un amplificateur. Pour cela, il vous faut un câble Cinch stéréo.

Amplificateur numérique via la prise coaxiale

La prise SPDIF Coax.OUT vous permet de restituer le signal audio de votre téléviseur LCD via un amplificateur numérique.

Pour cela, vous devez brancher un câble coaxial à la prise SPDIF Coax.OUT du téléviseur LCD et à l'entrée correspondante de l'amplificateur.

Remarque

Pour pouvoir utiliser un amplificateur externe, vous devez régler la sortie SPDIF sur **Marche** dans le menu **SON** (voir page 30).

Amplificateur numérique via la prise optique

La prise SPDIF Optic.OUT vous permet de restituer le signal audio de votre téléviseur LCD via un amplificateur numérique.

Pour cela, vous devez brancher un câble optique à la prise SPDIF Optic.OUT du téléviseur LCD et à l'entrée correspondante de l'amplificateur.

Remarque

Pour pouvoir utiliser un amplificateur externe, vous devez régler la sortie SPDIF sur **Marche** dans le menu **SON** (voir page 30).

Raccordement d'un lecteur de DVD

Vous avez plusieurs possibilités pour brancher un lecteur de DVD :

1. Avec un câble péritel

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder un lecteur de DVD aux prises SCART-1 ou SCART-2.

2. Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Vous avez aussi la possibilité d'utiliser des câbles Cinch rouge/blanc (pour la transmission du son) et jaune (pour la transmission des images).

3. Avec un câble vidéo composante (3xCinch)

- ▶ Si le graveur de DVD dispose de sorties YUV (Y Pb Pr), il est conseillé de le raccorder aux entrées composantes Y-Pb-Pr et L-R du téléviseur LCD à l'aide d'un câble composante (câble Cinch vert/bleu/rouge).
- ▶ Pour la transmission audio, raccordez un câble Cinch rouge/blanc aux entrées AUDIO L-R.

Raccordement d'un magnétoscope

- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du magnétoscope.
- ▶ Utilisez un câble antenne supplémentaire pour relier l'entrée Antenne du magnétoscope à la prise antenne murale.

Vous pouvez également relier le téléviseur LCD et le magnétoscope à l'aide d'un câble péritel. Cela permet d'obtenir une meilleure qualité d'image et de son. Une prise péritel est nécessaire pour la transmission d'un son en stéréo.

- ▶ Raccordez le câble Péritel à l'une des deux prises péritel du téléviseur LCD.
- ▶ Raccordez l'autre extrémité du câble péritel à la prise Sortie péritel du magnétoscope.

Raccordement d'un graveur de DVD

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder le graveur de DVD à l'une des deux prises péritel du téléviseur LCD.
- ▶ Raccordez l'autre extrémité du câble péritel à la prise Sortie péritel du graveur de DVD.
- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du graveur de DVD.
- ▶ Utilisez un câble antenne supplémentaire pour relier l'entrée Antenne du graveur de DVD à la prise antenne murale.

Autre méthode

Si le graveur de DVD dispose de sorties YUV (Y Pb Pr), il est conseillé de le raccorder à l'aide d'un câble composante (Cinch vert/bleu/rouge) aux entrées composantes Y-Pb-Pr du téléviseur LCD.

Pour la transmission du son, branchez un câble Cinch stéréo (une fiche rouge et une fiche blanche) aux entrées AUDIO L-R.

Autre méthode

Si votre graveur de DVD dispose d'une sortie HDMI, branchez un câble HDMI (non fourni) à l'entrée HDMI du téléviseur LCD et à la sortie HDMI de l'appareil externe.

Raccordement d'un récepteur (SAT, DVB-T, décodeur, etc.)

Plusieurs possibilités s'offrent à vous pour le raccordement à votre téléviseur LCD d'un appareil devant être utilisé comme récepteur pour le téléviseur LCD (p. ex. récepteur SAT, récepteur TNT, décodeur, décodeur numérique externe).

1. Avec un câble péritel

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder un récepteur aux prises SCART-1 ou SCART-2.

2. Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Utilisez un câble Cinch audio (rouge/blanc) pour relier les entrées Audio du téléviseur LCD aux sorties Audio de l'appareil externe.
- ▶ Utilisez un câble Cinch vidéo (jaune) pour raccorder l'entrée Vidéo du téléviseur LCD à la sortie Audio de l'appareil externe.

3. Avec un câble vidéo composante (3xCinch)

- ▶ À condition que le graveur de DVD dispose de sorties YUV (Y Pb Pr), il est conseillé de le raccorder avec un câble composante (Cinch vert/bleu/rouge) aux entrées composantes **Y-Pb-Pr** du téléviseur LCD.
- ▶ Pour la transmission audio, raccordez un câble Cinch rouge/blanc aux entrées AUDIO L-R.

4. Avec un câble HDMI

- ▶ À condition que le récepteur soit doté d'une sortie HDMI, branchez un câble HDMI (non fourni). Un câble supplémentaire pour la transmission du son n'est pas nécessaire.

Raccordement d'un graveur de DVD ou d'un magnétoscope et d'un récepteur satellite

Si vous souhaitez brancher simultanément un graveur de DVD ou un magnétoscope et un récepteur satellite, vous pouvez utiliser le type de branchement suivant :

- ▶ Raccordez le récepteur comme décrit plus haut.
- ▶ Raccordez maintenant le récepteur à l'aide d'un câble péritel à la **sortie péritel** du graveur de DVD et à l'entrée Péritel correspondante du récepteur.
- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du graveur.
- ▶ Raccordez un autre câble antenne à l'entrée Antenne du graveur de DVD et à la sortie Antenne du décodeur.
- ▶ Raccordez le récepteur satellite au LNB de l'antenne parabolique.

Raccordement d'un caméscope

Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Pour restituer sur votre téléviseur LCD le son et l'image d'un caméscope, raccordez le caméscope aux prises Audio-IN et à la prise Video-IN du téléviseur LCD.

Appareil avec sortie HDMI ou DVI

HDMI (« High Definition Multimedia Interface ») est la seule interface du domaine de l'électronique grand public à transférer simultanément sous forme numérique les données audio et vidéo. Elle traite tous les formats d'image et de son actuellement connus, y compris le HDTV (High Definition Television), et peut également afficher la résolution 1080i sans perte de qualité.

De nombreux appareils de l'électronique grand public, comme par ex. les lecteurs de DVD, sont aujourd'hui équipés de sorties HDMI ou DVI.

Raccorder un appareil externe à une sortie HDMI

- ▶ Utilisez un câble HDMI (non fourni) pour raccorder l'une des deux entrées HDMI du téléviseur LCD à la sortie HDMI de l'appareil externe.
- ▶ L'appareil HDMI une fois branché, allumez le téléviseur LCD.
- ▶ Allumez ensuite l'appareil de lecture HDMI externe.

Raccorder un appareil externe à une sortie DVI

Si l'appareil externe possède une sortie DVI, vous pouvez également le raccorder à l'entrée HDMI (HDMI est compatible vers le bas par rapport à DVI – « Digital Visual Interface »). Vous avez besoin pour cela d'un adaptateur HDMI-VDI. La sortie DVI ne transmettant pas le son, vous devrez également utiliser un câble audio.

- ▶ Pour la transmission du son, branchez un câble Cinch stéréo (une fiche rouge et une fiche blanche) aux entrées AUDIO L-R, qui se trouvent au dos.

Raccordement d'un PC


Le téléviseur LCD se branche sur votre PC ou votre ordinateur portable comme un écran ou écran supplémentaire. L'image de votre PC/ordinateur portable est alors transmise sur le téléviseur LCD.

Pour raccorder le téléviseur LCD au PC :

- ▶ Éteignez les deux appareils.
- ▶ Raccordez un câble VGA (câble d'écran, non fourni) à l'entrée VGA du téléviseur LCD et à la sortie carte graphique du PC/de l'ordinateur portable.
- ▶ Serrez bien les vis du câble d'écran avec vos doigts de manière à ce que les fiches soient correctement insérées dans les prises.

Si vous souhaitez également transférer du son, branchez un câble audio dans la prise Audio-IN du PC.

Allumez d'abord le téléviseur LCD.

- ▶ Allumez ensuite le PC/l'ordinateur portable.
- ▶ Appuyez sur la touche  de la télécommande pour activer le mode PC. L'image du PC apparaît sur le téléviseur LCD. Pour repasser en mode TV, appuyez sur la touche **TV**.

Si vous utilisez le téléviseur LCD comme deuxième écran pour votre PC, vous pouvez être amené à modifier certains réglages d'affichage de votre système d'exploitation. Consultez le mode d'emploi du PC/de l'ordinateur portable pour connaître les consignes à respecter en cas d'utilisation de plusieurs écrans.

Raccordement d'un caisson de basse

Votre téléviseur LCD est équipé d'une sortie pour caisson de basse (SUB OUT) à laquelle vous pouvez raccorder un caisson de basse analogique.

Pour raccorder un caisson de basse au téléviseur LCD :

- ▶ Éteignez les deux appareils.
- ▶ Reliez la sortie SUB OUT du téléviseur LCD à l'entrée du caisson de basse à l'aide d'un câble Cinch.

Résolution de problèmes

Les dysfonctionnements peuvent être parfois dus à des problèmes banals, mais également à des composants défectueux. Le guide ci-dessous a pour objectif de vous aider à résoudre les problèmes éventuels. Si les mesures indiquées n'aboutissent pas, n'hésitez pas à nous contacter !

<p>Aucune image ne s'affiche et il n'y a pas de son.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le câble électrique est correctement relié à la prise de courant. • Vérifiez si la réception du signal est réglée sur TV. • Contrôlez si l'interrupteur d'alimentation situé sur la face supérieure de l'appareil est sur marche.
<p>Aucune image n'apparaît. Aucune image ne parvient depuis AV.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le contraste / la luminosité sont correctement réglés. • Vérifiez si tous les appareils externes sont correctement branchés. • Vérifiez si la bonne position AV a été choisie. • Une source d'entrée que vous souhaitez sélectionner avec AV doit être marquée dans le menu SOURCE.
<p>Il n'y a pas de son.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le volume n'est pas réglé sur le minimum. • Assurez-vous que l'option Sourdine n'est pas activée.
<p>Il n'y a pas d'image ou pas de son. Mais des bruits sont audibles.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La réception est peut-être mauvaise. Contrôlez si l'antenne est branchée.
<p>L'image n'est pas nette.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La réception est peut-être mauvaise. • Contrôlez si l'antenne est branchée.
<p>L'image est trop claire ou trop sombre.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le réglage du contraste / de la luminosité dans le menu IMAGE.
<p>L'image n'est pas nette.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La réception est peut-être mauvaise. • Contrôlez si l'antenne est branchée. • Vérifiez le réglage de la netteté de l'image dans le menu IMAGE.
<p>Une image double ou triple est affichée.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôlez si l'antenne est correctement orientée. • Des ondes se réfléchissent peut-être sur des montagnes ou des immeubles.
<p>L'image est parsemée de points.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'appareil subit peut-être l'interférence de voitures, trains, lignes électriques, lampes néon, etc. • Il y a peut-être des interférences entre le câble antenne et le câble électrique. Essayez de les éloigner davantage.
<p>Des bandes apparaissent sur l'écran ou les couleurs perdent de leur intensité.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Un autre appareil génère-t-il des interférences ? • Les antennes de transmission des stations radio ou les antennes des radioamateurs et des téléphones portables peuvent également provoquer des interférences. • Utilisez votre téléviseur le plus loin possible de l'appareil susceptible de générer les interférences.
<p>Les boutons de commande de l'appareil ne fonctionnent pas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La protection enfants est éventuellement activée.
<p>La télécommande ne fonctionne pas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si les piles de la télécommande sont chargées et correctement insérées. • Assurez-vous que la fenêtre du capteur n'est pas exposée à un fort rayonnement lumineux. • Éteignez puis rallumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur la face supérieure de l'appareil. • Appuyez sur la touche TV de la télécommande afin de vérifier si la fonction TV est activée.

Plusieurs codes d'appareil sont indiqués sous le nom de la marque de mon appareil.	Comment trouver le bon code d'appareil ? <ul style="list-style-type: none"> Pour déterminer le code correspondant à votre appareil, essayez successivement chacun des codes jusqu'à ce que la plupart des fonctions de l'appareil fonctionnent correctement.
Les appareils externes ne réagissent qu'à certaines commandes de la télécommande.	<ul style="list-style-type: none"> Essayez d'autres codes jusqu'à ce que les appareils réagissent correctement aux commandes. Si la saisie manuelle des codes et la recherche automatique des codes ne sont pas satisfaisantes, il se peut dans certains cas que l'appareil ne soit pas compatible avec la télécommande universelle.
Il n'y a pas de son dans le casque.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que l'option Sortie SPDIF du menu SON est réglée sur Arrêt.

Besoin d'aide supplémentaire ?

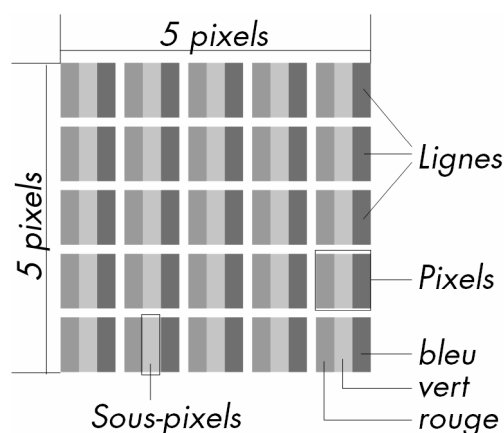
Si les mesures proposées dans les paragraphes précédents n'ont pas permis de résoudre votre problème, veuillez nous contacter. Nous vous prions alors de bien vouloir préparer les informations suivantes :

- Quels sont les appareils externes branchés ?
- Quels messages apparaissent sur l'écran ?
- Dans quel contexte le problème est-il survenu ?
- Si vous avez raccordé un PC à l'appareil :
 - Quelle est la configuration de votre PC ?
 - Quels logiciels utilisiez-vous lorsque l'erreur s'est produite ?
- Qu'avez-vous déjà tenté pour résoudre le problème ?
- Si vous possédez déjà un numéro de client, veuillez nous le communiquer.

Pixels défectueux des écrans LCD

Malgré la méthode de fabrication ultramoderne employée, le niveau technique hautement complexe peut, dans de rares cas, générer un ou plusieurs points lumineux.

Les écrans TFT à matrice active d'une résolution de **1366 x 768** pixels, se composant chacun de trois sous-pixels (rouge, vert, bleu), utilisent au total env. 6,2 millions de transistors de commande. Compte tenu de ce très grand nombre de transistors et des processus de fabrication extrêmement complexes qui y sont associés, il peut survenir par endroits des pertes ou un mauvais adressage de pixels ou de sous-pixels individuels.



Description		Nombre accepté
Sous-pixel clair	1 sous-pixel	Max. 2
	Deux placés côte à côte (horizontalement/verticalement)	0
Écart	Écart minimum entre les sous-pixels clairs et foncés	Min. 5 mm
Sous-pixel foncé	Unique	Max. 6
	Deux placés côte à côte	Max. 2
	Trois	≤ 0
Écart	Écart minimum entre les sous-pixels clairs et foncés	Min. 5 mm
Nombre total de sous-pixels clairs et foncés		Max. 10

Le tableau indique le nombre maximal de pixels défectueux pouvant apparaître sur l'écran sans que la garantie ne s'applique. La garantie peut éventuellement s'appliquer en cas de dépassement du nombre de l'une des catégories ci-dessus.

Nettoyage

Vous pouvez prolonger la durée de vie de votre téléviseur LCD en tenant compte des mesures suivantes :

Attention !

Débranchez toujours la prise de courant et tous les câbles de connexion avant de procéder au nettoyage.

- N'utilisez ni solvants ni produits d'entretien corrosifs ou sous forme gazeuse.
- Nettoyez l'écran à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux.
- Veillez à ce qu'aucune goutte d'eau ne reste sur le téléviseur LCD. L'eau peut provoquer une altération permanente des couleurs.
- N'exposez pas l'écran à un rayonnement solaire intense ni aux rayons ultraviolets.
- Conservez précieusement les différents emballages et utilisez-les exclusivement pour transporter le téléviseur LCD.

Attention !

Le boîtier de l'écran ne contient aucun élément nécessitant un entretien ou un nettoyage.

Recyclage

Emballage



Votre appareil se trouve dans un emballage de protection afin d'éviter qu'il s'abîme au cours du transport. Les emballages sont fabriqués dans des matériaux pouvant être recyclés écologiquement et remis dans un point de collecte approprié.

Appareil



Lorsque l'appareil arrive en fin de vie, ne le jetez jamais dans une poubelle classique. Informez-vous des possibilités de recyclage écologique.

Piles



Les piles usagées ne sont pas des déchets domestiques ! Elles doivent être déposées dans un lieu de collecte des piles usagées.

Téléviseur LCD

Tension nominale :	220-240 V ~ 50 Hz
Taille de l'écran :	66 cm (26") TFT ; affichage 16:9
Consommation :	100 watts
Consommation en mode Veille :	env. 1 W
Résolution physique :	1366 x 768 dpi
Résolutions HD disponibles :	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Systèmes TV :	PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L/L'
Canaux :	VHF (bande I/III) UHF (bande U) HYPERBANDE TV CÂBLÉE (S1-S20) / (S21-S41)
Emplacements de programmes :	199
Emplacements de canaux numériques :	300
Entrée antenne :	75 Ohm
Branchements latéraux :	vidéo composite (Cinch), entrée audio stéréo, sortie casque (jack 3,5 mm), 2 x prise USB, interface commune (emplacement CI)
Branchements à l'arrière :	2 x HDMI avec décodage HDCP, sortie caisson de basse (Cinch), sortie audio (Cinch), entrée audio pour YUV/PC (Cinch), YUV (Cinch), 2 x péritel, VGA (D-Sub 15 broches), sortie audio numérique, antenne
Dimensions (l x H x P, sans pied) :	env. 676 x 483 x 95 mm
Dimensions (l x H x P, avec pied) :	env. 676 x 525 x 150 mm
Poids (avec pied/sans pied) :	env. 13 kg / 11 kg

Télécommande

Type de transmission :	infrarouge
LED de classe :	1
Type de piles :	2 x 1,5 V AAA R03/LR03



Copyright © 2009

Tous droits réservés.

Tous droits d'auteur du présent manuel réservés. Tous droits réservés. Sans l'autorisation écrite du fabricant, la reproduction est interdite sous toutes ses formes (mécanique, électronique, etc.).

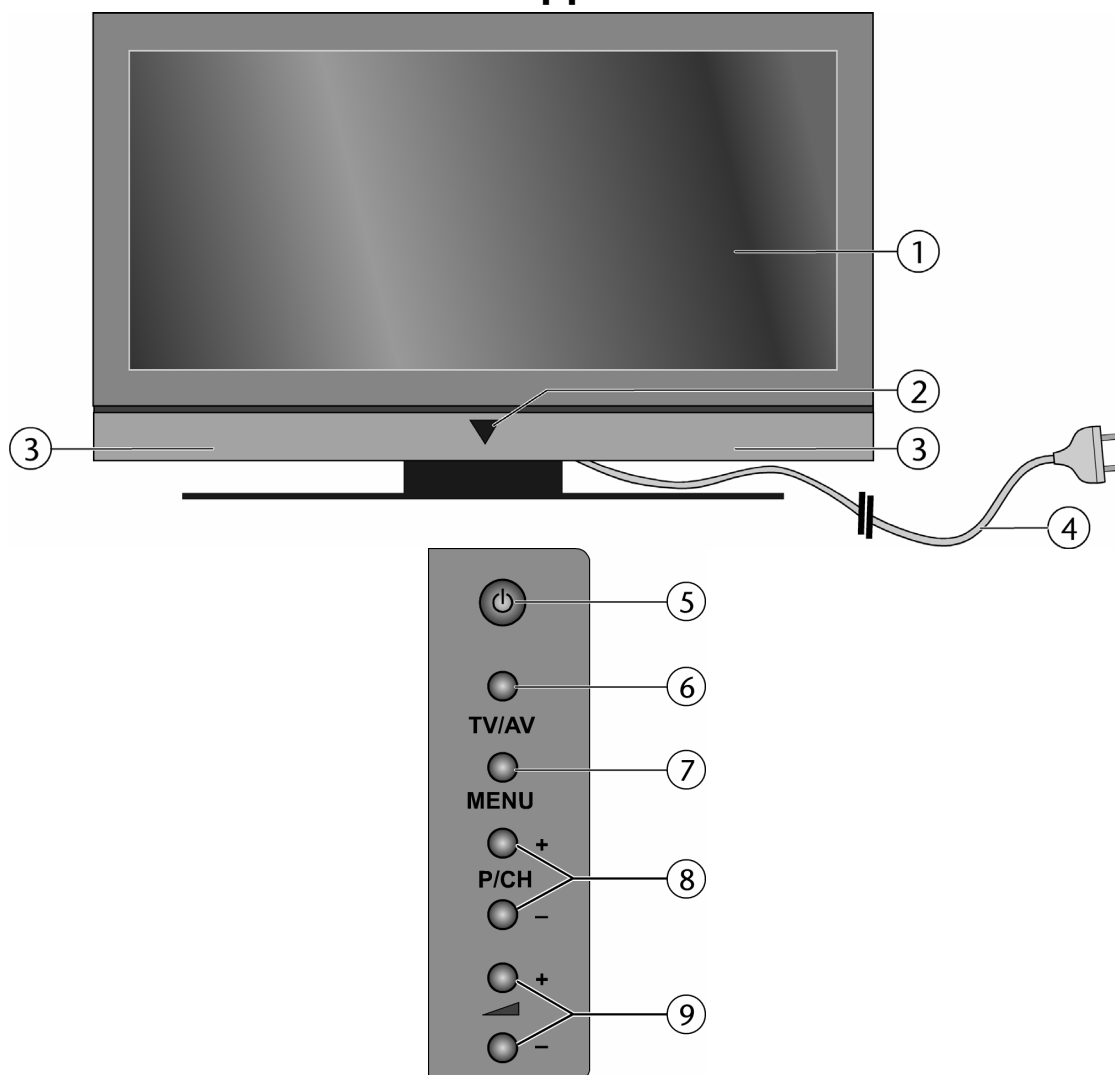
Le Copyright est la propriété de la société Medion®.



Sous réserve de modifications techniques et visuelles ainsi que d'erreurs d'impression.

Prospetto

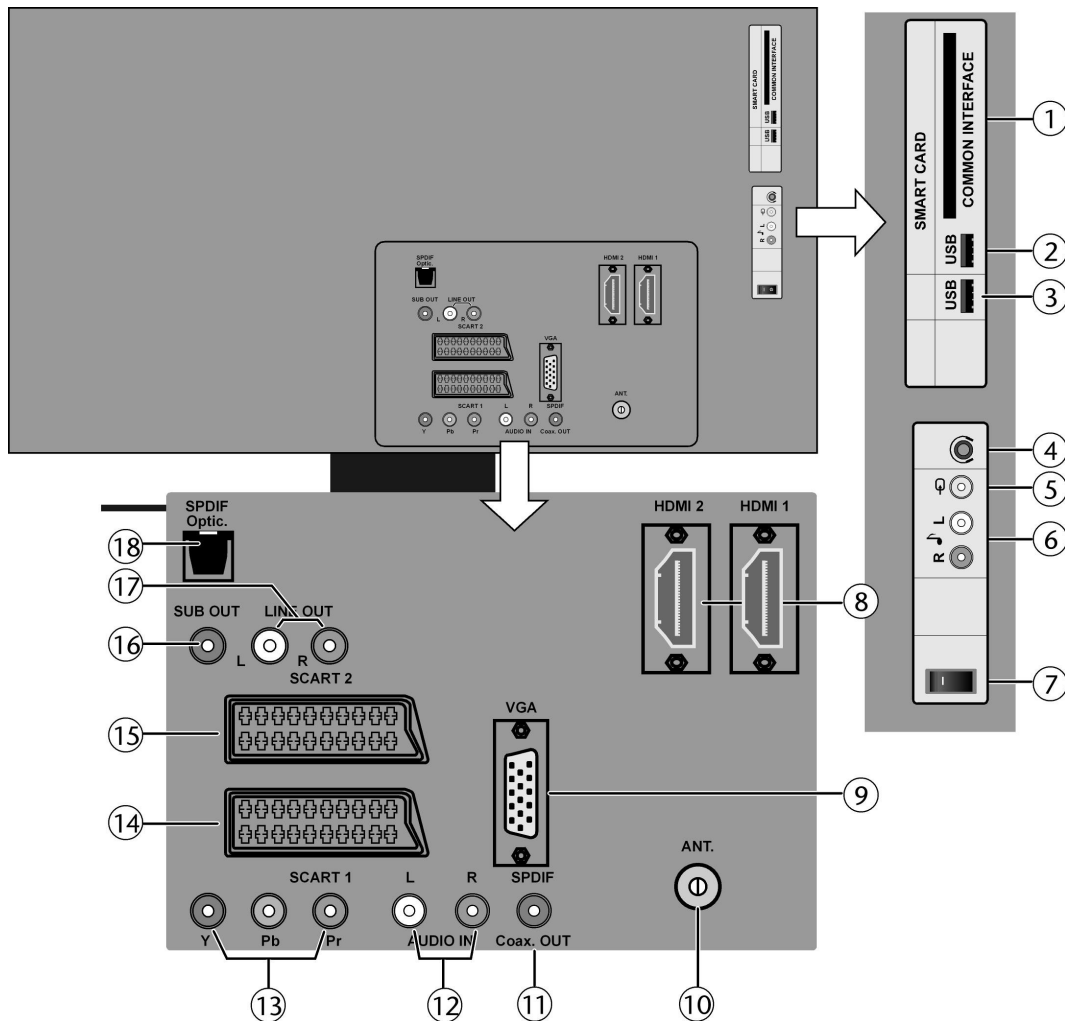
TV

Lato anteriore e lato destro dell'apparecchio



1. Schermo TFT
2. Indicatore di funzionamento con sensore ad infrarossi integrato
L'indicatore di funzionamento si illumina di blu quando l'apparecchio si trova in modalità standby.
Si spegne, quando l'apparecchio è acceso.
Sensore ad infrarossi: campo di ricezione per i segnali ad infrarossi del telecomando.
3. Altoparlanti
4. Cavo di rete
5.  Interruttore di standby, per accendere l'apparecchio o per attivare la modalità standby
6. **TV/AV** Scegliere il segnale di ingresso:
TV (antenna), **DTV-USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr**, **PC-VGA**
7. **MENU** per richiamare il menu dello schermo e scegliere le impostazioni dell'apparecchio
8. **+ P/CH -** per scegliere un programma o spostarsi in un menu
9. **-  +** per impostare il volume o spostarsi in un menu

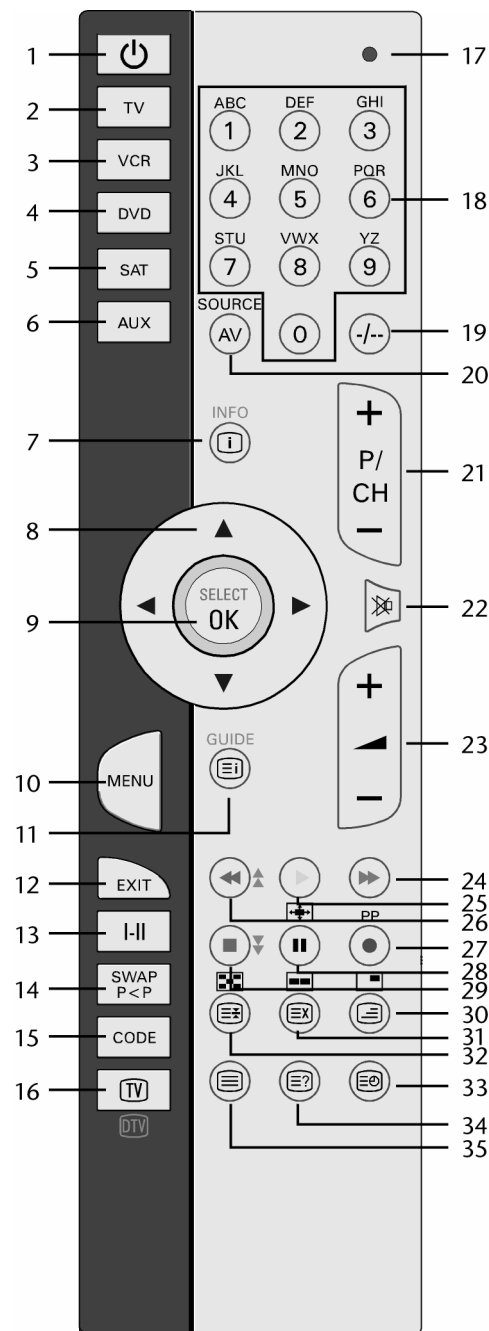
Lato posteriore e lato sinistro dell'apparecchio







1. **COMMON INTERFACE** Vano per il modulo Common Interface
2. **USB** Connessione USB: Per collegare un dispositivo USB si utilizza il **Sfogli Media**
3. **USB** Connessione USB: Per collegare un dispositivo USB si utilizza il Menu USB in Modalità analogica.
4. Per collegare una cuffia con jack da 3,5 mm
5. Ingresso VIDEO (giallo): Per collegare un apparecchio tramite cavo Cinch
6. **R / L** Ingressi AUDIO (rosso/bianco): Per collegare un apparecchio tramite cavo Cinch
7. Interruttore di rete
8. **HDMI 1-2** Per collegare un apparecchio con uscita HDMI
9. **VGA** Connettore VGA per collegare un PC
10. **ANT.** Per il collegamento dell'antenna
11. **SPDIF Coax. OUT** Uscita audio digitale (coassiale)
12. **L R AUDIO IN** Ingresso audio per spinotto, ad esempio per i PC
13. **Y Pb Pr** Ingressi dei componenti per collegare apparecchi che dispongono di uscite componenti
14. **SCART 1** Prese SCART
15. **SCART 2** Prese SCART; anche ingresso S-Video
16. **SUB OUT** Presa cinch per collegare un subwoofer
17. **L R LINE OUT** Uscita audio
18. **SPDIF Optic.** Uscita audio digitale (ottica)

Telecomando

1. STANDBY, Spegnimento temporaneo della TV LCD
2. **TV** Per utilizzare l'apparecchio TV
3. **VCR** Per utilizzare un altro dispositivo programmato per il comando con questo telecomando universale (vedi pagina 13).
4. **DVD**
5. **SAT**
6. **AUX** Le scritte offrono un prospetto descrittivo e non designano il tipo di dispositivo da selezionare
7. **INFO** Per visualizzare informazioni, quali il numero del programma attuale e il formato dell'immagine
8. Tasti direzione
9. **SELECT OK** Per bloccare l'immagine TV (non in tutte le sorgenti); Confermare la selezione in determinati menu
10. **MENU** Per aprire e chiudere il menu
11. Richiamare la pagina indice del televideo. Modalità DTV: richiamare il prospetto EPG
12. **EXIT** Per il comando degli apparecchi esterni
13. **I-II** Per selezionare la modalità del tono
14. **P< P SWAP** Per regolare il programma TV precedente
15. **CODE** Per la programmazione di altri apparecchi
16. **TV/DTV** Per selezionare il funzionamento TV
Chiudere il televideo
17. Indicatore luminoso per confermare la selezione premendo il tasto
18. **1, ..., 9** Tasti numerici
TV: Selezione del programma
Televideo: Selezione delle pagine
19. **-/--** Tasto senza funzione
20. **AV/SOURCE** Per selezionare il segnale di ingresso degli apparecchi collegati
21. **+ -** Per aumentare (+) oppure ridurre (-) il volume.
22. Per disattivare l'audio
23. **P/CH+/-** Tasti di selezione programmi TV: Selezionare il programma successivo (+) o il programma precedente (-). Televideo: Selezionare la pagina successiva (+) o la pagina precedente (-).



24. **Tasto blu** Per aprire il menu **INSTALLAZIONE**
DVD/VCR: Brano, capitolo successivo /avanzamento successivo.
25. **Tasto giallo** Per aprire il menu **CARATTER.**
DVD/VCR: Tasto Play: avviare la riproduzione
26. **Tasto rosso** Per aprire il menu **SUONO**
DVD/VCR: Brano, capitolo precedente /avanzamento precedente .
27. **PP:** Per selezionare la modalità immagine
DVD/VCR: avviare la registrazione
28. **II** WIDE: Selezionare il formato immagine
DVD/VCR: Tasto Pausa: Interrompere la riproduzione
29. **Tasto verde** Per aprire il menu **IMMAGINE**
DVD/VCR: Tasto STOP, terminare la riproduzione / registrazione
30. Televideo: Mix (immagine trasparente)
Attivare la finestra PIP, purché sia stato collegato un apparecchio ad un ingresso digitale
31. Televideo: ricerca nascosta
Attivare la finestra PAP, purché sia stato collegato un apparecchio ad un ingresso digitale

- 32.  Televideo: Bloccare la pagina
Nessuna funzione
- 33.  Per visualizzare l'ora / Televideo: Aprire la sottopagina
- 34.  Televideo: Testo nascosto
Passare dalla modalità TV alla modalità PC
- 35.  Per attivare e disattivare il televideo

Contenuto

Prospetto	3
TV	3
Telecomando.....	5
Contenuto	7
Indicazioni relative alle istruzioni per l'uso	9
Utilizzo secondo le norme	9
HD ready	9
Confezione	9
Istruzioni di sicurezza	10
Sicurezza d'uso	10
Luogo di posizionamento	10
Riparazione	10
Ambiente idoneo	11
Alimentazione elettrica	11
Norme/Compatibilità elettromagnetica	12
Utilizzo delle batterie	12
Telecomando universale	13
Utilizzo	13
Programmazione del codice dell'apparecchio	13
Funzionamento normale.....	15
Messa in servizio	16
Disimballaggio	16
Inserimento delle batterie nel telecomando	16
Collegamento dell'antenna.....	17
Collegamento dell'alimentazione elettrica.....	17
Utilizzo	18
Accensione e spegnimento della TV LCD.....	18
Dopo la prima accensione.....	18
Selezione del programma	20
Regolazione del tono.....	20
Regolazione dell'immagine	21
Visualizzazione delle informazioni	22
Selezione di un apparecchio esterno	22
Televideo	23
Utilizzo del televideo.....	23
Selezione delle pagine del televideo	23
Caratteristiche utili del televideo	24
Funzione (PIP) "immagine nell'immagine" e funzione (PAP) "immagine sull'immagine"	25
Attivazione ed elaborazione della funzione PIP	26
Attivazione ed elaborazione della funzione PAP	27
Impostazioni di base nel menu OSD	28
Navigazione nel menu.....	28
Sistema menu	28
Sistema menu TV analogica	29
Sistema menu Modalità PC.....	37
Sistema Menu DTV	39

Collegamento degli apparecchi.....	47
Collegamento delle cuffie	47
Collegamento dell'amplificatore	47
Amplificatore digitale mediante porta coassiale.....	47
Amplificatore digitale mediante porta ottica	47
Collegamento del lettore DVD.....	48
Collegamento del videoregistratore	48
Collegamento del registratore DVD	48
Collegamento del ricevitore (SAT, DVB-T, decoder, ecc.).....	49
Collegamento del registratore DVD o del videoregistratore e del ricevitore SAT	49
Collegamento del camcorder	49
Apparecchio con uscita HDMI o DVI.....	50
Collegamento del PC	50
Collegamento del subwoofer.....	50
Risoluzione dei problemi.....	51
Si necessita di ulteriore supporto?	52
Errori dei pixel nella TV LCD	52
Pulizia	53
Smaltimento	53
Confezione	53
Apparecchio	53
Batterie	53
Dati tecnici.....	54
TV LCD.....	54
Telecomando.....	54

Indicazioni relative alle istruzioni per l'uso



Leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso e seguire le indicazioni riportate. Solo così sarà possibile garantire l'affidabilità d'impiego e la lunga durata della TV LCD. Tenere le presenti istruzioni sempre a portata di mano e vicino alla TV LCD. Conservare con cura le istruzioni per l'uso per poterle consegnare al nuovo proprietario in caso di cessione della TV LCD.

Utilizzo secondo le norme

- Questo apparecchio serve per ricevere e riprodurre i programmi TV. Le diverse possibilità di collegamento consentono un'ulteriore espansione con le sorgenti di ricezione e riproduzione (ricevitore, lettore DVD, registratore DVD, videoregistratore, PC, ecc.).
- Il presente apparecchio è idoneo al solo uso in locali interni e asciutti.
- Il presente apparecchio non è idoneo all'uso come monitor dati per le postazioni degli impiegati.
- Il presente apparecchio è progettato esclusivamente per l'uso privato e non è destinato all'uso industriale o commerciale. L'utilizzo in condizioni ambientali estreme può determinare il danneggiamento dell'apparecchio.

HD ready

La TV LCD è dotata della caratteristica „HD ready“. Ciò significa che sostanzialmente è in grado di riprodurre programmi televisivi ad elevata risoluzione (HDTV).

A tale scopo è indispensabile che un segnale HDTV arrivi alla TV LCD da un set top box (HD STB) esterno.

Confezione

Si prega di verificare l'integrità della confezione e di comunicarci entro 14 giorni dall'acquisto l'eventuale mancanza di uno qualsiasi dei componenti.

Attenzione!

Non permettere ai bambini piccoli di giocare con le pellicole. Pericolo di soffocamento!

Contenuto della confezione:

- TV LCD
- Cavo antenna
- Antenna DVB-T
- Telecomando, comprese 2 batterie tipo R03 (AAA) 1,5V
- Istruzioni per l'uso
- Scheda di garanzia

Istruzioni di sicurezza



Sicurezza d'uso

- Non lasciare mai incustoditi i bambini in modo da assicurarsi che non giochino con l'apparecchio. Questo apparecchio non è concepito per essere utilizzato da persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o intellettive limitate o con carenza di esperienza e/o di cognizioni, che pertanto devono essere controllate da persone responsabili della loro sicurezza o devono ricevere da loro le istruzioni sul corretto utilizzo dell'apparecchio.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini i materiali per imballaggio, come per esempio le pellicole. In caso di uso improprio esiste il pericolo di soffocamento.
- Non aprire mai l'involucro esterno della TV LCD (scossa elettrica, corto circuito e pericolo di incendio)!
- Non inserire nel dispositivo della TV LCD oggetti attraverso le fessure e le aperture (scossa elettrica, corto circuito)!
- Le fessure e le aperture della TV LCD servono per l'aerazione. Non coprire queste aperture (pericolo di surriscaldamento e di incendio)!
- Non esercitare alcuna pressione sul display. Pericolo di rottura dello schermo.
- Il telecomando ha un diodo ad infrarossi di classe 1. Utilizzare i LED senza apparecchi ottici.
- **Attenzione!** Se il display si rompe, c'è il pericolo di ferirsi. Raccogliere i pezzi rotti con i guanti di protezione ed inviarli al centro assistenza clienti perché venga effettuato il corretto smaltimento. Pulire poi le mani con del sapone, poiché non è da escludere la fuoriuscita di sostanze chimiche.
- Non toccare il display con le dita oppure con oggetti spigolosi per evitare di danneggiarlo.
- Rivolgersi all'assistenza clienti nel caso in cui:
 - il cavo di alimentazione fosse cotto o danneggiato
 - fosse penetrato del liquido nell'apparecchio
 - l'apparecchio non funzioni come da disposizioni
 - l'apparecchio fosse caduto oppure si fosse danneggiato

Luogo di posizionamento

- Durante le prime ore dalla messa in servizio i nuovi apparecchi possono rilasciare un inevitabile e inconfondibile odore del tutto innocuo che si riduce progressivamente con il passare del tempo. Per contrastare la formazione di tale odore, si raccomanda di aerare periodicamente il locale. Nello sviluppo del presente prodotto abbiamo prestato la massima cura al rispetto dei valori con ampio margine.
- Conservare la TV LCD e tutti gli apparecchi collegati lontano dall'umidità e non esporla alla polvere, al calore e alla luce diretta del sole. La mancata osservanza di queste indicazioni può provocare malfunzionamenti oppure danni alla TV LCD.
- Non utilizzare l'apparecchio all'aperto, poiché gli agenti esterni quali pioggia, neve, ecc. potrebbero danneggiarlo.
- Non esporre l'apparecchio a gocce d'acqua oppure a spruzzi d'acqua. Non appoggiare alcun contenitore con liquidi (vasi o simili) sull'apparecchio. Il contenitore potrebbe rovesciarsi e i liquidi penetrare nell'apparecchio, pregiudicandone la sicurezza elettrica.
- Non appoggiare alcun oggetto che produca fiamme libere (candele o simili) sull'apparecchio.
- Garantire una sufficiente distanza dalla parete del mobile. Rispettare una distanza minima di 10 cm dall'apparecchio per garantire una sufficiente aerazione.
- Posizionare e utilizzare tutti i componenti su un supporto stabile, piano e non soggetto a vibrazioni, per evitare la caduta della TV LCD.
- Evitare abbagli, riflessi e contrasti luce-ombra troppo intensi, per aver cura dei propri occhi.
- La distanza di osservazione ideale è pari a 5 volte la diagonale dello schermo.

Riparazione

- La riparazione è esclusivamente riservata a personale specializzato e qualificato.
- Se è necessario eseguire una riparazione, rivolgersi solo ed esclusivamente ai nostri partner di assistenza autorizzati.

Ambiente idoneo

- L'apparecchio può funzionare a una temperatura ambiente compresa tra +5° e +35° C e in presenza di umidità relativa compresa tra il 20% e l'85% (senza formazione di condensa).
- Se spenta, la TV LCD può essere tenuta a una temperatura compresa tra -20° C e +60° C.
- Mantenere almeno un metro di distanza dalle fonti di interferenza magnetiche e ad alta frequenza (apparecchi TV, altre casse altoparlanti, telefoni cellulari, ecc.) per evitare malfunzionamenti e perdite di dati.
- Dopo il trasporto della TV LCD, attendere che l'apparecchio si sia adattato alla temperatura ambiente prima di effettuare la messa in servizio.
- In presenza di forti oscillazioni di temperatura o umidità, il fenomeno della condensazione può generare all'interno della TV LCD dell'umidità capace di provocare corti circuiti elettrici.
- In caso di maltempo, oppure se l'apparecchio non viene utilizzato per un tempo prolungato, togliere la spina dalla presa e il cavo dell'antenna dalla presa dell'antenna.

Alimentazione elettrica



Non dimenticare che anche con l'interruttore di alimentazione spento le parti dell'apparecchio sono sotto tensione. Per interrompere l'alimentazione elettrica della TV LCD o per collegare l'apparecchio senza tensione, staccare completamente l'apparecchio dalla rete.

- Utilizzare la TV LCD soltanto con prese di corrente messe a terra a 230 V~ 50 Hz. Se non si è certi del tipo di alimentazione elettrica da utilizzare per l'installazione dell'apparecchio, rivolgersi al fornitore di energia elettrica.
- Per una maggiore sicurezza si consiglia di utilizzare una protezione contro le sovratensioni per proteggere la TV LCD da eventuali danni provocati da picchi di tensione o da folgorazione elettrica.
- Per interrompere l'alimentazione elettrica dello schermo, scollegare la spina di alimentazione dalla presa.
- La presa di corrente deve trovarsi in prossimità della TV LCD ed essere facilmente raggiungibile.
- Se si deve inserire una prolunga, fare attenzione che questa sia conforme ai requisiti VDE. Se necessario, rivolgersi all'installatore elettrico.
- Sistemare i cavi in modo tale che nessuno possa calpestarli o inciampare in essi.
- Non appoggiare alcun oggetto sui cavi, poiché altrimenti potrebbero danneggiarsi.

Norme/Compatibilità elettromagnetica

La TV LCD soddisfa i requisiti di compatibilità elettromagnetica e di sicurezza elettrica delle seguenti disposizioni:

EN 55013: 2001 + A1: 2003 + A2: 2006	Valori limite e metodo di misurazione delle caratteristiche dei radiodisturbi di radioricevitori e degli apparecchi dell'elettronica di consumo utilizzati
EN 55020: 2007	Immunità alle interferenze dei radioricevitori e degli apparecchi dell'elettronica di consumo collegati
EN 60065: 2002 + A1: 2006	Apparecchi audio, video ed apparecchi elettronici simili, requisiti di sicurezza
EN 61000-3-2: 2006	Compatibilità elettromagnetica (EMC); parte 3: valori limite; sezione 2: valori limite per le correnti delle armoniche (corrente di ingresso degli apparecchi < 16A per conduttore)
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	Compatibilità elettromagnetica (EMC); parte 3: valori limite; sezione 3: valori limite per le variazioni di tensione e tremolio nelle reti a bassa tensione per apparecchi con una corrente di ingresso < 16A per conduttore
EN 55022: 2006	Apparecchi per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura
EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003	Apparecchi per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di immunità — Limiti e metodi di misura

L'apparecchio è conforme alle prescrizioni della Direttiva EMC 2004/108/CE nonché alla Direttiva bassa tensione 2006/95/CE.

Utilizzo delle batterie

Le batterie possono contenere materiali combustibili. Se utilizzate in modo inopportuno, le batterie possono esaurirsi, surriscaldarsi, infiammarsi e persino esplodere, cosa che può provocare danni all'apparecchio e alla salute.

È assolutamente necessario rispettare le seguenti indicazioni:

- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
Se le batterie dovessero venire ingoiate, contattare immediatamente il proprio medico.
- Non caricare mai le batterie (a meno che ciò non sia espressamente indicato).
- Non scaricare mai le batterie a un'alta potenza erogata.
- Non cortocircuitare mai le batterie.
- Non esporre mai le batterie a fonti di eccessivo calore quali luce solare, fiamme o simili!
- Non smontare, né deformare le batterie.
Le mani o le dita possono ferirsi oppure il liquido delle batterie potrebbe finire negli occhi o sulla pelle. Se ciò dovesse capitare, risciacquare i punti interessati con un'abbondante quantità d'acqua e informare immediatamente il medico.
- Evitare forti urti e scosse.
- Non invertire mai la polarità.
- Fare attenzione che il polo più (+) e il polo meno (-) vengano inseriti correttamente, per evitare cortocircuiti.
- Non mischiare le batterie nuove con quelle vecchie, oppure con batterie di tipo diverso.
Ciò potrebbe provocare malfunzionamenti dell'apparecchio. Inoltre le batterie a più bassa potenza potrebbero scaricarsi in modo significativo.
- Togliere subito le batterie scariche dall'apparecchio.
- Togliere le batterie dall'apparecchio, se questo non è stato utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Sostituire tutte le batterie consumate presenti nell'apparecchio con nuove batterie dello stesso tipo.
- Isolare i contatti delle batterie con strisce adesive se si intende conservarle, oppure smaltire le batterie.
- Se necessario pulire i contatti delle batterie e dell'apparecchio prima dell'inserimento.

Telecomando universale

Utilizzo

Questo telecomando universale può sostituire fino a cinque telecomandi normali ed è in grado di comandare i seguenti tipi di apparecchi:

- TV** Apparecchio TV con televideo,
- VCR** Videoregistratore,
- DVD** Lettore DVD oppure registratore DVD,
- SAT** Ricevitore satellitare,
- AUX** Apparecchi audio, quali lettore CD, amplificatore.

Le denominazioni sui tasti sorgente "**VCR**", "**DVD**", "**SAT**", ecc. servono soltanto per renderli comprensibili. Naturalmente i tasti possono essere occupati anche da altri apparecchi, ad es. decoder Pay-TV). Il Tasto **TV** può comandare soltanto un apparecchio TV.

Programmazione del codice dell'apparecchio

Per ogni apparecchio si deve programmare un codice a quattro cifre, se si desidera comandare con il telecomando universale mediante uno dei tasti sorgente (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**). Inoltre le denominazioni sui tasti servono soltanto come riferimento. Ad eccezione del tasto **TV** ogni tasto può essere occupato da un qualsiasi apparecchio ("Flex-Mode" o modalità flessibile). Il tasto **TV** può essere occupato soltanto da un codice TV.

Se si desidera programmare un videoregistratore come apparecchio, inserire prima una videocassetta.

Inserimento del codice dell'apparecchio secondo l'elenco dei codici

I codici degli apparecchi corrispondenti si possono ricavare dall'elenco dei codici allegato alle presenti istruzioni per l'uso. Quindi procedere nel seguente modo:

- ▶ Accendere manualmente l'apparecchio corrispondente.
- ▶ Tenere premuto il tasto **CODICE** per circa 3 secondi, fino a quando il LED rosso non si illumina stabilmente.
- ▶ Premere brevemente il tasto sorgente desiderato (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Inserire il codice a quattro cifre ricavato dall'elenco dei codici.

Per confermare che il tasto è stato premuto, il LED rosso si spegne per un attimo.

Se l'inserimento del codice è valido, il LED rosso si spegne dopo l'inserimento dell'ultima cifra. Se invece viene inserito un codice non valido, il LED rosso lampeggia per tre secondi prima di spegnersi.

Se l'apparecchio non risponde in modo opportuno, eventualmente ripetere la programmazione con un altro codice. Si prega di provare tutti i codici indicati per la relativa marca. Selezionare il codice in base al quale tutti i comandi disponibili del telecomando rispondono correttamente!

Se così non si ottiene alcun risultato, provare allora con il metodo di ricerca descritto nel capitolo "Ricerca automatica".

Ricerca manuale del codice

Eeguire una ricerca manuale nel seguente modo:


- ▶ Accendere manualmente l'apparecchio corrispondente.
- ▶ Tenere premuto il tasto **CODICE** per circa 3 secondi, fino a quando il LED rosso non si illumina stabilmente.
- ▶ Premere brevemente il tasto sorgente desiderato (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Premere ripetutamente (fino a 350 volte) il tasto \odot , **P/CH+** oppure **P/CH-** fino a quando l'apparecchio che deve essere comandato non cambia canale o non risponde correttamente.
La ricerca del codice inizierà con il numero a quattro cifre momentaneamente memorizzato.
- ▶ Premere brevemente **OK** per memorizzare il codice.

Tenuto conto dei diversi numeri di codice esistenti per ogni tipo di apparecchio si possono pre-programmare fino a 350 codici diversi. In singoli casi è possibile che siano disponibili soltanto le funzioni principali più usate. In alcuni modelli speciali la procedura descritta può non portare al risultato desiderato.

Ricerca automatica del codice


Se l'apparecchio non risponde al telecomando, anche se sono stati provati tutti i codici indicati per il tipo di apparecchio e per la marca corrispondente, provare con la ricerca automatica. In questo modo si possono trovare anche i codici di quelle marche che non sono riportate nell'elenco dei codici degli apparecchi.

Se si desidera programmare i tasti sorgente **VCR, DVD, SAT** oppure **AUX** con un apparecchio diverso da quello descritto, si dovrà innanzitutto programmare un codice del tipo di apparecchio desiderato per la ricerca automatica. Ad esempio, se si desidera comandare un lettore DVD mediante il tasto **AUX**, programmare innanzitutto un qualsiasi codice per un lettore DVD tratto dall'elenco dei codici, prima di seguire le seguenti fasi della procedura:

- ▶ Accendere manualmente l'apparecchio corrispondente.
- ▶ Tenere premuto il tasto **CODICE** per circa 3 secondi, fino a quando il LED rosso non si illumina stabilmente.
- ▶ Premere brevemente il tasto sorgente desiderato (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Rivolgere il telecomando in direzione dell'apparecchio e premere ancora una volta brevemente il tasto **P/CH+**.
Se l'apparecchio non ha la funzione programma, premere invece il tasto **P/CH+** .
- Dopo 6 secondi il telecomando inizia la ricerca dei codici ed invia tutti i codici uno dopo l'altro alla frequenza di un secondo (vedere anche la sezione successiva). Ad ogni invio il LED rosso si illumina.
- ▶ Non appena l'apparecchio risponde al telecomando, premere **OK**.
Se si è dimenticato di premere in tempo **OK**, è possibile tornare passo-passo con il tasto **P/CH** al codice che ha fatto rispondere l'apparecchio.
Per interrompere la ricerca, premere **OK**.



Frequenza di 1 secondo o di 3 secondi

Se il telecomando invece di inviare un nuovo codice ogni secondo lo invia ogni 3 secondi, procedere nel seguente modo:

- ▶ Premere **P/CH+** (oppure ) due volte. Il telecomando ora invia solo ogni 3 secondi un nuovo codice. In questo modo si avrà più tempo per effettuare le operazioni, anche se la procedura durerà più a lungo.

Ricerca del codice in base al marchio

Questa funzione offre la possibilità di fare la ricerca a seconda del marchio. I marchi si trovano nell'elenco sottostante. Procedere nel seguente modo:

- ▶ Accendere manualmente l'apparecchio corrispondente.
- ▶ Tenere premuto il tasto **CODICE** per circa 3 secondi, fino a quando il LED rosso non si illumina stabilmente.
- ▶ Premere brevemente il tasto sorgente desiderato (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Inserire il codice a una cifra in base al seguente elenco:
 - Tasto 1 MICRON, Tchibo
 - Tasto 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
 - Tasto 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
 - Tasto 4 Thomson, Brandt, Fergusson
 - Tasto 5 Saba, Nordmende, Telefunken
 - Tasto 6 Grundig, Blaupunkt
 - Tasto 0 tutti i marchi
- ▶ Premere ripetutamente il tasto **P/CH+** (oppure con i videoregistratori  oppure **PLAY** ) , fino a quando l'apparecchio non risponde correttamente. Procedere inoltre in modo rapido, perché altrimenti viene avviata la ricerca automatica dei codici.
- ▶ Memorizzare il codice premendo **OK**.

Se vengono trovati tutti i codici, il LED rosso lampeggia per circa 3 secondi.

Identificazione dei codici

L'identificazione dei codici offre la possibilità di definire i codici già inseriti, che sono stati memorizzati nel telecomando. Procedere nel seguente modo:

- ▶ Accendere manualmente l'apparecchio corrispondente.
- ▶ Tenere premuto il tasto **CODICE** per circa 3 secondi, fino a quando il LED rosso non si illumina stabilmente.
- ▶ Premere brevemente il tasto sorgente desiderato (**VCR, DVD, SAT, AUX**). Il LED rosso lampeggia.
- ▶ Premere brevemente il tasto **CODICE**. Il LED rosso lampeggia ancora una volta.
- ▶ Per trovare il primo numero, premere i tasti numerici da 0 a 9. Se il LED rosso si spegne per un attimo, il numero corrispondente verrà memorizzato come primo numero.
- ▶ Per definire il secondo numero, premere di nuovo i tasti numerici da 0 a 9. Ripetere questa procedura per il terzo numero.
- ▶ Il LED rosso si spegne, non appena si provvede a premere il tasto per il quarto numero.

L'identificazione dei codici è ora conclusa.

Funzionamento normale

Comando dei singoli apparecchi

Dopo aver effettuato la programmazione del telecomando per gli apparecchi audio/video, il telecomando funziona di nuovo con le funzioni principali più usate come telecomando originale dell'apparecchio corrispondente.

Rivolgere il telecomando in direzione dell'apparecchio scelto e premere il tasto sorgente corrispondente. Utilizzare i soliti tasti come si fa abitualmente. Con la trasmissione di ciascun segnale ad infrarossi il LED rosso non si illumina per un attimo.


Attivare ora le funzioni premendo il tasto funzione corrispondente del telecomando universale.


Ricordare che:

- In determinate circostanze non tutte le funzioni del telecomando originale sono direttamente disponibili sul telecomando universale.
- In particolare con i nuovi apparecchi è possibile che le funzioni siano state salvate su altri tasti rispetto a quelli normali oppure che le funzioni non siano disponibili.

Funzione TUTTO DISINSERITO

È possibile spegnere contemporaneamente tutti gli apparecchi pre-programmati. Procedere nel seguente modo:

- ▶ Premere di nuovo brevemente il tasto  e subito dopo premerlo ancora una volta più a lungo (almeno per due secondi). Ora tutti gli apparecchi pre-programmati vengono spenti uno dopo l'altro.

Alcuni apparecchi si possono accendere e spegnere premendo il tasto . Questi apparecchi spenti vengono riaccesi dopo aver eseguito la funzione **TUTTO DISINSERITO**.

GUIDA - EPG Guida per il programma elettronico

Il tasto **GUIDA** („EPG“ = „Electronic Program Guide“ ovvero guida per il programma elettronico) ha una funzione diversa dopo che è stato usato per un codice qualsiasi:

- Per il codice TV e satellite (ad es. TV SAT o DVB-T) il tasto consente di aprire il programma televisivo elettronico (EPG).
- Per il codice DVD il tasto consente di aprire il menu brani.
- Per il codice VCR è possibile effettuare una programmazione con il tasto, nella misura in cui il videoregistratore dispone di una funzione ShowView.
- In modalità DTV il tasto consente di aprire il programma televisivo elettronico (EPG).

Messa in servizio

Avviso

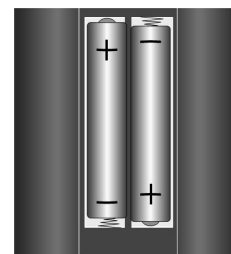
Prima della messa in servizio si prega di leggere attentamente il capitolo "Istruzioni di sicurezza" a pagina 10.

Disimballaggio

- ▶ Prima di disimballare l'apparecchio scegliere uno spazio opportuno per installarlo.
- ▶ Chiedere aiuto per il disimballaggio dell'apparecchio.
- ▶ Aprire il cartone facendo molta attenzione, per evitare di danneggiare l'apparecchio. Questo può capitare, quando, per aprire il cartone, si usa un coltello con una lunga lama.
- ▶ Non sorreggere da soli l'apparecchio, per evitare di farlo cadere e di riportare quindi danni alla salute e/o di danneggiare l'apparecchio stesso.
- ▶ Nella confezione sono contenuti diversi pezzi piccoli (batterie, viti, ecc.). Tenerli fuori dalla portata dei bambini. Pericolo di ingestione.
- ▶ Conservare accuratamente il materiale di imballaggio e utilizzarlo soltanto quando si deve trasportare il televisore.

Inserimento delle batterie nel telecomando

- ▶ Rimuovere lo sportellino del vano batterie posto sul retro del telecomando.
- ▶ Inserire due batterie di tipo R03 / AAA/ 1,5V nel vano batterie del telecomando. Fare inoltre attenzione alla polarizzazione elettrica delle batterie (indicata sul fondo del vano batterie).
- ▶ Chiudere il vano batterie.



Estrarre le batterie dal telecomando, se l'apparecchio non viene utilizzato per un tempo prolungato. Il telecomando può danneggiarsi se le batterie sono scariche.

Collegamento dell'antenna

- ▶ Per collegare l'antenna di casa oppure l'impianto via cavo connettere la presa dell'antenna e la TV LCD con il cavo dell'antenna a doppia schermatura.

Modalità DVB-T

Se nella zona è disponibile il segnale DVB-T, è possibile riceverlo attraverso un'antenna adeguata. Non è necessario un ricevitore supplementare per la ricezione dei programmi DVB-T.

Nota

Per poter ricevere programmi cifrati/a pagamento, è necessario l'utilizzo di una scheda specifica. Pertanto inserire un modulo CAM (disponibile in commercio) nell'apposito vano posto sul lato sinistro dell'apparecchio (**Common Interface**). Quindi inserire la scheda del provider nel Modulo CAM.

Collegamento dell'antenna DVB-T

- ▶ Inserire la spina dell'antenna DVB-T in dotazione nella presa dell'antenna dell'apparecchio.

Nota

Se si utilizza un'antenna con alimentazione elettrica attiva occorre posizionare su **Acceso** l'alimentazione elettrica nel Menu **Configurazione** (vedi Pagina 43). Per utilizzare l'antenna in dotazione impostare l'alimentazione elettrica su **Spento**.

Collegamento dell'alimentazione elettrica

- ▶ Azionare la TV LCD soltanto se collegata a prese di corrente collegate a terra da 230 V - 50 Hz. Se non si è sicuri dell'alimentazione elettrica nel luogo di installazione occorre rivolgersi al proprio fornitore di energia.

Utilizzo

Per utilizzare la TV LCD si può usare il telecomando oppure i tasti di selezione rapida sull'apparecchio.

Con i tasti di selezione rapida si può:

- **⏻** Accendere e spegnere l'apparecchio in STANDBY
- **TV/AV** Selezionare un apparecchio esterno (vedi pagina 22)
- **MENU** Richiamare il menu schermo per eseguire le impostazioni sull'apparecchio
- **+ P/CH -** Selezionare un programma oppure navigare nel menu
- **- ◀ ▶ +** Regolare il volume oppure navigare nel menu

Il prospetto descrittivo del telecomando è disponibile a pagina 5.

Accensione e spegnimento della TV LCD

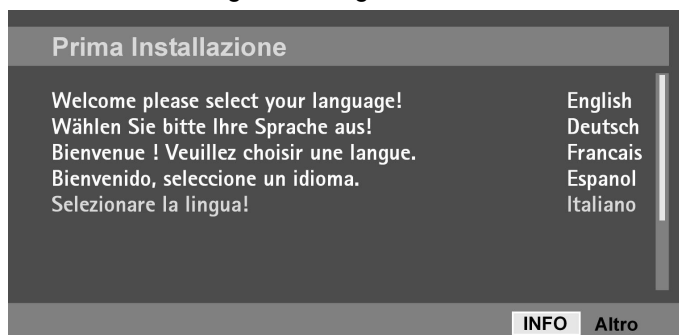
- ▶ Premere l'interruttore di funzionamento sul lato sinistro dell'apparecchio. L'apparecchio passa in modalità standby e l'indicatore sul lato anteriore dell'apparecchio lampeggia di blu.
- ▶ Per accendere l'apparecchio, premere un **tasto numerico** del telecomando oppure un tasto di selezione del programma **P/CH** sull'apparecchio. L'indicatore sul lato anteriore si spegne.
- ▶ Premendo il tasto standby **⏻** del telecomando oppure il tasto standby **⏻** sul lato destro dell'apparecchio ritornare di nuovo alla modalità standby.
- ▶ Premendo il tasto standby si spegne l'apparecchio, ma l'apparecchio rimane tuttavia collegato all'alimentazione.

Avviso

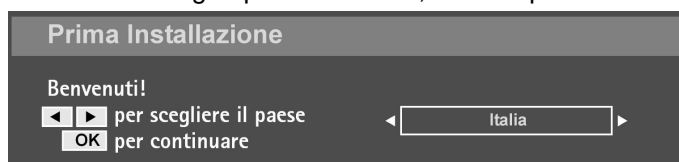
Dopo cinque minuti, in caso di mancato segnale di ingresso, l'apparecchio passa automaticamente alla modalità standby. Sullo schermo fino ad allora viene visualizzato un timer per il conto alla rovescia. Questa funzione non è disponibile per tutte le sorgenti.

Dopo la prima accensione

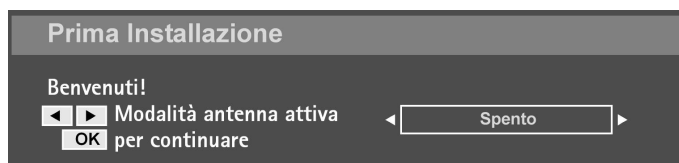
Quando si accende l'apparecchio per la prima volta, viene visualizzato il menu DTV. Compare il messaggio di benvenuto in varie lingue e viene richiesto di scegliere la lingua del menu DTV.



- ▶ Tramite i tasti direzionali **▼ ▲** è possibile spostarsi in alto o in basso nel menu e scegliere la lingua desiderata. Nel menu di aiuto sono riportate le informazioni per l'utilizzo del menu DTV, premere il tasto **?** per richiamare il menu di aiuto. Se si preme ancora una volta il tasto **INFO**, si esce nuovamente dal menu di aiuto. Dopo avere confermato la scelta della lingua premendo **OK**, inizia la prima installazione.



- ▶ Premendo i tasti direzionali **◀ ▶** scegliere il paese desiderato e premere **OK**. Viene visualizzata la richiesta della Modalità Antenna attiva.



- ▶ Se si utilizza un'antenna con alimentazione elettrica attiva, occorre impostare l'alimentazione elettrica su **Acceso**. Per utilizzare l'antenna in dotazione impostare l'alimentazione elettrica su **Spento**. Poi premere **OK** per proseguire. Viene visualizzata la richiesta della ricerca automatica dei canali digitali.

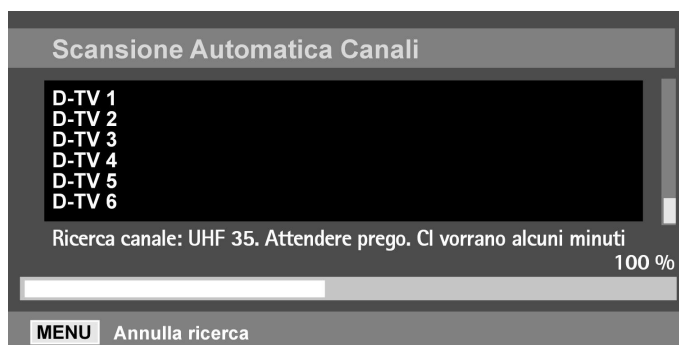
Si desidera attivare la ricerca automatica dei canali digitali?

- ▶ Per avviare la ricerca digitale dei canali premendo i tasti direzionali ◀ ▶ evidenziare **Sì** e premere **OK**. Per interrompere evidenziare **No** premendo i tasti direzionali ◀ ▶ e premere **OK**.

Nota

Prima di avviare la ricerca dei canali assicurarsi che sia inserita un'antenna DVB-T. Se la ricezione DVB-T non è disponibile, interrompere la ricerca dei canali selezionando la voce **No**.

L'apparecchio passa in rassegna automaticamente i canali UHF 21-69 e i canali VHF 5-12 e ricerca i canali della TV digitale terrestre. Vengono visualizzati i nomi dei canali individuati. Questa procedura dura circa cinque minuti. Per interrompere la ricerca si può premere in qualsiasi momento il tasto **MENU**. Durante la ricerca automatica dei canali viene visualizzato il seguente menu:



- ▶ Al termine della ricerca digitale dei canali viene richiesto di iniziare la ricerca dei canali analogici.

Si desiderano cercare i canali analogici?

Nota

Prima di avviare la ricerca dei canali assicurarsi che sia disponibile un segnale analogico dell'antenna. Altrimenti interrompere la ricerca dei canali selezionando la voce **No**.

- ▶ Per interrompere evidenziare **No** premendo i tasti direzionali ◀ ▶ e premere **OK**. Per avviare la ricerca analogica dei canali evidenziare premendo i tasti direzionali e premere . Per avviare la ricerca analogica dei canali evidenziare **Sì** premendo i tasti direzionali ◀ ▶ e premere **OK**. Il televisore passa in modalità TV analogica e viene visualizzato il Menu **TABELLA PROGRAMMI**.



- ▶ Se si desidera modificare la lingua preimpostata (**Deutsch**) impostare la lingua desiderata premendo i tasti direzionali ◀ ▶.
- ▶ Scegliere quindi eventualmente la voce **Paese** premendo il tasto direzionale ▼ e selezionare il paese desiderato premendo i tasti direzionali ◀ ▶. L'impostazione del paese influisce sulla sequenza in cui i programmi vengono memorizzati.
- ▶ Qualora si volesse modificare anche la preimpostazione per la lingua del televideo, premendo il tasto direzionale ▼ selezionare la voce **Lingua Televideo** e premendo i tasti direzionali ◀ ▶ selezionare l'area linguistica desiderata tra **Occid.**, **Orient.**, **Turco/Greco**, **Cirillico**, **Arabo** o **Persian** (vedi anche **Menu CARATTER.**, Pagina 32).
- ▶ Quindi confermare il messaggio „**CONTROLLARE CAVO ANTENNA**”, premendo il tasto **OK** oppure il tasto rosso ◀◀.
- ▶ Per interrompere la procedura premere il tasto blu ▶▶.

Ricerca automatica dei programmi APS

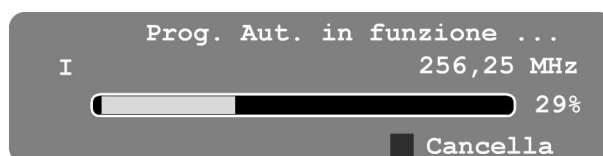
Poi inizia la ricerca automatica dei programmi (APS).
Richiede alcuni minuti.

Si può interrompere la procedura premendo il **tasto blu** ▶▶.

I programmi sono salvati nelle posizioni di programma seguendo un ordine specifico relativo ai diversi paesi. Si possono memorizzare 199 programmi.

Al termine del salvataggio automatico dei programmi viene visualizzata la tabella dei programmi (vedi Menu **INSTALLAZIONE** a Pagina 33). Se la tabella non viene ulteriormente modificata, dopo un paio di minuti si chiude. Il programma viene riprodotto sulla posizione di programma 1.


Se la tabella dei programmi non dovesse chiudersi da sé, premere il tasto **MENU** per disattivare la funzione.



Selezione del programma

- Per selezionare un programma, premere uno dei tasti **P/CH** (sull'apparecchio o sul telecomando) oppure selezionare direttamente il programma tramite un tasto numerico.
Prima dell'inserimento di un numero a due cifre premere il tasto **-/-**.
- Con il tasto **SWAP/P<P** selezionare il programma riprodotto per ultimo.

Regolazione del tono

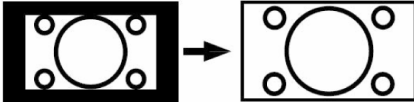
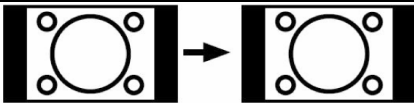
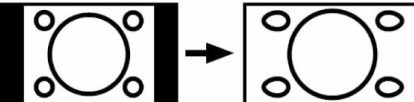
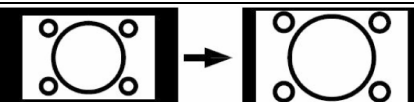
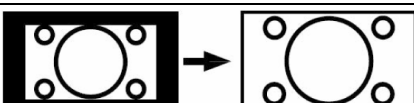
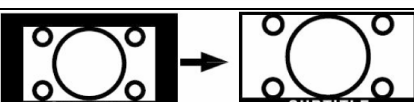
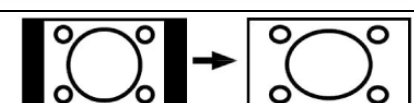
- ▶ Mediante i tasti di regolazione del volume — ◀ + posti sul telecomando oppure sull'apparecchio alzare o abbassare il volume.
- ▶ Per disattivare completamente e regolare di nuovo il tono, premere il tasto di muting .
- ▶ Con il tasto **I-II** selezionare riproduzione mono o stereo, tono I o tono II. Il tono I e il tono II possono apparire soltanto se la trasmissione in onda supporta la modalità DUAL (ad es. le trasmissioni bilingue).

Regolazione dell'immagine

La TV LCD può visualizzare diversi formati immagine. A seconda della trasmissione le immagini vengono trasmesse nel formato 4:3 oppure 16:9.

Regolazione della modalità zoom con il tasto

► Premere il tasto  per convertire i seguenti formati immagine:

Auto:	Il formato riprodotto viene impostato automaticamente sul segnale di ingresso.	
16:9:	Un'immagine viene zoomata nel formato 16:9 corrispondente alle dimensioni dello schermo intero.	
4:3:	Per la visualizzazione senza distorsioni di un'immagine nel formato 4:3.	
Panoramico:	L'immagine si dilata sul bordo sinistro e destro per riempire lo schermo; il bordo superiore e/o inferiore viene in parte tagliato fuori.	
14:9:	Un'immagine nel formato 14:9 ("letterbox") si dilata sul bordo superiore ed inferiore dello schermo.	
Cinema:	Un'immagine viene zoomata nel formato 16:9 delle dimensioni dello schermo intero.	
Sottotitoli:	Come per l'impostazione "Cinema". Tuttavia l'immagine viene spostata verso l'alto, in modo tale che le linee sottostanti oppure i caratteri correnti diventino visibili.	
Zoom:	L'immagine viene automaticamente dilatata in base all'ampiezza totale dello schermo.	


Zoom in modalità PC

In modalità PC sono disponibili i formati 4:3 e 16:9.

Ulteriori impostazioni delle immagini

Premendo il tasto **OK/SELECT** si può bloccare e sbloccare di nuovo l'immagine. Questa funzione non è disponibile per tutte le sorgenti.

Visualizzazione delle informazioni

- ▶ Premere il tasto **INFO** per visualizzare le seguenti impostazioni in corso:
 - Posizione del programma e nome del programma
 - Regolazione del tono (mono oppure stereo)
 - Regolazione dell'immagine
- ▶ Le stesse informazioni si possono avere passando ad un altro programma.
- ▶ In Modalità ATV si può visualizzare l'ora premendo il tasto  (ora/sottopagina del televideo).
In Modalità DTV si attivano e si disattivano i sottotitoli (se disponibili) premendo il tasto **INFO**.

Selezione di un apparecchio esterno

Avviso

Ricordare che il dispositivo (l'apparecchio) collegato al tasto **AV/SOURCE** viene riconosciuto soltanto se questo dispositivo è riportato nel menu **sorgente** (vedi menu **sorgente** a pagina 35).



- ▶ Con il tasto **AV/SOURCE** selezionare gli ingressi degli apparecchi collegati.
 - TV:** Modalità TV (segnale dell'antenna),
Riproduzione USB mediante la porta USB inferiore
 - DTV/USB:** Modalità DVB-T (segnale digitale dell'antenna)
Riproduzione USB mediante la porta USB superiore
 - EXT – 1** Apparecchio sulla presa SCART 1
 - EXT – 2** Apparecchio sulla presa SCART 2
 - EXT-2S:** Apparecchio S-Video sulla presa SCART 2
 - FAV** FAV: Apparecchio sugli ingressi RCA giallo/bianco/rosso
 - HDMI-1** HDMI Ingresso 1
 - HDMI-2** HDMI Ingresso 2
 - YPbPr** Apparecchio sugli ingressi dei componenti video e audio
 - PC-VGA** Apparecchio sull'ingresso PC

Televideo

Il televideo è un servizio gratuito che viene attivato dalla maggior parte delle stazioni televisive ed offre informazioni aggiornate sulle notizie, sul tempo, sui programmi televisivi, sulle quotazioni, sui sottotitoli e su altri argomenti. La TV offre molte funzioni utili per l'utilizzo del televideo, quali il testo multipage, la memorizzazione della sottopagina, oppure la navigazione rapida.



Utilizzo del televideo

Il telecomando dispone di appositi tasti per il televideo. Sul lato ribaltabile anteriore è presente un prospetto relativo al televideo.

- ▶ Selezionare un programma televisivo e il televideo viene attivato.
- ▶ Premere una volta il tasto  per visualizzare la pagina base/indice del televideo.
- ▶ Se ci si trova in modalità televideo, premendo per due volte il tasto  l'apparecchio ritorna in modalità TV.

Funzione (PAT) "Immagine e testo"

Si possono visualizzare contemporaneamente il televideo e l'immagine TV mediante la funzione PAT "immagine e testo".

- ▶ Premere per due volte il tasto , sul lato sinistro verrà sovrainpressa l'immagine TV e sul lato destro il televideo.
- ▶ Premere di nuovo il tasto  e l'apparecchio passerà di nuovo alla modalità TV.

Con il tasto **TV** si ritorna di nuovo direttamente in modalità TV.

Selezione delle pagine del televideo





Tasti numerici

- ▶ Inserire il numero a tre cifre corrispondente alla pagina del televideo desiderata premendo direttamente i tasti numerici.
- ▶ Il numero della pagina selezionata verrà visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo. Il selezionatore del televideo cerca fino a quando non trova il numero di pagina desiderato.


Tasti per la selezione dei programmi

- ▶ Mediante i tasti per la selezione dei programmi sfogliare avanti e indietro le pagine del televideo.

Tasti colorati

- ▶ Se sul bordo inferiore dell'immagine sono presenti voci colorate del testo, si possono selezionare questi contenuti premendo direttamente i corrispondenti tasti colorati **ROSSO** , **GIALLO** , **BLU**  e **VERDE** .

Sottopagine

Alcune pagine del televideo contengono delle sottopagine. Sul bordo inferiore dell'immagine viene per es. visualizzato 1/3. Le sottopagine vengono sovrainpresse, una di seguito all'altra, a una distanza di circa mezzo minuto. Si possono richiamare le sottopagine anche autonomamente, premendo il tasto . Apparirà un campo di inserimento a quattro cifre, nel quale si potrà inserire il numero di una sottopagina (per es. 0002). In alternativa le sottopagine si possono sfogliare mediante i tasti direzione ◀ ▶.

Caratteristiche utili del televideo

Mix tra televideo e immagine TV



- ▶ Premere il tasto  per visualizzare il televideo in modalità trasparente (l'immagine TV appare sullo sfondo).

INDICE


- ▶ Premendo il tasto  selezionare la pagina dell'indice che comprende un elenco del contenuto del televideo.




STOP

La pagina del televideo che è stata selezionata contiene probabilmente più informazioni di quante se ne possano adattare sullo schermo. In questo caso le informazioni verranno suddivise su più sottopagine. Le sottopagine verranno sfogliate a intervalli di tempo regolari.



- ▶ Premere il tasto  per evitare il cambiamento automatico della pagina. Il simbolo **STOP** verrà visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo e il cambiamento automatico della pagina verrà interrotto.
- ▶ Premere di nuovo il tasto  per consentire di nuovo il cambiamento automatico della pagina.

Ricerca nascosta

Se in modalità televideo verrà premuto il tasto , la TV visualizzerà il televideo sullo sfondo. Pertanto si possono bypassare i tempi di attesa fino alla visualizzazione della pagina desiderata.

- ▶ Selezionare il numero della pagina desiderata nella modalità del televideo.
- ▶ Premere il tasto  per passare alla modalità TV, mentre si attende la visualizzazione della pagina del televideo desiderata. Nell'angolo in alto a sinistra apparirà un campo con il numero della pagina ricercata oppure il simbolo , fino a quando la pagina non verrà trovata.
- ▶ Non appena verrà trovata la pagina desiderata, apparirà il numero della pagina.
- ▶ Premere di nuovo il tasto  per visualizzare la pagina desiderata.

Visualizzazione del testo nascosto

- ▶ Per visualizzare le informazioni nascoste, quali per es. la soluzione di indovinelli, cruciverba o quiz, premere di nuovo il tasto .
- ▶ Premendo di nuovo il tasto  le risposte verranno di nuovo nascoste.

Raddoppiamento della grandezza delle pagine

Questa funzione consente di visualizzare le informazioni del televideo con dimensioni raddoppiate .

- ▶ Premere il tasto **II**, per ingrandire il taglio alto.
- ▶ Premere di nuovo il tasto **II**, per visualizzare il taglio basso ingrandito.
- ▶ Premere nuovamente il tasto **II** e il televideo verrà visualizzato di nuovo nella grandezza normale.

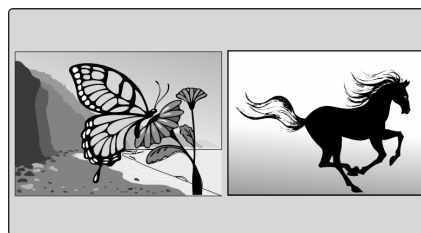
Funzione (PIP) "immagine nell'immagine" e funzione (PAP) "immagine sull'immagine"

Con le funzioni PIP e PAP si possono visualizzare contemporaneamente sullo schermo della TV LCD due immagini provenienti da due sorgenti diverse (ad es. l'immagine TV e l'immagine di un lettore DVD collegato). La TV LCD dispone di due tuner analogici, pertanto mediante le funzioni PIP e PAP si possono visualizzare contemporaneamente due programmi TV.

- PIP („picture in picture“ = "immagine nell'immagine"): Una piccola immagine (la finestra PIP) verrà attivata all'interno dell'immagine principale.



- PAP („picture and picture“ = "immagine sull'immagine"): Le immagini verranno visualizzate l'una accanto all'altro.



Sorgenti per PIP e PAP

Le sorgenti per la seconda immagine dipendono dalla sorgente da cui è assunta l'immagine principale:

	TV	DTV/USB	SCART1	SCART2	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SCART1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
SCART2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

„RGB“ significa: La selezione è possibile solo qualora la presa SCART 1 sia in grado di ricevere un segnale RGB.

La presa SCART 1 deve quindi ricevere un segnale RGB in modo da consentire la funzione PIP/PAP con le sorgenti TV, SCART 2, FAV o S-VHS. Assegnando tale sorgente alla finestra principale e con SCART 1 che non riceve alcun segnale RGB, la sorgente PIP/PAP non può passare alla sorgente SCART 1.



Indicazioni:

All'ingresso SCART1 deve essere presente un segnale RGB perché le sorgenti TV, SCART2 e FAV possano essere visualizzate mediante la funzione PIP/PAP.

Se una di queste sorgenti viene visualizzata nella finestra principale e all'ingresso SCART1 non è presente alcun segnale RGB, non è possibile richiamare l'ingresso SCART1 mediante la funzione PIP/PAP.

Se l'ingresso SCART1 viene visualizzato nella finestra principale e all'ingresso SCART1 non è presente alcun segnale RGB, non è possibile richiamare le sorgenti TV, SCART2 e FAV mediante la funzione PIP/PAP.

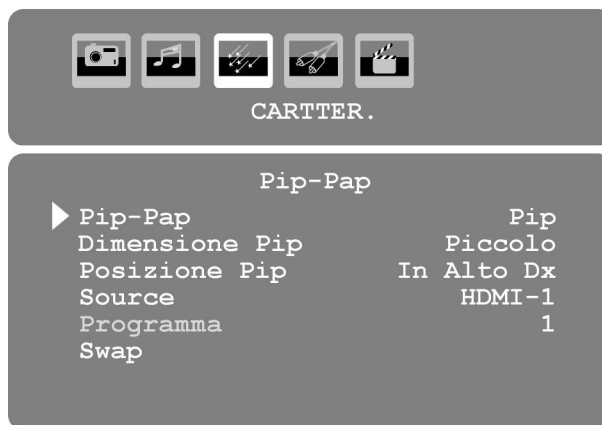
Attivazione ed elaborazione della funzione PIP

- ▶ Collegare un dispositivo (ad es. un lettore DVD) a uno degli ingressi (ad es. un ingresso HDMI). Qualora il televisore LCD non riproduca da sé l'immagine del dispositivo esterno, selezionare la sorgente premendo il tasto **AV/SOURCE** e/o nel Menu **sorgente** (vedi Pagina 35). Quindi l'immagine del dispositivo esterno è l'immagine principale.
- ▶ Premere il tasto . Dato che si riproduce un ingresso digitale, ora all'interno dell'immagine principale viene visualizzata la finestra PIP (immagine piccola) con l'immagine di un ingresso analogico.
 - Premendo i tasti direzionali ◀ ▶ si può selezionare la finestra attiva.
 - Mentre la finestra attiva è incorniciata in giallo, premere il tasto **AV/SOURCE** per poi selezionare un'altra sorgente premendo i tasti ▲ ▼.
 - Premendo il tasto **SWAP/ P>P** si possono scambiare la finestra PIP e l'immagine principale.
- ▶ Per chiudere la finestra PIP premere nuovamente il tasto .

Il menu PIP



Per la finestra PIP si possono eseguire diverse impostazioni. Tali impostazioni possono essere eseguite mediante il Menu PIP.

- ▶ Quando PIP è attivato aprire il menu premendo il tasto **MENU**.
- ▶ Selezionare la voce **CARATTER.** (cfr. anche pagina 28 e pagina 32).
- ▶ Poi selezionare la voce **Pip-Pap**.



Voce di menu	Impostazione
Pip-Pap	Posizionare la funzione PIP e/o la funzione PAP su oppure
Dimensione Pip	Impostare la dimensione della finestra PIP. Scegliere tra Piccolo e Grande .
Posizione Pip	Impostare la posizione della finestra PIP. Scegliere tra In Alto Sx , In Alto Dx , In Basso a De e In Basso Sx .
Source	Selezionare la sorgente per la finestra PIP. Le combinazioni consentite si ricavano dalla tabella a pagina 25.
Programma	PIP non è disponibile nell'impostazione.
Swap	Si possono scambiare la finestra PIP e la finestra principale.

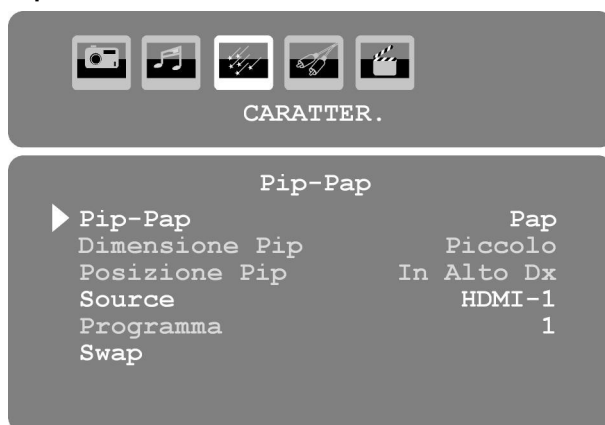
Attivazione ed elaborazione della funzione PAP

- ▶ Collegare un dispositivo (ad es. un lettore DVD) a uno degli ingressi (ad es. un ingresso HDMI). Qualora il televisore LCD non riproduca da sé l'immagine del dispositivo esterno, selezionare la sorgente premendo il tasto **AV/SOURCE** e/o nel Menu **sorgente** (vedi Pagina 35). ora l'immagine del dispositivo esterno è l'immagine principale.
- ▶ Premere il tasto . Dato che si riproduce un ingresso digitale, ora a destra accanto all'immagine principale viene visualizzata l'immagine PAP con l'immagine di un ingresso analogico.
 - Premendo i tasti direzionali ◀ ▶ si può selezionare la finestra attiva.
 - Mentre la finestra attiva è incorniciata in giallo, premere il tasto **AV/SOURCE** per poi selezionare un'altra sorgente premendo i tasti ▲ ▼.
 - Premendo il tasto **SWAP/ P>P** si possono scambiare le finestre.
- ▶ Per chiudere la finestra PAP premere nuovamente il tasto .

Il menu PAP

Per la finestra PAP si possono eseguire diverse impostazioni. Tali impostazioni possono essere eseguite mediante il Menu PAP.

- ▶ Quando PAP è attivo aprire il menu premendo il tasto **MENU**.
- ▶ Selezionare la voce **CARATTER.** (cfr. anche Pagina 28 e Pagina 32).
- ▶ Poi selezionare la voce **Pip-Pap**.



Voce di menu	Impostazione
Pip-Pap	Impostare la funzione PIP e/o la funzione PAP su Acceso oppure Spento .
Dimensione Pip	PAP non è disponibile nell'impostazione.
Posizione Pip	PAP non è disponibile nell'impostazione.
Source	Selezionare la sorgente per la finestra PAP. Le combinazioni consentite si ricavano dalla tabella a Pagina 25.
Programma	PAP non è disponibile nell'impostazione.
Swap	Si possono scambiare la finestra PAP e la finestra principale.

Impostazioni di base nel menu OSD

Tramite il menu OSD (sullo schermo del display) si possono impostare determinati parametri della TV LCD.

Navigazione nel menu

- ▶ Premere il tasto **MENU** per attivare OSD.
- ▶ Premendo i tasti direzione ◀ ▶ selezionare le opzioni dal menu principale.
- ▶ Premendo i tasti direzione ▲ ▼ selezionare le opzioni da un menu.
- ▶ Premendo i tasti direzione ▲ ritornare al menu principale.
- ▶ Premendo i tasti direzione ▶ aprire un sottomenu (non disponibile in ogni menu).
- ▶ Premendo il tasto **MENU** ritornare al menu superiore.
- ▶ Premendo i tasti direzione ◀ ▶ regolare il valore desiderato oppure effettuare un'altra selezione.
- ▶ Premendo il tasto **OK** confermare la selezione e memorizzare l'impostazione.
- ▶ Premendo il tasto **MENU** si chiude il menu.

Fare attenzione che il menu si chiuda automaticamente dopo circa 15, 30 oppure 60 secondi, se non viene premuto alcun tasto (impostazione del menu **Interruzione Menu** nel menu **CARATTER.** vedere la pagina 32).

Sistema menu

Sistema menu TV analogica

- Menu **IMMAGINE**
- Menu **SUONO**
- Menu **CARATTER.**
- Menu **INSTALLAZIONE**
- Menu **TABELLA PROGRAMMI**
- Menu **sorgente**
- Menu **USB**

Sistema menu Modalità PC

- Menu **POSIZIONAMENTO PC**
- Menu **IMMAGINE**
- Menu **SUONO**
- Menu **CARATTER.**
- Menu **sorgente**
- Menu **USB**

Sistema menu DTV

- Menu **Lista Canali**
- Menu **Guida Programmi**
- Menu **Timer**
- Menu **Common Interface**
- Menu **Impostazione TV**
- Menu **Impostazione**
- Menu **Sfoglia Media**

Nota

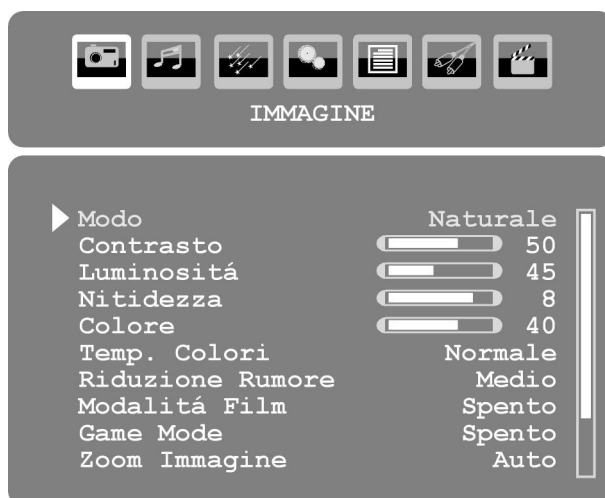
A causa di possibili modifiche tecniche i menu qui descritti possono essere diversi da quelli presenti sul proprio schermo.

Nota:

A seconda della sorgente scelta non tutti i menu sono disponibili. Per richiamare menu non disponibili, innanzitutto occorre cambiare la sorgente.

Sistema menu TV analogica

Menu IMMAGINE



Voce del menu	Impostazioni
Modo	Selezionare la modalità dell'immagine: Naturale, Cinema, Dinamico . Questa funzione corrisponde al tasto PP .
Contrasto	Ridurre o aumentare il contrasto (scala 0 - 63).
Luminosità	Ridurre o aumentare la luminosità (scala 0 - 63).
Nitidezza	Ridurre o aumentare la nitidezza (scala 0 - 15).
Colore	Ridurre o aumentare l'intensità di colore (scala 0 - 63).
Temp. Colori	Selezionare la tonalità: Normale, Caldo, Freddo .
Riduzione Rumore	Con questa funzione è possibile ridurre i fruscii e migliorare la qualità delle immagini con segnale debole. Selezionare Spento, Basso, Medio o Alto .
Modalità Film	Riproduzione ottimizzata dell'immagine dei film.
Game Mode	Riproduzione ottimizzata dell'immagine dei giochi.
Zoom Immagine	Impostare la modalità zoom standard.
Memorizza	Premendo ► oppure OK si memorizzano le impostazioni.
Reset	Premendo ► oppure OK si ripristinano tutte le impostazioni iniziali dell'immagine.

Menu SUONO



Voce del menu	Impostazioni
Volume	Impostazione di base del volume durante la regolazione (scala 0 - 63). Selezionare un volume base moderato.
Equalizzatore	Aprire il sottomenu Equalizzatore : vedere la sezione successiva.
Bilanciamento	Regolare il bilanciamento tra l'altoparlante sinistro e destro (scala tra -32 e + 32).
Cuffia	Aprire il sottomenu Cuffia : vedere la sezione successiva.
Modalità Suono	Selezionare Stereo o Mono . Se la trasmissione in corso supporta la modalità DUAL (ad es. per le trasmissioni bilingue), qui si può anche selezionare il tono I o il tono II (lingua originale e sincronizzazione). La funzione corrisponde al tasto I-II .
AVL	La funzione AVL (limitazione del volume automatico) bilancia i differenti volumi delle varie trasmissioni. Impostare su Spento in modo da poter sentire i volumi originali. Impostare su Acceso in modo da poter sentire un volume costante.
SPDIF Out	Utilizzando un amplificatore esterno selezionare l'opzione Acceso . Viene disattivato il collegamento delle cuffie.
Dolby VS	Simulazione stereofonica Selezionare l'impostazione Reference , Wide oppure Spento .
Dolby VS Mode	Questa voce di menu è attiva soltanto quando la funzione Dolby VS è impostata su Reference oppure Wide . Selezionare l'impostazione Film oppure Musica per adattare il suono stereofonico alla riproduzione.
Memorizza	Qui si memorizzano le impostazioni premendo ▶ oppure OK .


Sottomenu Equalizzatore



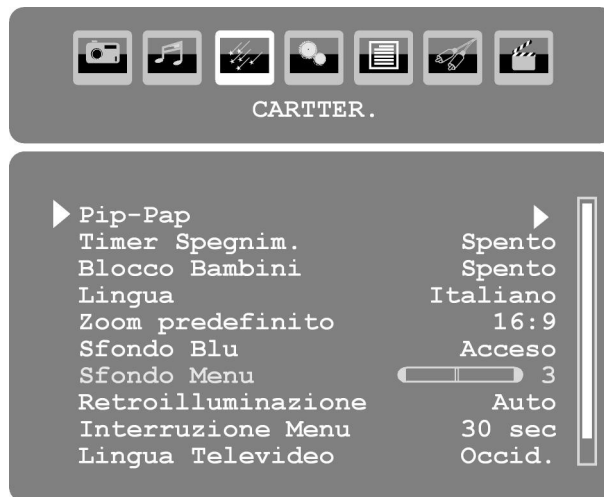
Voce del menu	Impostazioni
Preimpostato	Selezionare una preimpostazione dell'equalizzatore premendo ▶. Con le impostazioni Musica , Film , Dialogo , Piatto e Classico le impostazioni dell'audio vengono ottimizzate per l'applicazione corrispondente; Piatto è l'impostazione standard.
Utente	Con l'impostazione Utente si può effettuare un'impostazione personalizzata: Selezionare una banda di frequenza premendo ▲ ▼ e regolare un valore premendo ◀ ▶.

Sottomenu Cuffia



Voce del menu	Impostazioni
Volume	Qui viene regolato il volume della cuffia (scala 0 - 63). (Con i tasti volume - ▲ + si può regolare soltanto il volume dell'altoparlante principale). Regolare inizialmente il volume su un valore della parte bassa della scala, prima di utilizzare le cuffie. Selezionare poi soltanto uno dei volumi preferiti.  Il funzionamento di un apparecchio con le cuffie a un volume elevato per molto tempo può provocare danni all'udito dell'ascoltatore.
Memorizza	Premendo ▶ oppure OK si memorizzano le impostazioni.

Menu CARATTER.



Voce del menu	Impostazioni
Pip-Pap	Impostare la funzione PIP e/o la funzione PAP su Acceso oppure Spento . Una descrizione più dettagliata dei menu si trova a Pagina 26 e a Pagina 27.
Timer Spegnim.	Selezionare un periodo di tempo al termine del quale l'apparecchio si spegne automaticamente. Premendo i tasti direzione ◀ ▶ si può impostare il tempo in intervalli di 10 minuti (massimo 2 ore). Subito dopo l'impostazione inizia il tempo "sleep". Selezionare Spento per terminare la funzione.
Blocco Bambini	Quando si regola l'impostazione su Acceso , i tasti dell'apparecchio vengono bloccati (ad eccezione dell'interruttore di alimentazione).
Lingua	Selezionare la lingua del menu OSD. Questa viene immediatamente commutata.
Zoom predefinito	Qui si può regolare lo zoom standard su Panoramico , 14:9 , 4:3 oppure 16:9 .
Sfondo Blu	Quando la TV LCD non riceve alcun segnale, al posto dell'immagine "bianca" oppure dell'immagine nera appare uno sfondo blu.
Sfondo Menu	Premendo i tasti direzione ◀ ▶ si può regolare la maggiore o minore trasparenza dello sfondo del menu.
Retroilluminazione	Qui è possibile regolare la retroilluminazione: Minimo , Medio , Massimo oppure Auto .
Interruzione Menu	Con questa voce del menu si può regolare il tempo, dopo che il menu OSD si è chiuso automaticamente: 15, 30 oppure 60 secondi.
Lingua Televideo	La preimpostazione è Occid. . Se ci si trova in un'altra area linguistica, è possibile cambiare l'impostazione della lingua: Occid. , Orient. , Cirillico , Turco/Greco , Arabo oppure Persian .
Ext Out	Mediante SCART si può disattivare l'uscita audio.

Menu INSTALLAZIONE



Normalmente i programmi disponibili si possono trovare con la ricerca automatica dei programmi e si possono memorizzare automaticamente nella sequenza individuata nelle posizioni dei programmi. Nella tabella dei programmi si possono anche assegnare nuove posizioni ai programmi (vedere Menu **TABELLA PROGRAMMI** a pagina 34).

Il menu **INSTALLAZIONE** consente inoltre la ricerca manuale e la memorizzazione dei singoli programmi, nonché la sintonizzazione fine dell'immagine.

Voce del menu	Impostazioni
Programma	Si vede il numero della posizione del programma in corso. Premendo i tasti direzione ◀ ▶ oppure i tasti numerici si può selezionare un'altra posizione del programma (da 0 fino a 99). Memorizzare la nuova posizione del programma premendo il tasto OK , oppure selezionare la voce Memorizza e premere ▶. Appare il messaggio Memorizzato... . Fare attenzione che il presente programma venga sovrascritto sulla posizione del programma selezionato. Il programma viene memorizzato con il numero del canale (ad es. "C-25"), non con il nome del programma e memorizzato nella tabella del programma. Se si desidera collegare un videoregistratore, si consiglia di riservare per questo la posizione del programma 0 .
Banda	La banda della frequenza televisiva viene classificata in base al tipo di canale C (canale normale) e S (canale speciale). Qui appare il tipo di canale del programma impostato in quel momento.
Canale	Si vede il numero del canale del programma impostato in quel momento. Premendo ◀ ▶ selezionare un altro programma.
Sistema Colore	Si seleziona lo standard dei colori della TV specifico di un determinato paese: Auto (l'opportuno sistema colori si imposta automaticamente), PAL (per PAL 50 MHz), SECAM , PAL 60 . Quando lo standard del tono (vedere il punto seguente) è impostato su "I", SECAM non è disponibile. Se viene selezionata una sorgente esterna (EXT - 1 ecc.), sono disponibili anche NTSC 3.58 e NTSC 4.43 (formato colori abituale del Nordamerica). La scelta di un sistema colori errato determina un'immagine difettosa.
Sistema Suono	Si regola il sistema televisivo specifico a seconda del paese: BG (Europa Occidentale), I (Gran Bretagna), L, L' (Francia) oppure DK (paesi dell'Europa dell'Est). La scelta di uno standard del tono errato può ugualmente determinare un'immagine difettosa.
Sintonia Fine	Si può sintonizzare in modo fine l'immagine del programma selezionato in quel momento con ◀ ▶.
Ricerca	Si può eseguire una ricerca manuale dei programmi. La ricerca dei programmi si avvia premendo i tasti freccia ◀ ▶ e va verso l'alto o verso il basso. Ogni volta che viene trovato un programma, la ricerca automatica si ferma. Si vede il valore MHz. Alla voce Programma si può assegnare una posizione al programma. Fare attenzione che durante la memorizzazione in questa posizione non venga sovrascritto un altro programma. Alla voce Sintonia Fine (vedere il capitolo precedente) è possibile eseguire un'ulteriore sintonizzazione fine. Per memorizzare il programma, premere OK oppure selezionare la voce Memorizza e premere ▶. Compare il messaggio Memorizzato... .
Memorizza	Memorizzare un programma selezionato (vedere Programma e Ricerca).

Memorizzazione manuale del videoregistratore

Si può utilizzare la ricerca manuale del programma nel sottomenu **Ricerca**, per regolare ad es. un videoregistratore sulla TV LCD.

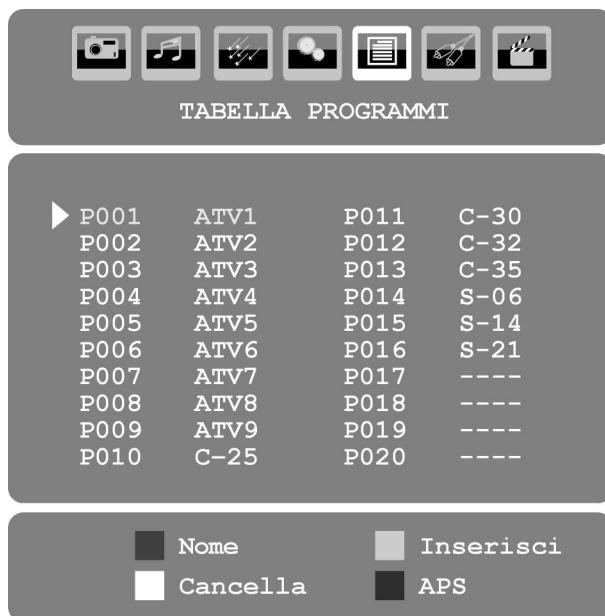
Dopo aver collegato la TV LCD e il videoregistratore tramite l'antenna (vedere **Collegamento del videoregistratore**, pagina 48), regolare il proprio videoregistratore sul segnale di prova.

- ▶ Eseguire una ricerca manuale del programma mediante la ricerca automatica con la TV LCD.
Quando viene trovato il segnale di prova, memorizzarlo sulla posizione del programma **0**. Questa posizione del programma non viene occupata da un altro programma TV.

Menu TABELLA PROGRAMMI

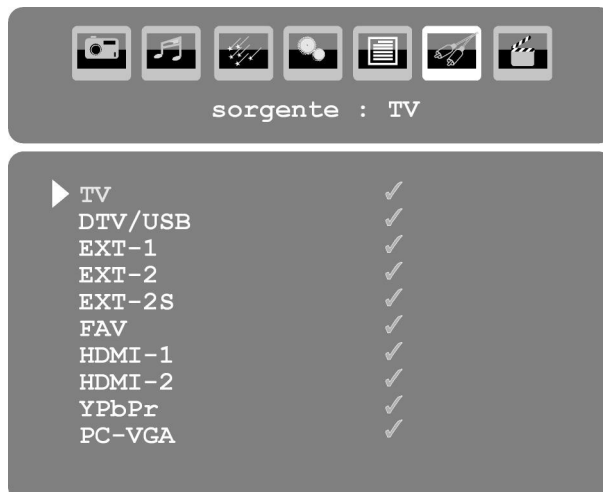
Nella tabella dei programmi si possono vedere i programmi attualmente memorizzati. I programmi sono visualizzati con i loro nomi., ammesso che l'emittente supporti questa funzione. Se il nome non può essere visualizzato, appariranno i numeri del canale **S-** oppure **C-**. Qui "**S**" sta per canale speciale, "**C**" per canale normale ("Channel").

La memorizzazione dei programmi contiene 100 posizioni. Attivare il cursore nella tabella premendo il tasto direzione ▼. Aprire di volta in volta un'ulteriore colonna, entrando con il tasto direzione ▶ nella colonna destra e premere ancora una volta ▶.



Voce del menu	Impostazioni
Nome	Qui si può cambiare il nome del programma. Evidenziare il nome del programma desiderato e premere il tasto rosso ◀◀. Ora si possono cambiare le prime lettere: Mediante i tasti direzione ▲ ▼ si può far scorrere il set dei caratteri verso l'alto e verso il basso. I caratteri appaiono nella sequenza: A B C [fino a] Z a b c [fino a] z () * + , . / [spazio] - _ 0 1 2 [fino a] 9 . Andare alla lettera successiva premendo il tasto direzione ▶ . Alla fine premere ancora una volta il tasto rosso ◀◀, per memorizzare il nome.
Cancella	Selezionare il programma che si desidera cancellare dalla lista e premere il tasto giallo ▶. Premere ancora una volta il tasto giallo ▶ per confermare. I seguenti programmi subentrano nella tabella.
Inserisci	Qui si può spostare un programma in un'altra posizione. Selezionare il programma e premere il tasto verde ■. Spostare il programma con ▲ ▼ nella posizione desiderata e premere ancora una volta il tasto verde ■. Gli altri programmi vengono spostati di conseguenza.
APS	APS permette di eseguire la ricerca automatica del programma. Premere il tasto blu ▶▶. Premere il tasto: " ATTENZIONE! Tutti i programmi memoria saranno cancellati ". Se necessario, selezionare un altro paese premendo i tasti direzione ◀ ▶. L'impostazione del paese regola la sequenza nella quale vengono memorizzati i programmi. Premere il tasto blu ▶▶ se si desidera interrompere la funzione. Premere il tasto rosso ◀◀ oppure OK per avviare la ricerca automatica. Alla fine della ricerca appare la tabella dei programmi.

Menu sorgente



In questo menu si può selezionare un'altra sorgente di ingresso. Inoltre si può evidenziare una sorgente, per poterla poi selezionare direttamente con il tasto **AV**. Le sorgenti che sono disattivate non possono essere selezionate tramite il tasto **AV**.

Voce del menu	Collegamento	Impostazioni
TV	ANT. 5 Vdc 60mA Porta USB inferiore	Modalità TV (segnale dell'antenna) Riproduzione USB mediante la porta USB inferiore
DTV/USB:	ANT. 5 Vdc 60mA Porta USB superiore	Modalità DVB-T (segnale digitale dell'antenna) Riproduzione USB mediante la porta USB superiore
EXT-1	SCART 1	Presca sinistra SCART (collegamento analogico)
EXT-2	SCART 2	Presca destra SCART (collegamento analogico)
EXT-2S	SCART 2	Segnale S-Video sull'uscita SCART2
FAV		Ingresso video e audio giallo/rosso/bianco (collegamento analogico)
HDMI-1	HDMI 1	Ingresso HDMI (collegamento digitale)
HDMI-2	HDMI 2	Ingresso HDMI (collegamento digitale)
YPbPr	YPbPr	Ingressi per i componenti (collegamento digitale)
PC-VGA	VGA	Ingresso PC (collegamento analogico)

- ▶ Selezionare la sorgente desiderata premendo ▲ ▼.
- ▶ Per passare a questa sorgente, premere il tasto direzione ▶.
- ▶ Per evidenziare una sorgente, premere **OK**.

Nota

A seconda della sorgente esterna selezionata il menu **INSTALLAZIONE** può non essere disponibile oppure può avere meno voci.

Non appena viene abbandonata una sorgente del menu, questa non può più essere selezionata mediante il tasto **AV/Source**.

La sorgente **TV** non può essere abbandonata.

Menu USB

Quando si collega al televisore un idoneo dispositivo USB, se il dispositivo USB è compatibile, il contenuto viene visualizzato. Il contenuto di questa schermata cambia a seconda del contenuto del dispositivo USB. Il televisore a LCD supporta i seguenti formati:

- JPG
- MP3

Nota

In questo menu si può avere accesso soltanto alla porta USB inferiore.

Suggerimenti per l'utilizzo di USB

- Determinati tipi di dispositivi USB (lettore MP3) possono non essere compatibili con questo televisore a LCD.
- I dischi rigidi USB esterni non vengono supportati.
- Collegare direttamente il dispositivo USB. Non utilizzare un cavo separato, perché possono sorgere problemi di compatibilità.
- Non disinserire il dispositivo USB durante la riproduzione di un file.
- È pericoloso collegare e scollegare rapidamente i dispositivi USB. In particolare l'unità non dovrebbe essere inserita e poi scollegata velocemente tante volte di seguito. Così si potrebbero arrecare danni fisici al dispositivo USB e soprattutto al televisore a LCD stesso.

Riproduzione di file MP3

Se si vuole riprodurre un file MP3, premere il tasto verde ■.

Sono disponibili le seguenti funzioni che possono essere richiamate mediante il telecomando:

Tasto	Funzione
Tasto freccia ▲	Ruotare l'immagine in senso antiorario
Tasto freccia ▼	Ruotare l'immagine in senso orario
Tasto freccia ◀	◀◀ - Immagine precedente
Tasto freccia ▶	▶▶ - Immagine successiva
OK	- Fermare la presentazione di diapositive ▶ - Avviare la presentazione di diapositive
TV/DTV	Uscire dal menu USB e tornare alla modalità TV.

Nota

Uscire dal menu OSD per poter accedere alle funzioni.

Riproduzione di file JPG

Se si vuole visualizzare un file JPG, premere il tasto rosso ◀◀.

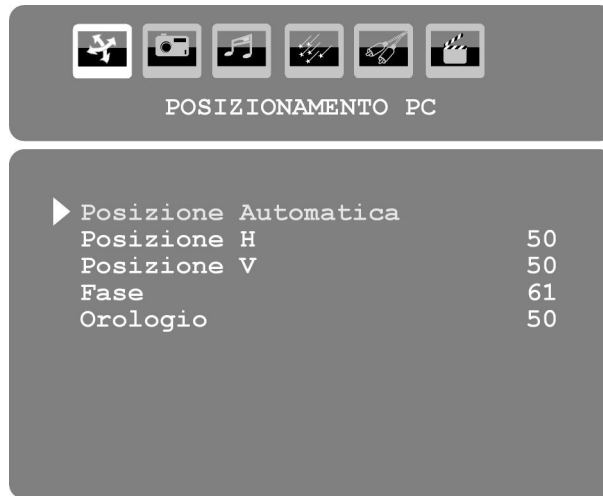
Sono disponibili le seguenti funzioni che possono essere richiamate mediante il telecomando:

Tasto	Funzione
Tasto direzionale ▲	Ruotare l'immagine in senso antiorario
Tasto direzionale ▼	Ruotare l'immagine in senso orario
Tasto direzionale ◀	◀◀ - Immagine precedente
Tasto direzionale ▶	▶▶ - Immagine successiva
OK	- Interrompere il diashow / ▶ - Avviare il diashow
TV/DTV	Uscire dal menu USB e tornare alla modalità TV.
Tasto colorato giallo ▶	Ingrandire l'immagine
Tasto colorato blu ▶▶	Ridurre l'immagine

Sistema menu Modalità PC

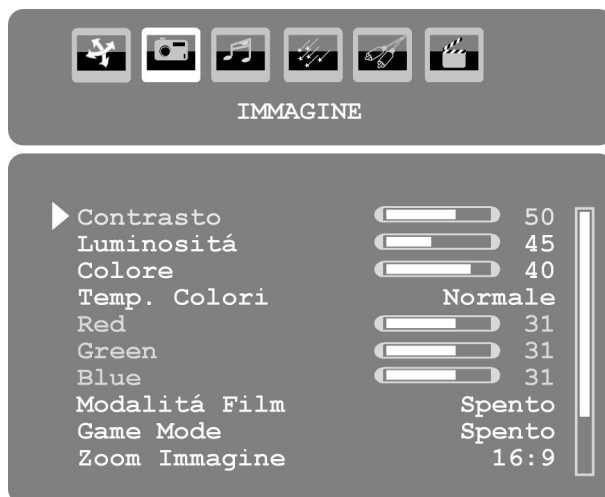
In modalità PC il menu OSD ha la seguente voce:

Menu POSIZIONAMENTO PC



Voce del menu	Impostazioni
Posizione Automatica	Quando si deve spostare l'immagine, si può selezionare la voce Posizione Automatica e premere OK per spostarla di nuovo nel mezzo. Questa funzione dovrà essere eseguita a tutto schermo, di modo che le impostazioni corrispondano.
Posizione H	Si può cambiare la posizione orizzontale dell'immagine premendo ◀ ▶.
Posizione V	Si può cambiare la posizione verticale dell'immagine premendo ◀ ▶.
Fase	Se l'immagine del PC non è chiara, si può proteggere il segnale audio ◀ ▶ con i pixel della TV LCD. In questo modo si ottiene un'immagine pulita con una visualizzazione nitida e uniforme.
Orologio	Con questa impostazione il segnale audio viene sincronizzato con la frequenza dei pixel dello schermo. Questo corregge le interferenze che possono essere visualizzate come strisce verticali nelle visualizzazioni cariche di pixel (quali tabelle oppure testo con caratteri piccoli). Regolare la frequenza dei pixel premendo ◀ ▶.

Menu IMMAGINE



Voce di menu	Impostazioni
Contrasto	Ridurre o aumentare il contrasto (scala da 0 a 63).
Luminosità	Ridurre o aumentare la luminosità (scala da 0 a 63).
Colore	Ridurre e/o accrescere il valore di cromaticità (scala 0 – 63).
Temp. Colori	Per scegliere la tonalità del colore: Freddo, Normale, Caldo, Utente
Red, Green, Blue	Impostazione definita dall'utente della tonalità di colore.
Modalità Film	Riproduzione ottimizzata dell'immagine dei film.
Game Mode	Riproduzione ottimizzata dell'immagine dei giochi.
Zoom Immagine	Impostare la modalità zoom standard.
Memorizza	Memorizzare le impostazioni premendo ► oppure OK .
Zurücksetzen	Ripristinare tutte le impostazioni predefinite delle immagini premendo ► oppure OK .

Menu SUONO

In questo menu è possibile richiamare il menu **SUONO** del menu OSD analogico, vedere pagina 30.

Menu CARATTER.

In questo menu è possibile richiamare il menu **CARATTER.** del menu OSD analogico, vedere pagina 32.

Menu sorgente

In questo menu è possibile richiamare il menu **sorgente** del menu OSD analogico, vedere pagina 35.

Menu USB

In questo menu è possibile richiamare il menu **USB** del menu OSD analogico, vedere pagina 36.

Sistema Menu DTV

Il Menu DTV può essere visualizzato soltanto quando si vede una trasmissione con il digitale terrestre. Premendo il tasto **TV/DTV** (sul telecomando in basso a sinistra) è possibile passare alla modalità DTV.

- ▶ Premere il tasto **MENU**; sullo schermo viene visualizzato il menu seguente:
 - Con i tasti direzionali **▲ ▼** scegliere le opzioni dal menu principale.
 - Con i tasti direzionali **◀ ▶ ▲ ▼** scegliere le opzioni da un menu.
 - Con i tasti direzionali **◀ ▶** scegliere un'impostazione dai sottomenu.
 - Con il tasto **OK** confermare la selezione e memorizzare l'impostazione.
 - Con il tasto **MENU** chiudere il menu o tornare al menu precedente.
 - Con il tasto **EXIT** chiudere i menu principali.

Nella barra menu inferiore normalmente sono indicati i tasti disponibili per l'utilizzo del menu.

Menu aiuto

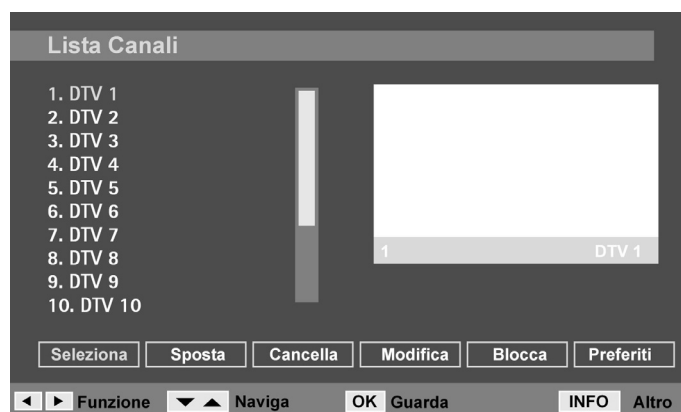
Nella maggior parte dei menu premendo il tasto **INFO** si possono richiamare informazioni utili relative alle funzioni del menu.



Menu ELENCO PROGRAMMI

L'elenco dei canali è lo strumento che consente di gestire i propri canali. In questo menu si può fare quanto segue:

- Spostarsi in tutto l'elenco dei programmi
 - Ordinare* i programmi *A seconda della scelta del paese in occasione della prima installazione, l'opzione "Ordinare" dell'elenco dei programmi può non essere visualizzata.
 - Cancellare i programmi
 - Ridenominare i programmi
 - Bloccare i programmi
 - Determinare i preferiti
-
- ▶ Evidenziare la prima voce nel menu principale premendo i tasti direzionali **▲ ▼**.
 - ▶ Poi premere **OK**, per visualizzare la **Lista Canali**



Sfogliare l'intero elenco dei programmi

- ▶ Premendo i tasti direzionali ▲ ▼ selezionare il programma precedente o il programma successivo.
- ▶ Per sfogliare una pagina verso l'alto o verso il basso, è possibile utilizzare il tasto rosso o verde.
- ▶ Se si desidera guardare un programma specifico, evidenziarlo con i tasti direzionali ▲ ▼ e poi premere il tasto **OK**, mentre è evidenziata la voce "**Seleziona**" nel Menu **Lista Canali**.

Ordinare i programmi nell'elenco dei programmi

- ▶ Premendo i tasti direzionali ▲ ▼ selezionare il programma da spostare.
- ▶ Premendo i tasti direzionali ◀ ▶ scegliere la funzione **Sposta** dal Menu **Lista Canali**. La funzione **Sposta** è visualizzata nella barra menu inferiore accanto alla voce **OK**.
- ▶ Premendo **OK**, si apre una finestra di dialogo.
- ▶ Inserire il numero del programma desiderato e premere **OK**. Se la posizione di programma è già occupata, viene richiesto se si vogliono scambiare i due programmi.
- ▶ Scegliere **Sì** e confermare con **OK**. I programmi vengono scambiati e l'elenco dei programmi viene aggiornato.
- ▶ Scegliere **No** e confermare premendo **OK**. I programmi mantengono la loro posizione.

Cancellazione dei programmi dall'elenco dei programmi

- ▶ Premendo i tasti direzionali ▲ ▼ selezionare il programma da cancellare.
- ▶ Premendo i tasti direzionali ◀ ▶ scegliere la funzione **Cancella** nel Menu **Lista Canali**. La funzione **Cancella** è visualizzata nella barra menu inferiore accanto alla voce **OK**.
- ▶ Premere **OK per cancellare il programma evidenziato dall'elenco dei programmi**. Quindi sullo schermo appare il messaggio che segue:
„Il Servizio selezionato sarà cancellato in modo permanente. Si è sicuri?“.
- ▶ Evidenziare l'opzione desiderata premendo i tasti direzionali ◀ ▶ . Se si preme il tasto **OK**, mentre è evidenziato "**Sì**", il programma evidenziato viene cancellato.
- ▶ Selezionando "**No**", si interrompe la procedura di cancellazione.

Ridenominazione dei programmi

- ▶ Premendo i tasti direzionali ▲ ▼ selezionare il programma che si vuole rinominare.
- ▶ Premendo i tasti direzionali ◀ ▶ scegliere la funzione **Modifica** nel Menu **Lista Canali**. La funzione **Modifica** è visualizzata nella barra menu inferiore accanto alla voce **OK**. Si può selezionare il programma evidenziato premendo il tasto **OK**.
- ▶ Con i tasti direzionali ◀ ▶ è quindi possibile passare alla lettera precedente o a quella successiva.
- ▶ Con i tasti direzionali ▲ ▼ è possibile quindi saltare da un carattere all'altro della serie (scorrere i caratteri).
- ▶ Premendo il tasto **OK** confermare la modifica e aggiornare l'elenco dei programmi.
- ▶ Per interrompere l'elaborazione premere il tasto **MENU**, premendo il tasto **OK** salvare il nuovo nome.

Blocco dei programmi

Attraverso il blocco dei programmi si può proteggere l'accesso a determinati programmi (per esempio per la tutela dei minori) con una password. Per bloccare un programma è necessario conoscere la password (password predefinita: 0000, nel Menu Impostazioni può essere modificata).

- ▶ Evidenziare il programma da bloccare premendo i tasti direzionali ▲ ▼ , poi scegliere l'opzione **Blocca** premendo i tasti direzionali ◀ ▶ .
- ▶ Quindi premere il tasto **OK**; viene visualizzata una finestra di password. Appare il messaggio: **Inserire PIN**.
- ▶ Per sbloccare il programma occorre ripetere la procedura.

Nota

Perché il blocco del programma divenga attivo quando si richiama il programma, prima l'apparecchio deve essere stato spento una volta.

Determinazione dei preferiti

È possibile definire diversi programmi come preferiti, in tal modo si possono visualizzare soltanto i programmi preferiti quando si scorrono i canali. Per determinare un programma preferito, evidenziare la voce “**Preferiti**” nella parte inferiore del menu **Lista Canali**.

- ▶ Per determinare un programma preferito, evidenziare la voce “**Preferiti**” nella parte inferiore del menu **Lista Canali**.
- ▶ Quindi premere il tasto **OK**; il menu **Lista preferiti** viene visualizzato sullo schermo.

Si possono organizzare i propri programmi preferiti nelle seguenti liste: **lista 1, lista 2, lista 3, lista 4, lista 5**.

Utilizzando cinque liste diverse si possono ordinare i canali preferiti in diverse categorie (ad es. sport, musica, ecc.). Inoltre, attivando il numero della lista Preferiti desiderato nel Sottomenu Modalità preferiti del menu di configurazione è possibile consentire unicamente la consultazione dei programmi della lista scelta.

Così si aggiunge un programma a una lista Preferiti

- ▶ Premendo i tasti direzionali **▲ ▼** evidenziare il programma che si desidera aggiungere alla lista Preferiti.
- ▶ Selezionare il numero della lista premendo i tasti **◀ ▶**.
- ▶ Premendo il tasto **OK** si aggiunge il programma evidenziato alla lista selezionata.
- ▶ Per ciascun programma viene visualizzato un simbolo che indica in quale lista dei preferiti è stato memorizzato il programma stesso.

Così si toglie un programma da una lista Preferiti

- ▶ Evidenziare il programma che si desidera togliere dalla lista Preferiti.
- ▶ Evidenziare il numero della lista da cui si deve togliere il programma, premere quindi il tasto **OK**. Scompare quindi dal menu il simbolo che indica il posizionamento del programma nella lista.

Tener presente quanto segue:

Un programma può essere aggiunto a diverse liste di preferiti.

Scorrere con il tasto blu **▶▶** la lista dei preferiti

È possibile spostarsi nella lista dei programmi preferiti premendo il tasto blu **▶▶**. Ogni volta che si preme il tasto blu **▶▶** si scorrono in ordine i programmi preferiti di ciascuna lista.

Mentre si seleziona una lista di programmi, è possibile scorrere i programmi preferiti di tale lista premendo i tasti **P+** o **P-**.

Menu Guida Programmi

Qui si apre il „Programma televisivo elettronico“. Lo si può aprire anche premendo il tasto **GUIDE**.

Nella tabella si vede il programma TV per i canali disponibili. La linea rossa indica l'ora attuale.

- ▶ Premendo i tasti **▲ ▼** selezionare un programma e sfogliarlo premendo **◀ ▶**.

Tener presente quanto segue:

Le informazioni relative al programma visualizzate sono preparate dalle emittenti radio. Qualora non venisse visualizzata alcuna informazione relativa al programma, non si tratterebbe di un errore del televisore LCD.

La tabella che segue mostra le opzioni per il Menu Guida Programmi:

Tasto	Voce	Funzione
Tasto rosso	Restringi	Riduce la larghezza della colonna per poter estendere di un'ora l'intervallo di tempo.
Tasto verde	Espandi	Aumenta la larghezza della colonna perché possa essere letto più testo.
Tasto giallo	Giorno -	Viene richiamato il programma del giorno precedente. Questo è possibile soltanto fino alla data odierna. Il programma del passato non viene visualizzato.
Tasto blu	Giorno +	Viene richiamato il programma del giorno successivo.
INFO	Dettagli	Mostra una descrizione dettagliata della trasmissione evidenziata (se disponibile). All'interno della descrizione si può sfogliare il testo premendo i tasti + P/CH - . Premere ancora una volta INFO per nascondere la descrizione.
OK	Vedi	Quando la trasmissione evidenziata è in corso al momento, passare a questa trasmissione premendo OK . Apre il Timer :

Tasto	Voce	Funzione
OK	Avviso	Se la trasmissione evidenziata andrà in onda successivamente, la si può registrare premendo OK nel Timer (vedi prossimo capitolo "Timer").
1-9	Salta	Premendo i tasti numerici scegliere un altro programma.
0	Ricerca	Apri la Ricerca nella Guida Si può effettuare la ricerca di una determinata trasmissione per un periodo di tempo futuro. Occorre tener conto del fatto che l'assegnazione di una trasmissione ad un settore dipende dalle emittenti radio.
	Ricerca	Prendere in esame l'elenco attuale dei programmi, un singolo canale (vedi prossima riga), tutti i canali, tutti i canali televisivi oppure tutti i canali radiofonici.
	Canale	Disponibile soltanto se è selezionato il singolo canale. Scegliere un canale .
	Da	Scegliere il primo giorno.
	Fino a	Scegliere l'ultimo giorno.
	Ricerca per	Scegliere fra Genere o Corrispondenza nome .
	Corrispondenza su	Genere: Per aprire un elenco di settori, premere OK. Selezionare il settore e premere OK. Corrispondenza nome: Inserire il nome di una trasmissione (oppure una parte del nome) mediante i tasti numerici. *
	Inizio ricerca...	Evidenziare il campo Inizio ricerca... e premere OK per avviare la ricerca.
SWAP P<P	Adesso	Qualora non fosse più visibile la linea rossa dell'ora attuale, la si può visualizzare nuovamente premendo il tasto SWAP P<P .

*Utilizzare la funzione lettera dei tasti numerici come con un cellulare: Premere tante volte un tasto numerico fino a che compare la lettera desiderata. Attendere un momento fino a che il cursore [] si sposta in avanti di una posizione. Premere più volte il tasto 0 per cancellare una posizione (spazio).

Menu Timer

Nel Menu Timer si può programmare (fino a 31 giorni futuri) l'inizio e la fine di una trasmissione che non si vuole perdere. Oppure si può registrare la trasmissione nel timer mediante la funzione **Avviso** del **Guida Programmi** (vedi sopra).

30 secondi prima dell'inizio della trasmissione programmata appare una finestra (perché questo avvenga il televisore LCD deve essere acceso). Poi si può passare al programma oppure attendere che l'apparecchio cambi automaticamente.

Premere il **tasto giallo** per registrare una trasmissione nel timer oppure nel caso di una trasmissione esistente premere il **tasto verde** per modificare le impostazioni.

Voce di menu		Impostazione
Modalità	Mostra tutto Solo TV	Visualizzare i programmi TV e i programmi radio Visualizzare soltanto i programmi TV.
Canale	Numero e nome del programma	Scegliere il programma.
Data	08/02/2009	Inserire la data. Mediante i tasti numerici modificare di volta in volta il numero nelle parentesi quadre.
Avvio	00:00	Inserire l'ora d'inizio.
Fine	00:00	Inserire l'ora di fine.
Durata	XX mins	La durata viene rilevata automaticamente.
Ripeti	Una volta Giornaliero Settimanale	Scegliere gli intervalli di tempo a cui il timer deve essere ripetuto.
Modifica/cancella	Consentito Non consentito	Se si sceglie " non consentito ", viene visualizzato un simbolo di blocco. In questo caso si può aprire la voce soltanto con il PIN.

- ▶ Alla fine premere il **tasto verde** per memorizzare l'impostazione.
- ▶ Nell'elenco del timer si può cancellare una voce con il tasto rosso.

Menu Common Interface (interfaccia CI)

Se si desidera guardare i canali a pagamento, è necessario innanzitutto rivolgersi al relativo provider.

Dopo la registrazione il provider fornisce un Conditional Access Module (modulo CAM) e una scheda speciale. Questi componenti si installano sull'apparecchio come segue.

- ▶ Spegnerne il televisore scollegando la presa.
- ▶ Innanzitutto inserire il modulo CAM nello slot sul lato sinistro del televisore. Quindi inserire la scheda.

Nota

Il modulo CAM deve essere inserito correttamente; non può essere inserito al contrario. Cercando di inserire il modulo CAM con la forza si può danneggiare il modulo CAM stesso o il televisore.

- ▶ Collegare il televisore all'alimentazione, accenderlo e attendere un momento fino al riconoscimento della scheda. Per alcuni moduli CAM sono necessarie anche le seguenti fasi di installazione. Installare il modulo CAM richiamando innanzitutto il Menu DTV, quindi il Menu **Common Interface** e poi premendo il tasto **OK**. (Il Menu di impostazione CAM viene visualizzato soltanto in caso di necessità).

In tal modo vengono visualizzate informazioni importanti:

- ▶ Richiamare DTV, premere il tasto **MENU**, evidenziare quindi **Common Interface** e premere **OK**.
- ▶ Se non è inserito alcun modulo, viene visualizzato sullo schermo il messaggio **"Nessun modulo common interface rilevato."**

Nella documentazione fornita insieme al modulo si trovano le indicazioni dettagliate relative alle impostazioni.

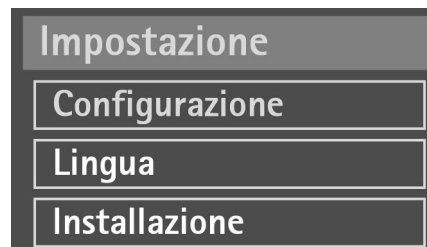
Tener presente che è possibile inserire o estrarre il modulo CI soltanto se l'apparecchio si trova in Modalità **STANDBY** o se è scollegato dall'alimentazione.

Menu Impostazione TV

In questo Menu si richiama il Menu OSD analogico, vedi Pagina 28.

Menu Impostazione

Il Menu **Impostazione** ha tre sottomenu.



Configurazione


In questo menu è possibile visualizzare le impostazioni relative a ciascun canale e, se necessario, modificarle.

Voce di menu	Impostazione
Audio AC3	Se la stazione selezionata supporta AC3-Audio, si può eseguire l'impostazione su Acceso .
Ipodenti	Se la stazione trasmette segnali audio speciali per i non udenti, si può eseguire l'impostazione su Acceso per ricevere questi segnali.
Modalità preferiti	Si può selezionare una lista dei preferiti (lista 1, lista 2, lista 3, lista 4, lista 5.) a condizione che tale lista comprenda già dei canali. Successivamente la selezione dei programmi è limitata ai programmi di questa lista.
Lista canali	Si può limitare la lista dei canali a Solo TV , Solo radio oppure Solo testo . Quindi con i tasti di selezione programma si possono richiamare soltanto i canali del tipo impostato. A tale scopo è indispensabile che sia presente il tipo di canale corrispondente.
Antenna attiva	Se si utilizza un'antenna con alimentazione elettrica attiva, occorre impostare l'alimentazione elettrica su Acceso . Per utilizzare l'antenna in dotazione impostare l'alimentazione elettrica su Spento .
Ricerca codificati	Se si vogliono cercare canali criptati, impostare Si . Se si vogliono cercare soltanto canali liberi ("Free-to-Air"), impostare No .
Aggiorn. ricevitore	Si può cercare il software più recente per il ricevitore DTV e aggiornarlo. L'aggiornamento dura ca. 30 minuti. Non interrompere la procedura. Viene visualizzato lo stato di avanzamento della ricerca.

Voce di menu	Impostazione
Controllo parentale	Il blocco del menu si riferisce soltanto al sistema menu della TV digitale. Se si conferma questa voce premendo OK , si apre una finestra di dialogo. Viene richiesta la password (e/o la password di blocco). La password predefinita dell'apparecchio è impostata su "0000". Se l'inserimento è corretto si apre la finestra di dialogo delle impostazioni di protezione.
	Blocco adulti Si può scegliere l'età da 4 a 8 anni. Se ad es. si imposta una protezione bambini equivalente a 16 anni, non vengono riprodotte stazioni che trasmettono programmi non adatti a spettatori di 16 anni. A questo scopo il canale deve trasmettere un segnale adeguato alla protezione bambini.
	Blocca menu Quando si richiamano i menu viene richiesta la password.
	Imposta PIN Si può cambiare la password. Inserire la password a quattro cifre mediante i tasti numerici.
	Uscire dal Menu Controllo parentale premendo il tasto MENU .
Impostazioni ora	Si possono cambiare le impostazioni dell'ora.
	Ora corrente: Indicazione dell'ora impostata. Questa voce non può essere modificata.
	Impostazione fuso orario: Se si modifica la voce da Automatico a Manuale , nella voce che segue si può spostare avanti o indietro il fuso orario selezionato di ore intere.
	Fuso orario: Attivo soltanto se la voce precedente è posizionata su " Manuale ". Selezionare il valore premendo ◀ ▶. L'ora del momento viene cambiata di conseguenza.
	Uscire dal Menu Impostazioni ora selezionando MENU .
Descrizione audio	Se la stazione trasmette segnali audio speciali per non vedenti, si può eseguire l'impostazione su Acceso per ricevere questi segnali.

Lingua

Nel Menu **Impostazioni Lingua** tutte le impostazioni linguistiche sono impostate e visualizzate per il menu della TV digitale. Non hanno alcun effetto sul menu della TV analogica.

Voce di menu	Impostazione
Menu	Si seleziona la lingua del Menu OSD, vale a dire per le scritte sullo schermo.  La lingua si uniforma direttamente. Non impostare una lingua che non si comprende.
Preferiti	Se sono disponibili, si utilizzano queste impostazioni. Altrimenti si utilizzano le impostazioni attuali.
	Audio: Se la trasmissione, ad es. un film, viene trasmessa in diverse lingue, si può scegliere la lingua parlata (ad es. la lingua originale).
	Sottotitolo: Se la trasmissione comprende i sottotitoli per i non udenti; si può impostare la lingua preferita.
	Guida: Se la guida ai programmi (Guide) viene visualizzata in diverse lingue, qui si può impostare la lingua preferita.
Corrente	Audio: Si può modificare la lingua di riproduzione audio della trasmissione in corso se viene supportata un'altra lingua di riproduzione audio.
	Sottotitolo: Si possono selezionare i sottotitoli per la trasmissione in corso, se questi sono disponibili.

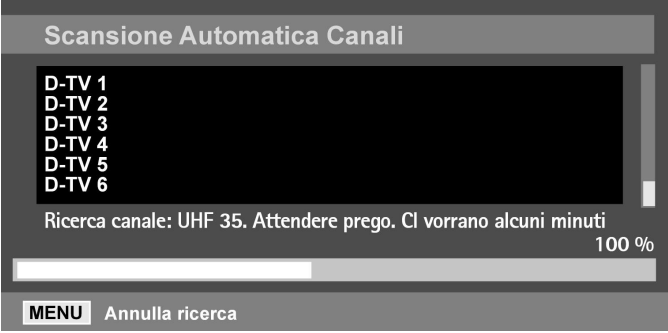
Installazione

Si effettua la ricerca dei canali

IT

Nota

Contestualmente alla ricerca della modalità digitale si può effettuare anche la ricerca della modalità analogica.
Sia nella ricerca manuale che in quella automatica i canali già presenti nell'elenco dei canali non vengono nuovamente memorizzati, in modo da evitare inutili duplicati.

Voce di menu	Impostazione
Scansione Automatica Canali	<p>Sulla base della domanda "Avviare la ricerca automatica? L'elenco canali precedente viene sostituito" selezionare la voce Si e premere OK per avviare la ricerca dei canali.</p>  <p>Premendo MENU si può interrompere la ricerca anzitempo. Al termine della ricerca dei canali digitali viene posta la domanda: „Si desiderano cercare i canali analogici?“ Affinché tale ricerca possa avere successo, innanzitutto deve essere inserita un'antenna per la ricezione analogica. Selezionare quindi la voce Si e premere OK per avviare la ricerca dei canali. La procedura ulteriore è descritta nel Capitolo Ricerca automatica dei programmi APS a Pagina 20.</p>
Ricerca canale	<p>Qui è possibile cercare manualmente un numero di canale desiderato. I canali digitali vengono associati ai numeri dei canali Multiplex. Si può prendere in esame il numero di un canale alla ricerca di determinate stazioni se si vuole evitare la ricerca completa. Il numero del canale visualizzato appartiene al programma impostato in quel momento. Sono disponibili i numeri dei canali 5-12 e 21-69. Inserire il numero del canale premendo i tasti numerici. Poi premere OK per avviare la ricerca. La qualità e il livello del segnale sono indicati nella parte inferiore dello schermo.</p>
Menu INSTALLAZIONE	<p>Questa funzione corrisponde alle prime fasi dell'installazione così come al momento successivo alla prima attivazione; vedi Pagina 20.</p> <p>Con un'ulteriore prima installazione vengono ripristinate tutte le impostazioni predefinite, anche il PIN.</p>

Menu Sfoglia Media

Se si collega un driver USB al televisore LCD, si possono riprodurre file MP3 e immagini JPG.

Nota

In questo menu si può avere accesso soltanto alla porta USB superiore.

Indicazioni relative alla Modalità USB

- Alcuni driver USB possono non essere compatibili con il televisore LCD.
- Non sono supportati i dischi rigidi USB.
- Inserire il driver USB direttamente nell'ingresso USB; non utilizzare un cavo dell'adattatore.
- Non rimuovere il driver USB durante la riproduzione.

Modalità USB

Nota


Eventualmente selezionare la voce **DTV/USB** premendo il tasto **AV/SOURCE**.

- ▶ Inserire il driver USB direttamente nello slot USB. Viene visualizzata la finestra di richiesta **Si vuole sfogliare il dispositivo USB?**
- ▶ Confermare la richiesta premendo **Si**. Viene visualizzato il **Sfoglia Media**.
- La directory del driver USB viene visualizzata nella finestra principale. Nella colonna destra viene indicato il file selezionato al momento.
- Selezionare un file o una cartella e premere il tasto OK per conferma.

In basso vengono visualizzate le opzioni disponibili per la riproduzione multimediale.

Collegamento degli apparecchi

Collegamento delle cuffie

Collegare le cuffie alla presa delle cuffie. Con le cuffie collegate rimangono inseriti gli altoparlanti principali. Il tasto volume e il tasto muting  regolano gli altoparlanti principali. Per regolare il volume delle cuffie nel menu **SUONO**, sottomenu **Cuffia**, vedi pagina 30.

Attenzione!

L'utilizzo delle cuffie ad alto volume può provocare danni permanenti all'udito. Prima della riproduzione regolare il volume sul valore più basso. Avviare la riproduzione ed aumentare il livello del volume fino a raggiungere un volume accettabile. Cambiando l'impostazione di base dell'equalizzatore si può aumentare il volume, anche se ciò può provocare danni permanenti all'udito.



Il funzionamento di un apparecchio con gli auricolari ad un volume elevato per molto tempo può provocare danni all'udito dell'ascoltatore.

Collegamento dell'amplificatore

Tramite la porta LINE OUT si ha la possibilità di riprodurre il segnale audio del televisore LCD tramite un amplificatore. A questo scopo collegare un cavo Cinch stereo.

Amplificatore digitale mediante porta coassiale

Tramite la porta SPDIF-out coassiale si può riprodurre il segnale audio del televisore LCD mediante un amplificatore digitale.

A questo scopo collegare un cavo coassiale alla porta SPDIF-out coassiale del televisore LCD e al relativo ingresso dell'amplificatore.

Nota

Utilizzando un amplificatore esterno occorre impostare su **Acceso** (vedi Pagina 30) l'uscita SPDIF nel Menu **SUONO**.

Amplificatore digitale mediante porta ottica

Tramite la porta SPDIF-out ottica si può riprodurre il segnale audio del televisore LCD mediante un amplificatore digitale.

A questo scopo collegare un cavo ottico alla porta SPDIF-out coassiale del televisore LCD e al relativo ingresso dell'amplificatore.

Nota

Utilizzando un amplificatore esterno occorre impostare su **Acceso** (vedi Pagina 30) l'uscita SPDIF nel Menu **SUONO**.

Collegamento del lettore DVD

Per collegare un lettore DVD ci sono diverse possibilità:

1. Con un cavo SCART

- ▶ Collegare un lettore DVD con cavo SCART alle prese SCART-1 o SCART-2.

2. Con un cavo cinch stereo e cavo cinch video

- ▶ In alternativa è possibile inserire il cavo cinch rosso-bianco (per la trasmissione audio) e giallo (per la trasmissione delle immagini).

3. Con un cavo video Component (cinch x3)

- ▶ Se il registratore DVD dispone di uscite YUV (Y Pb Pr) è consigliabile collegarlo con un cavo Component (cavo cinch verde/blu/rosso) agli ingressi Component Y-Pb-Pr del televisore a LCD.
- ▶ Per la trasmissione audio collegare il cavo cinch stereo (spina rossa e bianca) agli ingressi AUDIO S-D.

Collegamento del videoregistratore

- ▶ Collegare un cavo dell'antenna alla presa dell'antenna del televisore a LCD e all'uscita dell'antenna del videoregistratore.
- ▶ Collegare un altro cavo dell'antenna all'ingresso dell'antenna del videoregistratore e alla presa dell'antenna nella parete.

Inoltre è possibile collegare il televisore a LCD e il videoregistratore a un cavo SCART. Questo viene consigliato per ottenere un'elevata qualità video e audio. Se si desidera trasmettere l'audio stereo, è necessario un collegamento SCART.

- ▶ Collegare il cavo SCART a una delle due prese SCART del televisore a LCD.
- ▶ Collegare l'altra estremità del cavo SCART alla presa SCART OUT del videoregistratore.

Collegamento del registratore DVD

- ▶ Collegare il registratore DVD con il cavo SCART a una delle due prese SCART del televisore a LCD.
- ▶ Collegare l'altra estremità del cavo SCART alla presa SCART OUT del registratore DVD.
- ▶ Collegare un cavo dell'antenna alla presa dell'antenna del televisore a LCD e all'uscita dell'antenna del registratore DVD.
- ▶ Collegare un altro cavo dell'antenna all'ingresso dell'antenna del registratore DVD e alla presa dell'antenna nella parete.

Alternativa

- ▶ Se il registratore DVD dispone di uscite YUV (Y Pb Pr) è consigliabile collegarlo con un cavo component (cavo Cinch verde/blu/rosso) agli ingressi component Y-Pb-Pr del televisore LCD.
- ▶ Per la trasmissione audio collegare il cavo Cinch stereo (spina rossa e bianca) agli ingressi AUDIO L-R.

Alternativa

- ▶ Se il registratore DVD dispone di un'uscita HDMI, collegare un cavo HDMI (non compreso nella confezione) all'ingresso HDMI del televisore LCD e all'uscita HDMI del dispositivo esterno.

Collegamento del ricevitore (SAT, DVB-T, decoder, ecc.)

Esistono diverse possibilità per collegare un apparecchio che deve essere inserito come ricevitore per la TV LCD (per esempio ricevitore SAT, ricevitore DVB-T, decoder, box set top) alla TV LCD.

1. Con un cavo SCART

- ▶ Collegare un ricevitore SAT con il cavo SCART alle prese **SCART-1** oppure **SCART-2**.

2. Con un cavo RCA audio e un cavo RCA video

- ▶ Connettere un cavo RCA audio (rosso-bianco) con gli ingressi della TV LCD e con gli ingressi audio dell'apparecchio esterno.
- ▶ Connettere un cavo RCA video (giallo) con l'ingresso video della TV LCD e con l'ingresso e l'uscita dell'apparecchio esterno.

3. Con un cavo RCA video a 3 poli sui collegamenti per i Component (formato colori YUV - verde/blu/rosso)

- ▶ Se il ricevitore SAT dispone di uscite YUV (Y Pb Pr), si consiglia di collegarlo con un cavo Component (cavo RCA verde/blu/rosso) agli ingressi dei Component **Y-Pb-Pr** e **L-R** della TV LCD.
- ▶ Per la trasmissione audio collegare il cavo cinch stereo (spina rossa e bianca) agli ingressi AUDIO S-D.

4. Con un cavo HDMI

- ▶ Nel caso di receiver dotato di uscita HDMI, collegare un cavo HDMI (non fornito in dotazione). In tal caso non è necessario prevedere un ulteriore cavo per la trasmissione audio.

Collegamento del registratore DVD o del videoregistratore e del ricevitore SAT

Se si desidera collegare contemporaneamente un registratore DVD oppure un videoregistratore ed un ricevitore SAT, si può utilizzare il seguente tipo di collegamento:

- ▶ Collegare il ricevitore come sopra descritto.
- ▶ Connettere soltanto il ricevitore con un cavo SCART sull'**uscita SCART** del registratore DVD e il corrispondente ingresso Scart del ricevitore.
- ▶ Connettere un cavo dell'antenna con la presa dell'antenna della TV LCD e con l'uscita dell'antenna del registratore.
- ▶ Connettere un ulteriore cavo dell'antenna con l'ingresso dell'antenna del registratore DVD e con l'uscita dell'antenna del decoder.
- ▶ Collegare il ricevitore SAT sul LNB dell'antenna parabolica.

Collegamento del camcorder

Con un cavo RCA audio e un cavo RCA video

- ▶ Per riprodurre l'audio e l'immagine di un camcorder sulla propria TV LCD, collegare il camcorder alle prese AUDIO-IN e alla presa VIDEO-IN della TV LCD.

Apparecchio con uscita HDMI o DVI

HDMI ("High Definition Multimedia Interface" ovvero interfaccia multimediale ad alta definizione) è, nell'ambito dell'elettronica di consumo, quella che trasmette digitalmente le singole interfacce, i dati audio e video in contemporanea. Elabora tutti i formati immagine e audio oggi noti, compreso l'HDTV (High Definition Television) (Televisione ad alta definizione) e pertanto è in grado di visualizzare anche la risoluzione di 1080i senza perdita di qualità.

Oggi molti apparecchi dell'elettronica di consumo, ad es. i lettori DVD, sono provvisti di uscite HDMI o DVI.

Collegamento dell'apparecchio esterno con l'uscita HDMI

- ▶ Collegare un cavo HDMI (non compreso nella confezione) ad uno dei due ingressi HDMI della TV LCD e all'uscita HDMI dell'apparecchio esterno.
- ▶ Una volta collegato l'apparecchio HDMI, accendere la TV LCD.
- ▶ Accendere l'apparecchio di riproduzione HDMI esterna.

Collegamento dell'apparecchio esterno con l'uscita DVI

Se il dispositivo esterno dovesse avere un'uscita DVI, lo si può anche collegare all'ingresso HDMI (HDMI è compatibile verso il basso con DVI – "Digital Visual Interface"). Per questo è necessario un adattatore HDMI-DVI. Dato che l'uscita DVI non trasmette il suono, collegare anche un cavo audio.

- ▶ Per la trasmissione audio collegare un cavo cinch stereo (spina rossa e bianca) agli ingressi AUDIO L-R sul lato posteriore.


Collegamento del PC

La TV LCD viene collegata come monitor oppure come monitor aggiuntivo al PC o al notebook. L'immagine del PC o del notebook viene poi trasmessa sulla TV LCD.

La TV LCD si può collegare al PC in questo modo:

- ▶ Spegnerne entrambi gli apparecchi.
- ▶ Collegare un cavo VGA (cavo monitor, non in dotazione) all'ingresso VGA della TV LCD e all'uscita della scheda grafica del PC o del notebook.
- ▶ Estrarre le viti del cavo del monitor con le dita della mano, in modo tale che la spina venga inserita correttamente nella presa.

Se si desidera trasmettere anche l'audio, occorre collegare un cavo audio con l'ingresso audio del PC.

- ▶ Accendere innanzitutto la TV LCD.
- ▶ Accendere subito dopo il PC/il notebook.
- ▶ Premere sul telecomando il tasto , per passare alla modalità PC. L'immagine del PC apparirà sulla TV LCD. Con il tasto **TV** si ritorna in modalità TV.

Se si inserisce la TV LCD come secondo monitor del proprio PC, può essere necessario in determinate circostanze modificare alcune impostazioni nelle visualizzazioni del proprio sistema operativo. A tale proposito si prega di leggere le istruzioni per l'uso del PC/notebook e di tenere presente la procedura da seguire se sono in funzione più monitor.

Collegamento del subwoofer

Il televisore LCD dispone di un'uscita Subwoofer (SUB OUT) a cui si può collegare un Subwoofer analogico.

Così si collega un Subwoofer al televisore LCD:

- ▶ Spegnerne i due apparecchi.
- ▶ Collegare un cavo Cinch all'uscita SUB OUT del televisore LCD e all'ingresso del Subwoofer.

Risoluzione dei problemi

A volte i malfunzionamenti possono avere cause banali, altre volte sono causati da componenti difettosi. Qui di seguito viene presentata una guida che serve a risolvere i problemi. Se le misure qui riportate non fossero d'aiuto, siamo a vostra disposizione per qualsiasi informazione.

Contattateci!

Non appare alcuna immagine e manca l'audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che il cavo di alimentazione sia stato collegato correttamente alla presa elettrica e all'apparecchio. • Verificare che la ricezione del segnale sia regolata su TV. • Controllare che l'interruttore principale dell'apparecchio sia acceso sul lato posteriore dell'apparecchio.
Non appare alcuna immagine. Non appare alcuna immagine AV.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che il contrasto e la luminosità siano state regolate correttamente. • Verificare che tutti gli apparecchi esterni siano stati collegati correttamente. • Verificare che sia stata selezionata la corretta sorgente AV. • La sorgente di ingresso, che si desidera selezionare con AV, dovrà essere riportata nel menu sorgente.
Manca l'audio	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il volume non sia regolato sul minimo. • Assicurarsi che il circuito muting non sia stato attivato.
Non c'è alcuna immagine o manca l'audio. Si sentono però dei rumori.	<ul style="list-style-type: none"> • La ricezione non è buona. • Controllare che l'antenna sia collegata.
L'immagine non è chiara.	<ul style="list-style-type: none"> • La ricezione non è buona. • Controllare che l'antenna sia collegata.
L'immagine è troppo chiara o troppo scura.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare le impostazioni del contrasto e la luminosità.
L'immagine non è nitida.	<ul style="list-style-type: none"> • La ricezione non è buona. • Controllare che l'antenna sia collegata. • Verificare le impostazioni della nitidezza e la diminuzione dei rumori nel menu IMMAGINE.
Appare un'immagine doppia o tripla.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare che l'antenna sia rivolta nella direzione giusta. • Probabilmente le onde sono riflesse da montagne o da edifici.
L'immagine è puntiforme.	<ul style="list-style-type: none"> • Probabilmente sono presenti interferenze da parte di macchine, treni, condutture, luci al neon, ecc. • Probabilmente c'è un'interferenza tra il cavo dell' antenna e il cavo elettrico. Distanziare maggiormente i cavi l'uno dall'altro.
Appaiono delle strisce sullo schermo oppure i colori sono sbiaditi.	<ul style="list-style-type: none"> • C'è un'interferenza da parte di un altro apparecchio? • Anche le antenne di trasmissione delle radiostazioni oppure le antenne dei radioamatori e i telefoni cellulari possono provocare interferenze. • Fare funzionare l'apparecchio il più lontano possibile dall'apparecchio che può provocare l'interferenza.
I tasti comando sull'apparecchio non funzionano.	<ul style="list-style-type: none"> • Eventualmente attivare la sicurezza bambino.
Il telecomando non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che le batterie nel telecomando siano cariche ed inserite correttamente. • Assicurarsi che il display dei sensori non sia esposto alla luce forte del sole. • Spegner e accendere di nuovo l'apparecchio premendo l'interruttore principale posto sul lato posteriore dell'apparecchio. • Verificare che la funzione TV sia attivata premendo il tasto TV posto sul telecomando. • Verificare che il tasto TV non sia stato occupato da un altro codice.
Sotto la marca dell' apparecchio	Come si fa ad individuare il codice corretto dell'apparecchio?

sono riportati molti codici dell'apparecchio.	<ul style="list-style-type: none"> Per trovare il codice corretto per il proprio apparecchio, provare uno dopo l'altro i codici, fino a quando la maggior parte delle funzioni dell'apparecchio funzionano correttamente.
Gli apparecchi esterni rispondono soltanto ad alcuni comandi del telecomando.	<ul style="list-style-type: none"> Provare altri codici, fino a quando gli apparecchi non rispondono correttamente ai comandi. Se non si riesce a inserire manualmente il codice e ad eseguire la ricerca automatica del codice, in casi particolari può capitare che l'apparecchio non sia compatibile con il telecomando universale.
Manca l'audio con le cuffie	<ul style="list-style-type: none"> Verificare che nel Menu SUONO la voce SPDIF Out sia impostata su Spento.

Si necessita di ulteriore supporto?

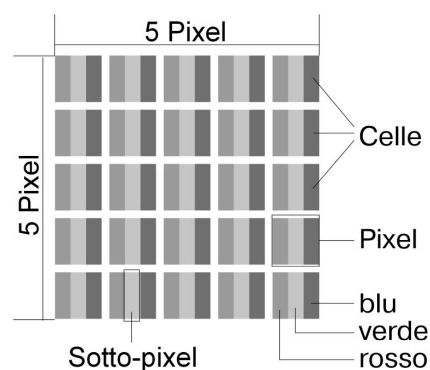
Se i consigli/i suggerimenti riportati nelle precedenti sezioni non hanno risolto il problema, contattateci. Ci sarete d'aiuto, se ci fornirete le seguenti informazioni:

- Quali apparecchi esterni sono collegati?
- Quali messaggi appaiono sullo schermo?
- Durante quale fase dell'utilizzo si è presentato il problema?
- Se si è collegato un PC all'apparecchio:
 - Come appare la configurazione del computer?
 - Quale software si utilizzava mentre si è verificato il problema?
- Quali misure sono già state adottate per risolvere il problema?
- Se si è già ricevuto un codice cliente, comunicatecelo.

Errori dei pixel nella TV LCD

Nonostante i prodotti più moderni, a causa delle attuali tecniche molto complesse, in rari casi si possono verificare malfunzionamenti di singoli o più punti luminosi.

Con "Active Matrix TFT" e con una risoluzione di **1920 x 1080 pixel**, che è composta di volta in volta da tre sotto-pixel (rosso, verde, blu), si utilizzano complessivamente **circa 6,2 milioni** di elementi di comando. A causa di questo elevato numero di transistor e del conseguente processo produttivo estremamente complesso in qualche caso si può verificare un malfunzionamento oppure un errato comando dei pixel oppure dei singoli sotto-pixel.



Descrizione		Numero accettato
Sotto-pixel chiari	1 sotto-pixel	max. 2
	due posti l'uno accanto all'altro (orizzontale/verticale)	0
Distanza	distanza minima tra i sotto-pixel chiari e scuri	min. 5 mm
Sotto-pixel	singoli	max. 6
	due posti l'uno accanto all'altro	max. 2
	Tre	≤ 0
Distanza	distanza minima tra i sotto-pixel chiari e scuri	min. 5 mm
Numero totale dei sotto-pixel chiari e scuri		max. 10

La tabella descrive il numero massimo di errore dei pixel che possono apparire sullo schermo, senza che si tratti del caso coperto da garanzia. Tra l'altro un caso coperto da garanzia si presenta quando il numero degli errori sopra indicati non viene superato in nessuna categoria.

Pulizia

È possibile prolungare la vita della TV LCD adottando le seguenti misure:

IT

Attenzione!

Prima di pulire staccare sempre la presa e tutti i cavi di collegamento.

- Non utilizzare solventi, detersivi corrosivi o gassosi.
- Pulire lo schermo con un panno morbido e antipilling.
- Prestare attenzione che non rimangano gocce d'acqua sulla TV LCD. L'acqua può sbiadire l'apparecchio in modo permanente.
- Non esporre lo schermo alla luce diretta del sole, né alle radiazioni ultraviolette.
- Si prega di conservare accuratamente il materiale di imballaggio e di utilizzarlo esclusivamente quando si deve trasportare la TV LCD.

Attenzione!

All'interno dell'involucro dello schermo non sono presenti componenti da sottoporre a manutenzione oppure da pulire.

Smaltimento

Confezione



L'apparecchio viene posto in una confezione perché possa essere protetto da eventuali danni dovuti al trasporto. Le confezioni vengono prodotte con materiali che possono essere smaltiti in modo ecologico e riciclati senza problemi.

Apparecchio



Non gettare per alcun motivo l'apparecchio al termine della sua durata utile tra i normali rifiuti domestici. Informarsi in merito alle possibilità di uno smaltimento eco-compatibile.

Batterie



Non gettare le batterie tra i rifiuti domestici! Vanno consegnate presso un centro di raccolta per le batterie scariche.

Dati tecnici

TV LCD

Tensione nominale:	220-240 V ~ 50 Hz
Segnalazione speciale dello schermo:	66 cm (26") TFT; display 16:9
Potenza assorbita:	100 Watt
Potenza assorbita in standby:	circa 1 W
Risoluzione fisica:	1366 x 768 dpi
Possibili risoluzioni HD:	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Sistema TV:	PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L/L'
Canali:	VHF (banda I/III) UHF (banda U) IPERBANDA CAVO-TV (S1-S20)/(S21-S41)
Posizioni dei programmi:	199
Posizioni di programma digitali:	300
Ingresso antenna:	75 Ohm
Porte sul lato sinistro	Composite Video (cinch), Stereo Audio In, uscita cuffie (jack da 3,5 mm.), 2 porte USB, Common Interface (slot CI)
Porte sulla parte posteriore:	2 x HDMI con decodifica HDCP, 2 x SCART, VGA (D-Sub a 15 pin), Subwoofer Out (cinch), YUV (cinch), Audio out (cinch), Audio In per YUV/PC (cinch), SPDIF Out, antenna
Misure (L x A x P, senza piede):	ca. 676 x 483 x 95 mm
Misure (L x A x P, con piede):	ca. 676 x 525 x 150 mm
Peso (con piede/senza piede):	ca. 13 kg / 11 kg

Telecomando

Tipo di trasmissione:	Infrarossi
Classe LED:	1
Tipo batteria:	2 x 1,5V AAA R03/LR03



Copyright © 2009

Tutti i diritti riservati.

Il presente manuale è protetto dai diritti d'autore. Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione nella forma meccanica, elettronica ed in qualsiasi altra forma senza l'autorizzazione scritta del produttore..

La ditta MEDION® è in possesso del Copyright.

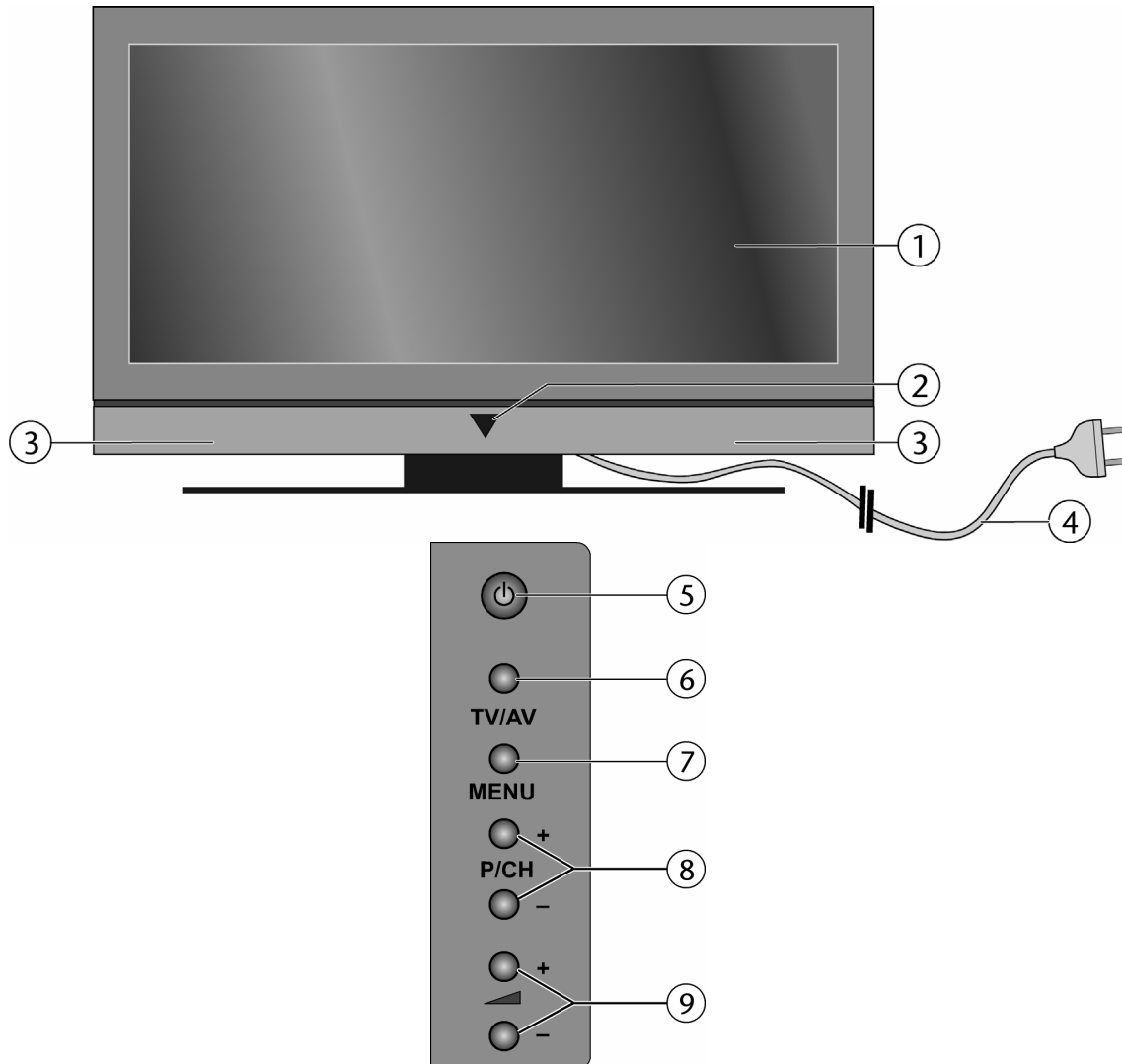
Con riserva di modifiche tecniche e di raffigurazione, nonché di errori di stampa.

Επισκόπηση συσκευής

GR

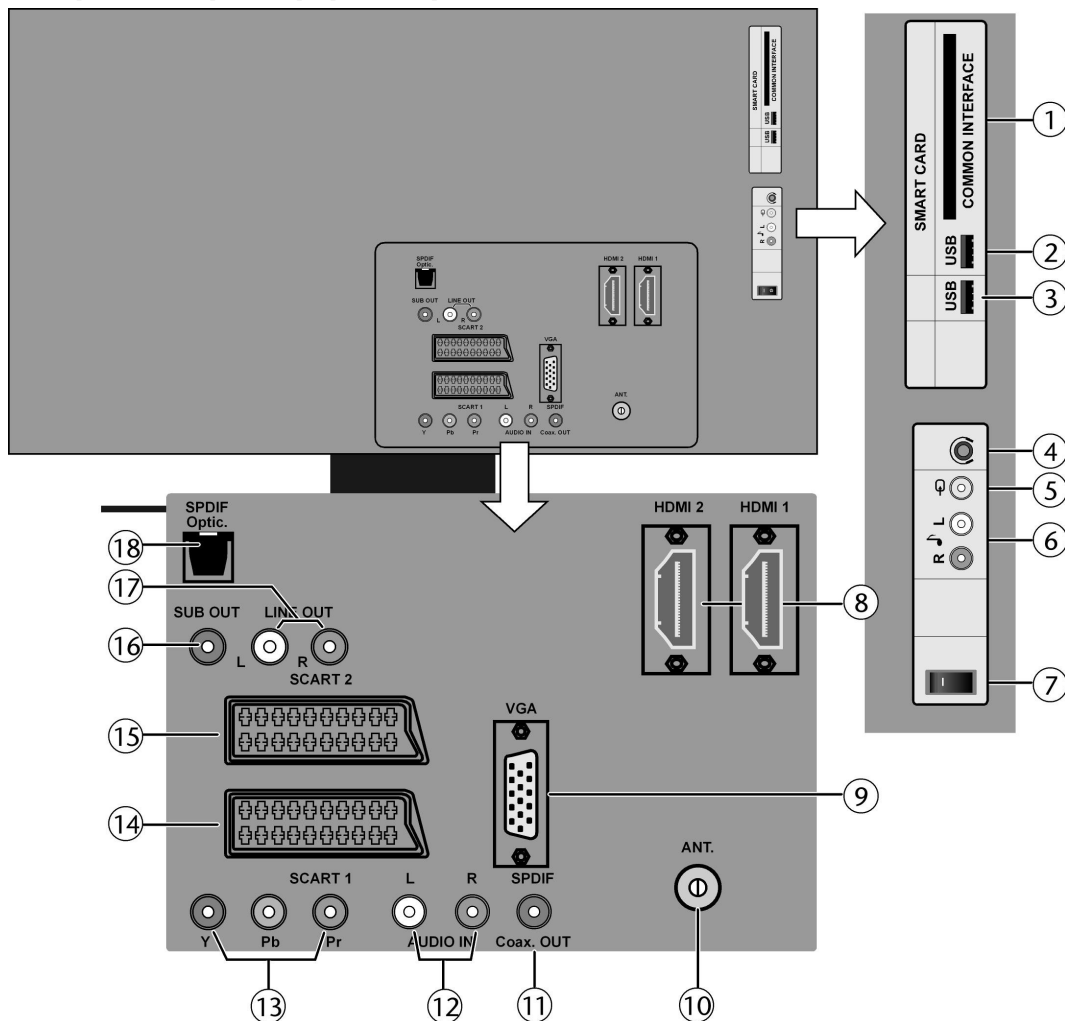
Τηλεοραση TV

Μπροστινή πλευρά και δεξιά πλευρά



1. Οθόνη TFT
2. Ένδειξη λειτουργίας:
Μπλε φωτεινή ένδειξη, όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.
Σβήνει όταν η συσκευή βρίσκεται εκτός λειτουργίας.
Αισθητήρας υπέρυθρων: Πεδίο λήψης για τα υπέρυθρα σήματα του τηλεχειριστηρίου.
3. Ηχείο
4. Καλώδιο τροφοδοσίας
5. ⏻: Διακόπτης αναμονής, θέση της συσκευής σε λειτουργία ή σε αναμονή
6. **TV/AV**: Επιλογή σήματος εισόδου:
TV (κεραία), **DTV-USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr**, **PC-VGA**
7. **MENU**: εμφάνιση του μενού της οθόνης, για την εγκατάσταση των ρυθμίσεων της συσκευής σας
8. **+ P/CH -** : επιλογή προγράμματος ή πλοήγηση στο μενού
9. **- ▲ +**: ρύθμιση της έντασης ήχου ή πλοήγηση στο μενού






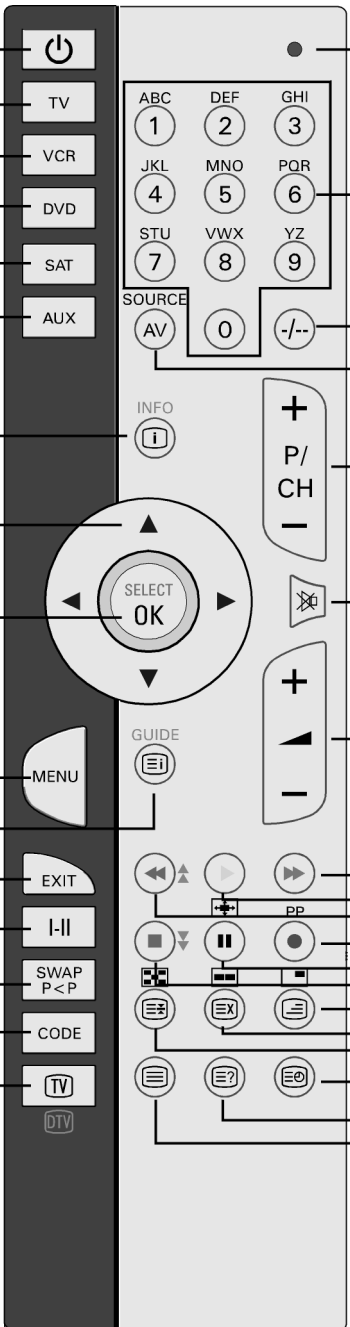
Πίσω πλευρά και αριστερή πλευρά













1. **COMMON INTERFACE** Θέση λειτουργίας Common Interface
2. **USB** Θύρα USB: Για τη σύνδεση μιας συσκευής USB, θα πρέπει να γίνει εκκίνηση του Mediabrowser
3. **USB** Σύνδεση συσκευής USB: Για τη σύνδεση μιας συσκευής USB, θα πρέπει να γίνει εκκίνηση του μενού USB σε αναλογική κατάσταση
4. Σύνδεση ακουστικών: Για τη σύνδεση ακουστικών με βύσμα 3,5 mm
5. Είσοδος VIDEO (κίτρινη): Για τη σύνδεση μιας συσκευής με καλώδιο RCA
6. **R / L** Είσοδοι AUDIO (κόκκινη/λευκή): Για τη σύνδεση μιας συσκευής με καλώδιο RCA
7. Διακόπτης τροφοδοσίας
8. **HDMI 1-2** Θύρες HDMI: Για τη σύνδεση μιας συσκευής με έξοδο HDMI
9. **VGA** Θύρα VGA για τη σύνδεση ενός PC
10. **ANT.** Για τη σύνδεση της κεραίας (αναλογικής ή DVB-T)
11. **SPDIF Coax. OUT** Ψηφιακή έξοδος ήχου (ομοαξονική)
12. **L R AUDIO IN** Έξοδος ήχου για RCA, π.χ. για PC
13. **Y Pb Pr** Είσοδοι περιφερειακών για τη σύνδεση συσκευών με έξοδο περιφερειακών
14. **SCART 1** Υποδοχή SCART
15. **SCART 2** Υποδοχή SCART, επίσης υποδοχή S-Video
16. **SUB OUT** Υποδοχή RCA για τη σύνδεση ενός Subwoofer
17. **L R LINE OUT** Έξοδος ήχου
18. **SPDIF Optic.** Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική)

Τηλεχειριστήριο

GR

- | | | |
|--|---|--|
| <p>1. </p> <p>2. TV</p> <p>3. VCR</p> <p>4. DVD</p> <p>5. SAT</p> <p>6. AUX</p> <p>7. INFO</p> <p>8. </p> <p>9. SELECT OK</p> <p>10. MENU</p> <p>11.  GUIDE</p> <p>12. EXIT</p> <p>13. I-II</p> <p>14. P < P SWAP</p> <p>15. CODE</p> <p>16. TV/DTV</p> <p>17. Φωτεινή ένδειξη για την επιβεβαίωση του χειρισμού ενός πλήκτρου.</p> <p>18. 1, ..., 9</p> <p>19. -/--</p> <p>20. AV/SOURCE</p> <p>21. + ◀ -</p> <p>22. </p> <p>23. P/CH+/-</p> <p>24. Μπλε πλήκτρο </p> | <p>STANDBY, δηλ. σταδιακή παύση της λειτουργίας της τηλεόρασης LCD</p> <p>Χρήση της τηλεόρασης LCD MD 20081</p> <p>Χειρισμός μιας διαφορετικής συσκευής, η οποία έχει προγραμματιστεί με αυτό το τηλεχειριστήριο (βλ. σελ. 13).</p> <p>Οι ενδείξεις εξυπηρετούν την επισκόπηση, δεν υποδεικνύουν τον τύπο της συσκευής προς επιλογή</p> <p>Για την προβολή πληροφοριών, όπως π.χ. του τρέχοντος αριθμού προγραμμάτων και της μορφής της εικόνας.</p> <p>Πλήκτρα κατεύθυνσης</p> <p>Πάγωμα της τηλεοπτικής εικόνας.</p> <p>Σε συγκεκριμένα μενού επιβεβαίωση της επιλογής.</p> <p>Άνοιγμα και κλείσιμο του μενού.</p> <p>Εμφάνιση της σελίδας περιεχομένων του Teletext</p> <p>Άνοιγμα μενού τίτλων ενός προγραμματισμένου DVD-Recorder.</p> <p>Προγραμματισμός λήψης για συσκευές με EPG. Κατάσταση DTV: Εμφάνιση επισκόπησης EPG</p> <p>Για το χειρισμό εξωτερικών συσκευών</p> <p>Επιλογή κατάστασης ήχου</p> <p>Ρύθμιση προηγούμενου τηλεοπτικού προγράμματος</p> <p>Για τον προγραμματισμό άλλων συσκευών</p> <p>Επιλογή λειτουργίας TV. Κλείσιμο Teletext</p> <p>Αριθμητικά πλήκτρα
TV: Επιλογή προγράμματος, Teletext: Επιλογή σελίδων</p> <p>Πλήκτρο άνευ λειτουργίας</p> <p>Επιλογή σήματος εισόδου συνδεδεμένων συσκευών</p> <p>Αύξηση (+) ή μείωση (-) της έντασης ήχου</p> <p>Σίγαση</p> <p>Πλήκτρα επιλογής προγράμματος
TV: Επιλογή του επόμενου (+) ή του προηγούμενου (-) προγράμματος.
Teletext: Επιλογή της επόμενης (+) ή της προηγούμενης (-) σελίδας.</p> <p>Άνοιγμα του μενού ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.
DVD/VCR: επόμενος τίτλος/επόμενο κεφάλαιο/μετακίνηση προς τα εμπρός.</p> |  <p>17</p> <p>18</p> <p>19</p> <p>20</p> <p>21</p> <p>22</p> <p>23</p> <p>24</p> <p>25</p> <p>26</p> <p>27</p> <p>28</p> <p>29</p> <p>30</p> <p>31</p> <p>32</p> <p>33</p> <p>34</p> <p>35</p> |
|--|---|--|

- | | | |
|-----|--|---|
| 25. | Κίτρινο πλήκτρο
▶ | Άνοιγμα του μενού ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ,
DVD/VCR: Πλήκτρο Play - Έναρξη αναπαραγωγής |
| 26. | Κόκκινο πλήκτρο
◀ | Άνοιγμα του μενού ΗΧΟΣ .
DVD/VCR: Προηγούμενος τίτλος/προηγούμενο κεφάλαιο/μετακίνηση προς τα πίσω. |
| 27. | PP
● | Επιλογή λειτουργίας εικόνας.
DVD/VCR: Έναρξη λήψης. |
| 28. | 
 | WIDE: Επιλογή μορφής εικόνας.
DVD/VCR: Πλήκτρο Pause: Διακοπή αναπαραγωγής |
| 29. | Πράσινο πλήκτρο
■ | Άνοιγμα του μενού ΕΙΚΟΝΑΣ
DVD/VCR: Πλήκτρο STOP, τέλος αναπαραγωγής/λήψης |
| 30. | 
 | Teletext: Mix (διαφανής εικόνα).
Ενεργοποίηση παραθύρου PIP, εφόσον έχει συνδεθεί συσκευή σε μια ψηφιακή είσοδο. |
| 31. | 
 | Teletext: Κρυφή αναζήτηση.
Ενεργοποίηση παραθύρου PAP, εφόσον υπάρχει συσκευή συνδεδεμένη σε μια ψηφιακή είσοδο. |
| 32. | 
 | Teletext: Διατήρηση σελίδας
Καμία λειτουργία |
| 33. |  | Εμφάνιση ώρας / Teletext: Άνοιγμα υπο-σελίδων |
| 34. |  | Teletext: Κρυφό κείμενο
Αλλαγή από κατάσταση λειτουργίας TV σε κατάσταση λειτουργίας PC |
| 35. |  | Εμφάνιση και απόκρυψη Teletext |

Περιεχόμενα

GR

Επισκόπηση συσκευής	3
Τηλεοραση TV	3
Τηλεχειριστήριο	5
Περιεχόμενα	7
Οδηγίες για αυτό το εγχειρίδιο	9
Ορθή χρήση	9
HD Ready	9
Εξοπλισμός παράδοσης	9
Οδηγίες ασφαλείας	10
Ασφαλής χρήση	10
Σημείο τοποθέτησης	10
Επισκευή	11
Κατάλληλο περιβάλλον	11
Τροφοδοσία ρεύματος	11
Πρότυπα/Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	12
Χρήση μπαταριών	12
Τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης	13
Χρήση	13
Προγραμματισμός κωδικών συσκευών	13
Κανονική λειτουργία	15
Έναρξη λειτουργίας	16
Αποσυσκευασία	16
Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο	16
Σύνδεση κεραίας	17
Σύνδεση τροφοδοσίας ρεύματος	17
Χειρισμός	18
Σύνδεση και αποσύνδεση της τηλεόρασης LCD	18
Αναζήτηση σταθμών μετά την πρώτη λειτουργία	18
Επιλογή προγραμμάτων	20
Ρυθμίσεις ήχου	21
Ρυθμίσεις εικόνας	21
Εμφάνιση πληροφοριών	22
Επιλογή εξωτερικής συσκευής	22
Teletext	23
Χειρισμός Teletext	23
Επιλογή σελίδων Teletext	23
Χρήσιμες ιδιότητες του Teletext	24
"Εικόνα μέσα στην εικόνα" και "Εικόνα δίπλα στην εικόνα": PIP και PAP	25
Ενεργοποίηση και επεξεργασία της λειτουργίας PIP	26
Ενεργοποίηση και επεξεργασία της λειτουργίας PAP	27
Σχετικά με το μενού OSD	28
Πλοήγηση στο μενού	28
Σύστημα μενού αναλογικής τηλεόρασης	29
Σύστημα μενού σε λειτουργία PC	37
Σύστημα μενού ψηφιακής τηλεόρασης	39

Σύνδεση συσκευών	48
Σύνδεση ακουστικών.....	48
Σύνδεση ενισχυτή.....	48
Ψηφιακός ενισχυτής μέσω ομοαξονικής υποδοχής.....	48
Ψηφιακός ενισχυτής μέσω οπτικής υποδοχής.....	48
Σύνδεση συσκευής αναπαραγωγής DVD	49
Σύνδεση συσκευής εγγραφής βίντεο.....	49
Σύνδεση συσκευής εγγραφής DVD.....	49
Σύνδεση δέκτη (SAT, DVB-T, αποκωδικοποιητής κ.λπ.).....	50
Σύνδεση DVD-Recorder ή Video-Recorder και SAT-Receiver	50
Σύνδεση κάμερας.....	50
Συσκευή με έξοδο HDMI ή DVI	51
Σύνδεση PC	51
Σύνδεση Subwoofer	51
Επίλυση προβλημάτων	52
Χρειάζεστε περισσότερη υποστήριξη;.....	53
Σφάλματα εικονοστοιχείων στις τηλεοράσεις LCD.....	54
Καθαρισμός.....	55
Διάθεση στα απορρίμματα	55
Συσκευασία	55
Συσκευή.....	55
Μπαταρίες	55
Τεχνικά χαρακτηριστικά	56
Τηλεόραση LCD	56
Τηλεχειριστήριο	56

Οδηγίες για αυτό το εγχειρίδιο



Διαβάστε οπωσδήποτε ολόκληρο το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες. Έτσι εξασφαλίζετε αφενός τη βέλτιστη λειτουργία και αφετέρου το μεγαλύτερο προσδόκιμο ζωής της τηλεόρασης LCD. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο σε ετοιμότητα κοντά στη συσκευή LCD-TV. Διατηρήστε το εγχειρίδιο χρήσης σε καλή κατάσταση ώστε να μπορέσετε στη συνέχεια να το παραδώσετε στο νέο ιδιοκτήτη της τηλεόρασης LCD.

GR

Ορθή χρήση

- Αυτή η συσκευή χρησιμεύει για τη λήψη και την αναπαραγωγή τηλεοπτικών προγραμμάτων. Οι διαφορετικές δυνατότητες σύνδεσης καθιστούν δυνατή την περαιτέρω χρήση πηγών λήψης και μετάδοσης (δέκτης, συσκευή αναπαραγωγής DVD, συσκευή εγγραφής DVD, συσκευή εγγραφής βίντεο, υπολογιστής κ.λπ.).
- Η παρούσα συσκευή είναι κατάλληλη αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικούς χώρους χωρίς υγρασία.
- Η παρούσα συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χρήση ως οθόνη απεικόνισης δεδομένων σε εργασιακούς χώρους.
- Η παρούσα συσκευή έχει κατασκευαστεί για ιδιωτική χρήση και δεν είναι κατάλληλη για βιομηχανική ή εμπορική χρήση. Η χρήση υπό εξαιρετικά αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες μπορεί να έχει ως συνέπεια τη φθορά της συσκευής σας.

HD Ready

Η τηλεόραση LCD διαθέτει την ένδειξη "HD ready". Αυτό σημαίνει ότι κατά κανόνα έχει τη δυνατότητα αναπαραγωγής τηλεοπτικών προγραμμάτων υψηλής ανάλυσης (HDTV).

Προϋπόθεση είναι η τηλεόραση LCD να λαμβάνει σήμα HDTV από ένα εξωτερικό Set-Top-Box (HD-STB).

Εξοπλισμός παράδοσης

Ελέγξτε την πληρότητα του εξοπλισμού παράδοσης και ειδοποιήστε μας σε διάστημα 14 ημερών μετά την αγορά, σε περίπτωση που η παράδοση δεν ήταν πλήρης.

Προσοχή!

Μην αφήνετε τα μικρά παιδιά να παίζουν με τις μεμβράνες. Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας!

Στη συσκευασία περιλαμβάνονται τα εξής:

- LCD-TV
- Τηλεχειριστήριο με 2 μπαταρίες τύπου R03 (AAA) 1,5V
- Κεραία DVB-T
- Καλώδιο κεραίας
- Εγχειρίδιο χρήσης
- Κάρτα εγγύησης

Οδηγίες ασφαλείας

Ασφαλής χρήση

- Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή. Η παρούσα συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με περιορισμένες ψυχικές, αισθητικές ή πνευματικές ικανότητες είτε έλλειψη εμπειρίας ή/και έλλειψη γνώσης. Σε αντίθετη περίπτωση πρέπει να επιβλέπονται από ένα άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους ή να λαμβάνουν από εσάς οδηγίες για το πώς χρησιμοποιείται η συσκευή.
- Κρατήστε τα υλικά της συσκευασίας, όπως π.χ. τις μεμβράνες, μακριά από τα παιδιά. Η κακή χρήση εγκυμονεί κίνδυνο ασφυξίας.
- Μην ανοίγετε ποτέ το περίβλημα της τηλεόρασης LCD (κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, βραχυκυκλώματος και πυρκαγιάς)!
- Μην εισάγετε αντικείμενα στο εσωτερικό της τηλεόρασης LCD μέσω των εγκοπών και των οπών (κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, βραχυκυκλώματος και πυρκαγιάς)!
- Οι σχισμές και οι οπές της τηλεόρασης LCD χρησιμεύουν για εξαερισμό. Μην καλύπτετε αυτές τις οπές (υπερθέρμανση, κίνδυνος πυρκαγιάς)!
- Μην ασκείτε πίεση στην οθόνη. Υπάρχει κίνδυνος θραύσης της οθόνης.
- Το τηλεχειριστήριο διαθέτει μια δίοδο υπέρυθρων ακτίνων 1ης κατηγορίας. Μην παρατηρείτε τη λυχνία LED με οπτικές συσκευές.
- Προσοχή! Η σπασμένη οθόνη εγκυμονεί κίνδυνο τραυματισμού. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια, για να μαζέψετε τα θραύσματα. Στη συνέχεια πλύνετε τα χέρια σας με σαπούνι, αφού δεν αποκλείεται το ενδεχόμενο διαρροής χημικών. Στείλτε τα θραύσματα στο σέρβις, όπου θα διατεθούν με κατάλληλο τρόπο στα απορρίμματα.
- Μην ακουμπάτε την οθόνη με τα δάχτυλα ή με αιχμηρά αντικείμενα, ώστε να αποφευχθούν φθορές.
- Απευθυνθείτε στο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών σε περίπτωση που:
 - το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καμένο ή φθαρμένο
 - κάποιο υγρό εισχώρησε στη συσκευή
 - η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά
 - η συσκευή έχει υποστεί βλάβη ή το πλαίσιο είναι φθαρμένο

Σημείο τοποθέτησης

- Οι νέες συσκευές ενδέχεται κατά τις πρώτες ώρες της λειτουργίας τους να παράγουν μια τυπική, δυσάρεστη, αλλά εντελώς ακίνδυνη οσμή, η οποία γίνεται πιο έντονη με το πέρασμα του χρόνου. Για να αποφύγετε την ένταση της οσμής, σας συμβουλεύουμε να αερίζετε το δωμάτιο συχνά. Κατά την ανάπτυξη του προϊόντος φροντίσαμε ώστε να τηρούνται οι ισχύουσες οριακές τιμές.
- Κρατήστε την τηλεόραση LCD και όλες τις συνδεδεμένες συσκευές μακριά από την υγρασία και αποφύγετε τη σκόνη, την υψηλή θερμοκρασία και την απευθείας έκθεση στον ήλιο. Η παράβλεψη αυτών των υποδείξεων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα ή φθορά στην τηλεόραση LCD.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικούς χώρους, αφού εξωτερικοί παράγοντες όπως η βροχή, το χιόνι κ.λπ. μπορούν να προκαλέσουν ζημιά τη συσκευή.
- Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε νερό που στάζει ή ψεκάζεται. Μην τοποθετείτε δοχεία γεμάτα με υγρά (βάζα ή παρόμοια) πάνω στη συσκευή. Το δοχείο μπορεί να πέσει και το υγρό μπορεί να περιορίσει την ηλεκτρική ασφάλεια.
- Μην τοποθετείτε ανοιχτές εστίες φωτιάς (κεριά ή παρόμοια) επάνω ή κοντά στη συσκευή.
- Προσέξτε τις αποστάσεις κατά την τοποθέτηση της συσκευής. Αφήστε ένα περιθώριο 10 εκ. γύρω από τη συσκευή ώστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός.
- Τοποθετήστε όλα τα περιφερειακά σε μια σταθερή, επίπεδη, χωρίς δονήσεις επιφάνεια, για να αποτρέψετε ζημιές της τηλεόρασης LCD.
- Για να προστατέψετε τα μάτια σας αποφύγετε τις θαμπές εικόνες, τις αντανάκλασεις και τις υπερβολικά έντονες αντιθέσεις φωτεινών-σκοτεινών εικόνων.
- Η βέλτιστη απόσταση τηλεθέασης είναι η διαγώνια της οθόνης επί 5.

Επισκευή

- Αναθέτετε την επισκευή της τηλεόρασης LCD αποκλειστικά σε εξειδικευμένο προσωπικό.
- Σε περίπτωση επείγουσας επισκευής, απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Κατάλληλο περιβάλλον

- Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από +5 °C έως +35 °C και με σχετική ατμοσφαιρική υγρασία από 20 % έως 85 %.
- Σε εξαιρετικές περιπτώσεις η τηλεόραση LCD μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασία από -20 °C έως και +60 °C.
- Τηρήστε απόσταση τουλάχιστον ενός μέτρου από εστίες παρεμβολών υψηλής συχνότητας και ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων (τηλεοράσεις, ηχεία, κινητά τηλέφωνα κ.λπ.), για να αποτρέψετε τις παρεμβολές στη λειτουργία.
- Μετά τη μεταφορά της τηλεόρασης LCD και πριν να τη θέσετε σε λειτουργία, περιμένετε μέχρι η συσκευή να προσαρμοστεί τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος.
- Με τις μεγάλες μεταβολές θερμοκρασίας ή υγρασίας μπορεί λόγω της συμπύκνωσης να δημιουργηθεί υγρασία στο εσωτερικό της τηλεόρασης LCD, η οποία μπορεί με τη σειρά της να προκαλέσει βραχυκύκλωμα.
- Κατά τη διάρκεια άσχημων καιρικών συνθηκών ή όταν η συσκευή μένει αχρησιμοποίητη για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα αποσυνδέετε το καλώδιο από την πρίζα και το καλώδιο της κεραίας από την υποδοχή της κεραίας.

Τροφοδοσία ρεύματος



Προσοχή

Ακόμα και με κλειστό το διακόπτη τροφοδοσίας, κάποια μέρη της συσκευής συνεχίζουν να τροφοδοτούνται με ρεύμα. Για να διακόψετε την τροφοδοσία ρεύματος στην τηλεόραση LCD ή για να απομονώσετε εντελώς τη συσκευή από το ρεύμα, αποσυνδέστε πλήρως τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο.

- Συνδέστε την τηλεόραση LCD μόνο σε γειωμένες πρίζες 220-240 V~ 50 Hz. Αν δεν είστε σίγουροι για την τάση του ρεύματος στο χώρο της εγκατάστασης, απευθυνθείτε στην εταιρεία παροχής ενέργειας.
- Για πρόσθετη ασφάλεια συνιστούμε τη χρήση ενός συστήματος προστασίας από υπέρταση για την προστασία της συσκευής LCD-TV από βλάβη στο ηλεκτρικό δίκτυο λόγω υψηλών τάσεων ή κεραυνών.
- Για να διακόψετε την παροχή ρεύματος στην οθόνη σας, αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα.
- Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στην τηλεόραση LCD και να είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης βεβαιωθείτε ότι ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές VDE. Ρωτήστε ενδεχ. τον ηλεκτρολόγο σας.
- Τοποθετήστε το καλώδιο με τέτοιο τρόπο ώστε να μην μπορεί κανείς να το πατήσει ή σκοντάψει σε αυτό.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στο καλώδιο, διότι μπορεί να προκληθούν ζημιές.

Πρότυπα/Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα

Η LCD-TV πληροί τις απαιτήσεις της ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και ηλεκτρικής ασφάλειας των ακόλουθων προδιαγραφών:

EN 55013: 2001 + A1: 2003 + A2: 2006	Αποδεκτές οριακές τιμές και μέθοδοι μέτρησης των ιδιοτήτων παρεμβολών δεκτών και παρεμφερών ηλεκτρικών συσκευών οικιακής χρήσης.
EN 55020: 2007	Ανοχή στην παρεμβολή δεκτών και συνδεδεμένων ηλεκτρονικών συσκευών οικιακής χρήσης
EN 60065: 2002 + A1: 2006	Προδιαγραφές ασφαλείας ηλεκτρονικών συσκευών εικόνας, ήχου και παρόμοιων.
EN 61000-3-2: 2006	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ), 3ο μέρος: Οριακές τιμές, Παράγραφος 2: Οριακές τιμές όρια για ρεύματα υψηλών ταλαντώσεων (Ρεύμα εισόδου συσκευών < 16Α ανά αγωγό)
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΕΜV), 3ο μέρος: Οριακές τιμές, Παράγραφος 3: Οριακές τιμές για διακυμάνσεις τάσης και δίκτυα χαμηλής τάσης για συσκευές με ρεύμα εισόδου < 16Α ανά αγωγό
EN 55022: 2006	Συστήματα τεχνολογίας πληροφοριών - Παρεμβολές - Οριακές τιμές και μέθοδος μέτρησης
EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003	Συστήματα τεχνολογίας πληροφοριών - Ιδιότητες ανοχής παρεμβολών - Οριακές τιμές και μέθοδος μέτρησης

Η συσκευή πληροί τις προδιαγραφές της ευρωπαϊκής οδηγίας 2004/108/ΕΚ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, καθώς και της οδηγίας περί χαμηλής τάσης 2006/95/ΕΚ .

Χρήση μπαταριών

Οι μπαταρίες μπορεί να περιέχουν εύφλεκτες ουσίες. Σε περίπτωση ακατάλληλης χρήσης, οι μπαταρίες μπορεί να έχουν διαρροές, να υπερθερμανθούν, να αναφλεγούν ή ακόμα και να εκραγούν, με βλαβερές συνέπειες για τη συσκευή και για την υγεία σας.

Τηρείτε οπωσδήποτε τις ακόλουθες υποδείξεις:

- Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τις μπαταρίες.
Σε περίπτωση κατάποσης μπαταριών, απευθυνθείτε αμέσως στο γιατρό σας.
- Μη φορτίζετε ποτέ τις μπαταρίες (εκτός εάν αναφέρεται ρητά).
- Μην αποφορτίζετε ποτέ τις μπαταρίες σε υψηλή τάση.
- Μην βραχυκυκλώνετε ποτέ τις μπαταρίες.
- Μην εκθέτετε ποτέ τις μπαταρίες σε υπερβολική θερμοκρασία π.χ. ήλιο, φωτιά ή παρόμοιο!
- Μην ανοίγετε και μην παραμορφώνετε τις μπαταρίες.
Ενδέχεται να τραυματιστούν τα χέρια ή τα δάχτυλά σας ή να εισχωρήσουν τα υγρά της μπαταρίας στα μάτια ή στο δέρμα σας. Αν συμβεί αυτό, ξεπλύντε την αντίστοιχη περιοχή με άφθονο νερό και ενημερώστε άμεσα το γιατρό σας.
- Αποφύγετε τα δυνατά χτυπήματα και τις αναταράξεις.
- Μην αλλάζετε ποτέ τους πόλους.
- Προσέξτε ο θετικός πόλος (+) και ο αρνητικός πόλος (-) να έχουν τοποθετηθεί σωστά για την αποφυγή βραχυκυκλωμάτων.
- Μην αναμειγνύετε νέες και παλιές μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικών τύπων.
Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει τη δυσλειτουργία της συσκευής σας. Πέραν αυτού, η πιο αδύναμη μπαταρία θα αποφορτιζόταν υπερβολικά.
- Απομακρύνετε αμέσως τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες από τη συσκευή.
- Απομακρύνετε τις μπαταρίες από τη συσκευή, αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.
- Αντικαταστήστε όλες τις μεταχειρισμένες μπαταρίες της συσκευής ταυτόχρονα, τοποθετώντας νέες μπαταρίες ίδιου τύπου.
- Απομονώστε τις επαφές των μπαταριών με κολλητική ταινία, αν θέλετε να αποθηκεύσετε ή να διατηρήσετε τις μπαταρίες.
- Καθαρίστε, όταν χρειάζεται, τις επαφές των μπαταριών και της συσκευής πριν τις τοποθετήσετε.

Χρήση

Το παρόν τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης μπορεί εκτός από την τηλεόραση LCD να εξυπηρετήσει τέσσερις ακόμα συσκευές. Αυτές μπορεί να ανήκουν στα είδη συσκευών που περιέχονται στους συνημμένους κατάλογους κωδικών (π.χ. συσκευή εγγραφής βίντεο, συσκευή αναπαραγωγής DVD, δορυφορικός δέκτης, συσκευές ήχου, συσκευή αναπαραγωγής CD, ενισχυτές). Κάθε μία από αυτές οι συσκευές ελέγχονται μέσω ενός διαφορετικού πλήκτρου πηγής.

TV Τηλεοπτική συσκευή με Teletext

VCR Video,

DVD DVD-Player ή DVD-Recorder,

SAT Δορυφορικός δέκτης,

AUX Συσκευές ήχου, όπως CD-Player, ενισχυτής.

Οι ενδείξεις "**VCR**", "**DVD**", "**SAT**" κ.ο.κ. στα πλήκτρα πηγών εξυπηρετούν μόνο τη διευκόλυνση του χρήστη. Φυσικά τα πλήκτρα μπορούν να λειτουργήσουν και με άλλες συσκευές.

Ωστόσο το πλήκτρο **TV** εξυπηρετεί πάντα την τηλεόραση LCD.

Προγραμματισμός κωδικών συσκευών

Για κάθε συσκευή που θέλετε να χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης πρέπει να προγραμματίσετε έναν τετραψήφιο κωδικό συσκευής σε ένα από τα πλήκτρα πηγής (**VCR, DVD, SAT, AUX**). Οι ενδείξεις επάνω στα πλήκτρα χρησιμεύουν μόνο ως οπτική βοήθεια. Με εξαίρεση το πλήκτρο **TV**, κάθε πλήκτρο μπορεί να συσχετιστεί με κάθε συσκευή ("Flex-Mode"). Το πλήκτρο **TV** δεν μπορεί να αποπρογραμματιστεί.

Αν θέλετε να προγραμματίσετε ένα Video-Recorder σαν συσκευή, τοποθετήστε πρώτα μια βιντεοκασέτα.

Εισαγωγή κωδικών συσκευής βάσει λίστας κωδικών

Οι κωδικοί των αντίστοιχων συσκευών θα πρέπει να ληφθούν από τη λίστα κωδικών που θα βρείτε συνημμένη στο παρόν εγχειρίδιο. Ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- ▶ Θέστε χειροκίνητα σε λειτουργία την αντίστοιχη συσκευή.
- ▶ Πιέστε σύντομα το επιθυμητό πλήκτρο πηγής (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Κρατήστε το πλήκτρο **CODE** πατημένο για 3 δευτερόλεπτα, μέχρι η κόκκινη φωτεινή ένδειξη να παραμείνει αναμμένη.
- ▶ Τώρα μπορείτε να εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό από τον πίνακα κωδικών.

Για επιβεβαίωση κάθε πίεσης πλήκτρου η κόκκινη φωτεινή ένδειξη σβήνει στιγμιαία.

Αν η εισαγωγή του κωδικού ήταν έγκυρη, η κόκκινη φωτεινή ένδειξη σβήνει μετά την εισαγωγή του τελευταίου ψηφίου. Αν ο κωδικός δεν είναι έγκυρος, η κόκκινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει για 3 δευτερόλεπτα, πριν σβήσει.

Αν η συσκευή δεν αντιδρά όπως θα ήταν αναμενόμενο, επαναλάβετε τον προγραμματισμό με κάποιον διαφορετικό κωδικό. Παρακαλούμε δοκιμάστε όλους τους διαθέσιμους κωδικούς για τη μάρκα της συσκευής. Επιλέξτε τον κωδικό, στον οποίο αντιδρούν σωστά όλες οι εντολές του τηλεχειριστηρίου!

Αν και πάλι δεν υπάρχει αποτέλεσμα, προσπαθήστε με τη μέθοδο αναζήτησης που περιγράφεται στο κεφάλαιο "Αυτόματη αναζήτηση".

Χειροκίνητη αναζήτηση κωδικών

Η χειροκίνητη αναζήτηση γίνεται ως εξής:

- ▶ Θέστε χειροκίνητα σε λειτουργία την αντίστοιχη συσκευή.
- ▶ Πιέστε σύντομα το επιθυμητό πλήκτρο πηγής (**VCR, DVD, SAT, AUX**).
- ▶ Κρατήστε το πλήκτρο **CODE** πατημένο για 3 δευτερόλεπτα, μέχρι η κόκκινη φωτεινή ένδειξη να παραμείνει αναμμένη.

- ▶ Πιέστε πολλές φορές συνεχόμενα (έως και 350 φορές) το πλήκτρο **⏪**, **P/CH+** ή **P/CH-**, έως ότου η συσκευή που θέλουμε να ελέγξουμε αλλάξει κανάλι ή αντιδράσει αντίστοιχα. Η αναζήτηση κωδικών θα αρχίσει από τον τετραψήφιο κωδικό που αποθηκεύτηκε στιγμιαία.
- ▶ Πιέστε σύντομα το πλήκτρο **OK**, για να αποθηκεύσετε τον κωδικό.

Λόγω του τεράστιου αριθμού των διαφορετικών κωδικών για κάθε τύπο συσκευής έχουν προαποθηκευτεί 350 διαφορετικοί κωδικοί. Σε μερικές περιπτώσεις είναι πιθανό να είναι διαθέσιμες μόνο οι χρησιμότερες κύριες λειτουργίες. Για κάποια ειδικά μοντέλα συσκευών μπορεί η μέθοδος που περιγράψαμε να μην έχει αποτέλεσμα.

Αυτόματη αναζήτηση κωδικών

Αν η συσκευή σας δεν ανταποκρίνεται στο τηλεχειριστήριο, παρότι δοκιμάσατε όλους τους διαθέσιμους κωδικούς για το συγκεκριμένο είδος συσκευής και την αντίστοιχη μάρκα, προσπαθήστε με την αυτόματη αναζήτηση. Με την αυτόματη αναζήτηση μπορείτε να βρείτε ακόμα και κωδικούς από μάρκες που δεν περιλαμβάνονται στη λίστα κωδικών συσκευών.

Αν θέλετε να προγραμματίσετε τα πλήκτρα πηγής **VCR**, **DVD**, **SAT** ή **AUX** για μια συσκευή διαφορετική από αυτή της ένδειξης, θα πρέπει κατά την αυτόματη αναζήτηση να προγραμματίσετε πρώτα έναν κωδικό της επιθυμητής συσκευής. Για παράδειγμα: Θέλετε στο πλήκτρο **AUX** να προγραμματίσετε μια συσκευή αναπαραγωγής DVD. Προγραμματίστε πρώτα έναν οποιοδήποτε κωδικό μιας συσκευής αναπαραγωγής DVD από τη λίστα των κωδικών πριν ακολουθήσετε τα επόμενα βήματα.

- ▶ Θέστε χειροκίνητα σε λειτουργία την αντίστοιχη συσκευή-
- ▶ Πιέστε σύντομα το επιθυμητό πλήκτρο πηγής (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Κρατήστε το πλήκτρο **CODE** πατημένο για 3 δευτερόλεπτα, μέχρι η κόκκινη φωτεινή ένδειξη να παραμείνει αναμμένη.
- ▶ Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο στη συσκευή και πιέστε μία φορά το πλήκτρο **P/CH+**. Αν η συσκευή δεν διαθέτει λειτουργία προγράμματος, πιέστε αντί για το πλήκτρο **P/CH+** το πλήκτρο **⏪**. Μετά από 6 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο αρχίζει την αναζήτηση κωδικών και στέλνει ανά δευτερόλεπτο (βλέπε και επόμενη παράγραφο) διαδοχικά όλους τους κωδικούς. Μετά από κάθε αποστολή ανάβει η κόκκινη φωτεινή ένδειξη.
- ▶ Μόλις η συσκευή αντιδράσει στο τηλεχειριστήριο, πατήστε **OK**. – Αν δεν προλάβετε να πατήσετε **OK** έγκαιρα, μπορείτε να επιστρέψετε με το πλήκτρο **P/CH-** στον κωδικό στον οποίο αντέδρασε η συσκευή. Για να τερματίσετε την αναζήτηση, πατήστε **OK**.

Συχνότητα 1 ή 3 δευτερολέπτων

Αν το τηλεχειριστήριο στέλνει έναν νέο κωδικό ανά 3 δευτερόλεπτα αντί για 1, κάντε το εξής:

- ▶ Πιέστε **P/CH+** (ή **⏪**) δύο φορές. Τώρα το τηλεχειριστήριο στέλνει έναν νέο κωδικό ανά 3 δευτερόλεπτα. Έτσι κερδίζετε περισσότερο χρόνο, αλλά η διαδικασία διαρκεί περισσότερο.

Αναζήτηση κωδικού βάσει μάρκας

Αυτή η λειτουργία σας δίνει τη δυνατότητα αναζήτησης βάσει μάρκας. Θα βρείτε τις μάρκες στην παρακάτω λίστα. Προχωρήστε ως εξής:

- ▶ Εκκινήστε την εν λόγω συσκευή χειροκίνητα.
- ▶ Πιέστε σύντομα το επιθυμητό πλήκτρο πηγής (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Κρατήστε το πλήκτρο **CODE** πατημένο για 3 δευτερόλεπτα, μέχρι η κόκκινη φωτεινή ένδειξη να παραμείνει αναμμένη.
- ▶ Καταχωρήστε τον μονοψήφιο κωδικό σύμφωνα με τη λίστα στη σελίδα. Για παράδειγμα:
 Πλήκτρο 1 MEDION, Tchibo
 Πλήκτρο 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
 Πλήκτρο 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
 Πλήκτρο 4 Thomson, Brandt, Fergusson
 Πλήκτρο 5 Saba, Nordmende, Telefunken
 Πλήκτρο 6 Grundig, Blaupunkt
 Πλήκτρο 0 όλες οι μάρκες
- ▶ Πιέστε πολλές φορές το πλήκτρο **P/CH+** (ή **⏪** ή **PLAY** ► αν πρόκειται για Video-Recorder), μέχρι να αντιδράσει η συσκευή. Κάντε το γρήγορα, γιατί θα αρχίσει η αυτόματη αναζήτηση κωδικών.
- ▶ Αποθηκεύστε τον κωδικό πιέζοντας **OK**.

Αφού γίνει αναζήτηση όλων των κωδικών, η κόκκινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει για 3 δευτερόλεπτα.

Αναγνώριση κωδικών

Η αναγνώριση κωδικών σας προσφέρει τη δυνατότητα να βρείτε ήδη καταχωρημένους κωδικούς που είναι καταχωρημένοι στο τηλεχειριστήριο. Ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- ▶ Θέστε χειροκίνητα σε λειτουργία την αντίστοιχη συσκευή.
- ▶ Πιέστε σύντομα το επιθυμητό πλήκτρο πηγής (**VCR, DVD, SAT, AUX**). Η κόκκινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει.
- ▶ Κρατήστε το πλήκτρο **CODE** πατημένο για 3 δευτερόλεπτα, μέχρι η κόκκινη φωτεινή ένδειξη να παραμείνει αναμμένη.
- ▶ Πατήστε σύντομα το πλήκτρο **CODE**. Η κόκκινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει και πάλι.
- ▶ Για να βρείτε το πρώτο ψηφίο, πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα από το 0 έως το 9. Όταν η κόκκινη φωτεινή ένδειξη σβήσει στιγμιαία, πρόκειται για το πρώτο αποθηκευμένο ψηφίο.
- ▶ Για να βρείτε το δεύτερο ψηφίο, πιέστε και πάλι τα πλήκτρα από το 0 έως το 9. Επαναλάβετε τη διαδικασία για το τρίτο ψηφίο.
- ▶ Η κόκκινη φωτεινή ένδειξη σβήνει, μόλις πιεστεί το πλήκτρο για το τέταρτο ψηφίο.

Η αναγνώριση κωδικών ολοκληρώθηκε.

Κανονική λειτουργία

Χρήση μεμονωμένων συσκευών

Αφού ολοκληρώσατε τον προγραμματισμό του τηλεχειριστηρίου για τις συσκευές ήχου/εικόνας, το τηλεχειριστήριο εκτελεί πλέον τις χρησιμότερες κύριες λειτουργίες όπως ακριβώς το εργοστασιακό τηλεχειριστήριο της κάθε συσκευής.

Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο στην επιθυμητή συσκευή και πιέστε το αντίστοιχο πλήκτρο πηγής. Χρησιμοποιήστε τα υπόλοιπα πλήκτρα όπως συνήθως. Με κάθε λήψη ενός υπέρυθρου σήματος, η κόκκινη φωτεινή ένδειξη ανάβει στιγμιαία.


Τώρα μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις λειτουργίες πατώντας τα αντίστοιχα πλήκτρα λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης.


Προσέξτε:

- Σε μερικές περιπτώσεις δεν είναι όλες οι λειτουργίες του εργοστασιακού τηλεχειριστηρίου άμεσα διαθέσιμες στο τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης.
- Ειδικότερα όταν πρόκειται για νέες συσκευές είναι δυνατόν οι λειτουργίες να βρίσκονται σε άλλα πλήκτρα από τα αναμενόμενα ή να μην είναι διαθέσιμες.

Λειτουργία ALL OFF

Μπορείτε να τερματίσετε ταυτόχρονα όλες τις προγραμματισμένες συσκευές. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- ▶ Πιέστε μία φορά στιγμιαία το πλήκτρο  και αμέσως μετά για περισσότερο χρόνο (τουλάχιστον δύο δευτερόλεπτα). Όλες οι προγραμματισμένες συσκευές θα απενεργοποιηθούν διαδοχικά.

Ορισμένες συσκευές ανοίγουν και κλείνουν με το πλήκτρο . Ορισμένες συσκευές που ήταν κλειστές ίσως να ανοίξουν με τη λειτουργία **ALL OFF**.

GUIDE - EPG – Ηλεκτρονικό Πρόγραμμα

Το πλήκτρο **GUIDE** ("EPG" = "ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος") έχει διαφορετική λειτουργία ανάλογα με τον κωδικό που θα χρησιμοποιηθεί:

- Με τους κωδικούς TV και τους δορυφορικούς κωδικούς (π.χ. SAT-TV ή DVB-T) το πλήκτρο ανοίγει το ηλεκτρονικό τηλεοπτικό πρόγραμμα (EPG).
- Με τους κωδικούς DVD ανοίγει το μενού των τίτλων.
- Με τους κωδικούς VCR μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το πλήκτρο για προγραμματισμό, εφόσον το Video-Recorder διαθέτει τη λειτουργία ShowView.

Έναρξη λειτουργίας

Υπόδειξη

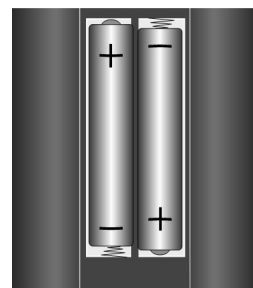
Πριν θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία, διαβάστε προσεκτικά το κεφάλαιο "Οδηγίες ασφαλείας" στη σελίδα 10.

Αποσυσκευασία

- ▶ Πριν να αποσυσκευάσετε τη συσκευή, επιλέξτε το κατάλληλο μέρος για την εγκατάσταση.
- ▶ Ζητήστε τη βοήθεια κάποιου για την αποσυσκευασία της συσκευής.
- ▶ Ανοίξτε την κούτα με μεγάλη προσοχή, για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στη συσκευή. Αυτό μπορεί να συμβεί αν χρησιμοποιήσετε για το άνοιγμα ένα μαχαίρι με μακριά λάμα.
- ▶ Μη μεταφέρετε τη συσκευή μόνοι σας, για να μην σας πέσει και για να αποτρέψετε τυχόν βλάβες στην υγεία σας ή/και ζημιές στη συσκευή.
- ▶ Στη συσκευασία υπάρχουν διάφορα μικρά αντικείμενα (π.χ. μπαταρίες) Κρατήστε τα μακριά από τα παιδιά, κίνδυνος κατάποσης.
- ▶ Διατηρείτε τα υλικά συσκευασίας σε καλή κατάσταση και χρησιμοποιήστε τα μόνο σε περίπτωση μεταφοράς της τηλεόρασης.

Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

- ▶ Απομακρύνετε το κάλυμμα μπαταριών από το πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου.
- ▶ Τοποθετήστε δύο μπαταρίες τύπου R03 / AAA/ 1,5V στην υποδοχή του τηλεχειριστηρίου για τις μπαταρίες. Προσέξτε τη σωστή τοποθέτηση των πόλων των μπαταριών (αναγράφεται στο εσωτερικό της υποδοχής για τις μπαταρίες).
- ▶ Κλείστε την υποδοχή για τις μπαταρίες.



Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο, αν η συσκευή δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να υποστεί βλάβη από διαρροή των μπαταριών.

Σύνδεση κεραίας

- ▶ Για τη σύνδεση στην κεραία του σπιτιού ή το καλώδιο, συνδέστε το βύσμα της κεραίας και την τηλεόραση LCD με το διπλής θωράκισης καλώδιο της κεραίας.

Κατάσταση λειτουργίας DVB-T

Αν στην περιοχή σας υπάρχει διαθέσιμο DVB-T, έχετε τη δυνατότητα λήψης αυτού του σήματος μέσω μιας αντίστοιχης κεραίας. Για τη λήψη καναλιών DVB-T δεν είναι απαραίτητος κάποιος πρόσθετος δέκτης.

Υπόδειξη

Για τη λήψη κωδικοποιημένων/συχνοδρομητικών καναλιών, είναι απαραίτητη η προσθήκη της αντίστοιχης κάρτας. Τοποθετείτε επίσης ένα CAM-Module (διαθέσιμο στο εμπόριο) στην ειδική υποδοχή που βρίσκεται στην αριστερή πλευρά της συσκευής (**Common Interface**). Τέλος τοποθετήστε στο CAM-Module την κάρτα του προμηθευτή σας.

Σύνδεση κεραίας DVB-T

- ▶ Συνδέστε το βύσμα της κεραίας DVB-T που περιλαμβάνεται στη συσκευασία στην είσοδο κεραίας της συσκευής.

Υπόδειξη


Αν χρησιμοποιείτε κεραία με "ενεργή" ηλεκτρική τροφοδοσία, πρέπει να ρυθμίσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία στο μενού **Διαμόρφωση** στο **Ανοικτό** (βλ. σελίδα 44). Για τη χρήση της κεραίας που περιλαμβάνεται στη συσκευασία ρυθμίστε την ηλεκτρική τροφοδοσία στο **Κλειστό**.

Σύνδεση τροφοδοσίας ρεύματος

- ▶ Συνδέστε το φις τροφοδοσίας της συσκευής σε μια εύκολα προσβάσιμη πρίζα 220-230 V ~ 50 Hz.



Χειρισμός

Για το χειρισμό της τηλεόρασης LCD μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο ή τα πλήκτρα της συσκευής. Με τα πλήκτρα της συσκευής μπορείτε να κάνετε τα εξής:

-  άνοιγμα και κλείσιμο της συσκευής σε κατάσταση STANDBY
- **TV/AV** επιλογή μιας εξωτερικής συσκευής (πρβ. σελίδα 22)
- **MENU** εμφάνιση του μενού της οθόνης, για να επιλέξετε τις ρυθμίσεις της συσκευής σας,
- **+ P/CH -** επιλογή ενός προγράμματος ή πλοήγηση στο μενού,
- **- ◀ +** ρύθμιση της έντασης ήχου ή πλοήγηση στο μενού.

Η επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου υπάρχει στη σελίδα 5.

Σύνδεση και αποσύνδεση της τηλεόρασης LCD

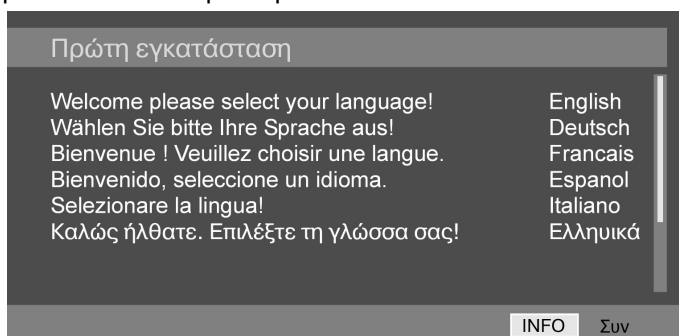
- ▶ Θέστε το διακόπτη τροφοδοσίας στην αριστερή πλευρά της συσκευής στη θέση **I**. Η συσκευή μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής και ανάβει η μπλε φωτεινή ένδειξη στην μπροστινή πλευρά.
- ▶ Για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία, πατήστε είτε ένα **αριθμητικό πλήκτρο** στο τηλεχειριστήριο είτε το πλήκτρο επιλογής προγράμματος **P/CH** στη συσκευή. Η ένδειξη στην μπροστινή πλευρά σβήνει.
- ▶ Με το πλήκτρο Standby  του τηλεχειριστηρίου ή το πλήκτρο Standby  στη δεξιά πλευρά της συσκευής επαναφέρετε τη συσκευή σε κατάσταση αναμονής.
- ▶ Με τα πλήκτρα Standby σταματάει η λειτουργία της συσκευής, αλλά η συσκευή εξακολουθεί να τροφοδοτείται με ρεύμα.



Υπόδειξη

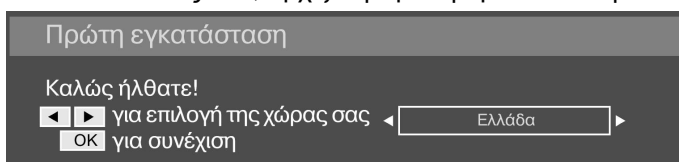
Σε περίπτωση απουσίας σήματος εισόδου η συσκευή μεταβαίνει αυτόματα μετά από πέντε λεπτά σε κατάσταση αναμονής. Μέχρι εκείνη τη στιγμή εμφανίζεται στην οθόνη ένα χρονόμετρο αντίστροφης μέτρησης.

Αναζήτηση σταθμών μετά την πρώτη λειτουργία

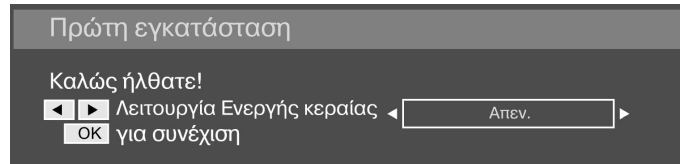
Όταν θέσετε τη συσκευή σας για πρώτη φορά σε λειτουργία, η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση DVBT. Για αυτό το λόγο είναι καλύτερο να συνδέσετε μια κεραία DVB-T.



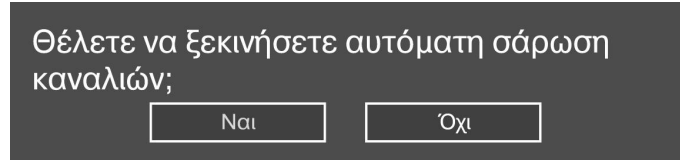
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης   μπορείτε να πλοηγηθείτε προς τα πάνω ή προς τα κάτω στο μενού και να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα. Πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του μενού DTV θα βρείτε στο μενού Βοήθεια, πατήστε το πλήκτρο **INFO** για την εμφάνιση του μενού Βοήθειας. Πατώντας το πλήκτρο **INFO** ακόμα μια φορά, φεύγετε και πάλι από το μενού Βοήθεια. Αφού επιλέξετε τη γλώσσα πατώντας **OK**, αρχίζει η πρώτη εγκατάσταση.



- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ επιλέξτε την επιθυμητή χώρα και πατήστε **OK**. Εμφανίζεται η ερώτηση για την ενεργή κατάσταση κεραίας.



- ▶ Αν χρησιμοποιείτε κεραία με ενεργή ηλεκτρική τροφοδοσία, πρέπει να ρυθμίσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία στο **Ανοικτό**. Για χρήση της κεραίας που περιλαμβάνεται στη συσκευασία ρυθμίστε την ηλεκτρική τροφοδοσία στο **Κλειστό**. Τέλος πατήστε **OK**, για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα. Εμφανίζεται η ερώτηση για αυτόματη αναζήτηση των ψηφιακών καναλιών.

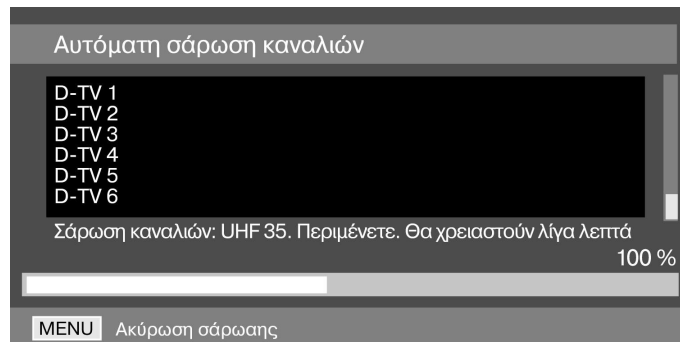


- ▶ Για την εκκίνηση της αναζήτησης ψηφιακών καναλιών επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ **Ναι** και πιέστε **OK**. Για να διακόψετε την αναζήτηση επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ **Όχι** και πιέστε **OK**.

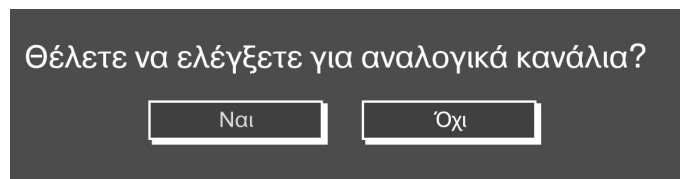
Υπόδειξη

Πριν από την έναρξη της αναζήτησης καναλιών σιγουρευτείτε ότι έχει συνδεθεί μια κεραία DVB-T. Αν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα DVB-T, διακόψτε την αναζήτηση καναλιών, επιλέγοντας **Όχι**.

- ▶ Η συσκευή σαρώνει αυτόματα τα κανάλια UHF 21 έως 69 καθώς και τα κανάλια VHF 5-12, και αναζητά επίγεια ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια. Εμφανίζονται τα ονόματα των καναλιών. Αυτή η διαδικασία διαρκεί περίπου πέντε λεπτά. Για να διακόψετε την αναζήτηση μπορείτε οποιαδήποτε στιγμή να πατήσετε το πλήκτρο **Menü**. Για την αυτόματη αναζήτηση καναλιών θα εμφανιστεί το ακόλουθο μενού:



- ▶ Μετά το τέλος της αναζήτησης ψηφιακών καναλιών θα πρέπει να αρχίσετε την αναζήτηση αναλογικών καναλιών.



Υπόδειξη

Πριν από την έναρξη της αναζήτησης καναλιών σιγουρευτείτε ότι υπάρχει αναλογική κεραία. Διαφορετικά διακόψτε την αναζήτηση καναλιών, επιλέγοντας **Όχι**.

- ▶ Για να διακόψετε την αναζήτηση με τα πλήκτρα κατεύθυνσης επιλέξτε ◀ ▶ **Όχι** και πιέστε **OK**. Για να αρχίσετε την αναζήτηση αναλογικών καναλιών επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ **Ναι** και πιέστε **OK**. Η τηλεοπτική συσκευή μεταβαίνει σε κατάσταση αναλογικής λειτουργίας και εμφανίζεται το μενού **Πίνακας Προγρ/άτων**.



- ▶ Αν θέλετε να αλλάξετε την προεπιλεγμένη γλώσσα (**Deutsch**), επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ την επιθυμητή γλώσσα.
- ▶ Στη συνέχεια επιλέξτε με το πλήκτρο κατεύθυνσης ▼ την καταχώρηση **Χώρα** και στη συνέχεια επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ την επιθυμητή χώρα. Η ρύθμιση της χώρας επηρεάζει τη σειρά με την οποία αποθηκεύονται τα προγράμματα.
- ▶ Σε περίπτωση που θέλετε να αλλάξετε και την προεπιλεγμένη γλώσσα του Teletext, επιλέξτε με το πλήκτρο κατεύθυνσης ▼ την καταχώρηση **ΤΧΤ Γλώσσα** και επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ την επιθυμητή περιοχή γλωσσών ◀ ▶ Δυτική, Ανατολική, Τουρκική/Ελληνική, Κυριλλική, Αραβική ή Περσική (βλέπε επίσης μενού **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**, σελίδα 32).
- ▶ Στη συνέχεια επιβεβαιώστε το μήνυμα „**ΕΛΕΓΘΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΕΡΑΙΑΣ**“, πατώντας το πλήκτρο **OK** ή το κόκκινο πλήκτρο ◀◀.
- ▶ Για τη διακοπή της διαδικασίας, πατήστε το μπλε πλήκτρο ►►.

Αυτόματη αναζήτηση προγραμμάτων APS

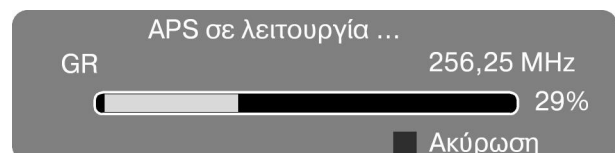
Αρχίζει η αυτόματη αναζήτηση προγραμμάτων (APS).
Η διαδικασία απαιτεί μερικά λεπτά.

Μπορείτε να διακόψετε τη διαδικασία με το **μπλε πλήκτρο** ►►.

Τα προγράμματα κατατάσσονται σε θέσεις ανάλογα με τη χώρα τους. Μπορούν να αποθηκευτούν έως και 200 προγράμματα.

Μετά το τέλος της αυτόματης αποθήκευσης προγραμμάτων εμφανίζεται ο πίνακας προγραμμάτων (βλέπε μενού **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ** στη σελίδα 33). Αν δεν γίνει επεξεργασία του πίνακα, κλείνει αυτόματα μετά από λίγα λεπτά. Θα μεταδοθεί το πρόγραμμα που βρίσκεται στη θέση 1.


Αν ο πίνακας των προγραμμάτων δεν κλείσει από μόνος του, πατήστε το πλήκτρο **MENU** για να τερματίσετε τη λειτουργία.



Επιλογή προγραμμάτων

- Για την επιλογή ενός προγράμματος, πιέστε είτε ένα από τα πλήκτρα **P+/-** (στη συσκευή ή στο τηλεχειριστήριο) είτε επιλέξτε το πρόγραμμα απευθείας πιέζοντας ένα από τα **αριθμητικά πλήκτρα**. Για διψήφιους αριθμούς πιέστε πρώτα το πλήκτρο **-/-**.
- Με το πλήκτρο **SWAP/P<P** επιλέγετε το πρόγραμμα που μεταδιδόταν την τελευταία φορά.


Ρυθμίσεις ήχου

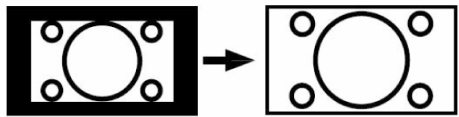
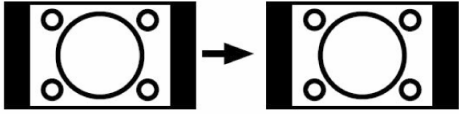
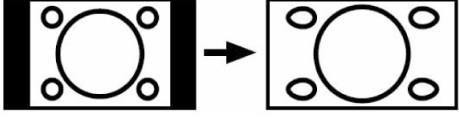
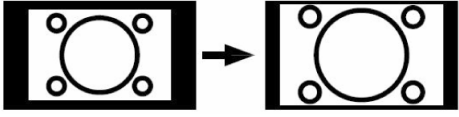
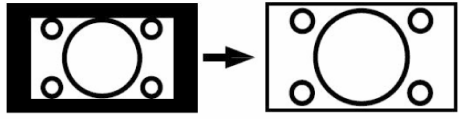
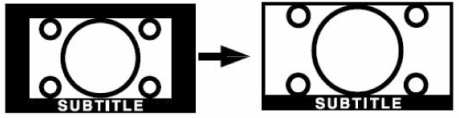
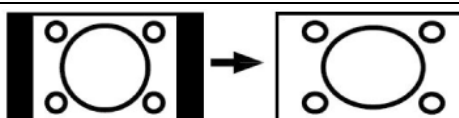
- ▶ Με τα πλήκτρα έντασης ήχου **—** **▲** **+** στο τηλεχειριστήριο ή στη συσκευή αυξάνετε ή μειώνετε την ένταση του ήχου.
- ▶ Για να καταργήσετε και να επαναφέρετε τον ήχο, πιέστε το πλήκτρο σίγασης .
- ▶ Με το πλήκτρο **I-II** επιλέγετε ανάμεσα σε μονοφωνικό και στερεοφωνικό ήχο, ήχο I και ήχο II. Ο ήχος I και ο ήχος II ακούγονται μόνο, όταν το τρέχον τηλεοπτικό πρόγραμμα υποστηρίζει τη λειτουργία DUAL (π.χ. δίγλωσσα προγράμματα).

Ρυθμίσεις εικόνας

Η τηλεόραση LCD σας παρέχει πολλές διαφορετικές δυνατότητες μορφών εικόνας. Ανάλογα με το πρόγραμμα, οι εικόνες μεταδίδονται σε μορφή 4:3 ή 16:9.

Ρύθμιση της λειτουργίας ζουμ με το πλήκτρο

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο , για να επιλέξετε ανάμεσα στις ακόλουθες δυνατότητες μορφών εικόνας:

Αυτόματο	Η απεικόνιση της μετάδοσης επιλέγεται αυτόματα από το σήμα εισόδου.	
16:9	Οι εικόνες σε μορφή 16:9 προβάλλονται σε πλήρη οθόνη.	
4:3	Για προβολή εικόνων χωρίς παραμόρφωση σε μορφή 4:3.	
Πανοραμα	Η εικόνα εκτείνεται στο αριστερό και δεξιό περιθώριο, ώστε να καλύψει όλη την οθόνη. Επομένως, το επάνω ή/και κάτω περιθώριο κόβεται ελαφρώς.	
14:9	Επιλέγοντας τη μορφή 14:9 ("Letterbox") οι εικόνες εκτείνονται στο επάνω και κάτω περιθώριο της οθόνης.	
Σινεμά	Οι εικόνες σε μορφή 16:9 προβάλλονται σε πλήρη οθόνη.	
Υπότιτλοι	Όπως στην κινηματογραφική απεικόνιση. Ωστόσο, η εικόνα ωθείται προς τα πάνω, για να εμφανίζονται οι τυχόν υπότιτλοι ή τα κυλιόμενα μηνύματα.	
Zoom	Αυτόματη επέκταση της εικόνας, για να καταλάβει όλη την οθόνη.	

Ζουμ στη λειτουργία PC

Στην κατάσταση λειτουργίας PC είναι διαθέσιμες οι μορφές 4:3 και 6:9.


Πρόσθετες ρυθμίσεις εικόνας

Με το πλήκτρο **OK/SELECT** μπορείτε να παγώσετε την εικόνα και να την ελευθερώσετε και πάλι.

Υπόδειξη

Λάβετε υπόψη ότι αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στην κατάσταση λειτουργίας DTV.

Εμφάνιση πληροφοριών

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο **INFO**, για να εμφανιστούν οι ακόλουθες τρέχουσες ρυθμίσεις:
 - Θέση προγράμματος και όνομα προγράμματος
 - Ρύθμιση ήχου (μονοφωνική ή στερεοφωνική)
 - Ρύθμιση εικόνας
- ▶ Θα λάβετε τις ίδιες πληροφορίες αν μεταπηδήσετε σε ένα άλλο πρόγραμμα.
- ▶ Στην κατάσταση λειτουργίας ATV μπορείτε να δείτε την ώρα πατώντας το πλήκτρο  (Ωρα/Υποσέλιδα Teletext).
Στην κατάσταση λειτουργίας DTV μπορείτε να επιλέξετε με το πλήκτρο **INFO** την εμφάνιση ή απόκρυψη των υπότιτλων (εφόσον είναι διαθέσιμοι).

Επιλογή εξωτερικής συσκευής

Υπόδειξη

Λάβετε υπόψη σας ότι η πηγή (η συνδεδεμένη συσκευή) μπορεί να αναγνωρισθεί πατώντας το πλήκτρο **AV/SOURCE** μόνο εφόσον η συγκεκριμένη πηγή βρίσκεται στο μενού **ΠΗΓΗ** της αναλογικής τηλεόρασης (βλέπε **Μενού ΠΗΓΗ**, σελίδα 35).

- ▶ Με το πλήκτρο **AV/SOURCE** επιλέγετε τις εισόδους της συνδεδεμένης συσκευής.

TV: Λειτουργία TV (σήμα κεραίας),
μετάδοση USB μέσω της παρακάτω θύρας USB

DTV/USB: Λειτουργία DVB-T (ψηφιακό σήμα κεραίας)
μετάδοση USB μέσω της παραπάνω θύρας USB

EXT-1: Συσκευή στην υποδοχή SCART 1

EXT-2: Συσκευή στην υποδοχή SCART 2

EXT-2S: Συσκευή S-Video στην υποδοχή SCART 2

FAV: Συσκευή στις εισόδους κίτρινου/λευκού/κόκκινου καλωδίου

HDMI-1: HDMI είσοδος 1

HDMI-2: HDMI είσοδος 2

YPbPr: Συσκευή στις εισόδους των περιφερειακών βίντεο και ήχου



PC-VGA: Συσκευή στην είσοδο PC

Teletext

Το Teletext είναι μια δωρεάν υπηρεσία, που προσφέρουν οι περισσότεροι τηλεοπτικοί σταθμοί και παρέχει τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με τις ειδήσεις, τον καιρό, το τηλεοπτικό πρόγραμμα, το χρηματιστήριο, υπότιτλους και άλλα θέματα. Η τηλεόρασή σας παρέχει πολλές χρήσιμες λειτουργίες για την υπηρεσία του Videotext, όπως Multipage-Text, αποθήκευση υποσελίδων ή γρήγορη πλοήγηση.



Χειρισμός Teletext

Για την υπηρεσία του Teletext το τηλεχειριστήριο διαθέτει ειδικά πλήκτρα Teletext.

- ▶ Επιλέγοντας ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, το Teletext είναι διαθέσιμο προς μετάδοση.
- ▶ Πιέστε το πλήκτρο  μία φορά, για να εμφανιστεί η κεντρική σελίδα/σελίδα περιεχομένων του Teletext.
- ▶ Πατώντας δύο φορές το πλήκτρο , η συσκευή επανέρχεται στην κατάσταση TV.

Εικόνα και κείμενο ("PAT")

Με τη λεγόμενη λειτουργία "PAT" ("picture and text") είναι δυνατή η ταυτόχρονη εμφάνιση του Teletext και της τηλεοπτικής εικόνας.

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο  δύο φορές, στην αριστερή πλευρά θα εμφανιστεί η τηλεοπτική εικόνα και στη δεξιά πλευρά το Teletext.
- ▶ Πατώντας δύο φορές το πλήκτρο , η συσκευή επανέρχεται στην κατάσταση TV.

Με το πλήκτρο **TV** επιστρέφετε απευθείας στην κατάσταση TV.

Επιλογή σελίδων Teletext

Αριθμητικά πλήκτρα

- ▶ Εισάγετε απευθείας την επιθυμητή σελίδα Teletext σαν τριψήφιο αριθμό με τα αριθμητικά πλήκτρα.
- ▶ Ο επιλεγμένος αριθμός σελίδας θα εμφανιστεί στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης. Ο μετρητής Teletext πραγματοποιεί αναζήτηση έως ότου βρεθεί ο επιλεγμένος αριθμός σελίδας.


Πλήκτρα επιλογής προγράμματος

- ▶ Με τα πλήκτρα επιλογής προγράμματος μπορείτε να ξεφυλλίσετε προς τα εμπρός και προς τα πίσω τις σελίδες Teletext.

Χρωματιστά πλήκτρα


Όταν στο κάτω μέρος της εικόνας υπάρχει χρωματιστό κείμενο, μπορείτε να επιλέξετε αυτά τα περιεχόμενα απευθείας, πιέζοντας τα αντίστοιχα **χρωματιστά πλήκτρα ΚΟΚΚΙΝΟ** ◀, **ΚΙΤΡΙΝΟ** ▶, **ΜΠΛΕ** ▶▶ και **ΠΡΑΣΙΝΟ** ■.

Υποσελίδες


Κάποιες σελίδες Teletext περιέχουν υποσελίδες. Στο κάτω μέρος της εικόνας θα εμφανίζεται π.χ. **1/3**. Οι υποσελίδες εμφανίζονται η μία μετά την άλλη μετά από διάστημα μισού λεπτού περίπου. Μπορείτε επίσης να καλέσετε ακόμα και τις ίδιες τις υποσελίδες, πιέζοντας το πλήκτρο . Εμφανίζεται ένα πεδίο τεσσάρων ψηφίων, όπου μπορείτε να εισάγετε τον αριθμό μιας υποσελίδας (π.χ. Β. **0002**). Διαφορετικά μπορείτε να περιηγηθείτε στις υποσελίδες ◀ ▶ χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης.

Χρήσιμες ιδιότητες του Teletext

Ανάμιξη Teletext-τηλεοπτικής εικόνας



- ▶ Πιέστε το πλήκτρο , ώστε το Teletext να εμφανίζεται διαφανές (η τηλεοπτική εικόνα εμφανίζεται στο φόντο).

INDEX


- ▶ Με το πλήκτρο  επιλέγετε τη σελίδα των περιεχομένων, η οποία περιέχει έναν κατάλογο των περιεχομένων του Teletext.




STOP

Η σελίδα Teletext που επιλέξατε ενδεχομένως να περιέχει περισσότερες πληροφορίες από όσες χωράνε σε μία οθόνη. Σε αυτή την περίπτωση οι πληροφορίες επιμερίζονται σε περισσότερες υποσελίδες. Οι υποσελίδες είναι διαθέσιμες προς περιήγηση σε τακτά χρονικά διαστήματα.



- ▶ Πιέστε το πλήκτρο **STOP** , για να εμποδίσετε την αυτόματη αλλαγή της σελίδας. Το σύμβολο **STOP** θα εμφανιστεί στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης και η αυτόματη εναλλαγή των σελίδων θα διακοπεί.
- ▶ Πιέστε και πάλι το πλήκτρο **STOP** , για να συνεχιστεί η αυτόματη διαδοχή των σελίδων.

Κρυφή αναζήτηση

Αν πιέσετε το πλήκτρο , ενώ βρίσκεστε στην κατάσταση Teletext, η εμφάνιση του Teletext γίνεται σε δεύτερο πλάνο. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να κερδίσετε το χρόνο της αναμονής μέχρι την εμφάνιση της επιθυμητής σελίδας.

- ▶ Επιλέξτε τον επιθυμητό αριθμό σελίδας, ενώ βρίσκεστε στην κατάσταση Teletext.
- ▶ Πιέστε το πλήκτρο , για να επιστρέψετε στην κατάσταση TV, ενώ περιμένετε για τη σελίδα Teletext. Στην επάνω αριστερή γωνία εμφανίζεται ένα πεδίο με τον αριθμό της σελίδας προς αναζήτηση ή το σύμβολο , ενώ γίνεται η αναζήτηση.
- ▶ Μόλις βρεθεί η επιθυμητή σελίδα, εμφανίζεται ο αριθμός των σελίδων.
- ▶ Πιέστε και πάλι το πλήκτρο , για να εμφανιστεί η επιθυμητή σελίδα.

Εμφάνιση κρυφού κειμένου

- ▶ Για την εμφάνιση κρυμμένων πληροφοριών, όπως π.χ. λύσεων γρίφων, παζλ ή κουίζ, πιέστε μια φορά το πλήκτρο .
- ▶ Πατώντας ξανά το πλήκτρο  οι απαντήσεις κρύβονται και πάλι.

Διπλασιασμός μεγέθους σελίδας

Αυτή η λειτουργία εμφανίζει τις πληροφορίες του Teletext σε διπλάσιο μέγεθος.

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο **II**, για να μεγαλώσει το επάνω μισό της σελίδας.
- ▶ Πιέστε και πάλι το πλήκτρο **II**, για να μεγαλώσει το κάτω μισό της σελίδας.
- ▶ Πατώντας και πάλι το πλήκτρο **II** το Teletext επανέρχεται στο κανονικό του μέγεθος.

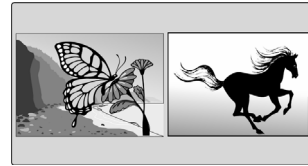
"Εικόνα μέσα στην εικόνα" και "Εικόνα δίπλα στην εικόνα": PIP και PAP

Με τις λειτουργίες PIP και PAP μπορούν να εμφανίζονται ταυτόχρονα μια τηλεοπτική εικόνα και μια εικόνα από μια άλλη πηγή.

PIP = "picture in picture": Η δεύτερη εικόνα εμφανίζεται ως μικρότερη εικόνα σε μια γωνιά της κύριας εικόνας.



PAP = "picture at picture": Η δεύτερη εικόνα εμφανίζεται δίπλα στην κύρια εικόνα.



Πηγές για την εικόνα PIP/PAP

Οι πηγές για τη δεύτερη εικόνα εξαρτώνται από ποια πηγή προέρχεται η κύρια εικόνα:

Κύρια εικόνα	TV	DTV/USB	SCART1	SCART2	FAV	HMDI 1	HDMI 2	YPbPr	PC-VGA
TV	x	x	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SCART1	✓ (RGB)	✓	x	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
SCART2	x	✓	✓ (RGB)	x	x	✓	✓	✓	✓
FAV	x	✓	✓ (RGB)	x	x	✓	✓	✓	✓
HMDI1	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓
HMDI2	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x

"RGB" σημαίνει: Αυτή η επιλογή δεν είναι δυνατή, αν η υποδοχή SCART 1 λαμβάνει σήμα RGB.

Η υποδοχή SCART 1 πρέπει λοιπόν να λαμβάνει σήμα RGB για να είναι δυνατή η λειτουργία PIP/PAP με τις πηγές TV, SCART 2, FAV ή S-VHS. Αν αυτές οι πηγές βρίσκονται στο κεντρικό παράθυρο και το SCART 1 δεν λαμβάνει σήμα RGB, η πηγή PIP/PAP δεν μπορεί να περάσει στην πηγή SCART 1.



Υποδείξεις:

Στην είσοδο SCART1 πρέπει να υπάρχει σήμα RGB, ώστε να είναι δυνατή η εμφάνιση των πηγών TV, SCART2 και FAV μέσω της λειτουργίας PIP/PAP.

Αν μία από αυτές τις πηγές εμφανίζεται στο κύριο παράθυρο και στην είσοδο SCART1 δεν υπάρχει σήμα RGB, δεν μπορείτε να εμφανίσετε την είσοδο SCART1 μέσω της λειτουργίας PIP/PAP.

Αν η είσοδος SCART1 εμφανίζεται στο κύριο παράθυρο και δεν υπάρχει στην είσοδο SCART1 σήμα RGB, δεν μπορείτε να εμφανίσετε τις πηγές TV, SCART2 και FAV μέσω της λειτουργίας PIP/PAP.

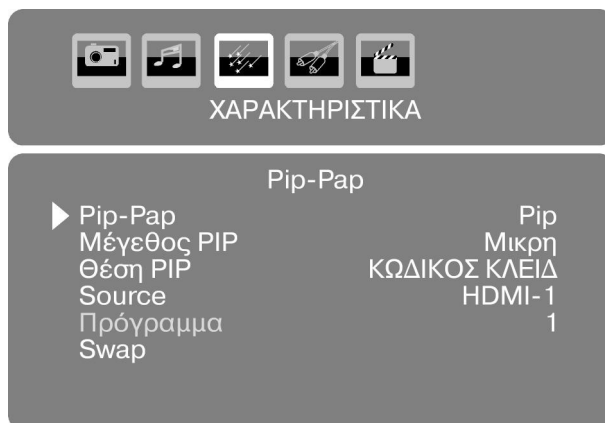
Ενεργοποίηση και επεξεργασία της λειτουργίας PIP

- ▶ Συνδέστε μια συσκευή (π.χ. ένα DVD-Player) σε μία από τις εισόδους (π.χ. μια είσοδο HDMI). Αν η τηλεόραση LCD δεν αναμεταδίδει από μόνη της την εικόνα της εξωτερικής συσκευής, επιλέξτε την πηγή με το πλήκτρο **AV/SOURCE** από το μενού **ΠΗΓΗ** (βλ. σελίδα 35). Η εικόνα της εξωτερικής συσκευής είναι τώρα η κύρια εικόνα.
- ▶ Πιέστε το πλήκτρο . Δεδομένου ότι χρησιμοποιείτε μια ψηφιακή είσοδο, εμφανίζεται τώρα μέσα στην κύρια εικόνα το παράθυρο PIP (μικρή εικόνα) με την εικόνα μιας αναλογικής εισόδου.
 - Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ μπορείτε να επιλέξετε το ενεργό παράθυρο.
 - Όσο το ενεργό παράθυρο είναι κίτρινο, πιέστε το πλήκτρο **AV/SOURCE**, για να επιλέξετε με τα πλήκτρα ▲ ▼ μια άλλη πηγή.
 - Με το πλήκτρο **SWAP/ P>P** μπορείτε να εναλλάσσετε το παράθυρο PIP και την κύρια εικόνα.
- ▶ Για να κλείσετε το παράθυρο PIP, πιέστε το πλήκτρο .

Το μενού PIP



Για το παράθυρο PIP μπορείτε να επιλέξετε διάφορες ρυθμίσεις. Αυτή τη ρύθμιση μπορείτε να την κάνετε μέσω του μενού PIP.

- ▶ Αφού έχετε ενεργοποιήσει το PIP, ανοίξτε το μενού με το πλήκτρο **MENU**.
- ▶ Επιλέξτε **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** (βλέπε επίσης σελίδα 28 και σελίδα 32).
- ▶ Τέλος επιλέξτε **Pip-Pap**.



Επιλογή μενού	Ρύθμιση
Pip-Pap	Ρυθμίστε εδώ τις λειτουργίες PIP-PAP στο Ανοικτό ή Κλειστό .
Μέγεθος PIP	Ρυθμίστε εδώ το μέγεθος του παραθύρου PIP. Επιλέξτε ανάμεσα σε Μικρη και Μεγάλο .
Θέση PIP	Ρυθμίστε εδώ τη θέση του παραθύρου PIP. Επιλέξτε ανάμεσα σε επάνω αριστερά, ΠΑΝΩ ΔΕΘΙΑ , ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΛΕΙΔ και ΚΑΤΩ ΑΡΙΣΤ .
Source	Επιλέξτε εδώ την πηγή για το παράθυρο PIP. Δείτε τους δυνατούς συνδυασμούς στον πίνακα της σελίδας 25.
Πρόγραμμα	Δεν είναι διαθέσιμο στην ρύθμιση PIP
Swap	Εδώ μπορείτε να εναλλάσσετε το παράθυρο PIP με το κύριο παράθυρο.

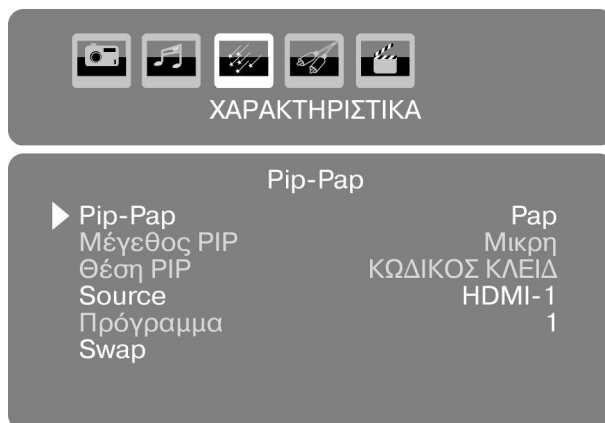
Ενεργοποίηση και επεξεργασία της λειτουργίας PAP

- ▶ Συνδέστε μια συσκευή (π.χ. ένα DVD-Player) σε μία από τις εισόδους (π.χ. μια είσοδο HDMI). Σε περίπτωση που η τηλεόραση LCD δεν μεταδίδει από μόνη της την εικόνα της εξωτερικής συσκευής, επιλέξτε την πηγή με το πλήκτρο **AV/SOURCE** στο μενού **ΠΗΓΗ** (βλέπε σελίδα 35). Η εικόνα της εξωτερικής συσκευής είναι τώρα η κύρια εικόνα.
- ▶ Πιέστε το πλήκτρο . Δεδομένου ότι χρησιμοποιείτε μία ψηφιακή είσοδο, εμφανίζεται τώρα δεξιά δίπλα στην κύρια εικόνα η εικόνα PIP με την εικόνα μιας αναλογικής εισόδου.
 - Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ μπορείτε να επιλέξετε το ενεργό παράθυρο.
 - Όσο το ενεργό παράθυρο είναι κίτρινο, πιέστε το πλήκτρο **AV/SOURCE**, για να επιλέξετε με τα πλήκτρα ▲ ▼ μια άλλη πηγή.
 - Με το πλήκτρο **SWAP/ P>P** μπορείτε να εναλλάσσετε παράθυρα.
- ▶ Για να κλείσετε το παράθυρο PAP, πιέστε πάλι το πλήκτρο .

Το μενού PAP

Για το παράθυρο PAP μπορείτε να ορίσετε διαφορετικές ρυθμίσεις. Αυτές τις ρυθμίσεις μπορείτε να τις κάνετε από το μενού PAP.

- ▶ Αφού ενεργοποιήσετε το PAP ανοίξτε το μενού με το πλήκτρο **MENU**.
- ▶ Επιλέξτε **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** (βλέπε επίσης σελίδα 28 και σελίδα 32).
- ▶ Τέλος επιλέξτε **Pip-Pap**.



Σημείο μενού	Ρύθμιση
Pip-Pap	Ρυθμίστε εδώ την λειτουργία PIP-PAP στο Ανοικτό ή Κλειστό .
Μέγεθος PIP	Δεν είναι διαθέσιμο στη ρύθμιση PAP
Θέση PIP	Δεν είναι διαθέσιμο στη ρύθμιση PAP
Source	Επιλέξτε εδώ την πηγή για το παράθυρο PAP. Οι δυνατοί συνδυασμοί βρίσκονται στον πίνακα της σελίδας 25.
Πρόγραμμα	Δεν είναι διαθέσιμο στη ρύθμιση PAP
Swap	Εδώ μπορείτε να εναλλάσσετε παράθυρο PAP και κύριο παράθυρο.

Σχετικά με το μενού OSD

Από το μενού OSD (On Screen Display) μπορείτε να ρυθμίσετε συγκεκριμένες παραμέτρους της τηλεόρασης LCD.

Πλοήγηση στο μενού

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο μενού **MENU**, για να ενεργοποιήσετε το OSD.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ μπορείτε να κάνετε τις επιλογές σας από το κύριο μενού.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ μπορείτε να κάνετε τις επιλογές σας από ένα μενού.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ επιστρέφετε στο κύριο μενού.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▶ ανοίγετε ένα υπομενού (δεν έχουν όλα τα μενού υπομενού)
- ▶ Με το πλήκτρο του μενού **MENU** επιστρέφετε στο προηγούμενο μενού.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ θέτετε μια επιθυμητή τιμή είτε κάνετε μια άλλη επιλογή.
- ▶ Με το πλήκτρο μενού **MENU** κλείνετε το μενού.

Λάβετε υπόψη σας ότι το μενού κλείνει αυτόματα μετά από 15, 30 ή 60 δευτερόλεπτα αν δεν πατήσετε κάποιο πλήκτρο (ρύθμιση του **Διάρκεια Μενού** στο μενού **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** βλέπε σελίδα 32).

Κύρια μενού αναλογικής και ψηφιακής τηλεόρασης

Κύριο μενού αναλογικής τηλεόρασης

- Μενού **ΕΙΚΟΝΑ**
- Μενού **ΗΧΟΣ**
- Μενού **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**
- Μενού **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**
- Μενού **ΠΊΝΑΚΑΣ ΠΡΟΓΡ/ΑΤΩΝ**
- Μενού **ΠΗΓΗ**
- Μενού **USB**

Μενού κατάστασης λειτουργίας PC

- Μενού **Θέση PC**
- Μενού **ΕΙΚΟΝΑ**
- Μενού **ΗΧΟΣ**
- Μενού **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**
- Μενού **ΠΗΓΗ**
- Μενού **USB**

Κύριο μενού ψηφιακής τηλεόρασης

- Μενού **Λίστα καναλιών**
- Μενού **Οδηγός προγραμμάτων**
- Μενού **Χρονοδιακόπτες**
- Μενού **Πρόσβαση υπό συνθήκες (CA)**
- Μενού **Ρυθμίσεις TV**
- Μενού **Ρυθμίσεις**
- Μενού **Επισκόπηση Μέσων**

Υπόδειξη

Λόγω των πιθανών τεχνικών αλλαγών μπορεί τα μενού που αναφέρονται παραπάνω να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται στην οθόνη σας.

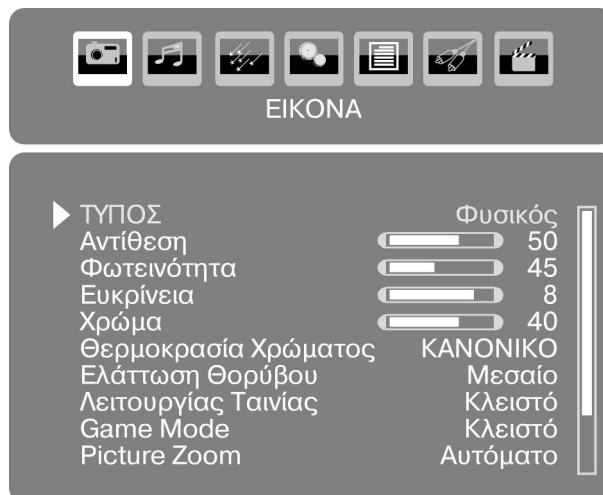
Υπόδειξη:

Ανάλογα με την πηγή που έχετε επιλέξει, δεν είναι διαθέσιμα όλα τα μενού. Για την εμφάνιση μη διαθέσιμων μενού, θα πρέπει πρώτα να αλλάξετε την πηγή.

Σύστημα μενού αναλογικής τηλεόρασης

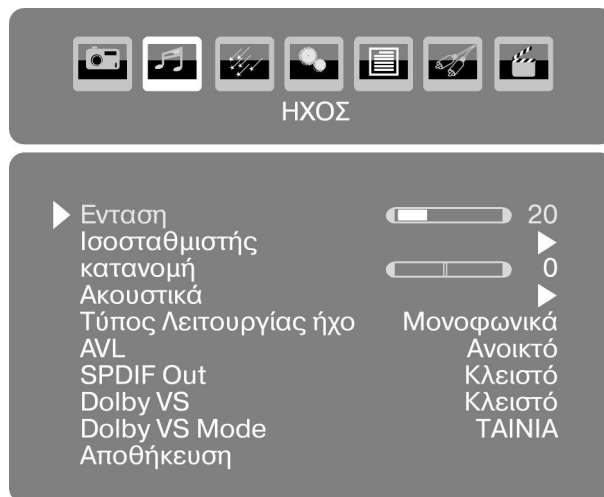
Μενού ΕΙΚΟΝΑ

GR



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
ΤΥΠΟΣ	Επιλογή λειτουργίας εικόνας: Φυσικός, Σινεμά, Δυναμικός . Αυτή η λειτουργία αντιστοιχεί στο πλήκτρο PP .
Αντίθεση	Μείωση ή αύξηση της αντίθεσης (κλίμακα 0 - 63)
Φωτεινότητα	Μείωση ή αύξηση της φωτεινότητας (κλίμακα 0 - 63)
Ευκρίνεια	Μείωση ή αύξηση της οξύτητας (κλίμακα 0 - 15).
Χρώμα	Μείωση ή αύξηση της έντασης των χρωμάτων (κλίμακα 0 - 63).
Θερμοκρασία Χρώματος	Επιλογή απόχρωσης: KANONIKO, Θερμό, ΨΥΧΡΟ .
Ελάττωση Θορύβου	Με αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να μειώσετε τη έλλειψη οξύτητας της εικόνας και να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας σε περιπτώσεις αδύναμου σήματος. Επιλέξτε ανάμεσα σε: Μεσαίο, Υψηλό, Κλειστό και Χαμηλό .
Λειτουργία Ταινίας	Βελτιστοποιημένη μετάδοση εικόνας όταν πρόκειται για ταινίες.
Game Mode	Βελτιστοποιημένη μετάδοση εικόνας όταν πρόκειται για παιχνίδια.
Picture Zoom	Εδώ ρυθμίζετε την απεικόνιση που προτιμάτε.
Αποθήκευση	Εδώ μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας πατώντας ▶ ή OK .
Επαναφορά	Πατώντας ▶ ή OK μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις εικόνας στις εργοστασιακές τιμές.

Μενού ΗΧΟΣ



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Ένταση	Βασική ρύθμιση της έντασης ήχου κατά το άνοιγμα της συσκευής (κλίμακα 0 - 63). Επιλέξτε μια μέση ένταση ήχου.
Ισοσταθμιστής κατανομή	Άνοιγμα του υπομενού Ισοσταθμιστής : Βλέπε επόμενη ενότητα.
Ακουστικά	Άνοιγμα του υπομενού Ακουστικά : Βλέπε μεθεπόμενη ενότητα.
Τύπος Λειτουργίας ήχο	Επιλέξτε ανάμεσα σε Στερεοφωνικά και Μονοφωνικά . Σε περίπτωση που το τρέχον πρόγραμμα υποστηρίζει λειτουργία Dual (π.χ. αν πρόκειται για δίδλωσο πρόγραμμα), εδώ μπορείτε επίσης να επιλέξετε ανάμεσα σε ήχο I και ήχο II (πρωτότυπη γλώσσα και μεταγλώττιση). Η λειτουργία αντιστοιχεί στο πλήκτρο I-II .
AVL	Η λειτουργία AVL (Automatic Volume Limiting) εξισορροπεί τη διαφορετική ένταση του ήχου ανάμεσα στα διαφορετικά προγράμματα. Πατώντας Κλειστό , ακούτε την πραγματική ένταση. Πατώντας Ανοικτό , ακούτε την εξισορροπημένη ένταση.
SPDIF Out	Αν χρησιμοποιείτε εξωτερικό ενισχυτή κάντε την επιλογή Ανοικτό . Η θύρα των ακουστικών θα απενεργοποιηθεί.
Dolby VS	Προσομοίωση ήχου δωματίου. Επιλέξτε τη ρύθμιση Reference , Wide ή Κλειστό .
Dolby VS Mode	Αυτό το σημείο μενού είναι ενεργό μόνο όταν η λειτουργία Dolby VS έχει ρυθμιστεί στο Reference ή Wide . Επιλέξτε τη ρύθμιση ΤΑΙΝΙΑ ή ΜΟΥΣΙΚΗ , για την προσαρμογή του ήχου δωματίου κατά τη μετάδοση.
Αποθήκευση	Εδώ μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας πατώντας ▶ ή OK .

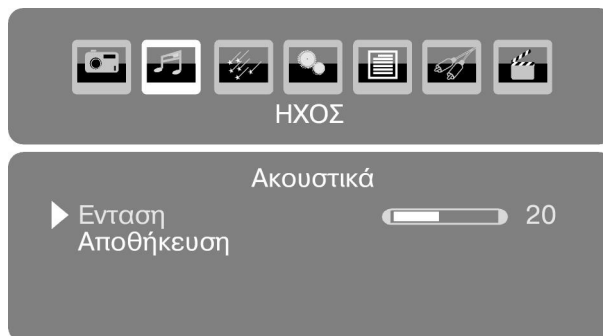
Υπομενού Ισοσταθμιστής




GR

Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Προρρυθμιση	Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ► για να επιλέξετε ένα προεπιλεγμένο Ισοσταθμιστής . Για τις επιλογές ΜΟΥΣΙΚΗ , ΤΑΙΝΙΑ , ΟΜΙΛΙΑ και Κλασική οι ρυθμίσεις του ήχου είναι οι βέλτιστες για το κάθε μουσικό είδος. Επιλέξτε Επίοεδος για την κανονική ρύθμιση. Στη ρύθμιση Χρήστης μπορείτε να κάνετε τις ατομικές σας ρυθμίσεις: Με τα πλήκτρα ▲ ▼ μπορείτε να επιλέξετε τη συχνότητα που επιθυμείτε και με τα ◀ ▶ να εισάγετε την τιμή που θέλετε.

Υπομενού Ακουστικά



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Ένταση	Εδώ μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου των ακουστικών (κλίμακα 0 - 63). (Με τα πλήκτρα έντασης ήχου — ◀ + μπορείτε να ρυθμίσετε μόνο την ένταση του κύριου ηχείου.)  Αρχικά ρυθμίστε την ένταση σε μια τιμή από την κατώτερη περιοχή της κλίμακας, πριν χρησιμοποιήσετε τα ακουστικά. Στη συνέχεια, επιλέξτε την ένταση της προτίμησής σας. Αν μία συσκευή χρησιμοποιείται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα με υψηλή ένταση μέσω ακουστικών, μπορεί να προκληθεί βλάβη στην ακοή του ακροατή.
Αποθήκευση	Εδώ μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας πατώντας ► ή OK .

Μενού ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Rip-Pap	Ρυθμίστε εδώ τη λειτουργία PIP-PAP στο Ανοιχτό ή Κλειστό . Αναλυτική περιγραφή του μενού υπάρχει στη σελίδα 26 και στη σελίδα 27.
Χρονοδιακόπτης	Επιλέξτε την ώρα κατά την οποία η συσκευή θα κλείσει από μόνη της. Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα σε στάδια των 10 λεπτών (μέγιστο διάστημα 2 ώρες). Αμέσως μετά τη ρύθμιση αρχίζει ο χρόνος Sleep-Timer. Επιλέξτε Κλειστό για τη διακοπή της λειτουργίας.
Προστασία Αυηλίκων	Πατώντας το πλήκτρο Ανοιχτό , τα πλήκτρα της συσκευής κλειδώνονται (με εξαίρεση τον διακόπτη τροφοδοσίας).
Γλώσσα	Επιλέξτε τη γλώσσα του μενού OSD. Αλλάζει αμέσως.
Standard Zoom	Εδώ μπορείτε να ορίσετε την προεπιλεγμένη απεικόνιση σε Πανοραμα, 14:9, 16:9 ή 4:3 .
Μπλε Φόντο	Όταν η τηλεόραση LCD δεν λαμβάνει κανένα σήμα, εμφανίζεται αντί για "χιόνια" ή μαύρη εικόνα μια μπλε οθόνη.
Φόντο Μενού	Εδώ μπορείτε, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης, ◀ ▶ να ορίσετε αν το φόντο του μενού θα είναι διαφανές ή αδιαφανές.
Φωτισμός Φόντου	Εδώ μπορείτε να επιλέξετε τη φωτεινότητα του φόντου. Αυτόματο, Ελαχιστη, Μεσαία ή Μεγιστη .
Διάρκεια Μενού	Εδώ μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο μετά τον οποίο το μενού OSD θα κλείνει αυτόματα: 15, 30 ή 60 δευτερόλεπτα.
ΤΧΤ Γλώσσα	Η προεπιλογή είναι Δύση . Αν ανήκετε σε διαφορετική γλωσσική περιοχή, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της γλώσσας: Δύση, East, Κυριλλικά, Turk/Gre, Αραβικά ή Persian .
Ext Out	Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία στο Ανοιχτό , εφόσον υπάρχει σήμα στις υποδοχές SCART. Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία στο Κλειστό , αν οι υποδοχές SCART χρησιμοποιούνται μόνο ως είσοδοι.

Μενού ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Κανονικά τα διαθέσιμα προγράμματα βρίσκονται με την αυτόματη αναζήτηση προγραμμάτων και αποθηκεύονται αυτόματα στις θέσεις των προγραμμάτων με τη σειρά με την οποία βρέθηκαν. Στον πίνακα των προγραμμάτων μπορείτε να ανακατανεύμετε τις θέσεις των προγραμμάτων (βλέπε **Μενού Πίνακας Προγρ/άτων** στη σελίδα 34).

Το μενού **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ** σας επιτρέπει εξάλλου ην χειροκίνητη αναζήτηση και αποθήκευση μεμονωμένων προγραμμάτων καθώς και την τέλεια ρύθμιση της εικόνας.



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

▶ Πρόγραμμα	1
Κλίμακα	S
Κανάλι	6
Πρότυπο Χρώματος	Αυτόματο
Σύστημα ήχου	BG
Μικροσυντονισμός	0
Αναζήτηση	140.25
Αποθήκευση	

GR

Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Πρόγραμμα	Εδώ μπορείτε να δείτε τον αριθμό της θέσης του προγράμματος που παρακολουθείτε. Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ ή με τα αριθμητικά πλήκτρα μπορείτε να επιλέξετε ένα άλλο πρόγραμμα (0 έως 199). Αποθηκεύστε τη νέα θέση προγράμματος με το πλήκτρο OK , επιλέγοντας το πλήκτρο Αποθήκευση και πιέζοντας ▶. Εμφανίζεται το μήνυμα ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΗΚΕ... . Προσοχή, το πρόγραμμα που υπήρχε στην επιλεγμένη θέση προγράμματος θα διαγραφεί. Το πρόγραμμα θα αποθηκευτεί στον πίνακα προγραμμάτων με τον αριθμό του καναλιού (π.χ. "C-25") και όχι με το όνομά του. Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή Video είναι καλύτερο να κρατήσετε τη θέση προγράμματος 0 κενή για το σκοπό αυτό.
Κλίμακα	Το εύρος των τηλεοπτικών συχνοτήτων χωρίζεται στους τύπους καναλιών C (κανονικά κανάλια) και S (εναλλακτικά κανάλια). Εδώ εμφανίζεται το είδος του καναλιού του προγράμματος που μόλις ρυθμίστηκε.
Κανάλι	Εδώ βλέπετε τον αριθμό του καναλιού του προγράμματος που μόλις ρυθμίστηκε. Με το ◀ ▶ μπορείτε να επιλέξετε ένα άλλο πρόγραμμα.
Πρότυπο Χρώματος	Εδώ μπορείτε να επιλέξετε την τυπική χρωματική κλίμακα ανάλογα με τη χώρα σας. Αυτόματο (το κατάλληλο σύστημα μετάδοσης χρωμάτων εγκαθίσταται από μόνο του), PAL (για PAL 50 MHz), SECAM, PAL 60 . Αν η χρωματική κλίμακα (βλέπε επόμενη παράγραφο) βρίσκεται στο "I", η επιλογή SECAM δεν είναι διαθέσιμη. Αν έχει επιλεγεί μια εξωτερική συσκευή (EXT - 1 κτλ.), εμφανίζονται οι πρόσθετες επιλογές NTSC 3.58 και NTSC 4.43 (η χρωματική κλίμακα της Βόρειας Αμερικής). Η λανθασμένη επιλογή συστήματος μετάδοσης χρωμάτων έχει ως συνέπεια την λανθασμένη εικόνα.
Σύστημα ήχου	Εδώ μπορείτε να ρυθμίσετε το σύστημα της τηλεόρασης ανάλογα με τη χώρα. BG (Δυτική Ευρώπη), I (Μεγάλη Βρετανία), L, L' (Γαλλία) ή DK (χώρες ανατολικής Ευρώπης). Η επιλογή μιας λανθασμένης ηχητικής ρύθμισης μπορεί να έχει ως συνέπεια την προβληματική μετάδοση της εικόνας.
Μικροσυντονισμός	Εδώ μπορείτε να προσαρμόσετε την εικόνα του προγράμματος που είναι ◀ ▶ επιλεγμένο αυτή τη στιγμή.
Αναζήτηση	Εδώ μπορείτε να κάνετε χειροκίνητη αναζήτηση προγραμμάτων. Αρχίζετε την αναζήτηση προγραμμάτων με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶, τα οποία πηγαίνουν προς τα πάνω και προς τα κάτω. Κάθε φορά που εντοπίζεται ένα πρόγραμμα η αναζήτηση σταματάει. Βλέπετε την τιμή MHz. Από το στοιχείο του μενού Πρόγραμμα μπορείτε να ορίσετε για το πρόγραμμα μια θέση. Έχετε υπόψη σας ότι αποθηκεύοντας το πρόγραμμα σε μια θέση, αντικαθίσταται το πρόγραμμα που ήταν αποθηκευμένο σε αυτή τη θέση. Από το σημείο μενού Μικροσυντονισμός (βλέπε προηγούμενη παράγραφο) μπορείτε να επιτύχετε μια ακόμα καλύτερη εικόνα. Για την αποθήκευση του προγράμματος, πιέστε OK ή επιλέξτε Αποθήκευση και πιέστε ▶. Εμφανίζεται το μήνυμα ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΗΚΕ... .
Αποθήκευση	Αποθήκευση επιλεγμένου προγράμματος (βλέπε σημεία Πρόγραμμα και Αναζήτηση).

Χειροκίνητη αποθήκευση συσκευής εγγραφής βίντεο

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη χειροκίνητη αναζήτηση στο υπομενού **Αναζήτηση** π.χ. για να εγκαταστήσετε στην τηλεόραση LCD μια συσκευή εγγραφής βίντεο.

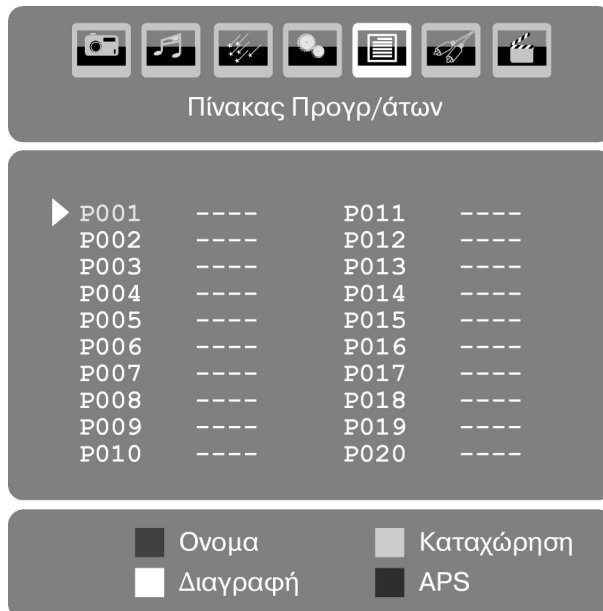
Αφού γίνει η σύνδεση LCD-TV και συσκευής εγγραφής βίντεο μέσω της κεραίας (βλέπε **Σύνδεση Video**, σελίδα 47), εφαρμόστε στη συσκευή εγγραφής βίντεο το δοκιμαστικό σήμα.

- ▶ Κάντε μια χειροκίνητη αναζήτηση προγράμματος με την τηλεόραση LCD.
Όταν βρεθεί το δοκιμαστικό σήμα, αποθηκεύστε το στη θέση προγράμματος **0**. Σε αυτήν τη θέση δεν είναι αποθηκευμένο κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα.

Μενού ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΓΡ/ΑΤΩΝ

Στο μενού **Πίνακας Προγρ/άτων** βλέπετε τα αποθηκευμένα προγράμματα. Εμφανίζονται με το όνομα του προγράμματος, εφόσον η λειτουργία αυτή υποστηρίζεται από τα κανάλια. Αν δεν μπορεί να εμφανιστεί το όνομα, εμφανίζονται οι αριθμοί των καναλιών **S-** είτε **C-**. Εδώ "**S**" σημαίνει εναλλακτικό κανάλι και "**C**" κανονικό κανάλι ("**C**hannel").

Η αποθήκευση προγραμμάτων έχει 100 θέσεις. Ενεργοποιήστε τον κέρσορα στον πίνακα με το πλήκτρο κατεύθυνσης **▼**. Ανοίγεται μία ακόμα στήλη, χρησιμοποιείτε το πλήκτρο κατεύθυνσης **▶** για να μεταβείτε στη στήλη και πιέζετε **▶** ακόμη μια φορά.



Πίνακας Προγρ/άτων

P001	----	P011	----
P002	----	P012	----
P003	----	P013	----
P004	----	P014	----
P005	----	P015	----
P006	----	P016	----
P007	----	P017	----
P008	----	P018	----
P009	----	P019	----
P010	----	P020	----

■ Όνομα ■ Καταχώρηση
□ Διαγραφή ■ APS

Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Όνομα	Εδώ μπορείτε να αλλάξετε το όνομα του προγράμματος. Επιλέγεται το όνομα του προγράμματος που επιθυμείτε να αλλάξετε και πιέζετε το κόκκινο πλήκτρο ◀ . Τώρα μπορείτε να αλλάξετε το πρώτο γράμμα: Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ μπορείτε να κινηθείτε ανάμεσα στα γράμματα προς τα πάνω και προς τα κάτω. Τα γράμματα εμφανίζονται με την εξής σειρά: A B C [έως] Z a b c [έως] z () * + , - . / 0 1 2 [έως] 9 : , [Κενό] . Με το πλήκτρο κατεύθυνσης ▶ μετακινθείτε στο επόμενο γράμμα και ούτω καθεξής. Στο τέλος πιέζετε ακόμα μια φορά το κόκκινο πλήκτρο ◀ , για την αποθήκευση του ονόματος.
Διαγραφή	Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα και πιέστε το κίτρινο πλήκτρο ▶ . Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο ▶ ακόμα μια φορά για επιβεβαίωση. Τα υπόλοιπα προγράμματα επιστρέφουν στον πίνακα.
Καταχώρηση	Εδώ μπορείτε να αλλάξετε θέση σε ένα πρόγραμμα. Επιλέξτε το πρόγραμμα και πιέστε το πράσινο πλήκτρο ■ . Μετακινήστε το πρόγραμμα με τα πλήκτρα ◀ ▶ στην επιθυμητή θέση και πιέστε το πράσινο πλήκτρο ■ ακόμα μια φορά. Τα υπόλοιπα προγράμματα θα μετακινηθούν αντίστοιχα.
APS	Με το APS γίνεται η αυτόματη αναζήτηση προγραμμάτων. Πιέστε το μπλε πλήκτρο ▶▶ . Θα εμφανιστεί το μήνυμα: „ ΠΡΟΣΟΧΗ! Σύνολο προεπιλεγμένων προγραμμάτων θα διαγραφεί ". Εφόσον είναι αναγκαίο επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ μια άλλη χώρα. Η ρύθμιση της χώρας επηρεάζει τη σειρά αποθήκευσης. Πιέστε το μπλε πλήκτρο ▶▶ , για να τερματίσετε τη λειτουργία. Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο ◀ ή το OK , για να αρχίσετε την αναζήτηση. Μετά το τέλος της αναζήτησης εμφανίζεται ο πίνακας προγραμμάτων.

Μενού ΠΗΓΗ



GR

Από αυτό το μενού μπορείτε να απενεργοποιείτε, να ενεργοποιείτε και να επιλέγετε πηγές. Για να απενεργοποιήσετε μια πηγή την επιλέγετε και πατάτε **OK**. Οι απενεργοποιημένες πηγές δεν εμφανίζονται στη λίστα επιλογής, που ανοίγει με το πλήκτρο **AV/SOURCE**.

Σημείο μενού	Σύνδεση	Περιγραφή
TV	ANT. 5 Vdc 60mA Κάτω θύρα USB	Λειτουργία TV (σήμα κεραίας) Μετάδοση USB μέσω της κάτω θύρας USB
DTV/USB	ANT. 5 Vdc 60mA Επάνω θύρα USB	Λειτουργία DVB-T (ψηφιακό σήμα κεραίας) Μετάδοση USB μέσω της επάνω θύρας USB
EXT-1	SCART 1	Υποδοχή SCART (αναλογική θύρα)
EXT-2	SCART 2	Υποδοχή SCART (αναλογική θύρα)
EXT-2S	SCART 2	Σήμα S-Video στην υποδοχή SCART2
FAV		Κίτρινη/κόκκινη/λευκή είσοδος βίντεο-ήχου (αναλογική θύρα)
HDMI -1	HDMI 1	Είσοδος HDMI (ψηφιακή θύρα)
HDMI -2	HDMI 2	Είσοδος HDMI (ψηφιακή θύρα)
YPbPr	YPbPr	Είσοδοι περιφερειακών (αναλογική θύρα)
PC-VGA	VGA	Είσοδος PC (αναλογική θύρα)

- ▶ Επιλέξτε την επιθυμητή πηγή με τα πλήκτρα ▲ ▼ .
- ▶ Για να αλλάξετε αυτήν την πηγή, πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης ▶ .
- ▶ Για να επιλέξετε μια πηγή, πατήστε **OK**.

Υπόδειξη

Ανάλογα με την επιλεγμένη εξωτερική πηγή, το μενού **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ** μπορεί να μην είναι διαθέσιμο ή να έχει λιγότερες επιλογές.

Εφόσον έχει γίνει κατάργηση μίας πηγής από το μενού, αυτή η πηγή δεν μπορεί πλέον να επιλεγεί με το πλήκτρο **AV/Source**.

Η επιλογή **TV** δεν μπορεί να καταργηθεί.

Μενού USB

Αν συνδεθεί μια κατάλληλη συσκευή USB στην συσκευή της τηλεόρασης, θα εμφανιστεί το περιεχόμενό της, εφόσον η συσκευή USB είναι συμβατή. Το περιεχόμενο αυτής της οθόνης αλλάζει ανάλογα με το περιεχόμενο της συσκευής. Η τηλεόραση LCD υποστηρίζει τους ακόλουθους τύπους αρχείων:

- JPG
- MP3

Υπόδειξη:

Αυτό το μενού παρέχει πρόσβαση μόνο στη συσκευή USB.

Υποδείξεις για τη χρήση USB

- Υπό ορισμένες προϋποθέσεις υπάρχουν συγκεκριμένα είδη συσκευών USB (MP3-Player) που δεν είναι συμβατές με αυτήν την τηλεόραση LCD.
- Οι εξωτερικοί σκληροί δίσκοι USB δεν υποστηρίζονται.
- Συνδέστε απευθείας τη συσκευή USB. Μη χρησιμοποιείτε ξεχωριστά καλώδια γιατί μπορεί να προκύψουν προβλήματα συμβατότητας.
- Μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB, κατά τη μεταφορά δεδομένων.
- Η γρήγορη σύνδεση και αποσύνδεση συσκευών USB είναι επικίνδυνη. Ιδίως δεν πρέπει να συνδέετε πολλές φορές συνεχόμενα τη συσκευή USB με μεγάλη ταχύτητα. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει υλικές ζημιές στη συσκευή USB και κυρίως στην ίδια την τηλεόραση LCD.

Αναπαραγωγή αρχείων MP3

Αν επιθυμείτε την αναπαραγωγή αρχείων MP3, πατήστε το πράσινο πλήκτρο .

Οι ακόλουθες λειτουργίες είναι διαθέσιμες από το τηλεχειριστήριο:

Πλήκτρο	Λειτουργία
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▲	▶▶ - fast forward
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▼	◀◀ - rewind
Πλήκτρο κατεύθυνσης ◀	◀◀ - προηγούμενος τίτλος
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▶	▶▶ - επόμενος τίτλος
OK	- Pause / ▶ - Play
TV/DTV	Έξοδος από το μενού USB και επιστροφή στην κατάσταση λειτουργίας TV

Υπόδειξη:

Βγείτε από το μενού OSD, για να έχετε πρόσβαση στις λειτουργίες.

Εμφάνιση αρχείων JPG

Αν θέλετε να προβάλλετε αρχεία JPG, πατήστε το κόκκινο πλήκτρο .

Οι ακόλουθες λειτουργίες είναι διαθέσιμες από το τηλεχειριστήριο:

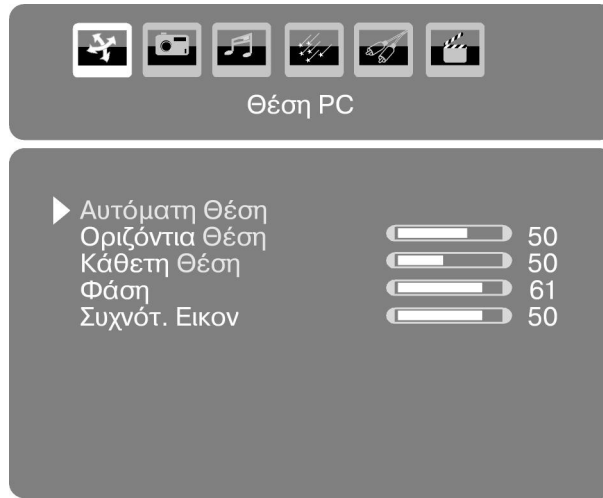
Πλήκτρο	Λειτουργία
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▲	Περιστροφή εικόνας αριστερόστροφα
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▼	Περιστροφή της εικόνας δεξιόστροφα
Πλήκτρο κατεύθυνσης ◀	◀◀ - προηγούμενη εικόνα
Πλήκτρο κατεύθυνσης ▶	▶▶ - επόμενη εικόνα
OK	- εκκίνηση προβολής slideshow / ▶ - διακοπή προβολής slideshow
TV/DTV	Έξοδος από το μενού USB και επιστροφή στην κατάσταση λειτουργίας TV
Κίτρινο πλήκτρο ▶	Zoom-in στην εικόνα
Μπλε πλήκτρο ▶▶	Zoom-out από την εικόνα

Σύστημα μενού σε λειτουργία PC

Στη λειτουργία PC το μενού OSD παρέχει τις ακόλουθες επιλογές:

GR

Μενού Θέση PC



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Αυτόματη Θέση	Αν η εικόνα έχει μετατοπιστεί, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία Αυτόματη Θέση και στη συνέχεια να πατήσετε OK , για να την επαναφέρετε στο κέντρο. Αυτή η λειτουργία θα πρέπει να επιλέγεται για πλήρη οθόνη, ώστε να είναι έγκυρες οι ρυθμίσεις.
Οριζόντια Θέση	Εδώ μπορείτε να αλλάξετε την οριζόντια θέση της εικόνας με τα πλήκτρα ◀ ▶ .
Κάθετη Θέση	Εδώ μπορείτε να αλλάξετε την κάθετη θέση της εικόνας με τα πλήκτρα ◀ ▶ .
Φάση	Όταν η εικόνα του PC δεν είναι καθαρή, μπορείτε με τα πλήκτρα ◀ ▶ να καλύψετε το σήμα της εικόνας με τα εικονοστοιχεία της τηλεόρασης LCD. Με αυτόν τον τρόπο προκύπτει μια καθαρή εικόνα με εξισορροπημένη ευκρίνεια.
Συχνότη. Εικον	Με αυτή τη ρύθμιση μπορεί το σήμα της εικόνας να συγχρονιστεί με την ανάλυση της οθόνης. Με αυτόν τον τρόπο διορθώνονται παρεμβολές που θα μπορούσαν να προκύψουν με τη μορφή ριγών σε εικόνες με πυκνή ύφανση (όπως πίνακες ή κείμενο με μικρή γραμματοσειρά). Ορίστε τη συχνότητα των εικονοστοιχείων με τα πλήκτρα ◀ ▶ .

Μενού ΕΙΚΟΝΑ



Σημείο μενού	Ρυθμίσεις
Αντίθεση	Μείωση ή αύξηση της αντίθεσης (κλίμακα 0 - 63)
Φωτεινότητα	Μείωση ή αύξηση της φωτεινότητας (κλίμακα 0 - 63)
Χρώμα	Μείωση ή αύξηση της έντασης των χρωμάτων (κλίμακα 0 - 63).
Θερμοκρασία Χρώματος	Επιλογή απόχρωσης: ΚΑΝΟΝΙΚΟ , Θερμό , ΨΥΧΡΟ , Χρήστης . Με τη ρύθμιση Χρήστης ενεργοποιούνται οι ακόλουθες τρεις επιλογές.
Red Green Blue	Ρύθμιση της χρωματικής απόχρωσης ανάλογα με το χρήστη. Red = ποσοστό κόκκινου, Green = ποσοστό πράσινου, Blue = ποσοστό μπλε.
Λειτουργίας Ταινίας	Βελτιστοποίηση εικόνας για ταινίες.
Game Mode	Βελτιστοποίηση αναπαραγωγής εικόνας σε παιχνίδια.
Picture Zoom	Εδώ ρυθμίζετε την απεικόνιση που προτιμάτε.
Αποθήκευση	Εδώ μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας πατώντας ▶ ή OK .
Επαναφορά	Πατώντας ▶ ή OK μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις εικόνας στις εργοστασιακές τιμές.

Μενού ΗΧΟΣ

Σε αυτό το μενού εμφανίζεται το μενού **ΗΧΟΣ** του αναλογικού μενού OSD, βλέπε σελίδα 30.

Μενού ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σε αυτό το μενού εμφανίζεται το μενού **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** του αναλογικού μενού OSD, βλέπε σελίδα 32.

Μενού ΠΗΓΗ

Σε αυτό το μενού εμφανίζεται το μενού **ΠΗΓΗ** του αναλογικού μενού OSD, βλέπε σελίδα 35.

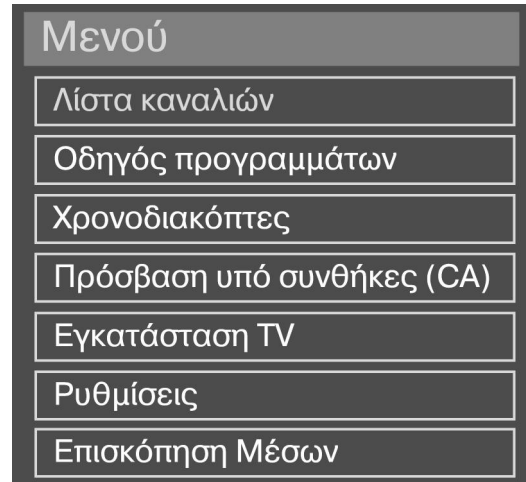
Μενού USB

Σε αυτό το μενού εμφανίζεται το μενού **USB** του αναλογικού μενού OSD, βλέπε σελίδα 36.

Σύστημα μενού ψηφιακής τηλεόρασης

Το μενού DTV μπορεί να εμφανιστεί μόνο εφόσον παρακολουθείτε μια επίγεια ψηφιακή εκπομπή. Με το πλήκτρο **TV/DTV** (κάτω αριστερά στο τηλεχειριστήριο) μπορείτε να επιλέξετε την κατάσταση λειτουργίας DTV.

- ▶ Πιέστε το πλήκτρο **MENU**. Το μενού της εικόνας θα εμφανιστεί στην οθόνη σας:
Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ μπορείτε να κάνετε τις επιλογές σας από το κύριο μενού.
Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ ▲ ▼ μπορείτε να κάνετε τις επιλογές σας από ένα μενού.
Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ επιλέγετε μια ρύθμιση στα υπομενού.
Με το πλήκτρο **OK** επιβεβαιώνετε την επιλογή σας και αποθηκεύετε τη ρύθμιση.
Με το πλήκτρο **MENU** κλείνετε το μενού ή επιστρέφετε πίσω στο προηγούμενο μενού.
Με το πλήκτρο **EXIT** εγκαταλείπετε το κύριο μενού.



Στον κατάλογο των μενού που ακολουθεί θα μπορέσετε να βρείτε ποια πλήκτρα είναι διαθέσιμα κατά τη χρήση του κάθε μενού.

Μενού βοήθειας

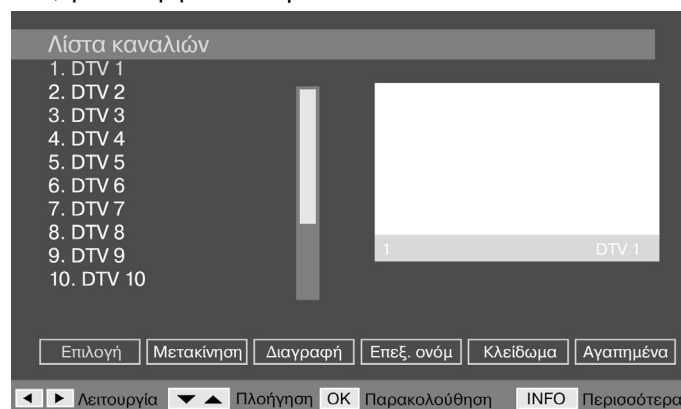
Στα περισσότερα μενού μπορείτε πατώντας το πλήκτρο **INFO** να λάβετε χρήσιμες πληροφορίες για τις λειτουργίες των μενού.

Μενού Λίστα καναλιών

Ο κατάλογος των προγραμμάτων είναι το σημείο από όπου διαχειρίζεστε τα κανάλια σας. Σε αυτό το μενού μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ακόλουθες ενέργειες:

- Πλοήγηση στον πλήρη κατάλογο των καναλιών
- Ταξινόμηση καναλιών
- Διαγραφή καναλιών
- Μετονομασία καναλιών
- Φραγή καναλιών
- Ορισμός αγαπημένων

- ▶ Επιλέξτε από το κύριο μενού με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ την πρώτη καταχώρηση της λίστας προγραμμάτων.
- ▶ Στη συνέχεια πιέστε **OK**, για να εμφανιστεί η **Λίστα καναλιών**.



Ξεφύλλισμα πλήρους καταλόγου προγραμμάτων

- ▶ Επιλέξτε το πρόγραμμα με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ .
- ▶ Για να γυρίσετε σελίδα προς τα επάνω ή προς τα κάτω μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κόκκινο ή το πράσινο πλήκτρο.
- ▶ Αν θέλετε να δείτε ένα συγκεκριμένο πρόγραμμα, επιλέξτε το με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο **OK**.

Ταξινόμηση προγραμμάτων στον κατάλογο προγραμμάτων

- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ επιλέξτε το πρόγραμμα προς μετακίνηση.
- ▶ Επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ τη λειτουργία "**Μετακίνηση**" από το μενού λίστας προγραμμάτων.
Η λειτουργία "**Μετακίνηση**" θα εμφανιστεί στην παρακάτω λίστα μενού δίπλα στην καταχώρηση **OK**.
- ▶ Πιέζοντας **OK**, ανοίγει ένα παράθυρο διαλόγου.
- ▶ Εισαγάγετε τον επιθυμητό αριθμό προγράμματος και πατήστε **OK**. Αν η θέση του προγράμματος είναι κατειλημμένη, θα ερωτηθείτε αν θέλετε να αλλάξετε θέση και στα δύο προγράμματα.
- ▶ Επιλέξτε **Ναι** και επιβεβαιώστε πατώντας **OK**. Τα προγράμματα άλλαξαν θέση και ο κατάλογος προγραμμάτων ενημερώθηκε.
- ▶ Επιλέξτε **Όχι** και επιβεβαιώστε πατώντας **OK**. Τα κανάλια παραμένουν στη θέση τους.

Διαγραφή προγράμματος από τον κατάλογο προγραμμάτων

- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ επιλέξτε το πρόγραμμα προς διαγραφή.
- ▶ Επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ τη λειτουργία **Διαγραφή**.
- ▶ Πιέστε **OK**, για τη διαγραφή του επιλεγμένου καναλιού από τον κατάλογο των καναλιών.
Στην οθόνη σας θα εμφανιστεί το μήνυμα:
"Η επιλεγμένη υπηρεσία θα διαγραφεί μόνιμα. Είστε σίγουροι;".
- ▶ Κάνετε την επιλογή σας με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ .
Αν πιέσετε **OK**, ενώ είναι επιλεγμένο το **Ναι**, το επιλεγμένο κανάλι θα διαγραφεί.
- ▶ Αν επιλέξετε **Όχι**, η διαγραφή δεν θα πραγματοποιηθεί.

Μετονομασία καναλιών

- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ επιλέγετε το πρόγραμμα που θέλετε να μετονομάσετε.
- ▶ Επιλέξτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ τη λειτουργία "**Επεξ. ονόμ**" στο μενού λίστας προγραμμάτων.
Η λειτουργία "**Επεξ. ονόμ**" θα εμφανιστεί στο παρακάτω μενού δίπλα στην επιλογή **OK**. Μπορείτε να επιλέξετε το μαρκαρισμένο πρόγραμμα με το πλήκτρο **OK**.
- ▶ Τώρα μπορείτε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ να μεταπηδήσετε στο προηγούμενο ή το επόμενο γράμμα.
- ▶ Με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ μπορείτε να πλοηγηθείτε ανάμεσα στα γράμματα (scroll).
- ▶ Με το πλήκτρο **OK** επιβεβαιώνετε την αλλαγή και ενημερώνετε τη λίστα προγραμμάτων.
- ▶ Για τον τερματισμό της επεξεργασίας πιέστε το πλήκτρο **MENU**, με το πλήκτρο **OK** ακυρώνετε την αποθήκευση του νέου ονόματος.

Κλείδωμα προγράμματος

Με τη λειτουργία κλειδώματος μπορείτε να προστατέψετε την πρόσβαση σε συγκεκριμένα προγράμματα μέσω κωδικού. Για το κλείδωμα ενός προγράμματος πρέπει να γνωρίζετε τον κωδικό (εργοστασιακός κωδικός: 0000, ο οποίος μπορεί να αλλάξει από το μενού **Ρυθμίσεις**).

- ▶ Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να κλειδώσετε με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼ , στη συνέχεια επιλέξτε "**Κλείδωμα**" με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ◀ ▶ .
- ▶ Πατήστε τώρα το πλήκτρο **OK** θα εμφανιστεί ένα παράθυρο εισαγωγής κωδικού. Εμφανίζεται το μήνυμα: **Εισαγωγή PIN**.
- ▶ Για να ξεκλειδώσετε το πρόγραμμα, πρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία.

Προσοχή:

Για να ενεργοποιηθεί το κλείδωμα κατά την επιλογή του προγράμματος, πρέπει η συσκευή να έχει κλείσει τουλάχιστον μια φορά.

Ορισμός Αγαπημένων

Μπορείτε να ορίσετε διαφορετικά προγράμματα ως Αγαπημένα. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε κάνοντας ζάπινγκ στα κανάλια, να εμφανίζονται τα αγαπημένα σας κανάλια. Για τον ορισμό ενός Αγαπημένου, επιλέξτε "Favoriten" στο κάτω μέρος του μενού λίστας προγραμμάτων.

- ▶ Για τον ορισμό ενός Αγαπημένου, επιλέξτε "**Αγαπημένα**" στο κάτω μέρος του μενού λίστας προγραμμάτων.
- ▶ Στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **OK**. Το μενού **Λίστα Αγαπημένων** θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Μπορείτε να οργανώσετε τα αγαπημένα σας προγράμματα στις ακόλουθες λίστες: **Λίστα 1, Λίστα 2, Λίστα 3, Λίστα 4 ή Λίστα 5**.

Με τη χρήση πέντε διαφορετικών λιστών μπορείτε να οργανώσετε τα αγαπημένα σας προγράμματα σε διαφορετικές κατηγορίες (π.χ. αθλητικά, μουσική κ.ο.κ.). Και ενεργοποιώντας τον επιθυμητό αριθμό λίστας αγαπημένων στο υπομενού Favoritenmodus του μενού Konfiguration μπορείτε να πλοηγηθείτε στα προγράμματα της επιλεγμένης λίστας.

Τρόπος εισαγωγής ενός προγράμματος στη λίστα αγαπημένων

- ▶ Επιλέγετε το πρόγραμμα που θέλετε να καταχωρήσετε στη λίστα αγαπημένων με τα πλήκτρα κατεύθυνσης ▲ ▼.
- ▶ Επιλέγετε τον αριθμό της λίστας με τα πλήκτρα ◀ ▶.
- ▶ Πιέζοντας το πλήκτρο **OK** το μαρκαρισμένο πρόγραμμα καταχωρείται στη λίστα της επιλογής σας.
- ▶ Για κάθε πρόγραμμα θα εμφανίζεται ένα σύμβολο, που θα δείχνει σε ποια λίστα αγαπημένων είναι αποθηκευμένο.

Διαγραφή προγράμματος από τη λίστα αγαπημένων

- ▶ Επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα αγαπημένων.
- ▶ Επιλέξτε τον αριθμό της λίστας από την οποία θέλετε να διαγράψετε το κανάλι και στη συνέχεια πιέστε **OK**. Το σύμβολο που δείχνει τη θέση του προγράμματος στον κατάλογο, εξαφανίζεται από το μενού.

Προσοχή:

Ένα πρόγραμμα μπορεί να ενταχθεί σε περισσότερες λίστες αγαπημένων.

Με το μπλε πλήκτρο ►► πλοηγηθείτε στη λίστα αγαπημένων

Μπορείτε να πλοηγηθείτε στη λίστα αγαπημένων προγραμμάτων, πιέζοντας το μπλε πλήκτρο ►►. Όσο είναι επιλεγμένη μια λίστα προγραμμάτων, μπορείτε να ξεφυλλίσετε τα αγαπημένα προγράμματα αυτής της λίστας με τα πλήκτρα **P+** ή **P-**.

Οδηγός προγραμμάτων

Από εδώ ανοίγετε το "ηλεκτρονικό τηλεοπτικό πρόγραμμα". Μπορείτε να το ανοίξετε επίσης με το πλήκτρο **GUIDE**.

Στον πίνακα βλέπετε το τηλεοπτικό πρόγραμμα για τους διαθέσιμους σταθμούς. Η κόκκινη γραμμή υποδεικνύει την τρέχουσα ώρα.

- ▶ Επιλέξτε με το πλήκτρο ▲ ▼ ένα πρόγραμμα και περιηγηθείτε με το πλήκτρο ◀ ▶.

Προσοχή:

Οι πληροφορίες που εμφανίζονται προέρχονται από τα ίδια τα κανάλια. Αν δεν εμφανίζονται πληροφορίες του προγράμματος δεν είναι σφάλμα της τηλεόρασης LCD.

Ο ακόλουθος πίνακας δείχνει τις επιλογές του **Οδηγός προγραμμάτων**:

Πλήκτρο	Στοιχείο	Λειτουργία																					
Κόκκινο πλήκτρο ◀	Συρρίκν.	Μειώνει το εύρος των κενών, ώστε το χρονικό περιθώριο να μπορεί να παραταθεί περίπου κατά μία ώρα.																					
Πράσινο πλήκτρο ■	Διεύρυ	Μεγαλώνει τα διαστήματα για να χωράει περισσότερο κείμενο προς ανάγνωση.																					
Κίτρινο πλήκτρο ▶	Προη. ημέ	Εμφάνιση του προγράμματος της προηγούμενης ημέρας. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη την τρέχουσα ημέρα. Το πρόγραμμα των προηγούμενων ημερών δεν θα εμφανίζεται.																					
Μπλε πλήκτρο ▶▶	Επόμε. ημέ	Εμφανίζεται το πρόγραμμα της επόμενης ημέρας.																					
INFO	Λεπτομ.	Εμφανίζεται μια αναλυτική περιγραφή της επιλεγμένης εκπομπής (εφόσον είναι διαθέσιμη). Πατήστε ξανά INFO για την απόκρυψη της περιγραφής.																					
OK	Προβολ.	Αν η επιλεγμένη εκπομπή μεταδίδεται αυτή τη στιγμή, επιλέξτε την εκπομπή με το πλήκτρο OK . Ανοίγει το στοιχείο Χρονοδιακόπτες :																					
OK	Υπενθύ	Αν η επιλεγμένη εκπομπή μεταδίδεται αργότερα, μπορείτε να την εντάξετε στον χρονομετρητή προγράμματος (βλέπε επόμενο κεφάλαιο "Timer") πατώντας OK .																					
1-9	ΜΕΤΑΠΗΔ.	Επιλογή άλλου προγράμματος με τα αριθμητικά πλήκτρα.																					
0	Αναζήτηση	<p>Ανοίγει την αναζήτηση του οδηγού. Μπορείτε να αναζητήσετε μια συγκεκριμένη εκπομπή για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα στο μέλλον.</p> <p>Έχετε υπόψη σας ότι ο προγραμματισμός μιας εκπομπής σε ένα τομέα εξαρτάται από τον τηλεοπτικό σταθμό.</p> <table border="1"> <tr> <td>Αναζήτηση:</td> <td colspan="2">Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση είτε στον Τρέχονσα λίστα καναλιών, σε να μεμονωμένο κανάλι (βλέπε επόμενες γραμμές), σε όλους τους σταθμούς, σε όλους τους τηλεοπτικούς σταθμούς ή σε όλους τους ραδιοφωνικούς σταθμούς.</td> </tr> <tr> <td>Κανάλι:</td> <td colspan="2">Διαθέσιμο μόνο εφόσον έχει επιλεγεί ένα μεμονωμένο κανάλι. Επιλέξτε ένα κανάλι.</td> </tr> <tr> <td>Από:</td> <td colspan="2">Επιλέξτε την πρώτη ημέρα.</td> </tr> <tr> <td>Έως:</td> <td colspan="2">Επιλέξτε την τελευταία ημέρα.</td> </tr> <tr> <td>Αναζήτηση κατά:</td> <td colspan="2">Επιλέξτε Είδος ή Ευμφωνία ονόματος.</td> </tr> <tr> <td>Ευμφωνία σε:</td> <td>Είδος: Πατήστε OK, για να ανοίξετε έναν κατάλογο τομέων. Επιλέξτε τον τομέα Sparte και πιάστε OK.</td> <td>Ευμφωνία ονόματος: Παρέχεται το όνομα μιας εκπομπής (ή μέρος του ονόματος) με τα αριθμητικά πλήκτρα. *</td> </tr> <tr> <td>Έναρξη αναζήτησης:</td> <td colspan="2">Επιλέξτε το πεδίο Έναρξη αναζήτησης ... και πιάστε OK, για να αρχίσει η αναζήτηση.</td> </tr> </table>	Αναζήτηση:	Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση είτε στον Τρέχονσα λίστα καναλιών , σε να μεμονωμένο κανάλι (βλέπε επόμενες γραμμές), σε όλους τους σταθμούς , σε όλους τους τηλεοπτικούς σταθμούς ή σε όλους τους ραδιοφωνικούς σταθμούς .		Κανάλι:	Διαθέσιμο μόνο εφόσον έχει επιλεγεί ένα μεμονωμένο κανάλι . Επιλέξτε ένα κανάλι.		Από:	Επιλέξτε την πρώτη ημέρα.		Έως:	Επιλέξτε την τελευταία ημέρα.		Αναζήτηση κατά:	Επιλέξτε Είδος ή Ευμφωνία ονόματος .		Ευμφωνία σε:	Είδος: Πατήστε OK , για να ανοίξετε έναν κατάλογο τομέων. Επιλέξτε τον τομέα Sparte και πιάστε OK .	Ευμφωνία ονόματος: Παρέχεται το όνομα μιας εκπομπής (ή μέρος του ονόματος) με τα αριθμητικά πλήκτρα. *	Έναρξη αναζήτησης:	Επιλέξτε το πεδίο Έναρξη αναζήτησης ... και πιάστε OK , για να αρχίσει η αναζήτηση.	
Αναζήτηση:	Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση είτε στον Τρέχονσα λίστα καναλιών , σε να μεμονωμένο κανάλι (βλέπε επόμενες γραμμές), σε όλους τους σταθμούς , σε όλους τους τηλεοπτικούς σταθμούς ή σε όλους τους ραδιοφωνικούς σταθμούς .																						
Κανάλι:	Διαθέσιμο μόνο εφόσον έχει επιλεγεί ένα μεμονωμένο κανάλι . Επιλέξτε ένα κανάλι.																						
Από:	Επιλέξτε την πρώτη ημέρα.																						
Έως:	Επιλέξτε την τελευταία ημέρα.																						
Αναζήτηση κατά:	Επιλέξτε Είδος ή Ευμφωνία ονόματος .																						
Ευμφωνία σε:	Είδος: Πατήστε OK , για να ανοίξετε έναν κατάλογο τομέων. Επιλέξτε τον τομέα Sparte και πιάστε OK .	Ευμφωνία ονόματος: Παρέχεται το όνομα μιας εκπομπής (ή μέρος του ονόματος) με τα αριθμητικά πλήκτρα. *																					
Έναρξη αναζήτησης:	Επιλέξτε το πεδίο Έναρξη αναζήτησης ... και πιάστε OK , για να αρχίσει η αναζήτηση.																						
P < P	Τώρα	Αν η κόκκινη γραμμή για την τωρινή ώρα δεν φαίνεται πια, μπορείτε να την κάνετε να εμφανιστεί και πάλι με το πλήκτρο P<P .																					

* Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία των γραμμάτων στα αριθμητικά πλήκτρα, όπως ακριβώς και σε ένα κινητό τηλέφωνο: Πιέστε ένα αριθμητικό πλήκτρο όσες φορές χρειαστεί μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό γράμμα. Περιμένετε μια στιγμή, έως ότου ο κέρσορας **□** μετακινηθεί κατά μία θέση.

Χρονοδιακόπτες

Στο μενού του χρονομέτρου μπορείτε να προγραμματίσετε την αρχή και το τέλος μια εκπομπής που δεν θέλετε να χάσετε (μέχρι 31 ημέρες στο μέλλον). Διαφορετικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία υπενθύμισης **Υπενθύμιο Οδηγός προγραμμάτων** (βλέπε επάνω) για να καταχωρήσετε την εκπομπή στο χρονόμετρο.

30 δευτερόλεπτα πριν να αρχίσει η προγραμματισμένη εκπομπή εμφανίζεται ένα παράθυρο (η τηλεόραση LCD θα πρέπει να βρίσκεται σε λειτουργία). Μπορείτε να μεταβείτε στο πρόγραμμα ή να περιμένετε, μέχρι η συσκευή να μεταβεί στο πρόγραμμα αυτόματα.

- ▶ Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο **▶**, για να καταχωρήσετε μια εκπομπή στο χρονόμετρο, ή το πράσινο πλήκτρο **■**, για να επεξεργαστείτε τις ρυθμίσεις μιας ήδη καταχωρημένης εκπομπής.

Σημείο μενού		Ρύθμιση
Λειτουργία	Προβ. Όλων Μόνο TV	Εμφάνιση τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών προγραμμάτων Εμφάνιση μόνο τηλεοπτικών προγραμμάτων.
Κανάλι	Επιλογή προγράμματος.	Επιλογή προγράμματος.
Ημερομηνία	08/02/2009	Εισαγάγετε την ημερομηνία. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να αλλάξετε τους αριθμούς.
Έναρξη	00:00	Καταχωρήστε την ώρα έναρξης.
Λήξη	00:00	Καταχωρήστε την ώρα τέλους.
Διάρκεια	ΧΧ mins.	Η διάρκεια υπολογίζεται αυτόματα.
Επανάληψη	Μια φορά Κάθε ημέρα Κάθε εβδομάδα	Επιλέξτε τη συχνότητα επανάληψης της επιθυμητής εκπομπής.
Αλλαγή/Διαγραφή	Επιτρέπεται Δεν επιτρέπεται	Αν επιλέξετε " Δεν επιτρέπεται " εμφανίζεται το σύμβολο ενός κλειδιού. Σε αυτή την περίπτωση μπορείτε να ανοίξετε την καταχώρηση μόνο με χρήση κωδικού.

- ▶ Στο τέλος πατήστε το πράσινο πλήκτρο **■**, για την αποθήκευση των ρυθμίσεων.
- ▶ Μπορείτε να διαγράψετε μια εγγραφή από τον κατάλογο του Timer με το κόκκινο πλήκτρο.

Πρόσβαση υπό συνθήκες (CA)

Αν επιθυμείτε να δείτε συνδρομητικά κανάλια, θα πρέπει πρώτα να γραφτείτε στον αντίστοιχο πάροχο. Μετά την εγγραφή σας θα παραλάβετε από τον πάροχο ένα Conditional Access Module (CAM-Module) και μια ειδική κάρτα. Υποδείξεις για τις ρυθμίσεις θα βρείτε στα έγγραφα που συνοδεύουν το πακέτο.

Εγκαταστήστε τα εξαρτήματα του CI στην τηλεόρασή σας με τον ακόλουθο τρόπο:

- ▶ Κλείστε την τηλεόραση και αποσυνδέστε το φως τροφοδοσίας
- ▶ Στη συνέχεια συνδέστε στην πρίζα το CAM-Module στη θέση της τηλεόρασης LCD. Τέλος εισάγετε την κάρτα.

Υπόδειξη

Το CAM-Module πρέπει να τοποθετηθεί από τη σωστή πλευρά, από τη λάθος πλευρά δεν είναι δυνατή η εισαγωγή του. Τόσο το CAM-Module όσο και η τηλεοπτική συσκευή μπορούν να υποστούν βλάβη αν προσπαθήσετε να εισαγάγετε το CAM-Module δια της βίας.

Για κάποια CAM-Module είναι απαραίτητα επίσης τα ακόλουθα βήματα. Παρακαλούμε τοποθετήστε το CAM-Module ώστε στη συνέχεια να εμφανιστεί το μενού DTV μέσω του **Πρόσβαση υπό συνθήκες (CA)** και πατήστε το πλήκτρο **OK**.

Οι σχετικές πληροφορίες εμφανίζονται ως εξής:

- ▶ Επιλέξτε την κατάσταση λειτουργίας DTV. Πιέζετε το πλήκτρο **MENU**, επιλέγετε **Πρόσβαση υπό συνθήκες (CA)** και πιέζετε το πλήκτρο **OK**.
- ▶ Αν δεν έχει τοποθετηθεί Module, θα εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "**Δεν ανιχνεύτηκε άρθρωμα κοινής διεπαφής**".

Λεπτομερείς υποδείξεις για τις ρυθμίσεις θα βρείτε στα έγγραφα που συνοδεύουν το Module.

Προσοχή, μπορείτε να τοποθετήσετε ή να απομακρύνετε το CI Module μόνο όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας STANDBY ή έχει αποσυνδεθεί από το ηλεκτρικό δίκτυο.

Ρυθμίσεις TV

Σε αυτό το μενού εμφανίζεται το μενού του αναλογικού OSD, βλέπε σελίδα 29.

Ρυθμίσεις

Το μενού **Ρυθμίσεις** διαθέτει τρία υπομενού.

Ρυθμίσεις

Διαμόρφωση

Γλώσσα

Εγκατάσταση

Διαμόρφωση


Σε αυτό το μενού μπορείτε να δείτε τις ρυθμίσεις όλων των καναλιών και να τις αλλάξετε εφόσον είναι αναγκαίο.

Σημείο μενού	Ρύθμιση
Ήχος AC3	Αν ο επιλεγμένος σταθμός υποστηρίζει AC3-Audio, μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση Ανοικτό .
Προβλήμ. Ακοής	Αν ο σταθμός υποστηρίζει ειδικά ηχητικά σήματα για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής, επιλέξτε Ναι , για να λαμβάνετε αυτά τα σήματα.
Λειτ. Αγαπημέν.	Εδώ μπορείτε να επιλέξετε μια λίστα αγαπημένων (Λίστα 1, Λίστα 2, Λίστα 3, Λίστα 4, Λίστα 5). Αποτελεί προϋπόθεση, η λίστα να περιέχει ήδη σταθμούς. Σε αυτή την περίπτωση η επιλογή προγραμμάτων περιορίζεται σε αυτή τη λίστα.
Λίστα καναλιών	Μπορείτε να περιορίσετε τον κατάλογο των σταθμών σε Μόνο TV, Μόνο Ράδιο ή Μόνο Text . Σε αυτή την περίπτωση μπορείτε να εμφανίζετε με τα πλήκτρα επιλογής προγράμματος μόνο σταθμούς του είδους που επιλέξατε. Αποτελεί προϋπόθεση το αντίστοιχο είδος σταθμού να είναι διαθέσιμο. Αν θέλετε να είναι διαθέσιμα όλα τα είδη σταθμών επιλέξτε Προβ. Όλων .
Ενεργή κεραία	
Σάρωση Κρυπτο.	Αν θέλετε να αναζητήσετε κλειδωμένους σταθμούς, επιλέξτε Ναι . Αν θέλετε να αναζητήσετε μόνο ελεύθερους σταθμούς ("Free-to-Air"), επιλέξτε Όχι .
Αναβάθμιση δέκτη	Εδώ μπορείτε να αναζητήσετε το τελευταίο λογισμικό για το δέκτη DTV και να το ενημερώσετε (αναβαθμίσετε). Η αναβάθμιση διαρκεί περίπου 30 λεπτά. Μη διακόπτετε τη διαδικασία. Στην οθόνη σας θα εμφανίζεται η μπάρα προόδου της αναζήτησης.
Γονικός Έλεγχος	Το κλειδί μενού αφορά μόνο τα συστήματα μενού της ψηφιακής τηλεόρασης. Αν επιλέξετε αυτή τη λειτουργία, ανοίγει ένα παράθυρο διαλόγου. Θα σας ζητηθεί ο κωδικός πρόσβασης (κωδικός κλειδώματος). Κατά την παράδοση της συσκευής ο κωδικός πρόσβασης είναι "0000". Αν ο κωδικός είναι σωστός ανοίγει το παράθυρο διαλόγου των ρυθμίσεων ασφαλείας.
	Κλε. Καταλληλ. Εδώ μπορείτε να επιλέξετε την ηλικία.
	Κλειδί μενού Εδώ μπορείτε να κλειδώσετε όλα τα μενού Όλα τα μενού ή το μενού εγκατάστασης Μενού Εγκατάσταση της ψηφιακής τηλεόρασης, για να αποτρέψετε μια αλλαγή των ρυθμίσεων, π.χ. μια νέα αναζήτηση σταθμών. Στο εξής θα ζητείται κωδικός για την εμφάνιση των μενού.
	Ορισμός PIN Εδώ μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης. Εισάγετε το τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης με τα αριθμητικά πλήκτρα. Εγκαταλείψτε το μενού Γονικός Έλεγχος πατώντας MENU .
Ρυθμίσεις ώρας	Εδώ μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της ώρας.
	Τρέχουσα ώρα: Εμφάνιση των ρυθμίσεων ώρας. Αυτό το πεδίο δεν μπορεί να υποστεί αλλαγές. Ρύθμιση ζώνης ώρας: Αν αλλάξετε το πεδίο από αυτόματα Αυτόματα σε

Σημείο μενού	Ρύθμιση
	χειροκίνητα Μη αυτόματα , μπορείτε στο ακόλουθο πεδίο να τροποποιήσετε τη ζώνη ώρας κατά μερικές ώρες μπροστά ή πίσω.
	Ζώνη Ώρας: Η επιλογή είναι ενεργή μόνο εφόσον το προηγούμενο σημείο είναι ρυθμισμένο στο " Μη αυτόματα ". Επιλέξτε την επιθυμητή τιμή με τα πλήκτρα ◀ ▶. Η τρέχουσα ώρα θα αλλάξει ανάλογα.
	Εγκαταλείψτε το μενού Ρυθμίσεις ώρας πατώντας MENU .
Περιγραφή ήχου	Όταν το κανάλι μεταδίδει ειδικά σήματα ήχου για ανθρώπους με προβλήματα όρασης, μπορείτε να επιλέξετε Ανοικτό , για να λαμβάνετε αυτά τα σήματα.

Γλώσσα

Στο μενού ρυθμίσεων γλώσσας **Ρυθμίσεις γλώσσας** ρυθμίζονται και εμφανίζονται όλες οι ρυθμίσεις γλώσσας του μενού της ψηφιακής τηλεόρασης. Το μενού της αναλογικής τηλεόρασης δεν θα επηρεαστεί κατά κανέναν τρόπο.

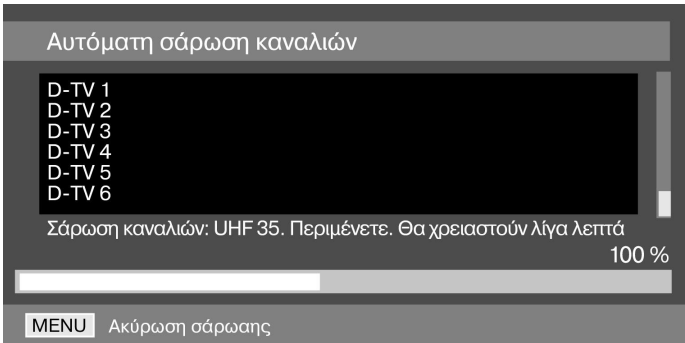
Σημείο μενού	Ρύθμιση
Μενού	Εδώ επιλέγετε τη γλώσσα των μενού OSD, δηλαδή των μενού που εμφανίζονται στην οθόνη.  Η γλώσσα αλλάζει άμεσα. Μην επιλέγετε μια γλώσσα που δεν καταλαβαίνετε.
Προτιμώμενη	Οι ρυθμίσεις αυτές θα χρησιμοποιούνται εφόσον είναι διαθέσιμες. Διαφορετικά θα χρησιμοποιούνται οι τρέχουσες ρυθμίσεις.
	Ήχος: Αν μια εκπομπή, π.χ. μια ταινία, είναι διαθέσιμη σε περισσότερες γλώσσες, μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα ομιλίας (π.χ. την αυθεντική γλώσσα).
	Υπότιτλοι: Αν η εκπομπή διαθέτει υπότιτλους για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής, μπορείτε να ρυθμίσετε τη γλώσσα της επιλογής σας.
	Οδηγός: Αν η εκπομπή διαθέτει υπότιτλους για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής, μπορείτε να ρυθμίσετε τη γλώσσα της επιλογής σας.
Τρέχουσα	Ήχος: Εδώ μπορείτε να επιλέξετε την γλώσσα του ήχου του τρέχοντος προγράμματος, εφόσον υποστηρίζονται περισσότερες γλώσσες ήχου. .
	Υπότιτλοι: Εδώ μπορείτε να επιλέξετε υπότιτλους για την τρέχουσα εκπομπή, εφόσον προσφέρονται.

Εγκατάσταση

Από εδώ γίνεται η αναζήτηση σταθμών.

Υπόδειξη

Εδώ μπορείτε, μετά την αναζήτηση ψηφιακών καναλιών να πραγματοποιήσετε και την αναζήτηση αναλογικών καναλιών.
Τόσο για τη χειροκίνητη αναζήτηση όσο και για την αυτόματη αναζήτηση σταθμών, τα κανάλια που υπάρχουν ήδη στη λίστα καναλιών δεν θα αποθηκευτούν εκ νέου, ώστε να μην υπάρχουν άχρηστες διπλές καταχωρήσεις.

Σημείο μενού	Ρύθμιση
Αυτόματη σάρωση καναλιών	<p>Όταν εμφανιστεί η ερώτηση "Θέλετε να ξεκινήσετε αυτόματη σάρωση καναλιών; Θα αντικατασταθεί η προηγούμενη λίστα καναλιών." επιλέξτε Ναι και στη συνέχεια πιέστε OK, για να αρχίσει η αναζήτηση σταθμών.</p>  <p>Μπορείτε να διακόψετε τη διαδικασία πρόωρα επιλέγοντας MENU. Μετά το τέλος της αναζήτησης ψηφιακών σταθμών ακολουθεί η ερώτηση: „Θέλετε να ελέγξετε για αναλογικά κανάλια?“ Για να είναι επιτυχής η αναζήτηση, πρέπει πρώτα να συνδέσετε μια κεραία αναλογικής λήψης. Επιλέξτε Ναι και πιέστε OK, για να αρχίσει η αναζήτηση σταθμών. Η συνέχεια της διαδικασίας περιγράφεται στο κεφάλαιο Αυτόματη αναζήτηση προγραμμάτων APS, σελίδα 20.</p>
Αναζήτηση καναλιών	<p>Εδώ μπορείτε να αναζητήσετε χειροκίνητα έναν επιλεγμένο αριθμό σταθμού. Στους ψηφιακούς σταθμούς αντιστοιχίζονται αριθμοί καναλιών multiplex. Εδώ μπορείτε να αναζητήσετε συγκεκριμένους σταθμούς σε έναν αριθμό καναλιού, αν θέλετε να αποφύγετε την πλήρη αναζήτηση. Ο αριθμός καναλιού που εμφανίζεται ανήκει στο τρέχον επιλεγμένο πρόγραμμα. Είναι διαθέσιμοι οι αριθμοί καναλιών από 5 έως 12 και από 21 έως 69. Καταχωρήστε τον αριθμό καναλιού χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα. Στη συνέχεια πατήστε OK, για να αρχίσει η αναζήτηση. Η ποιότητα και το επίπεδο του σήματος θα εμφανιστούν στο κάτω μέρος της οθόνης.</p>
Πρώτη εγκατάσταση	<p>Αυτή η λειτουργία ανταποκρίνεται στα πρώτα βήματα εγκατάστασης όπως μετά την πρώτη ενεργοποίηση της συσκευής. Βλέπε σελίδα 18.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><h3>Υπόδειξη</h3><p>Αν επαναλάβετε την πρώτη εγκατάσταση, όλες οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τους τιμές, ακόμα και το PIN.</p></div>

Μενού Επισκόπηση Μέσων

Συνδέοντας ένα μέσο αποθήκευσης δεδομένων USB στην τηλεόραση LCD, είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων MP3 και JPG.

Υπόδειξη

Αυτό το μενού σας παρέχει πρόσβαση μόνο στην επάνω θύρα USB.

Υποδείξεις για τη χρήση της θύρας USB

- Ορισμένα μέσα αποθήκευσης δεδομένων USB δεν είναι συμβατά με την τηλεόραση LCD.
- Οι σκληροί δίσκοι USB δεν υποστηρίζονται
- Συνδέστε το μέσο αποθήκευσης δεδομένων USB απευθείας στην είσοδο USB. Μην χρησιμοποιείτε καλώδια.
- Μην απομακρύνετε το μέσο αποθήκευσης δεδομένων USB κατά τη διάρκεια της μεταφοράς δεδομένων.

Λειτουργία USB


Υπόδειξη

Επιλέξτε την είσοδο **DTV/USB** πιέζοντας το πλήκτρο **AV/SOURCE**.

- ▶ Συνδέστε το μέσο αποθήκευσης δεδομένων USB στην υποδοχή USB. Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου **Θέλετε επισκόπηση της συσκευής USB?**.
 - ▶ Επιβεβαιώστε την ερώτηση με **Ναι**. Εμφανίζεται ο Mediabrowser.
 - Τα περιεχόμενα του μέσου αποθήκευσης δεδομένων USB θα εμφανιστούν στο κύριο παράθυρο. Στη δεξιά στήλη θα εμφανιστεί το αρχείο που έχει επιλεγεί.
 - Επιλέξτε ένα αρχείο ή έναν φάκελο και πιέστε το πλήκτρο OK για επιβεβαίωση.
- Κάτω εμφανίζονται οι διαθέσιμες επιλογές για την αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων.

Σύνδεση συσκευών

Σύνδεση ακουστικών

Συνδέστε τα ακουστικά στην υποδοχή ακουστικών. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, τα κύρια ηχεία παραμένουν ενεργά. Τα ηχεία ελέγχονται από το πλήκτρο έντασης ήχου και το πλήκτρο διακοπής ήχου . Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση των ηχείων από το μενού **ΗΧΟΣ**, υπομενού **Ακουστικά**, βλέπε **Υπομενού Ακουστικά**.

Προσοχή!

Η χρήση ακουστικών με μεγάλη ένταση ήχου μπορεί να προκαλέσει μόνιμα προβλήματα ακοής. Ρυθμίστε την ένταση του ήχου στη χαμηλότερη τιμή. Αρχίστε την αναπαραγωγή και αυξήστε την ένταση στα επιθυμητά επίπεδα. Η αλλαγή στις βασικές ρυθμίσεις του **Ισοσταθμιστής** μπορεί να αυξήσει την ένταση ήχου και να προκαλέσει μόνιμα προβλήματα ακοής.



Αν μία συσκευή χρησιμοποιείται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα με υψηλή ένταση ήχου μέσω ακουστικών, μπορεί να προκληθεί βλάβη στην ακοή του ακροατή.

Σύνδεση ενισχυτή

Από τη θύρα LINE OUT έχετε τη δυνατότητα μετάδοσης του ηχητικού σήματος της τηλεόρασης LCD μέσω ενός ενισχυτή. Για τη σύνδεση θα χρειαστείτε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA.

Ψηφιακός ενισχυτής μέσω ομοαξονικής υποδοχής

Από τη θύρα LINE OUT έχετε τη δυνατότητα μετάδοσης του ηχητικού σήματος της τηλεόρασης LCD μέσω ενός ενισχυτή.

Χρησιμοποιήστε ένα ομοαξονικό καλώδιο για να συνδέσετε τη θύρα SPDIF Coax.OUT της τηλεόρασης LCD με την αντίστοιχη είσοδο του ενισχυτή.

Υπόδειξη

Αν χρησιμοποιείτε εξωτερικό ενισχυτή, πρέπει να ρυθμίσετε την έξοδο SPDIF στο μενού **ΗΧΟΣ** στο **Ανοικτό** (βλέπε σελίδα 30).

Ψηφιακός ενισχυτής μέσω οπτικής υποδοχής

Από τη θύρα SPDIF Optic, OUT έχετε τη δυνατότητα μετάδοσης του ηχητικού σήματος της τηλεόρασης LCD μέσω ενός ψηφιακού ενισχυτή.

Χρησιμοποιήστε ένα ομοαξονικό καλώδιο για να συνδέσετε τη θύρα SPDIF Optic.OUT της τηλεόρασης LCD με την αντίστοιχη είσοδο του ενισχυτή.

Υπόδειξη

Αν χρησιμοποιείτε εξωτερικό ενισχυτή, πρέπει να ρυθμίσετε την έξοδο SPDIF στο μενού **ΗΧΟΣ** στο **Ανοικτό** (βλέπε σελίδα 30).

Σύνδεση συσκευής αναπαραγωγής DVD

Υπάρχουν πολλές δυνατότητες για τη σύνδεση μιας συσκευής αναπαραγωγής DVD:

1. Με καλώδιο SCART

- ▶ Συνδέστε μια συσκευή αναπαραγωγής DVD με ένα καλώδιο SCART στις υποδοχές SCART-1 ή SCART-2.

2. Με στερεοφωνικό καλώδιο RCA και καλώδιο RCA βίντεο

- ▶ Διαφορετικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα κόκκινο-λευκό καλώδιο RCA (για τον ήχο) και ένα κίτρινο (για την εικόνα).

3. Με καλώδιο component video (3xRCA)

- ▶ Σε περίπτωση που η συσκευή αναπαραγωγής DVD διαθέτει εξόδους YUV (Y Pb Pr), συνιστάται να το συνδέσετε με ένα καλώδιο περιφερειακών (πράσινο/μπλε/κόκκινο καλώδιο RCA) στις εισόδους περιφερειακών Y-Pb-Pr της τηλεόρασης LCD.
- ▶ Για τον ήχο συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA (κόκκινο και λευκό βύσμα) στις εισόδους AUDIO L-R.

Σύνδεση συσκευής εγγραφής βίντεο

- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο κεραίας με την υποδοχή κεραίας της τηλεόρασης LCD και την έξοδο κεραίας της συσκευής εγγραφής βίντεο.
- ▶ Συνδέστε ένα δεύτερο καλώδιο κεραίας με την είσοδο κεραίας της συσκευής εγγραφής βίντεο και την πρίζα της κεραίας στον τοίχο.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε την τηλεόραση LCD και τη συσκευή εγγραφής βίντεο με ένα καλώδιο SCART. Αυτή είναι η καλύτερη επιλογή για υψηλή ποιότητα εικόνας και ήχου. Αν θέλετε στερεοφωνικό ήχο είναι απαραίτητη η σύνδεση μέσω SCART.

- ▶ Συνδέστε το καλώδιο SCART σε μία από τις δύο υποδοχές SCART της τηλεόρασης LCD.
- ▶ Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου SCART στην υποδοχή SCART OUT της συσκευής εγγραφής βίντεο.

Σύνδεση συσκευής εγγραφής DVD

- ▶ Συνδέστε τη συσκευή εγγραφής DVD με το καλώδιο SCART σε μία από τις δύο υποδοχές SCART της τηλεόρασης LCD.
- ▶ Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου SCART στην υποδοχή SCART OUT της συσκευής εγγραφής DVD.
- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο κεραίας με την υποδοχή κεραίας της τηλεόρασης LCD και την έξοδο κεραίας της συσκευής εγγραφής DVD.
- ▶ Συνδέστε ένα δεύτερο καλώδιο κεραίας με την είσοδο κεραίας της συσκευής εγγραφής DVD και την πρίζα της κεραίας στον τοίχο.

Εναλλακτικά

- ▶ Αν το DVD-Recorder διαθέτει εξόδους YUV (Y Pb Pr), συνιστάται η σύνδεσή του με ένα καλώδιο RCA πράσινο/μπλε/κόκκινο στις εισόδους Y-Pb-Pr της τηλεόρασης LCD.
- ▶ Για τη μετάδοση του ήχου συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA (κόκκινο και λευκό βύσμα) στις εισόδους AUDIO L-R.

Εναλλακτικά

- ▶ Αν το DVD-Recorder διαθέτει έξοδο HDMI, συνδέστε ένα καλώδιο HDMI (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία) στην είσοδο HDMI της τηλεόρασης LCD και την έξοδο HDMI της εξωτερικής συσκευής.

Σύνδεση δέκτη (SAT, DVB-T, αποκωδικοποιητής κ.λπ.)

Υπάρχουν διαφορετικές δυνατότητες για τη σύνδεση στην τηλεόρασή σας μιας συσκευής που θα χρησιμοποιηθεί ως δέκτης για την τηλεόραση LCD (π.χ. δορυφορικός δέκτης, δέκτης DVB-T, αποκωδικοποιητής, Set-Top-Box) .

1. Με καλώδιο SCART

- ▶ Συνδέστε ένα δέκτη στις υποδοχές **SCART-1** ή **SCART-2**, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο SCART.

2. Με στερεοφωνικό καλώδιο RCA και καλώδιο RCA βίντεο

- ▶ Συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA (κόκκινο και λευκό βύσμα) με τις εισόδους Audio της τηλεόρασης LCD και τις εξόδους Audio της εξωτερικής συσκευής.
- ▶ Συνδέστε ένα Video καλώδιο RCA (κίτρινο βύσμα) με τις εισόδους Video της τηλεόρασης LCD και τις εξόδους Video της εξωτερικής συσκευής.

3. Με καλώδιο component video (3xRCA)

- ▶ Σε περίπτωση που ο δέκτης διαθέτει εξόδους YUV (Y Pb Pr), συνιστάται να τον συνδέσετε με ένα καλώδιο περιφερειακών (πράσινο/μπλε/κόκκινο καλώδιο RCA) στις εισόδους περιφερειακών **Y-Pb-Pr** της τηλεόρασης LCD.
- ▶ Για τον ήχο συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA (κόκκινο και λευκό βύσμα) στις εισόδους AUDIO L-R.

4. Με καλώδιο HDMI

- ▶ Εφόσον ο δέκτης διαθέτει έξοδο HDMI, συνδέστε ένα καλώδιο HDMI (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία). Δεν χρειάζεται πρόσθετο καλώδιο για τον ήχο.

Σύνδεση DVD-Recorder ή Video-Recorder και SAT-Receiver

Αν θέλετε να συνδέσετε ταυτόχρονα ένα DVD-Recorder ή ένα Video-Recorder και ένα δορυφορικό δέκτη (SAT-Receiver) μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εξής συνδεσμολογία:

- ▶ Συνδέστε το δέκτη όπως περιγράψαμε παραπάνω.
- ▶ Συνδέστε τώρα το δέκτη με ένα καλώδιο SCART στην **έξοδο SCART** του DVD-Recorder και την αντίστοιχη είσοδο SCART του δέκτη.
- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο κεραίας με την υποδοχή κεραίας της τηλεόρασης LCD και την έξοδο κεραίας του δέκτη.
- ▶ Συνδέστε ένα δεύτερο καλώδιο κεραίας με την είσοδο κεραίας του DVD-Recorder και την έξοδο κεραίας του αποκωδικοποιητή.
- ▶ Συνδέστε το δορυφορικό δέκτη στη θύρα LNB της παραβολικής κεραίας.

Σύνδεση κάμερας

Συνδέστε μια κάμερα χρησιμοποιώντας ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA και ένα καλώδιο RCA βίντεο.

- ▶ Για τη μετάδοση του ήχου και της εικόνας μιας κάμερας στην τηλεόραση LCD, συνδέστε την κάμερα στις υποδοχές AUDIO-IN και VIDEO-IN της τηλεόρασης LCD

Συσκευή με έξοδο HDMI ή DVI

Το HDMI ("High Definition Multimedia Interface") είναι στο χώρο των ηλεκτρονικών συσκευών οικιακής χρήσης η μοναδική διεπαφή που υποστηρίζει ψηφιακά δεδομένα ήχου και εικόνας ταυτόχρονα. Υποστηρίζει όλες τις μορφές εικόνας και ήχου που είναι γνωστές σήμερα, συμπεριλαμβανομένης της HDTV (High Definition Television), ενώ μπορεί να χρησιμοποιεί ανάλυση 1080i χωρίς απώλειες στην ποιότητα.

Πολλές ηλεκτρονικές συσκευές ευρείας κατανάλωσης, π.χ. συσκευές αναπαραγωγής DVD, διαθέτουν σήμερα εξόδους HDMI ή DVI.

Σύνδεση εξωτερικής συσκευής με έξοδο HDMI

- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο HDMI (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία) σε μία από τις δύο εισόδους HDMI της τηλεόρασης LCD και την έξοδο HDMI της εξωτερικής συσκευής.
- ▶ Αφού συνδέσετε τη συσκευή HDMI, θέστε σε λειτουργία την τηλεόραση.
- ▶ Θέστε σε λειτουργία την εξωτερική συσκευή HDMI.

Σύνδεση εξωτερικής συσκευής με έξοδο DVI


Αν η εξωτερική συσκευή διαθέτει έξοδο DVI, μπορείτε να τη συνδέσετε στην είσοδο HDMI (το HDMI είναι συμβατό με το DVI - "Digital Visual Interface"). Θα χρειαστείτε έναν αντάπτορα HDMI-DVI. Επειδή η έξοδος DVI δεν υποστηρίζει ήχο, θα χρειαστείτε να συνδέσετε επίσης ένα καλώδιο Audio.

- ▶ Για τη μετάδοση του ήχου συνδέστε ένα στερεοφωνικό καλώδιο RCA (κόκκινο και λευκό βύσμα) στις εισόδους AUDIO L-R στην πίσω πλευρά της συσκευής.

Σύνδεση PC

Η LCD-TV συνδέεται σε επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή ως οθόνη ή ως πρόσθετη οθόνη. Η εικόνα του PC/Notebook σας προβάλλεται στην τηλεόραση LCD.

Πώς θα συνδέσετε την τηλεόραση LCD στο PC:

- ▶ Απενεργοποιήστε και τις δύο συσκευές.
- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο VGA (καλώδιο οθόνης, δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία) στην είσοδο VGA της τηλεόρασης LCD και στη έξοδο της κάρτας γραφικών του PC ή του Notebook.
- ▶ Σφίξτε με το χέρι τις βίδες του βύσματος του καλωδίου της οθόνης, ώστε τα βύσματα να σταθεροποιηθούν στις υποδοχές.
- ▶ Αν θέλετε να μεταφέρετε και τον ήχο, συνδέστε ένα καλώδιο Audio στην υποδοχή PC-AUDIO-IN.
- ▶ Ενεργοποιήστε πρώτα την τηλεόραση LCD.
- ▶ Στη συνέχεια θέστε σε λειτουργία το PC ή το Notebook.
- ▶ Πιέστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο για να αρχίσει η κατάσταση λειτουργίας PC. Η εικόνα του PC εμφανίζεται στην τηλεόραση LCD. Με το πλήκτρο **TV** επαναφέρετε την κατάσταση λειτουργίας TV.

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση LCD ως δεύτερη οθόνη στον υπολογιστή σας, ενδέχεται να είναι απαραίτητο να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στις ιδιότητες προβολής του λειτουργικού σας συστήματος. Διαβάστε εκτός αυτού προσεκτικά στο εγχειρίδιο χρήστη του PC ή του Notebook σας, τι πρέπει να προσέξετε σε περίπτωση χρήσης περισσότερων οθονών.

Σύνδεση Subwoofer

Η τηλεόραση LCD διαθέτει μία έξοδο (SUB OUT) όπου μπορείτε να συνδέσετε ένα αναλογικό Subwoofer.

Πώς συνδέεται ένα Subwoofer στην τηλεόραση LCD:

- ▶ Απενεργοποιήστε και τις δύο συσκευές.
- ▶ Συνδέστε ένα καλώδιο RCA στην έξοδο SUB OUT της τηλεόρασης LCD και στην είσοδο του Subwoofer.

Επίλυση προβλημάτων

Οι δυσλειτουργίες μπορεί μερικές φορές να οφείλονται σε ανούσιες αιτίες, ωστόσο ορισμένες φορές δημιουργούνται από ελαττωματικά περιφερειακά. Θα θέλαμε να σας προσφέρουμε έναν οδηγό για την επίλυση των προβλημάτων. Αν οι λύσεις που παρατίθενται εδώ δεν έχουν αποτέλεσμα, μη διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας. Θα χαρούμε να σας εξυπηρετήσουμε!

Δεν εμφανίζεται εικόνα και δεν ακούγεται ήχος.	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε αν το καλώδιο έχει συνδεθεί σωστά στην πρίζα και τη συσκευή.• Ελέγξτε αν η λήψη του σήματος είναι ρυθμισμένη στη λειτουργία TV.• Ελέγξτε αν ο κεντρικός διακόπτης της συσκευής στο πίσω μέρος της συσκευής είναι στο ON.
Δεν υπάρχει εικόνα. Δεν εμφανίζεται η εικόνα του AV.	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε αν είναι σωστά ρυθμισμένη η αντίθεση και η φωτεινότητα.• Ελέγξτε αν όλες οι εξωτερικές συσκευές έχουν συνδεθεί σωστά.• Ελέγξτε αν έχει επιλεγεί η σωστή πηγή AV.• Μια πηγή εισόδου, που θέλετε να επιλέξετε με το AV, θα πρέπει να έχει επιλεγεί στο μενού ΠΗΓΗ.
Δεν ακούγεται ήχος.	<ul style="list-style-type: none">• Βεβαιωθείτε ότι η ένταση ήχου δεν είναι ρυθμισμένη στη χαμηλότερη τιμή.• Βεβαιωθείτε ότι δεν είναι ενεργοποιημένη η σίγαση.
Δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος. Ωστόσο ακούγονται θόρυβοι.	<ul style="list-style-type: none">• Ενδεχομένως η λήψη να είναι κακή. Ελέγξτε αν έχει συνδεθεί η κεραία.
Η εικόνα δεν είναι καθαρή.	<ul style="list-style-type: none">• Ενδεχομένως η λήψη να είναι κακή.• Ελέγξτε αν έχει συνδεθεί η κεραία.
Η εικόνα είναι υπερβολικά φωτεινή ή υπερβολικά σκοτεινή.	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας.
Η εικόνα είναι θαμπή.	<ul style="list-style-type: none">• Ενδεχομένως η λήψη να είναι κακή.• Ελέγξτε αν έχει συνδεθεί η κεραία.• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις οξύτητας και μείωσης θαμπάδας στο μενού EIKONA.
Εμφανίζεται διπλή ή τριπλή εικόνα.	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε αν η κεραία έχει συνδεθεί σωστά.• Πιθανώς υπάρχει ανάκλαση των κυμάτων σε βουνά ή κτίρια.
Η εικόνα έχει κόκκους.	<ul style="list-style-type: none">• Πιθανώς υπάρχουν παρεμβολές από αυτοκίνητα, τρένα, γραμμές, φωτισμό νέον κτλ.• Ίσως να υπάρχει παρεμβολή ανάμεσα στο καλώδιο της κεραίας και το καλώδιο του ρεύματος. Απομακρύνετε τα καλώδια το ένα από το άλλο.
Εμφανίζονται ρίγες στην οθόνη ή τα χρώματα ξεθωριάζουν.	<ul style="list-style-type: none">• Υπάρχει παρεμβολή από άλλη συσκευή;• Οι κεραίες ραδιοφωνικών σταθμών και κινητής τηλεφωνίας μπορούν επίσης να προκαλέσουν παρεμβολές.• Απομακρύνετε τη συσκευή όσο το δυνατόν περισσότερο από την συσκευή που ενδεχομένως προκαλεί την παρεμβολή.
Τα πλήκτρα λειτουργίας της συσκευής δεν λειτουργούν	<ul style="list-style-type: none">• Ίσως να έχουν ενεργοποιηθεί οι ρυθμίσεις παιδικής ασφαλείας.

<p>Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε αν στο πληκτρολόγιο υπάρχουν μπαταρίες και αν έχουν τοποθετηθεί σωστά. • Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας δεν είναι εκτεθειμένος σε δυνατό φως. • Κλείστε τη συσκευή από τον κεντρικό διακόπτη στο πίσω μέρος της συσκευής και ανοίξτε την ξανά. • Ελέγξτε αν η λειτουργία TV είναι ενεργοποιημένη πατώντας το πλήκτρο TV στο τηλεχειριστήριο.
<p>Υπάρχουν περισσότεροι κωδικοί συσκευής για τη μάρκα της συσκευής μου.</p>	<p>Πώς να επιλέξω τον σωστό κωδικό συσκευής;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Για να βρείτε το σωστό κωδικό συσκευής για τη συσκευή σας, δοκιμάστε διαδοχικά τους κωδικούς, μέχρι να λειτουργούν κανονικά οι περισσότερες λειτουργίες της συσκευής.
<p>Οι εξωτερικές συσκευές αντιδρούν μόνο σε ορισμένες εντολές του τηλεχειριστηρίου.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Δοκιμάστε περισσότερους κωδικούς μέχρι οι συσκευές να αντιδρούν ανάλογα στις εντολές. • Αν η χειροκίνητη εισαγωγή κωδικών και η αυτόματη αναζήτηση κωδικών δεν έχουν αποτέλεσμα, μπορεί σε κάποιες ιδιαίτερες περιπτώσεις να σημαίνει ότι η συσκευή δεν είναι συμβατή με το τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης.
<p>Τα ακουστικά δεν έχουν ήχο</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε αν στο μενού ΗΧΟΣ η επιλογή SPDIF Out είναι ρυθμισμένη στο Κλειστό.

Χρειάζεστε περισσότερη υποστήριξη

Αν οι παραπάνω συμβουλές δεν κατάφεραν να βοηθήσουν στην επίλυση του προβλήματός σας, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε μαζί μας. Θα μας βοηθήσετε πολύ, αν έχετε διαθέσιμες τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Ποιες εξωτερικές συσκευές είναι συνδεδεμένες;
- Ποια μηνύματα εμφανίζονται στην οθόνη;
- Σε ποιο στάδιο της λειτουργίας εμφανίστηκε το πρόβλημα;
- Αν έχετε συνδέσει στη συσκευή έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή:
 - Πώς είναι η διαμόρφωση του υπολογιστή σας;
 - Ποιο λογισμικό χρησιμοποιούσατε όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα;
- Ποια βήματα ακολουθήσατε για την επίλυση του προβλήματος;
- Πείτε μας τον κωδικό πελάτη σας, αν έχετε ήδη.

Σφάλματα εικονοστοιχείων στις τηλεοράσεις LCD

Παρά την υπερσύγχρονη τεχνολογία των οθόνων LCD, υπάρχει το ενδεχόμενο, λόγω της υψηλής περιπλοκότητας της κατασκευής, σε σπάνιες περιπτώσεις, να παρουσιάσουν πρόβλημα μερικά ή περισσότερα εικονοστοιχεία.

Στις οθόνες TFT με ενεργό matrix με ανάλυση **1366 x 768 εικονοστοιχείων**, που αποτελούνται από τρία υποεικονοστοιχεία (κόκκινο, πράσινο, μπλε), χρησιμοποιούνται συνολικά περίπου **3,15 εκ.** στοιχεία. Λόγω του πολύ υψηλού αριθμού τρανζίστορ και της συνακόλουθης υπερβολικά σύνθετης διαδικασίας παραγωγής τους μπορεί περιστασιακά να προκύψει ένα σφάλμα ή λανθασμένη τοποθέτηση των εικονοστοιχείων ή των υποεικονοστοιχείων.

Περιγραφή		Αποδεκτός αριθμός
Φωτεινά υποεικονοστοιχεία	1 υποεικονοστοιχείο	Μεγ. 2
	Δύο εφαιπτόμενα (οριζόντιο/κάθετο)	0
Απόσταση	Ελάχιστη απόσταση ανάμεσα σε φωτεινά και σκοτεινά υποεικονοστοιχεία	Ελαχ. 5 mm
Σκοτεινά υποεικονοστοιχεία	Μεμονωμένα	Μεγ. 6
	Δύο εφαιπτόμενα μεταξύ τους	Μεγ. 2
	Τρία	≤ 0
Απόσταση	Ελάχιστη απόσταση ανάμεσα σε φωτεινά και σκοτεινά υποεικονοστοιχεία	Ελαχ. 5 mm
Συνολικός αριθμός φωτεινών και σκοτεινών υποεικονοστοιχείων		Μεγ. 10

Στον πίνακα εμφανίζεται ο μέγιστος αριθμός σφαλμάτων εικονοστοιχείων, που επιτρέπεται να υπάρχουν στην οθόνη, χωρίς να ενεργοποιείται η εγγύηση. Η εγγύηση ενεργοποιείται όταν π.χ. ο αριθμός σφαλμάτων σε μια κατηγορία ξεπερνά αυτόν που επιτρέπει ο παραπάνω πίνακας.

Καθαρισμός

Μπορείτε να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της συσκευής σας με τις ακόλουθες πρακτικές:

GR

Προσοχή!

Πριν τον καθαρισμό, αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα καλώδια σύνδεσης.

- ▶ Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά, υγρά ή απορρυπαντικά σε μορφή αερίου.
- ▶ Καθαρίστε την οθόνη με ένα μαλακό πανί.
- ▶ Προσέξτε να μη μείνουν σταγόνες νερού επάνω στην τηλεόραση LCD. Το νερό μπορεί να προκαλέσει μόνιμους αποχρωματισμούς.
- ▶ Μην εκθέτετε την οθόνη σε δυνατό ηλιακό φως ούτε σε υπέρυθρη ακτινοβολία.
- ▶ Παρακαλούμε διατηρήστε τα υλικά συσκευασίας σε καλή κατάσταση και χρησιμοποιήστε τα αποκλειστικά για τη μεταφορά της τηλεόρασης LCD.

Προσοχή!

Στο εσωτερικό της οθόνης δεν υπάρχουν εξαρτήματα που χρειάζονται φροντίδα ή καθαρισμό

Διάθεση στα απορρίμματα

Συσκευασία



Η συσκευή είναι συσκευασμένη για την προστασία της από τις φθορές των μεταφορών. Τα υλικά συσκευασίας είναι κατασκευασμένα από υλικά φιλικά στο περιβάλλον που μπορούν να ανακυκλωθούν.

Συσκευή



Μετά την ολοκλήρωση της ζωής της συσκευής μην την πετάξετε σε καμία περίπτωση στα κανονικά απορρίμματα. Αναζητήστε δυνατότητες για απόρριψη φιλική προς το περιβάλλον.

Μπαταρίες



Οι μεταχειρισμένες μπαταρίες δεν ανήκουν στα οικιακά απορρίμματα! Πρέπει να παραδοθούν σε ένα σημείο συλλογής παλαιών μπαταριών.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τηλεόραση LCD

Ονομαστική τάση:	220-240 V ~ 50 Hz
Διαστάσεις οθόνης:	66 cm (26") TFT, οθόνη 16:9
Κατανάλωση:	100 Watt
Κατανάλωση σε αναμονή:	περ. 1 W
Φυσική ανάλυση:	1366 x 768 dpi
Δυνατές αναλύσεις HD:	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Σύστημα TV:	PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L/L'
Κανάλια:	VHF (Band I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND KABEL-TV (S1-S20) / (S21-S41)
Θέσεις προγραμμάτων:	199
Θέσεις ψηφιακών προγραμμάτων:	300
Είσοδος κεραίας:	75 Ohm
Υποδοχές στο πλάι:	Composite Video in (RCA), έξοδος ακουστικών (βύσμα 3,5 mm), Audio-IN-RCA), 2 x θύρα USB, CI-Slot
Υποδοχές πίσω πλευράς	2 x HDMI συμπ. κωδικοποίηση HDCP, Subwoofer out (RCA), Audio out (RCA), Stereo Audio in για YUV/PC (RCA), Component Video in (YUV), 2 x SCART, PC VGA (15 Pin D-Sub), Digital Audio OUT (οπτικό/ομοαξονικό), υποδοχή κεραίας
Επιτρεπ. θερμοκρασία περιβάλλοντος:	+5° C - +35° C
Επιτρεπ. σχετική υγρασία:	20% - 85%
Διαστάσεις (Π x Υ X Β, χωρίς βάση):	περ. 676 x 483 x 95 mm
Διαστάσεις (Π x Υ X Β, με βάση):	περ. 676 x 525 x 150 mm
Βάρος (με/χωρίς βάση):	περ. 13 kg / 11 kg

Τηλεχειριστήριο

Τρόπος λήψης:	Υπέρυθρες
Κατηγορία LED:	1
Τύπος μπαταρίας:	2 x 1,5V AAA R03/LR03



Copyright © 2009

Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

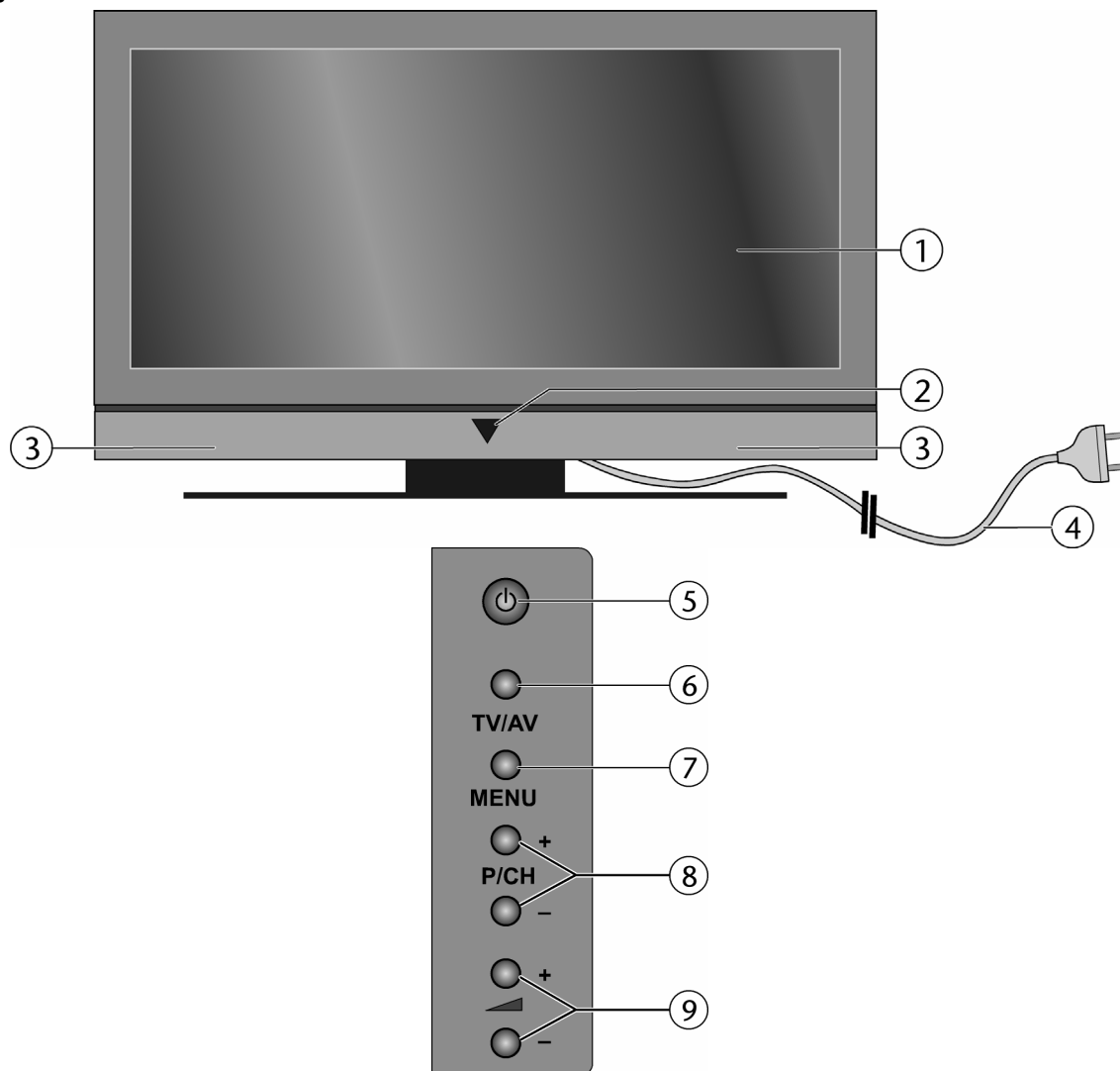
Αυτό το εγχειρίδιο προστατεύεται από τη νομοθεσία περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Απαγορεύεται η μηχανική, ηλεκτρονική ή οποιαδήποτε άλλη αντιγραφή ή αναπαραγωγή χωρίς τη γραπτή συγκατάθεση του κατασκευαστή.

Τα πνευματικά δικαιώματα ανήκουν στην εταιρεία MEDION®.

Με την επιφύλαξη τεχνικών και οπτικών αλλαγών, καθώς και τυπογραφικών λαθών.

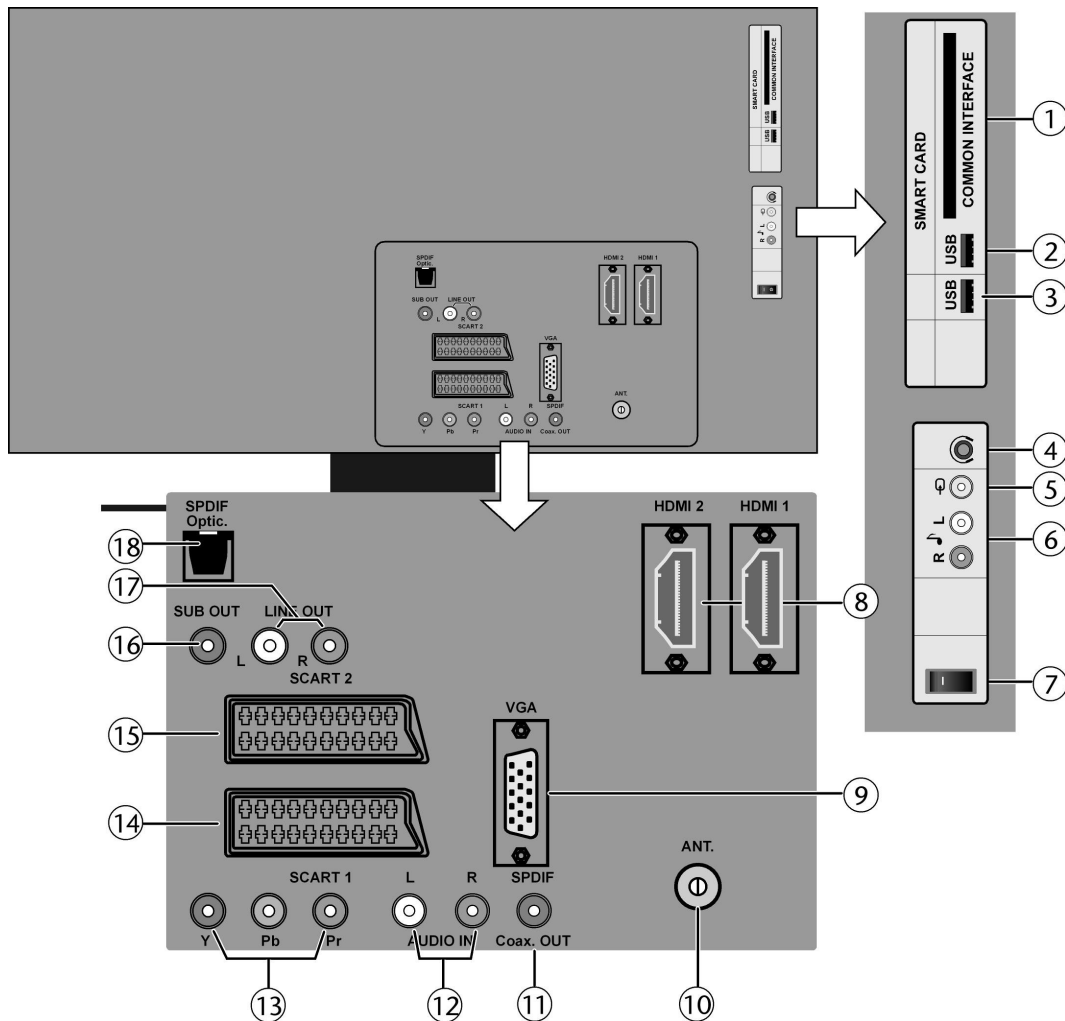
Televizijski sprejemnik LCD

Prednja in desna stran
















1. Zaslون TFT
2. Indikator delovanja z vgrajenim infrardečim senzorjem
Indikator delovanja sveti modro, ko se naprava nahaja v stanju pripravljenosti (standby).
Ko TV-sprejemnik prižgete, lučka, ki označuje stanje pripravljenosti, ugasne.
Infrardeči senzor sprejema infrardeče signale daljinskega upravljalnika.
3. Zvočniki
4. Električni kabel
5. Ostimaklo za stanje pripravljenosti (standby), vklop naprave ali preklop v stanje pripravljenosti
6. **TV/AV** izbira vhodnega signala:
TV (antena), **DTV-USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr**, **PC-VGA**
7. **MENU** (MENI) vklop zaslonskega menija za nastavljanje naprave
8. **+ P/CH -** izbira programa ali premikanje po meniju
9. **- +** nastavev glasnosti ali premikanje po meniju

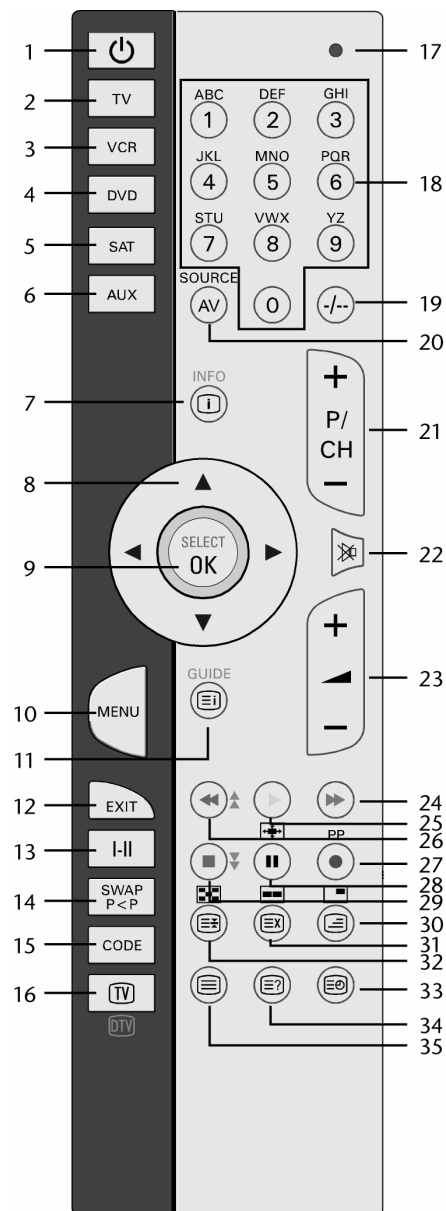
Pogled od zadaj







1. **COMMON INTERFACE** reža za modul Common Interface
2. **USB** priključek USB za priklop naprav USB, upravlja se s predstavnostnim brskalnikom
3. **USB** priključek USB: priključek USB priklopite v meniju USB v analognem načinu
4. za priklop slušalk s 3,5 mm bananskim priključkom
5. slikovni (video-) vhod (rumena) za priklop naprav s kablom RCA
6. **R / L** zvočna vhoda (AUDIO) (rdeča/bela): za priklop naprav s kablom RCA
7. električno stikalo
8. **HDMI 1-2** za priklop naprave z izhodom HDMI
9. **SPDIF Optic.** digitalni zvočni izhod (optični)
10. **L R LINE OUT** zvočni izhod
11. **SUB OUT** priključek RCA za priklop nizkotonskega zvočnika
12. **SCART 2** vtičnica SCART; tudi priključek S-video
13. **SCART 1** vtičnica SCART
14. **VGA** priklop VGA za osebni računalnik
15. **ANT.** za priklop antene
16. **SPDIF Coax. OUT** digitalni zvočni izhod (koaksialni)
17. **L R AUDIO IN** zvočni vhod za RCA, na primer za osebne računalnike.
18. **Y Pb Pr** komponentni vhodi za priklop naprav s komponentnim izhodom.







Daljski upravljalnik

1.  STANDBY: televizijski sprejemnik LCD (LCD TV) je začasno izklopljen in pripravljen na vklop
2. **TV** upravljanje LCD-televizorja MD 20081
3. **VCR** Upravljanje druge naprave, ki ste jo programirali na ta univerzalni daljski upravljalnik (glejte str. 12).
4. **DVD**
5. **SAT**
6. **AUX** Napisi so namenjeni boljšemu pregledu in ne označujejo izbrane vrste naprave.
7. **INFO** prikaz informacij, kot so številka programa in velikost slike
8.  smerne tipke
9. **SELECT OK** »zamrznitev« slike na TV; v določenih menijih potrditev izbire
10. **MENU** vklop oziroma izklop menija
11.  **GUIDE** vklop začetne strani videoteksta; prikaz glavnega menija programiranega snemalnika DVD; programiranje snemanja na snemalnikih z EPG; način DTV: priklic pregleda EPG
12. **EXIT** uporaba zunanjih naprav
13. **I-II** izbira tonskega načina
14. **P< P SWAP** preklop na prejšnji televizijski program
15. **CODE** programiranje drugih naprav
16. **TV/DTV** izbira delovanja TV; izklop videoteksta
17. signalna lučka za potrditev pritiska na tipko
18. **1, ..., 9** številke tipke:
TV: izbira programa
videotekst: izbira strani
19. **-/--** tipka nima funkcije
20. **AV/SOURCE** izbira vhodnega signala priključenih naprav
21. **+ < -** višja (+) ali nižja (-) glasnost
22.  izklop zvoka
23. **P/CH+/-** tipke za izbiro programa:
TV: naslednji (+) ali prejšnji (-) program;
videotekst: naslednja (+) ali prejšnja (-) stran
24. **MODRA TIPKA**  vklop menija **INSTALL**;
DVD / VCR: naslednji posnetek / naslednje poglavje / hitro previjanje naprej
25. **RUMENA TIPKA**  vklop menija **FEATURE**;
DVD / VCR: vklop predvajanja (Play)
26. **RDEČA TIPKA**  vklop menija **SOUND**;
DVD / VCR: prejšnji naslov / prejšnje poglavje / hitro previjanje nazaj
27. **PP**  nastavitve slike;
DVD / VCR: začetek snemanja
28.  **II** WIDE: izbira formata slike;
DVD / VCR: premor med predvajanjem (pause)
29. **ZELENA TIPKA**  vklop menija **PICTURE**;
DVD / VCR: konec predvajanja / snemanja (stop)
30.  videotekst: »mix« (hkratni prikaz televizijske slike in videoteksta); prikaz slike v sliki (PIP), če je naprava priključena na digitalni vhod
31.  videotekst: prikrito iskanje; prikaz slike ob sliki (PAP), če je naprava priključena na digitalni vhod
32.  videotekst: zaustavitev strani brez funkcije



- 33.  prikaz časa / videotekst: prikaz podstrani
- 34.  videotekst: skrito besedilo;
preklop s televizijske na računalniško sliko
- 35.  vklop in izklop videoteksta

Pregled naprave	1
Televizijski sprejemnik LCD	1
Prednja in desna stran	1
Pogled od zadaj	2
Daljinski upravljalnik	3
K navodilom za uporabo	8
Namenska uporaba	8
HD Ready	8
Vsebina kompleta	8
Varnostna opozorila	9
Varnost pri delovanju	9
Mesto postavitve	9
Popravilo	9
Primerna okolica	10
Napajanje	10
Ravnanje z baterijami	11
Standardi in elektromagnetna združljivost	11
Univerzalni daljinski upravljalnik	12
Uporaba	12
Nastavitev kod naprav	12
Vnos kod naprav s seznama kod	12
Ročno iskanje kode	12
Samodejno iskanje kode	13
1-sekundni ali 3-sekundni takt	13
Iskanje kod po trgovskem imenu	13
Identificiranje kode	13
Običajno delovanje	14
Upravljanje posameznih naprav	14
Funkcija IZKLOPI VSE	14
Elektronski programski vodnik (EPG)	14
Začetek uporabe	15
Jemanje naprave iz embalaže	15
Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik	15
Priklop antene	15
Sprejem digitalnih zemeljskih programov (DVB-T)	15
Priklop antene za DVB-T	15
Priklop na elektriko	15
Upravljanje	16
Vklon in izklon LCD TV-sprejemnika	16
Iskanje televizijskih programov po prvem vklopu	16
Samodejno iskanje programov (APS)	18
Izbiranje programov	18
Nastavitev zvoka	18
Nastavitev slike	18
Nastavitev povečave (zoma) s tipko 	18
Povečava računalniške slike	19
Dodatne nastavitve slike	19
Prikaz informacij	19
Izbor zunanje naprave	19

Videotekst.....	20
Branje videoteksta.....	20
Funkcija slike in videoteksta (PAT).....	20
Izbira strani videoteksta.....	20
Številčne tipke.....	20
Tipke za izbiranje programa.....	20
Barvne tipke.....	20
 Podstrani.....	20
Koristne funkcije videoteksta.....	21
 Prikaz televizijske slike in videoteksta hkrati.....	21
 INDEKS.....	21
 STOP.....	21
 Prikrito iskanje.....	21
 Prikaz skritega odgovora.....	21
Podvojitev velikosti strani.....	21
Funkciji slike v sliki (PIP) in slike ob sliki (PAP).....	22
Izvori za sliko v in ob sliki (PIP/PAP).....	22
Aktiviranje in nastavitve funkcije PIP.....	23
Meni PIP.....	23
Aktiviranje in nastavljanje funkcije PAP.....	24
Meni PAP.....	24
Osnovne nastavitve v zaslonskem meniju (OSD)	25
Uporaba menijev.....	25
Glavni meniji v analogni TV.....	25
Meniji analogne televizije.....	26
Meni BILD.....	26
Meni SOUND.....	27
Meni FUNKTION.....	29
Meni PROGRAMMIERUNG.....	30
Meni PROGRAM TABLE.....	31
Meni QUELLE.....	32
Meni USB.....	33
Meni RAČUNALNIŠKA SLIKA.....	34
Meni PC-LAGE.....	34
Meni BILD.....	35
Meni SOUND.....	35
Meni FUNKTION.....	35
Meni QUELLE.....	35
Meni USB.....	35
Meni DTV.....	36
Meni SEZNAM PROGRAMOV.....	36
Meni PROGRAMSKI VODIČ.....	38
Meni ČASOVNIK.....	39
Meni COMMON INTERFACE (vmesnik CI).....	39
Meni NASTAVITVE TV.....	40
Meni NASTAVITVE.....	40
Meni PREDSTAVNOSTNI BRSKALNIK.....	42

Priklop naprav	43
Priklop slušalk	43
Priklop ojačevalnika	43
Priklop digitalnega ojačevalnika na koaksialni priključek	43
Priklop digitalnega ojačevalnika na optični priključek	43
Priklop predvajalnika DVD	44
Priklop videorekorderja	44
Priklop snemalnika DVD	44
Priklop sprejemnika (SAT, DVB-T, dekodeer, itd.)	45
Priklop snemalnika DVD ali videorekorderja in satelitskega sprejemnika	45
Priklop kamkorderja	45
Naprava z izhodom HDMI ali DVI	46
Priklop zunanje naprave z izhodom HDMI	46
Priklop zunanje naprave z izhodom DVI	46
Priklop računalnika	46
Priklop nizkotonskega zvočnika {xe "Priklop:Računalnik"}	46
Odpravljanje težav	47
Potrebujete pomoč?	48
Napake slikovnih pik pri televizijskih sprejemnikih LCD	49
Čiščenje	50
Odlaganje	50
Embalaža	50
Naprava	50
Baterije	50
Tehnični podatki	51
Daljinski upravljalnik	51

K navodilom za uporabo



Navodilo natančno preberite in upoštevajte vse navedene napotke. Na ta način boste zagotovili zanesljivo delovanje in dolgo življenjsko dobo vašega televizijskega sprejemnika LCD. Navodila za uporabo shranite v bližini sprejemnika. Skrbno shranite ta navodila, tako da jih v primeru prodaje TV-sprejemnika lahko izročite novemu lastniku.

Namenska uporaba

- Ta naprava je namenjena sprejemu in predvajanju televizijskih programov. Naprava omogoča priključitev različnih naprav (sprejemnik, predvajalnik in snemalnik DVD, videorekorder, osebni računalnik, itd.), s katerimi lahko razširite možnosti uporabe.
- Naprava je primerna za uporabo v suhih prostorih.
- Ta naprava ni primerno nadomestilo za računalniški monitor na delovnem mestu v pisarni.
- Namenjena je zasebni rabi in ni predvidena za industrijsko ali komercialno rabo. Uporaba v ekstremnih pogojih okolice lahko poškoduje napravo.

HD Ready

Vaš televizijski sprejemnik LCD je opremljen s funkcijo »HD Ready«. To pomeni, da lahko predvaja televizijske programe visoke ločljivosti (HDTV).

Pogoj je, da televizijski sprejemnik LCD signal HDTV iz zunanjega digitalnega sprejemnika (set top boxa oziroma HD STB).

Vsebina kompleta

Prosimo, preverite, če so v paketu vsi naštetih izdelki. O morebitnih pomanjkljivostih nas obvestite v roku 14 dni od nakupa. Pri tem obvezno navedite serijsko številko.

Pozor!

Preprečite otrokom, da bi se igrali s folijo. Nevarnost zadušitve!

Ob nakupu ste prejeli:

- televizijski sprejemnik LCD
- daljinski upravljalnik z 2 baterijama vrste R03 (AAA) 1,5 V
- antene za DVB-T
- antenski kabel
- navodilo za uporabo
- garancijski list



Varnost pri delovanju

- Otroke je treba nadzirati, da se z napravo ne bi igrali. Naprava ni izdelana za uporabo s strani oseb (vključno z otroci) z omejenimi fizičnimi, senzornimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in/ali znanja, razen če jih pri tem nadzira odgovorna oseba ali jim daje navodila o uporabi naprave .
- Embalažo, kot so npr. folije, shranite nedosegljivo otrokom. Pri nepazljivosti lahko pride do zadušitve.
- Ne odstranjujte ohišja LCD TV-sprejemnika (nevarnost električnega udara, kratkega stika ali požara)!
- Ne vtikajte predmetov v špranje in odprtine na televizijskem sprejemniku LCD (nevarnost električnega udara, kratkega stika ali požara)!
- Špranje in odprtine na TV-sprejemniku so namenjene prezračevanju. Ne prekrivajte odprtin (nevarnost pregretja in požara)!
- Ne pritiskajte na zaslon, sicer lahko poči.
- Daljinski upravljalnik vsebuje infrardečo diodo razreda 1. Ne glejte v žarnico LED skozi optične naprave.
- Pozor! Pri zlomljenem zaslonu obstaja možnost poškodb. Zlomljen izdelek zapakirajte z zaščitnimi rokavicami in ga pošljite v popravilu servisu. Roke si umijte z milom, da preprečite možnost stika s kemikalijami.
- Ne dotikajte se zaslona z rokami ali ostrimi predmeti, da preprečite poškodbe.
- Obrnite se na servisno službo, če:
 - je omrežni kabel staljen ali poškodovan,
 - če je v notranjost naprave stekla tekočina,
 - če naprava ne deluje pravilno ali
 - če je naprava padla na tla ali ima poškodovano ohišje.

Mesto postavitve

- Nove naprave lahko med prvimi urami obratovanja oddajajo tipičen, a popolnoma neškodljiv vonj, ki sčasoma izgine. Priporočamo, da prostor, v katerem stoji TV sprejemnik, redno zračite. Pri razvoju tega izdelka smo poskrbeli za to, da so mejne vrednosti bistveno nižje od predpisanih.
- Zavarujte vaš televizijski sprejemnik LCD in vse priključene naprave pred vlago in ga ne izpostavljajte prahu, vročini in direktni sončni svetlobi. Pri neupoštevanju teh nasvetov lahko pride do motenj ali okvare naprave.
- Naprave ne uporabljajte na prostem; zunanji vplivi, kot so npr. dež ali sneg, lahko poškodujejo naprave.
- Naprave ne izpostavljajte vodi. Na napravo ne postavljajte posod s tekočino (vaz ali podobnega). Posoda se lahko prevrne in tekočina lahko ogrozi električno varnost.
- Na napravo ne postavljajte odprtega ognja (sveč in podobnega).
- Bodite pozorni na velikost odprtine v stenski omari. Upoštevajte minimalno oddaljenost 10 cm okoli naprave zaradi prezračevanja.
- Vse komponente položite na stabilno in ravno površino, ki se ne trese. S tem boste preprečili, da bi televizijski sprejemnik LCD padel na tla.
- Izogibajte se slepeči svetlobi, močnim odsevom in prevelikim kontrastom, da obvarujete oči.
- Najprimernejša razdalja za gledanje TV-programa znaša 5-kratno dolžino diagonale zaslona TV-sprejemnika.

Popravilo

- Popravilo televizijskega sprejemnika LCD prepustite strokovnjakom.
- V primeru nujnega popravila se obrnite izključno na naše pooblaščené serviserje.

Primerna okolica

- Naprava je primerna za uporabo le pri temperaturah od +5° C do +35° C in relativni zračni vlagi med 20% in 85% (ki ne kondenzira).
- Izklopljen televizijski sprejemnik LCD lahko hranite pri temperaturah od -20° C do +60° C.
- Da se izognete morebitnim motnjam v delovanju, postavite napravo najmanj en meter od visokofrekvenčnih in magnetnih virov motenj (televizija, zvočniki, mobilni telefoni, ipd.).
- Ko TV-sprejemnik prinesete v stanovanje in ga postavite na njegovo mesto, ga ne vključite takoj, ampak počakajte, da se ogreje na sobno temperaturo.
- Pri večjih nihanjih temperature ali vlage obstaja možnost nastanka vlage v TV-sprejemniku, pri čemer lahko pride do kratkega stika.
- Med nevihto oz. ob daljši neuporabi odklopite napravo iz vtičnice in izvlecite antenski kabel iz antenske vtičnice.

Napajanje



Prosimo, upoštevajte: Tudi, ko je omrežno stikalo izklopljeno, so deli naprave pod napetostjo. Če želite prekiniti električno napajanje televizijskega sprejemnika LCD oz. ne želite imeti naprave pod napetostjo, izvlecite vtič električnega kabla iz stenske vtičnice.

- Priklopite LCD TV-sprejemnik le na ozemljene vtičnice z 220-240 V~ 50 Hz. Če z oskrbo elektrike na vašem kraju niste seznanjeni, se obrnite na dobavitelja električne energije.
- Za dodatno varnost TV-sprejemnika pred poškodbami zaradi visoke napetosti ali strele iz električnega omrežja vam svetujemo uporabo prenapetostne zaščite.
- Če želite prekiniti električno napajanje televizijskega sprejemnika, izvlecite električni vtič iz vtičnice.
- Vtičnica naj bo v bližini LCD TV-sprejemnika in lahko dosegljiva.
- Če uporabljate podaljšek, bodite pozorni, da ustreza standardom VDE. Posvetujte se s strokovnjakom s področja elektrotehnike.
- Kable položite tako, da jih ne more nihče pohoditi oz. se obnje spotakniti.
- Ne postavljajte predmetov na kable, saj se ti lahko poškodujejo.

Ravnanje z baterijami

Baterije lahko vsebujejo gorljive snovi. Pri nestrokovni uporabi lahko baterije iztečejo, se močno segrejejo, zagorijo ali celo eksplodirajo, kar lahko škodi vaši napravi in vašemu zdravju.

Obvezno upoštevajte naslednja navodila:

- Baterije hranite nedosegljive otrokom.
Če pogoltnete baterije, takoj obiščite zdravnika.
- Baterij nikoli ne polnite (samo v primeru, če je to izrecno navedeno).
- Baterij nikoli ne praznite s priklopom na velike porabnike.
- Na baterijah nikoli ne povzročajte kratkega stika.
- Baterij ne izpostavljajte preveliki vročini (sončni svetlobi, ognju in podobno)!
- Baterij ne razstavljajte in jih ne deformirajte.
Pri tem se namreč lahko poškodujete ali pa pride tekočina iz baterije v stik z vašimi očmi in kožo. V takem primeru kožo ali oči takoj izperite z veliko količino vode in o tem obvestite zdravnika.
- Baterij ne izpostavljajte močnim udarcem in tresljajem.
- Nikoli ne zamenjajte polaritete baterij.
- Pazite, da bosta pola plus (+) in minus (-) pravilno nameščena.
- Ne mešajte novih in starih baterij ali baterij različnih tipov.
To lahko povzroči nepravilno delovanje naprave. V takšnem primeru bi se šibkejša baterija preveč izpraznila.
- Prazne baterije takoj odstranite iz naprave.
- Baterije odstranite tudi v primeru, da naprave dalj časa ne boste uporabljali.
- Vse prazne baterije iz vaše naprave nadomestite vedno z novimi baterijami enakega tipa.
- Če baterije želite shraniti ali odvreči, izolirajte kontakte baterij z lepilnim trakom.

Standardi in elektromagnetna združljivost

LCD TV-sprejemnik izpolnjuje zahteve elektromagnetne združljivosti in električne varnosti naslednjih določb:

EN 55013, 2001 + A1: 2003 + A2: 2006	Meje in metode merjenja karakteristik radijskih motenj, ki jih povzročajo radijski sprejemniki in pripadajoča oprema
EN 55020, 2007	Meje in metode merjenja karakteristik elektromagnetne odpornosti zvokovnih in televizijskih sprejemnikov in pripadajoče opreme
EN 60065, 2002 + A1: 2006	Avdio, video in podobni elektronski. aparati – Varnostne zahteve
EN 61000-3-2 2006	Elektromagnetna združljivost (EMC) 3. del: Meje; razdelek 2: Omejitve za oddajanje harmonskih tokov (vhodni tok opreme 16 A na fazo)
EN 61000-3-3 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	Elektromagnetna združljivost (EMC) 3. del: Meje; razdelek 3: Omejitve napetostnih nihanj in flikerja nizkonapetostnih napajalnih sistemov za opremo z naznačenim tokom < 16A
EN 55022, 2006	Oprema za informacijsko tehnologijo - Karakteristike občutljivosti na radijske motnje – Mejne vrednosti in merilne metode
EN 55024, 1998 + A1: 2001 + A2: 2003	Oprema za informacijsko tehnologijo - Karakteristike odpornosti proti motnjam – Mejne vrednosti in merilne metode

Naprava ustreza zahtevam direktive EMC 2004/108/ES ter zahtevam nizkonapetostne direktive (LVD) 2006/95/ES.

Univerzalni daljinski upravljalnik

Uporaba

Univerzalni daljinski upravljalnik lahko nadomesti do pet običajnih daljinskih upravljalnikov in lahko krmili sledeče naprave:

- TV** televizor z videotekstom,
- VCR** videorekorder,
- DVD** predvajalnik ali snemalnik DVD
- SAT** satelitski sprejemnik,
- AUX** avdionaprave, kot sta predvajalnik CD ali ojačevalnik.

Oznake na tipkah za vire **VCR**, **DVD**, **SAT**, itd. so namenjene boljši preglednosti. Seveda pa lahko tipke nadomestite tudi z drugimi tipi naprav (npr. dekoderjem plačljive televizije).

S tipko **TV** lahko upravljate le en televizijski sprejemnik.

Nastavitev kod naprav

Za vsako napravo, ki jo želite krmiliti z univerzalnim daljinskim upravljalnikom, morate za posamezno tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**) programirati štirimestno kodo. Pri tem so vam v pomoč oznake na tipkah, katerih oznake so le opora, da si aparate lažje zapomnite. Z izjemo tipke TV lahko z vsako tipko krmilite poljubno napravo (t.i. fleksibilni način oz. flex mode). Tipki TV lahko določite samo kodo televizijskega sprejemnika.

Če želite programirati videorekorder kot eno od naprav, najprej vstavite vanj videokaseto.

Vnos kod naprav s seznama kod

Kode ustreznih naprav lahko izberete s seznama kod, ki so priložene navodilom za uporabo. Postopajte takole:

- ▶ Ročno vklopite izbrano napravo.
- ▶ Na kratko pritisnite izbrano tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Tipko **CODE** pridržite približno 3 sekunde, dokler rdeča dioda LED ne začne nepretrgano svetiti.
- ▶ Vtipkajte štirimestno kodo iz tabele kod.

Za potrditev vsakega pritiska tipk rdeča dioda LED na kratko utripne.

Če je bil vnos kode pravilen, rdeča dioda LED po vnosu zadnje številke ugasne. Če ste vtipkali napačno kodo, sveti rdeča LED lučka še približno 3 sekunde in nato ugasne.

Če se naprava ne odziva, kot bi bilo za pričakovati, ponovite programiranje, če drugače ni možno, z vnosom druge kode. Preizkusite vse navedene kode znamke vaše naprave. Izberite kodo, na katero se vsi razpoložljivi ukazi daljinskega upravljalnika odzivajo pravilno!

Če do sedaj niste uspeli, poskusite z iskalno metodo, ki jo najdete v odstavku Samodejno iskanje kode.

Ročno iskanje kode


Na ta način opravite ročno iskanje:

- ▶ Ročno vklopite izbrano napravo.
- ▶ Na kratko pritisnite zeleno tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Tipko **CODE** držite približno 3 sekunde, dokler rdeča dioda LED ne začne nepretrgano svetiti.
- ▶ Večkrat zaporedoma (do 350-krat) pritisnite tipko **⏪**, **P / CH+** ali **P / CH-**, dokler naprava, ki jo želite uporabljati, ne zamenja kanala oz. ustrezno reagira.
Iskanje kod se začne pri trenutno shranjenem štirimestnem številu.
- ▶ Za shranitev kode na kratko pritisnite tipko **OK**.

Zaradi obsežnega števila različnih kodnih števil je pri vsakem tipu naprave že prednastavljenih do 350 različnih kod. V posameznih primerih je mogoče, da so na razpolago samo najpogosteje uporabljene glavne funkcije. Pri nekaterih posebnih modelih naprav ravnokar opisan postopek ni uspešen.


Samodejno iskanje kode

Če se naprava kljub temu, da ste za ta tip naprave preizkusili vse razpoložljive kode, ne odziva na daljinski upravljalnik, poskusite s samodejnim iskanjem. S tem lahko najdete tudi kode takih znamk, ki jih v seznamu kod ni. Če želite tipke virov **VCR**, **DVD**, **SAT** ali **AUX** nastaviti za druge naprave, kot je navedeno na oznakah tipk, morate pri samodejnem iskanju nastaviti najprej kodo zelenega tipa naprave. Primer: s tipko **AUX** želite krmiliti predvajalnik DVD. Preden izvedete naslednji postopek, nastavite katerokoli kodo predvajalnika DVD iz seznama kod.

- ▶ Ročno vklopite izbrano napravo.
- ▶ Na kratko pritisnite zeleno tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Tipko **CODE** držite približno 3 sekunde, dokler rdeča dioda LED ne začne nepretrgano svetiti.
- ▶ Daljinski upravljalnik usmerite v napravo in na kratko pritisnite tipko **P / CH+**. Če naprava nima funkcije Program, pritisnite namesto tipke **P / CH+** tipko . Daljinski upravljalnik začne z iskanjem kod po 6 sekundah in pošilja kode v sekundnem taktu (glejte tudi naslednji razdelek). Pri vsakem pošiljanju kode zasveti rdeča dioda LED.
- ▶ Brž ko se naprava odzove na daljinski upravljalnik, pritisnite **OK**. Če ste pozabili pravočasno pritisniti **OK**, se lahko s tipko **P / CH-** postopoma vrnete h kodi, na katero se je naprava odzvala. Za prekinitev iskanja pritisnite **OK**.

1-sekundni ali 3-sekundni takt



Če želite, da daljinski upravljalnik kode namesto vsako sekundno pošilja vsake 3 sekunde, postopajte kot sledi:

- ▶ Dvakrat pritisnite **P/CH+** (ali ). Daljinski upravljalnik pošilja sedaj novo kodo samo vsake 3 sekunde. S tem pridobite čas, vendar postopek traja dlje.

Iskanje kod po trgovskem imenu

Ta funkcija vam ponuja možnost iskanja po trgovskem imenu. Trgovska imena najdete v spodnjem seznamu. Postopajte takole:

- ▶ Ročno vklopite izbrano napravo.
- ▶ Na kratko pritisnite zeleno tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**).
- ▶ Tipko **CODE** držite približno 3 sekunde, dokler rdeča dioda LED ne začne nepretrgano svetiti.
- ▶ Vtipkajte enomestno kodo po naslednjem seznamu:

Tipka 1	MEDION, Tchibo
Tipka 2	Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
Tipka 3	Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
Tipka 4	Thomson, Brandt, Fergusson
Tipka 5	Saba, Nordmende, Telefunken
Tipka 6	Grundig, Blaupunkt
Tipka 0	vse znamke
- ▶ Večkrat pritisnite tipko **P/CH+** (pri videorekorderjih tipki  ali **PLAY** ) , dokler se naprava ustrezno ne odzove. Bodite pri tem hitri, saj se v nasprotnem primeru vklopi samodejno iskanje kode.
- ▶ Shranite kodo s pritiskom na **OK**.

Ko so bile vse kode pregledane, rdeča dioda LED utripa pribl. 3 sekunde.

Identificiranje kode

Identificiranje kode omogoča, da določite že vtipkane kode, ki so shranjene v daljinskem upravljalniku. Postopajte takole:

- ▶ Ročno vklopite izbrano napravo.
- ▶ Na kratko pritisnite zeleno tipko vira (**VCR**, **DVD**, **SAT**, **AUX**). Rdeča dioda LED sveti.
- ▶ Tipko **CODE** držite približno 3 sekunde, dokler rdeča dioda LED ne začne nepretrgano svetiti.
- ▶ Na kratko pritisnite tipko **CODE**. Rdeča dioda LED nekajkrat utripne.
- ▶ Da najdete prvo število, pritisnite tipke od 0 do 9. Ko rdeča dioda LED za kratek čas ugasne, je prvo število shranjeno.
- ▶ Da ugotovite drugo število, znova pritiskajte tipke od 0 do 9. Postopek ponovite za tretje število.
- ▶ Rdeča dioda LED ugasne, kakor hitro pritisnete na tipko za tretje število.

Kodo ste tako identificirali.

Običajno delovanje

Upravljanje posameznih naprav

Ko ste zaključili programiranje daljinskega upravljalnika z avdio- oziroma videonapravami, daljinski upravljalnik opravlja iste glavne funkcije kot originalni daljinski upravljalnik ustrezne naprave.

Usmerite daljinski upravljalnik proti izbrani napravi in pritisnite ustrezno tipko vira. Ostale tipke uporabljajte kot običajno. Pri vsakem prenosu infrardečega signala na kratko zasveti rdeča dioda LED.


Funkcije sedaj vklopite s pritiskom na ustrezno funkcijsko tipko univerzalnega daljinskega upravljalnika.


Prosimo, upoštevajte:

- Lahko se zgodi, da vse funkcije originalnega daljinskega upravljalnika na univerzalnem upravljalniku niso neposredno dosegljive.
- Še posebej pri novejših napravah je možno, da so funkcije dosegljive pod drugimi tipkami, kot bi pričakovali, ali pa sploh niso na voljo.

Funkcija IZKLOPI VSE

Vse predhodno programirane naprave lahko izklopite hkrati. Postopajte takole:

- ▶ Pritisnite tipko  enkrat na kratko in takoj še enkrat za dlje časa (vsaj 2 sekundi). Tako ste vse predhodno programirane naprave ugasnili.

Nekatere naprave je mogoče s tipko  spet vklopiti. Te naprave se po ponovitvi funkcije **IZKLOPI VSE** ponovno vklopijo.

Elektronski programski vodnik (EPG)

Tipka **GUIDE** (EPG, Electronic Program Guide oziroma elektronski programski vodnik) ima različne funkcije, odvisno od tega, za katero kodo se uporabi:

- Pri televizijskih in satelitskih kodah (npr. SAT TV ali DVB-T) tipka vklopi elektronski televizijski vodnik (EPG).
- Pri kodah DVD tipka odpre meni z naslovi.
- Pri kodah VCR lahko s tipko opravite programiranje, če videorekorder ima funkcijo ShowView.

Pozor!

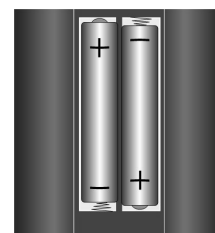
Pred začetkom obratovanja obvezno preberite poglavje Varnostna opozorila na strani 9.

Jemanje naprave iz embalaže

- ▶ Pri jemanju naprave iz embalaže prosite za pomoč druge osebe.
- ▶ Škatlo odprite zelo previdno. S tem boste preprečili poškodbe na napravi. Poškodba se lahko pripeti, če pri odpiranju embalaže uporabljate nož z dolgim rezilom.
- ▶ Naprave ne prenašajte sami. S tem boste preprečili padec naprave, zdravstvene okvare in/ali okvare naprave.
- ▶ V embalaži najdete različne drobne dele (baterije, vijake, itd.). Hranite jih tako, da otrokom niso dosegljivi. Obstaja nevarnost, da otrok majhne dele pogoltne.
- ▶ Embalažo shranite za morebitni kasnejši transport naprave.

Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik

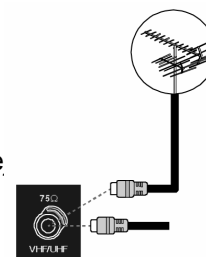
- ▶ Odstranite baterijski pokrov na zadnji strani daljinskega upravljalnika.
- ▶ V prostor za baterije na daljinskem upravljalniku vstavite dve bateriji tipa R03 / AAA / 1,5 V. Bodite pozorni na polariteto baterij (ta je označena na dnu prostora za baterije).
- ▶ Zaprite prostor za baterije.



Če naprave dalj časa ne boste uporabljali, odstranite baterije iz daljinskega upravljalnika, ker zaradi razlitja baterij lahko pride do poškodb na daljinskem upravljalniku.

Priklop antene

- ▶ Za priklop na hišno anteno ali kabelski sistem povežite antensko vtičnico in LCD TV-spre s koaksialnim antenskim kablom.



Sprejem digitalnih zemeljskih programov (DVB-T)

Če so na mestu uporabe na voljo signali DVB-T, imate možnost sprejemanja tega signala z ustrežno anteno. Dodaten sprejemnik za sprejemanje programov DVB-T ni potreben.

Nasvet

Za sprejemanje kodiranih/plačljivih programov potrebujete ustrežno kartico. V ta namen vstavite modul CAM (na razpolago v specializiranih prodajalnah) v predvideno režo na levi strani naprave (**Common Interface**). V modul CAM nato vstavite kartico ponudnika.

Priklop antene za DVB-T

- ▶ Vtič priložene antene za DVB-T priključite v antensko vtičnico na napravi.

Nasvet

Če uporabljate aktivno anteno, ki deluje na električno napetost, napajanje v meniju **Configuration** nastavite na **On** (glejte stran 40). Za uporabo priložene antene nastavite napajanje na **Off**.

Priklop na elektriko

- ▶ Električni vtič priklopite v zlahka dosegljivo električno vtičnico 220-240 V ~ 50 Hz.

Upravljanje

Za upravljanje LCD TV-sprejemnika lahko uporabljate daljinski upravljalnik ali tipke na samem sprejemniku.

Tipke, ki se nahajajo na napravi, omogočajo:

- ⏻ vklop in izklop naprave v stanju pripravljenosti
- TV / AV** izbor zunanje naprave (glejte stran 19)
- MENU** prikaz menija na ekranu, ki omogoča nastavitve na napravi
- + P / CH -** izbor programa ali listanje po meniju ter
- + ◀ -** nastavev glasnosti ali listanje po meniju

Pregled daljinskega upravljalnika je na strani 1.

Vklop in izklop LCD TV-sprejemnika

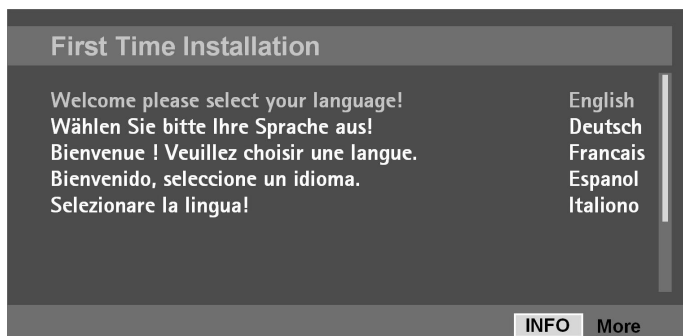
- ▶ Pritisnite stikalo za vklop in izklop na zadnji strani naprave. Naprava preide v stanje pripravljenosti (standby). Indikator na sprednji strani zasveti v modri barvi.
- ▶ Za vklop naprave pritisnite številčno tipko na daljinskem upravljalniku ali tipko za izbiranje programov **P/CH** na **napravi**. Indikator na prednji strani ugasne.
- ▶ S tipko Standby ⏻ na daljinskem upravljalniku ali tipko Standby ⏻ na desni strani naprave lahko napravo ponovno preklopite v stanje pripravljenosti.
- ▶ Če želite napravo popolnoma izklopiti, ponovno pritisnite stikalo za vklop in izklop na zadnji strani naprave.

Nasvet

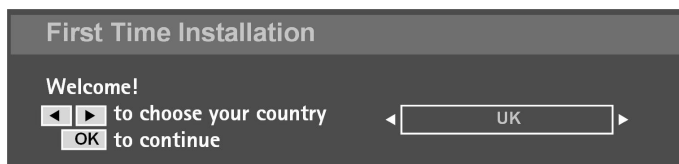
Ob manjkajočem vhodnem signalu se naprava po petih minutah samodejno preklopi v stanje pripravljenosti. Na zaslonu se do tega trenutka odšteva čas. Ta funkcija ni na voljo pri vseh virih.

Iskanje televizijskih programov po prvem vklopu

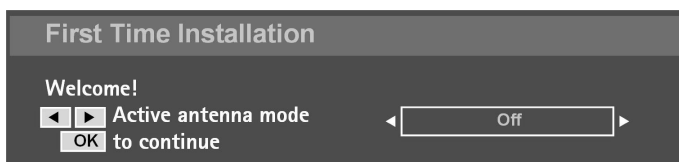
Ko napravo prvič vklopite, se prikaže meni DTV. Sledi pozdrav v različnih jezikih in pozvani boste k izbiri jezika menija DTV.



- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ se lahko v meniju premikate navzgor ali navzdol in izberete želeni jezik. Informacije o uporabi menija DTV so navedene v meniju Pomoč, ki ga vklopite s tipko **INFO**. S ponovnim pritiskom tipke **INFO** meni Pomoč izklopite. Ko izbiro jezika potrdite z **OK**, se začne prva namestitvev.



- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ izberite želeno državo in pritisnite **OK**. Pojavi se vprašanje za aktiven način antene.



- ▶ Če uporabljate aktivno anteno, ki deluje na električno napetost, napajanje nastavite na **On**. Za uporabo priložene antene nastavite napajanje na **Off**. Za nadaljevanje pritisnite tipko **OK**. Prikaže se vprašanje za samodejno iskanje digitalnih televizijskih frekvenc oziroma programov.

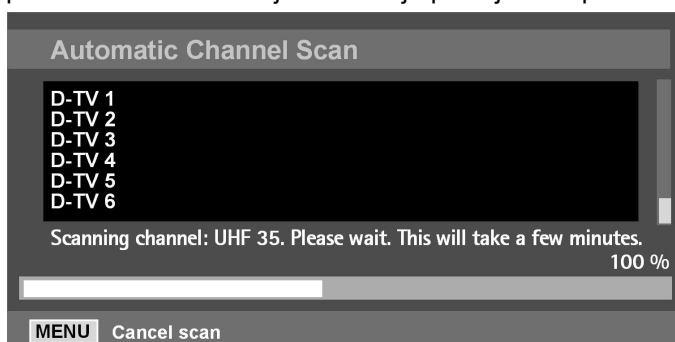


- ▶ Za zagon digitalnega iskanja postaj, označite s smernima tipkama ◀ ▶ **Yes** in pritisnite **OK**. Za prekinitev s smernima tipkama označite ◀ ▶ **No** in pritisnite **OK**.

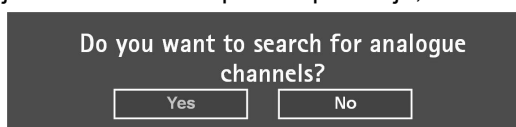
Nasvet

Pred zagonom iskanja postaj se prepričajte, da je priključena antena DVB-T. Če sprejem DVB-T ni na razpolago, iskanje postaj prekinite, tako da izberete vnos **No**.

Naprava samodejno preišče kanale UHF 21 do 69 ter VHF kanale 5 do 12 in poišče zemeljske digitalne televizijske kanale. Imena najdenih kanalov se izpišejo na zaslonu. Ta postopek traja približno pet minut. Iskanje lahko kadarkoli prekinete s tipko **Menu**. Pri samodejnem iskanju postaj se bo prikazal naslednji meni:



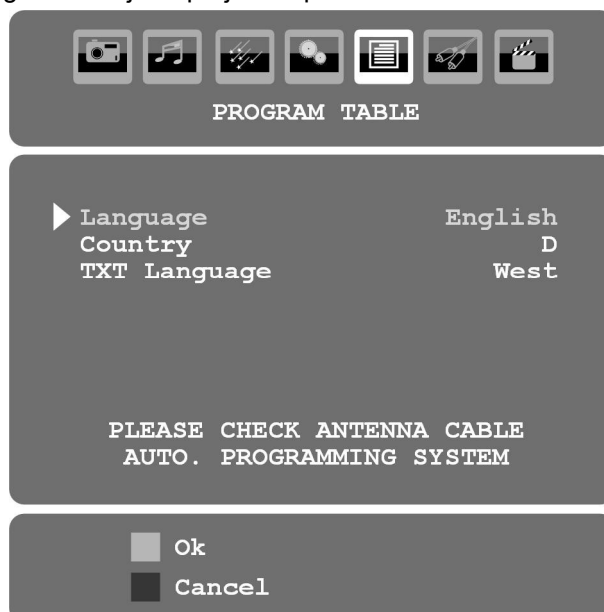
- ▶ Po zaključku digitalnega iskanja kanalov se bo izpisalo vprašanje, ali želite začeti iskati analogne kanale.



Nasvet

Pred zagonom iskanja postaj se prepričajte, da je na razpolago analogni signal antene. V nasprotnem primeru iskanje postaj prekinite, tako da izberete vnos **No**.

- ▶ Za prekinitev označite s smernima tipkama ◀ ▶ **No** in pritisnite **OK**. Če želite poiskati analogne postaje, se s smernima tipkama ◀ ▶ premaknite na besedo **Yes** in pritisnite **OK**. Naprava preklopi na analogni televizijski sprejem in prikaže se meni **PROGRAM TABLE**.



- ▶ Če želite spremeniti prednastavljen jezik, s smernima tipkama ◀ ▶ nastavite želen jezik.

- ▶ S smerno tipko **▼** nato izberite vnos **Country** in s tipkama **◀ ▶** izberite želeno državo. Nastavitev države vpliva na vrstni red shranjevanja programov.
- ▶ Če želite spremeniti tudi jezik videoteksta, s smerno tipko **▼** izberite vnos **TXT Language** in s tipkama **◀ ▶** izberite želeno jezikovno skupno: zahod, vzhod, turščino/grščino (Turk/Gre), cirilico, arabščino ali perzijsčino (glejte tudi **meni FEATURE** na strani 29).
- ▶ Nato potrdite sporočilo »**Check antenna cable.**«, tako da pritisnete tipko **OK** ali rdečo tipko **◀◀**.
- ▶ Za prekinitev iskanja pritisnite modro tipko **▶▶**.

Samodejno iskanje programov (APS)

Nato se začne samodejno iskanje programov (APS), ki traja nekaj minut.

Postopek lahko prekinete z **modro tipko ▶▶**.

Programi se glede na razvrščanje na države shranijo na programskih mestih. Shranite lahko 200 programov.



Po zaključku samodejnega shranjevanja programov se prikaže preglednica programov (glejte meni **INSTALL** na strani 30). Če preglednice več ne urejate, se po nekaj minutah zapre. Predvajati se začne program 1.

Če se programska preglednica samodejno ne zapre, pritisnite tipko **MENU** za končanje funkcije.

Izbiranje programov

- Če želite izbrati program, pritisnite na tipko **P / CH** (na napravi ali na daljinskem upravljalniku) ali pa izberite program preko **številčne tipke**.
Za vnos dvomestnega števila hitro pritisnite ustrezne številčne tipke.
- S tipko **SWAP/P<P** izberete nazadnje predvajani program.

Nastavitev zvoka

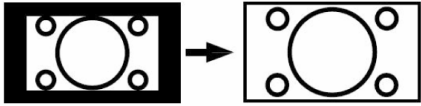
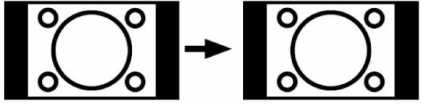
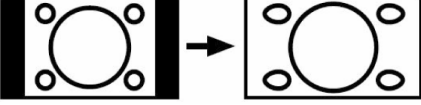
- ▶ S tipkami za glasnost **— ◀ +** na daljinskem upravljalniku ali na TV-sprejemniku lahko zvišate ali zmanjšate glasnost.
- ▶ Za izklop in ponovni vklop zvoka pritisnite tipko **⊗** za izklop zvoka.
- ▶ S tipko **I-II** lahko izbirate med načinoma mono in stereo ter zvokom I in zvokom II. Zvok I in zvok II delujeta samo v primeru, da aktualna oddaja podpira način DUAL (npr. pri dvojezičnih oddajah).

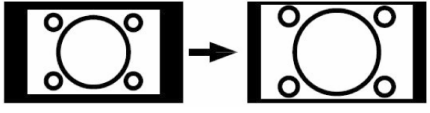
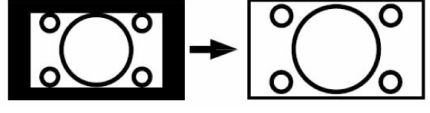
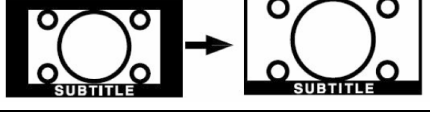
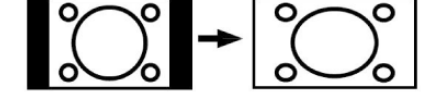
Nastavitev slike

LCD TV-sprejemnik lahko prikazuje različne formate slike. Običajna slika se prikazuje v formatu 4:3 ali 16:9.

Nastavitev povečave (zoooma) s tipko

- ▶ Če želite spremeniti format slike, pritisnite tipko .

Auto:	Prikazana velikost se samodejno nastavi na vhodni signal..	
16:9:	Slika v formatu 16:9 se razširi čez cel ekran.	
4:3:	Za nepopačeno sliko v formatu 4:3.	
Panoramic:	Slika se razširi na levem in desnem robu, da zapolni ekran; prejšnji zgornji in/ali spodnji rob je pri tem odrezan.	

14:9:	Slika v formatu 14:9 (»letterbox«) se razširi na zgornjem in spodnjem robu ekrana.	
Cinema:	Slika v formatu 16:9 se razširi čez cel ekran.	
Subtitle:	Isto kot pri nastavitvi »Cinema«, toda slika bo potisnjena navzgor, da postanejo vidni podnaslovi.	
Zoom:	Slika se samodejno razširi na celotno širino zaslona.	

Povečava računalniške slike

Ko je priklopljen računalnik (in je televizijski sprejemnik nastavljen na prikaz računalniške slike), sta na razpolago formata 4:3 in 16:9.


Dodatne nastavitve slike

S tipko **OK/SELECT** lahko sliko zamrznete in jo nato ponovno predvajate.

Opozorilo:

Ta funkcija v načinu DTV ni na razpolago.

Prikaz informacij

- ▶ Če želite prikazati sledeče aktualne nastavitve, pritisnite tipko **INFO**:
 - mesto in ime programa
 - nastavitve zvoka (mono ali stereo)
 - nastavitve slike
- ▶ Enake informacije dobite tudi pri preklapljanju na drug program.
- ▶ V načinu ATV lahko prikažete čas, tako da pritisnete tipko  (Čas/spodnja stran videoteksta). V načinu DTV s tipko **INFO** izključite in vključite podnapise (če so na razpolago).

Izbor zunanje naprave

Nasvet

Upoštevajte, da bo vir (priklopljena naprava) pri preklapljanju s tipko **AV / SOURCE** prepoznan le v primeru, če bo označen v meniju **SOURCE** (glejte meni **SOURCE** na strani 32).

- ▶ S tipko **AV / SOURCE** izberete vhode priklopljenih naprav.



- TV:** televizijski način (signal antene)
predvajanje vsebine na napravi USB, priklopljeni na spodnji priključek USB
- DTV/USB:** sprejem signalov DVB-T (digitalni signal antene)
USB predvajanje preko zgornjega USB priključka
- EXT - 1** naprava, priključena v vtičnico SCART 1
- EXT - 2** naprava, priključena v vtičnico SCART 2
- EXT-2S:** naprava za S-Video, priključena v vtičnico SCART 2
- FAV** FAV: naprava na vseh RCA – rumena / bela / rdeča
- HDMI-1** vhod HDMI 1
- HDMI-2** vhod HDMI 2
- YPbPr** naprava na vseh video- in avdio-komponent
- PC-VGA:** naprava na vhodu za računalnik

Videotekst

Videotekst je brezplačna storitev, ki ga oddaja večina televizijskih postaj. Ponuja vam aktualne informacije, kot so npr. poročila, vreme, televizijski programi, tečaji delnic, podnapisi in druge teme. Vaš televizijski sprejemnik ponuja številne koristne funkcije za delo z videotekstom in večstranskim teletekstom (multipage text), kot sta shranjevanje podstrani ali hitra navigacija.



Branje videoteksta

Daljinski upravljalnik ima posebne tipke za uporabo videoteksta. Na zloženki spredaj najdete pregled o funkcijah daljinskega upravljalnika.

- ▶ Najprej izberite program, ki oddaja videotekst.
- ▶ Pritisnite enkrat tipko . S tem ste odprli osnovno / prvo stran videoteksta.
- ▶ Ko se nahajate v videotekstu, TV-sprejemnik lahko preklopite ponovno v TV-način z dvojnimi pritiskom na tipko .

Funkcija slike in videoteksta (PAT)

Na ekranu imate lahko istočasno prikazana videotekst in televizijsko sliko (funkcija Picture and text oziroma PAT).

- ▶ Dvakrat pritisnite na tipko . Na levi strani se vam prikaže televizijska slika, na desni pa videotekst.
- ▶ Če na tipko  pritisnete še enkrat, preide naprava v TV-način.

S tipko **TV** preidete neposredno nazaj v televizijski način.

Izbira strani videoteksta





Številčne tipke

- ▶ Vtipkajte zeleno stran videoteksta kot trimestno številko. Pri tem uporabite številčne tipke.
- ▶ Zelena številka strani bo prikazana v levem zgornjem kotu televizijskega zaslona. Števec videoteksta bo iskal tako dolgo, dokler ne najde zelene številke strani.

Tipke za izbiranje programa


- ▶ S tipkami za izbiranje programa se lahko med stranmi videoteksta premikate naprej in nazaj.

Barvne tipke

- Če se na spodnjem robu slike prikaže barvni tekst, lahko te vsebine takoj izberete s tipko ustrezne barve **RDEČA** , **RUMENA** , **MODRA**  in **ZELENA** .

Podstrani

Nekatere strani videoteksta vsebujejo podstrani. To je prikazano s številko na spodnjem robu slike, npr. **1/3**.

Podstrani se prikazujejo v presledku približno vsake pol minute. Podstrani lahko priključete tudi sami, če pritisnete tipko . Prikaže se štirimestno polje za vnos, v katero lahko vpišete številko ene izmed podstrani (npr. **0002**). Alternativno lahko podstrani prikažete s smernimi tipkami.

Koristne funkcije videoteksta

Prikaz televizijske slike in videoteksta hkrati



- ▶ Če želite, da bo teletekst prikazan prozorno (televizijska slika je vidna v ozadju), pritisnite tipko .

INDEKS


- ▶ S tipko  izberete začetno stran, ki prikazuje kazalo videoteksta.




STOP

Izbrana stran videoteksta mogoče vsebuje več informacij, kot jih lahko vidite na ekranu. V tem primeru bodo informacije razdeljene na več podstrani. Podstrani se bodo spreminjale v določenih časovnih presledkih.



- ▶ Če želite prekiniti samodejno spreminjanje podstrani, pritisnite tipko **STOP** . Simbol **STOP** se bo prikazal v levem zgornjem kotu ekrana in s tem je samodejno napredovanje podstrani prekinjeno.
- ▶ Če **želite** samodejno napredovanje strani ponovno vzpostaviti, pritisnite znova tipko **STOP** .

Prikrito iskanje

Če v načinu videoteksta pritisnete tipko , bo TV-sprejemnik vklopil videotekst v ozadju. S tem lahko premostite čas med čakanjem na prikaz zelene strani.

- ▶ Želena številka strani izberite v načinu videoteksta.
- ▶ Pritisnite tipko , da preklopite v televizijski način, medtem ko čakate na stran videoteksta. Dokler stran še ni prikazana, se v levem zgornjem kotu prikaže polje z iskano številko strani ali simbol .
- ▶ Brž ko je stran najdena, se prikaže številka strani.
- ▶ Za prikaz strani pritisnite ponovno tipko .

Prikaz skritega odgovora

- ▶ Za prikaz prikritih informacij, kot so npr. rezultati ugank, sestavljanek ali kvizov, pritisnite tipko .
- ▶ Če pritisnete tipko  še enkrat, bodo odgovori spet skriti.

Podvojitev velikosti strani

Ta funkcija vam prikaže informacije videoteksta v dvakrat večji velikosti.

- ▶ Če želite povečati zgornji del strani, pritisnite tipko **II**.
- ▶ Če želite povečati spodnji del strani, pritisnite tipko **II** še enkrat.
- ▶ Če znova pritisnete tipko **II**, bo videotekst prikazan v običajni velikosti.

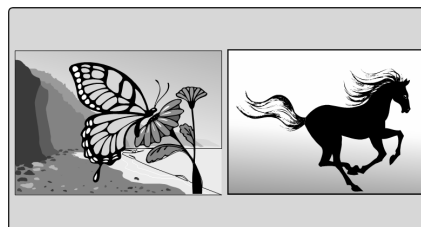
Funkciji slike v sliki (PIP) in slike ob sliki (PAP)

S funkcijama PIP in PAP lahko istočasno prikažete sliko na televizorju in sliko iz drugega izvora.

- PIP (Picture in Picture = slika v sliki): majhna slika (okence) se prikaže znotraj glavne slike.



- PAP (Picture at Picture = slika ob sliki): sliki bosta prikazani druga ob drugi.



Izvori za sliko v in ob sliki (PIP/PAP)

Izvori za drugo sliko so odvisni od tega, iz katerega izvora prihaja glavna slika:

Glavna slika	TV	DTV/USB	SCART1	SCART2	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	VGA (PC)
TV	x	x	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SCART1	✓ (RGB)	✓	x	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
SCART2	x	✓	✓ (RGB)	x	x	✓	✓	✓	✓
FAV	x	✓	✓ (RGB)	x	x	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
VGA (PC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x

»RGB« pomeni: ta izbor je mogoč samo, če priključek SCART 1 sprejema signal RGB.

Priključek SCART 1 mora torej sprejemati signal RGB, da je mogoča slika PIP/PAP z izvori TV, SCART 2, FAV ali S-VHS. Če te izvore preklopite na glavno okno in SCART 1 ne sprejema signala RGB, izvora PIP/PAP ni mogoče preklopiti na izvor SCART 1.



Opozorila:

Na vhodu SCART1 mora biti prisoten signal RGB, da so lahko viri TV, SCART2 in FAV prikazani s funkcijo PIP/PAP.

Če je eden izmed teh virov prikazan v glavnem oknu in na vhodu SCART1 ni signala RGB, vhoda SCART1 ni možno priklicati s funkcijo PIP/PAP.

Če je vhod SCART1 prikazan v glavnem oknu in na vhodu SCART1 ni signala RGB, virov TV, SCART2 in FAV ni možno priklicati s funkcijo PIP/PAP.

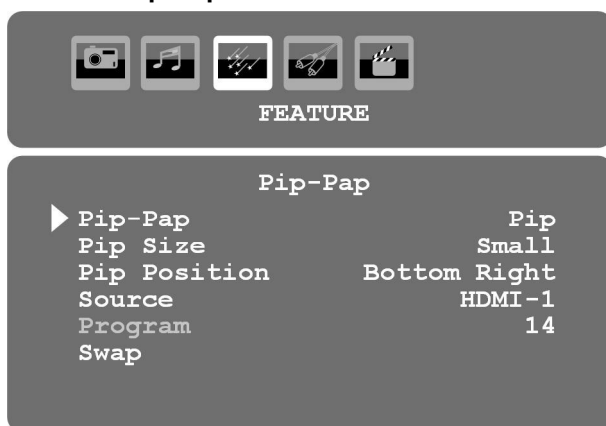
Aktiviranje in nastavitve funkcije PIP

- ▶ Priključite napravo (na primer predvajalnik DVD) na enega izmed vhodov (npr. vhod HDMI). Če televizijski sprejemnik LCD slike z zunanje naprave ne prikaže samodejno, vir izberite s tipko **AV/SOURCE** oz. v meniju **SOURCE** (glejte stran 32). Slika zunanje naprave je sedaj glavna slika.
- ▶ Pritisnite tipko . Ker predvajate digitalno sliko, se v glavni sliki sedaj pojavi okno PIP (majhna slika) s sliko z analognega vhoda.
 - S smernima tipkama ◀ ▶ izberite aktivno okno.
 - Ko je aktivno okno rumeno obrobljeno, pritisnite tipko **AV/VIR**, da nato s tipkama ▲ ▼ izberete drugi vir.
 - S tipko **SWAP/ P>P** lahko spreminjate sliko PIP v glavno sliko in obratno.
- ▶ Pomanjšano sliko (PIP) zaprete s tipko .

Meni PIP



Okno PIP lahko različno nastavljate. Te nastavitve lahko izvajate v meniju PIP.

- ▶ Ko je aktivna slika v sliki (PIP) odprite meni s tipko **MENI**.
- ▶ Izberite možnost **FEATURE** (prim. tudi stran 23 in stran 27).
- ▶ Nato izberite vnos **Pip-Pap**.



Izbira v meniju	Nastavitev
Pip-Pap	Tukaj funkcijo PIP oz. PAP nastavite na On ali Off .
PIP Size	Tu lahko nastavite velikost okna PIP. Izbirajte med small in large .
PIP -Position	Tu lahko nastavite položaj okna PIP. Izbirate lahko med oben links, Top Right , Bottom Right in Bottom Left .
Source	Tu lahko nastavite vir okna PIP. Dovoljene kombinacije so navedene v preglednici na strani 20.
Program	Pri nastavitvi PIP ni na razpolago.
Swap	Tukaj lahko preklapljate med oknom PIP in glavnim oknom.

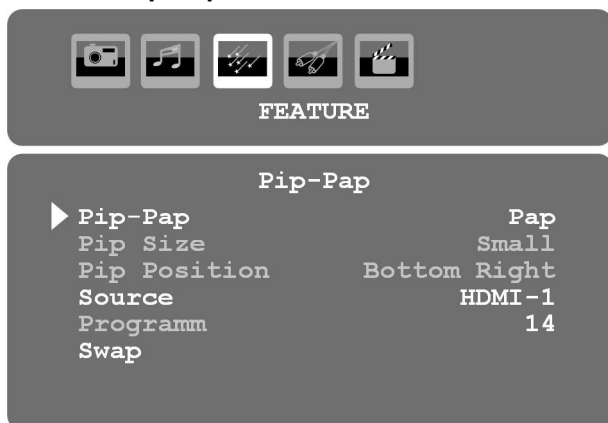
Aktiviranje in nastavljanje funkcije PAP

- ▶ Priključite napravo (na primer predvajalnik DVD) na enega izmed vhodov (npr. vhod HDMI). Če televizijski sprejemnik LCD slike z zunanje naprave ne prikaže samodejno, vir izberite s tipko **AV/SOURCE** oz. v meniju **SOURCE** (glejte stran 32). Slika zunanje naprave je sedaj glavna slika.
- ▶ Pritisnite tipko . Ker predvajate digitalno sliko, se desno ob glavni sliki pojavi okno PAP s sliko analognega vhoda.
 - S smernima tipkama ◀ ▶ izberite aktivno okno.
 - Medtem, ko je aktivno okno rumeno obrobljeno, pritisnite tipko **AV/VIR**, da nato s tipkama ▲ ▼ izberete drugi vir.
 - S tipko **SWAP/ P>P** lahko preklapljate med oknoma.
- ▶ Za zapiranje okna PAP ponovno pritisnite tipko .

Meni PAP

Okno PAP omogoča različne nastavitve. Te nastavitve lahko izvajate v meniju PAP.

- ▶ Pri aktiviranem PAP odprite meni s tipko **MENU**.
- ▶ Izberite možnost **FEATURE** (prim. tudi stran 23 in stran 27).
- ▶ Nato izberite vnos **Pip-Pap**.



Izbira v meniju	Nastavitev
Pip-Pap	Tukaj funkcijo PIP oz. PAP nastavite na On ali Off .
PIP Size	Pri nastavitvi PAP ni na razpolago.
PIP-Position	Pri nastavitvi PAP ni na razpolago.
Source	Tu lahko nastavite vir okna PAP. Dovoljene kombinacije so navedene v preglednici na strani 20.
Programm	Pri nastavitvi PAP ni na razpolago.
Swap	Tukaj lahko preklapljate med oknom PIP in glavnim oknom.

Osnovne nastavitve v zaslonskem meniju (OSD)

V zaslonskem meniju (OSD oziroma On Screen Display) lahko nastavite določene parametre televizijskega sprejemnika LCD.

Uporaba menijev

- ▶ Pritisnite menijsko tipko **MENU**, da aktivirate zaslonske menije (OSD).
- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ izberite možnosti iz glavnega menija.
- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ izberite možnosti iz menija.
- ▶ S smerno tipko ▲ se vrnete v glavni meni.
- ▶ S smerno tipko ▶ odprete podmeni (ni na voljo v vseh menijih).
- ▶ Z menijsko tipko **MENU** se vrnete v nadrejeni meni.
- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ nastavite želeno vrednost ali spremenite izbiro.
- ▶ Z menijsko tipko **MENU** zaprete meni.

Upoštevajte, da se meni po približno 15, 30 ali 60 sekundah samodejno zapre, če ne pritisnete nobene tipke (za nastavitve **Menu Timeout** v meniju **FEATURE** glejte stran 29).

Glavni meniji v analogni TV

Glavni meni v analogni TV

- meni **PICTURE**
- meni **SOUND**
- meni **FEATURE**
- meni **INSTALL**
- meni **PROGRAM TABLE**
- meni **SOURCE**
- meni **USB**

Meni PC

- meni **PC-POSITION**
- meni **PICTURE**
- meni **SOUND**
- meni **FEATURE**
- meni **SOUCE**
- meni **USB**

Meni DTV

- meni **CHANNEL LIST**
- meni **PROGRAMME-GUIDE**
- meni **TIMERS**
- meni **CONDITIONAL ACCESS**
- meni **TV SETUP**
- meni **SETUP**
- meni **MEDIA BRWOSER**

Opozorilo

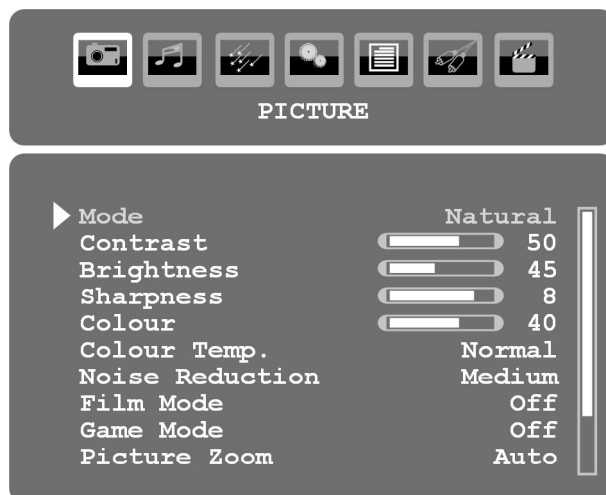
Zaradi možnih tehničnih sprememb se lahko tukaj opisani meniji razlikujejo od tistih na zaslonu.

Opozorilo:

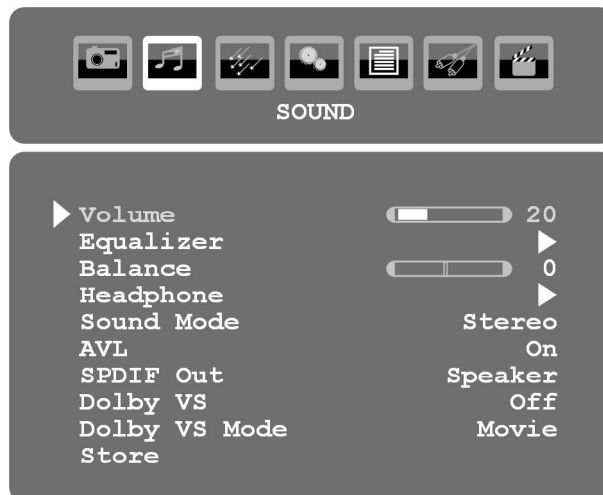
Glede na izbrani vir morda ne bodo na razpolago vsi meniji. Za prikaz menijev, ki niso na voljo, morate najprej zamenjati vir.

Meniji analogne televizije

Meni »PICTURE«

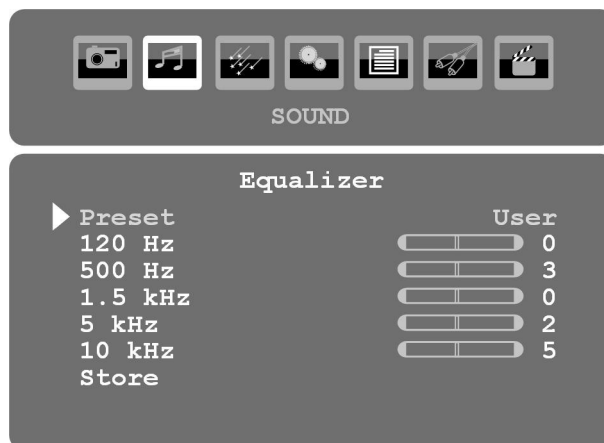


Izbira v meniju	Nastavitve
Mode	Izberite način slike: Natural, Cineam, Dynamic . Ta funkcija ustreza tipki PP .
Contrast	Zmanjšanje ali povečanje kontrasta (lestvica 0 - 63)
Brightness	Zmanjšanje ali povečanje svetlosti (lestvica 0 - 63)
Sharpness	Zmanjšanje ali povečanje ostrine (lestvica 0 - 15)
Colour	Zmanjšanje ali povečanje nasičenosti barve (lestvica 0 - 63)
Colour Temp.	Izberite temperaturo barve: Normal, Warm, Cool
Noise Reduction	S to funkcijo lahko zmanjšate šum slike in izboljšate kakovost slike pri slabem signalu. Izbirate lahko med vrednostmi izklopi, nizko, srednje in visoko.
Film Mode	Slika, optimirana za prikaz filmov.
Game Mode	Slika, optimirana za prikaz iger.
Picture Zoom	Tu lahko nastavite želeno standardno povečavo (zoom).
Store	Nastavitve shranite s tipko ► ali OK .
Reset	S tipko ► ali OK ponastavite vse nastavitve slike nazaj na tovarniške nastavitve.



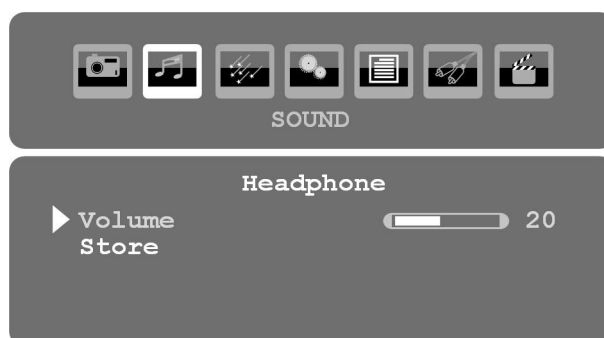
Izbira v meniju	Nastavitve
Volume	Osnovna nastavitev glasnosti pri vklopu (lestvica 0 – 63). Izberite zmerno glasnost zvoka.
Equalizer	Prikaže podmeni Equalizer (glejte naslednje poglavje).
Balance	Optimalno porazdelitev zvoka v prostoru nastavite med levim in desnim zvočnikom (lestvica -32 in +32).
Headphone	Prikaže podmeni Headphone : Glejte prvi del za naslednjim.
Sound Mode	Izbira med načinoma Stereo in Mono . Če je zvok aktualne oddaje dvojni (DUAL) (npr. pri dvojezičnih oddajah), lahko tukaj izbirate med zvokom I in zvokom II (izvirni jezik in sinhronizacija). Funkcija ustreza tipki I-II .
AVL	Funkcija AVL (Automatic Volume Limiting) samodejno izenači različne glasnosti različnih oddaj. Če funkcijo nastavite na Off , boste slišali izvirno glasnost. Če funkcijo nastavite na On , boste slišali enakomerno glasnost.
SPDIF Out	Pri uporabi zunanega ojačevalnika izberite možnost On . Priključek za slušalke se pri tem izklopi.
Dolby VS	Simulacija prostorskega zvoka. Izberite nastavitev Reference , Wide ali Aus .
Dolby VS Mode	Ta točka menija je aktivna le, če je funkcija Dolby VS nastavljena na Reference ali Wide . Da prostorski zvok prilagodite vrsti predvajanja, izberite nastavitev Movie ali Music .
Store	Nastavitve shranite s tipko ▶ ali OK .


Podmeni »EQUALIZER«



Izbira v meniju	Nastavitve
Preset	<p>S tipko ▶ izberete začetno nastavitve izenačevalnika.</p> <p>Pri nastavitvah Music, Movie, Speech in Flat so nastavitve zvoka za konkretno uporabo že optimirane; Normal pa je običajna nastavitvev.</p> <p>Pri možnosti User lahko vnesete svoje lastne nastavitve:</p> <p>S tipkama ▲ ▼ izberete frekvenčni pas, s tipkama ◀ ▶ pa nastavite želeno vrednost.</p>

Podmeni »HEADPHONE«

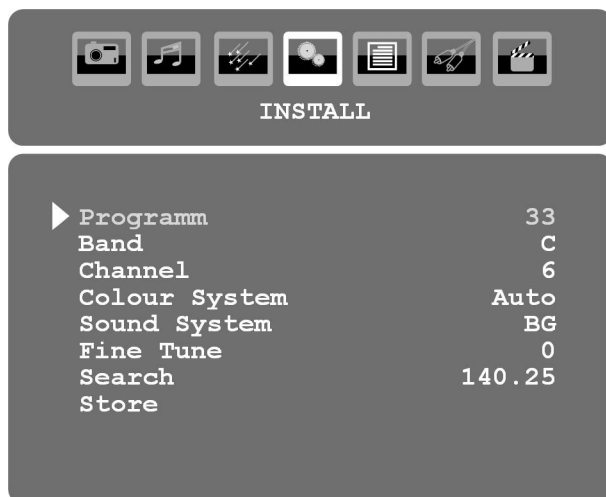


Izbira v meniju	Nastavitve
Volume	<p>Tukaj nastavite glasnost slušalk (lestvica 0 - 63). (S tipkama za glasnost – ◀ + nastavite samo glasnost glavnih zvočnikov.)</p> <p>Preden uporabite slušalke, nastavite glasnost na tiho. Šele nato izberite za vas primerno - prijetno glasnost.</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-left: 10px;"> <p>Če s slušalkami dlje časa poslušate glasen zvok, lahko oglušite.</p> </div> </div>
Store	Nastavitve shranite s tipkama ▶ ali OK .



Izbira v meniju	Nastavitve
Pip-Pap	Tukaj funkcijo PIP oz. PAP nastavite na On ali Off Podrobnejši opis menija najdete na strani 23 in strani 24.
Sleep Timer	Izbira časa, ob katerem naj se naprava samodejno izklopi. S smernima tipkama ◀ ▶ lahko nastavite čas v korakih po 10 minut (največ 2 uri). Takoj po nastavitvi začne funkcija samodejnega izklopa (sleep timer) odšteti čas do samodejnega izklopa. Za prekinitvev funkcije izberite možnost Off .
Child Lock	Če nastavite možnost On , se bodo vse tipke (razen stikala za vklop in izklop) na napravi zaklenile.
Language	Izberite jezik zaslonskih menijev (OSD). Nastavitev se izvede takoj.
Default Zoom	Nastavite standardno povečavo na Panorama, 4:3, 16:9 ali 14:9 .
Blue Background	Ko LCD TV-sprejemnik ne sprejema nobenega signala, se namesto »sneženja« ali črne slike prikaže modro ozadje.
Menu Background	Tukaj lahko s pomočjo smernih tipk ◀ ▶ nastavite ozadje menijev tako, da bo bolj ali manj prozorno.
Backlight	Tukaj lahko nastavite osvetlitev ozadja: Auto, Minimum, Medium ali Maximum .
Menü Timeout	Tukaj lahko nastavite čas, ob katerem se zaslonski meniji (OSD) samodejno izklopijo: 15, 30 ali 60 sekund.
TXT Language	Začetna nastavitvev je West . Če se nahajate v drugem jezikovnem prostoru, lahko jezik spremenite na West, East, Cyrillisch, Turk/Gre, Arabic ali Persian..
Ext Out	To funkcijo nastavite na On , da se na priključkih SCART oddaja signal. To funkcijo nastavite na Off , da se bodo priključki SCART uporabljali le kot vhodi.

Meni »INSTALL«



Običajno se razpoložljivi programi iščejo s samodejnim iskalnikom programov in se v najdenem vrstnem redu shranijo na programskih mestih. V programski tabeli lahko programska mesta razvrstite na novo (glejte stran 31). Meni **INSTALL** omogoča ročno iskanje in shranjevanje posameznih programov kot tudi natančno nastavitve slike.

Izbira v meniju	Nastavitve
Program	Tukaj vidite številko programskega mesta programa, ki ga trenutno gledate. S smernima tipkama ◀ ▶ ali številčnimi tipkami lahko izbirate druga programska mesta (0 do 99). Novo programsko mesto shranite s tipko OK ali z izbiro možnosti Store ter tipko ▶. Sledi sporočilo Stored Upoštevajte, da bo obstoječi program na zelenem programskem mestu prepisan. Program je shranjen v programsko tabelo pod svojo številko kanala (npr. C-25) in ne pod svojim programskim imenom. Če želite priključiti videorekorder, svetujemo, da si rezervirate programsko mesto 0 .
Band	Televizijski frekvenčni pas je razdeljen na kanale C (običajni kanali) in S (posebni kanali). Prikaže se vrsta kanala trenutno nastavljenega programa.
Channel	Tukaj vidite številko kanala dejansko nastavljenega programa. Program izberete s tipkama ◀ ▶.
Colour System	Tukaj izberite barvni standard televizije, ki se uporablja v posameznih državah. Auto (pravilni barvni sistem se nastavi samodejno), PAL (za PAL 50 MHz), SECAM , PAL 60 . Če je zvočni standard (glejte sledečo točko) nastavljen na »I«, SECAM ni na voljo. Če ste izbrali zunanji vir (EXT-1 , itd.), sta dodatno na voljo NTSC 3.58 in NTSC 4.43 (običajni format v Severni Ameriki). Izbira napačnega barvnega formata ima za posledico pomanjkljivo sliko.
Sound System	Tukaj nastavite televizijski sistem, ki se uporablja v vaši državi: BG (Zahodna Evropa), I (Velika Britanija), L , L' (Francija) ali DK (države Vzhodne Evrope). Izbira napačnega zvočnega standarda lahko ima prav tako za posledico pomanjkljivo sliko.
Fine Tune	Tukaj lahko s smernima tipkama ◀ ▶ natančno nastavite sliko trenutno izbranega programa.
Search	Tukaj lahko nastavite ročno iskanje programov. Iskanje programov začnete s smernimi tipkami ◀ ▶, iskanje poteka naprej ali nazaj. Pri vsakem najdenem programu se iskalnik ustavi. Prikazana vrednost je v MHz. V meniju Program lahko programu dodelite določeno mesto. Upoštevajte, da bo pri shranjevanju na tem mestu drug program prepisan. V meniju Fine Tune (glejte prejšnji razdelek) lahko opravite še nadaljnje natančne nastavitve. Za shranjevanje programa pritisnite tipko OK ali izberite možnost Store . Sledi sporočilo Stored
Store	Shranjevanje izbranega programa (glejte točki Program in Search).

Ročna nastavitve videorekorderja

Če želite videorekorder nastaviti na LCD TV-sprejemnik, lahko uporabite ročno iskanje programov v podmeniju **Search**.

Ko sta LCD TV-sprejemnik in videorekorder povezana z anteno (glejte **Priklop videorekorderja** na strani 44) nastavite videorekorder na testno sliko.

- ▶ Na LCD TV-sprejemniku izvedite ročno iskanje programov z iskalnikom. Ko se pojavi testna slika, jo shranite na programsko mesto **0**. Na tem programskem mestu ne bo televizijskega programa.

Meni »PROGRAM TABLE«

V tabeli lahko vidite trenutno shranjene programe. Če to funkcijo podpira televizijski oddajnik, so programi prikazani z ustreznimi imeni TV-postaj. Če ime postaje ni prikazano, se prikaže številka kanala **S-** ali **C-**. Pri tem pomeni **S** posebni kanal, **C** pa običajni kanal (Channel).

Pomnilnik programov obsega 100 mest. Vklapljate jih s pritiskom na puščico, t.j. smerno tipko **▼**. Če se s smerno tipko **▶** premaknete v desni stolpec in tam ponovno pritisnete **▶**, se odpre dodatni stolpec.

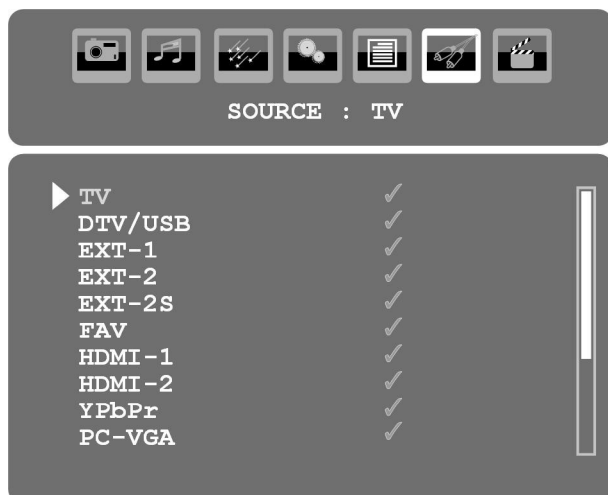
Name	Type	Channel	Channel Name
▶ P001	ATV1	P011	C-30
P002	ATV2	P012	C-32
P003	ATV3	P013	C-35
P004	ATV4	P014	S-06
P005	ATV5	P015	S-14
P006	ATV6	P016	S-21
P007	ATV7	P017	----
P008	ATV8	P018	----
P009	ATV9	P019	----
P010	C-25	P020	----

Legend:

- Black square: Name
- White square: Delete
- Grey square: Move
- Black square: APS

Izbira v meniju	Nastavitve
Name	Tukaj lahko spremenite imena programov. Označite želeno ime programa in pritisnite rdečo tipko ◀◀ . Sedaj lahko spremenite prvo črko: V tabeli z znaki se lahko s smernimi tipkami ▲▼ premikate gor in dol. Črke se prikažejo v vrstnem redu: A B C [do] Z, a b c [do] z () * + , . / [presledek] - _ 0 1 2 [do] 9 . Črke izpisujete s smerno tipko ▶ . Če želite ime shraniti, znova pritisnite rdečo tipko ◀◀ .
Delete	Izberite program, ki ga želite izbrisati, in pritisnite rumeno tipko ▶ . Za potrditev znova pritisnite rumeno tipko ▶ . Sledeči programi se premaknejo v tabeli navzgor.
Move	Tukaj lahko premaknete program na drugo mesto. Izberite program in pritisnite zeleno tipko ■ . Premaknite program na želeno mesto s tipkama ▲▼ in ponovno pritisnite zeleno tipko ■ . Ostali programi se bodo ustrezno premestili.
APS	Z APS opravite samodejno iskanje programov (podroben opis najdete v poglavju »Iskanje televizijskih programov po prvem vklopu« na strani 16). Pritisnite modro tipko ▶▶ . Prikaže se sporočilo: WARNING! All Prestored Programs will be deleted. S smernima tipkama ◀▶ izberite drugo državo. Sprememba države vpliva na vrstni red, po katerem se bodo programi shranili. Če želite prekiniti funkcijo, pritisnite modro tipko ▶▶ . Za zagon iskalnika pritisnite rdečo tipko ◀◀ ali OK . Na koncu iskanja se prikaže tabela s programi.

Meni »SOURCE«



V tem meniju lahko izklopite, vklopite in izberete izvore. Izvor izklopite tako, da ga izberete in pritisnete **OK**. Izklopljeni izvori se ne prikažejo na izbirnem seznamu, ki ga odprete s tipko **AV/SOURCE**.

Izbira v meniju		Nastavitve
TV	ANT	pri priključenih analognih anteni: analogna TV
EXT-1	SCART 1	vtičnica SCART (analogni priključek)
EXT-2	SCART 2	vtičnica SCART (analogni priključek)
EXT-2S	SCART 2	signal za S-video na priključku SCART2
FAV	↻	vhod video-avdio rumena/rdeča/bela (analogni priključek)
HDMI-1	HDMI 1	vhod HDMI (digitalni priključek)
HDMI-2	HDMI 2	vhod HDMI (digitalni priključek)
YPbPr	YPbPr	komponentni vhodi (digitalni priključek)
PC-VGA	VGA	vhod za osebni računalnik (analogni priključek)

- ▶ Želen vir izberite s tipkama ▲ ▼ .
- ▶ Če želite preklopiti na želeni vir, pritisnite smerno tipko ▶ .
- ▶ Za označitev vira pritisnite **OK**.

Nasvet

Glede na izbrani zunanji vir meni **INSTALL** ni na voljo ali pa ima manj vnosov.

Kakor hitro določen vir v meniju izklopite, tega vira s tipko **AV/Source** ni več možno izbrati.

TV vira ni mogoče izklopiti.

Meni USB

Ko na televizor priključite ustrezno napravo USB, se prikaže vsebina, če je naprava USB združljiva. Vsebina zaslona se spremeni glede na vsebino naprave USB. Vaš televizijski sprejemnik LCD podpira naslednje vrste zapisov:

- JPG
- MP3

Nasvet

V tem meniju lahko dostopate le do spodnjega priključka USB.

Napotki za uporabo naprav USB

- Včasih določene vrste naprav USB (predvajaniki MP3) niso združljive s tem televizijskim sprejemnikom.
- Zunanji trdi USB-diski **niso** podprti.
- Napravo USB neposredno priključite. Ne uporabljajte ločenega kabla, ker lahko nastanejo težave z združljivostjo.
- Naprave USB ne izključite med predvajanjem datoteke.
- Hitra vključitev in izključitev naprav USB je nevarna. Še posebej ne smete naprave USB večkrat zaporedoma hitro vključiti in znova izključiti. Na ta način lahko napravo USB in še posebej televizijski sprejemnik LCD poškodujete.

Predvajanje datotek MP3

Če želite predvajati datoteko MP3, pritisnite zeleno tipko .

Na razpolago so naslednje funkcije, ki jih lahko vklopite na daljinskem upravljalniku:

Tipka	Funkcija
Smerna tipka ▲	▶▶ – hitro previjanje naprej
Smerna tipka ▼	◀◀ – hitro previjanje nazaj
Smerna tipka ◀	◀◀ – prejšnji posnetek
Smerna tipka ▶	▶▶ – naslednji posnetek
OK	– premor ▶ – predvajanje
TV/DTV	izhod iz menija USB in vrnitev v televizijski način



Nasvet

Funkcije lahko uporabljate po izklopu zaslonskega menija (OSD).

Predvajanje datotek JPG

Če želite prikazati datoteko JPG, pritisnite rdečo tipko .

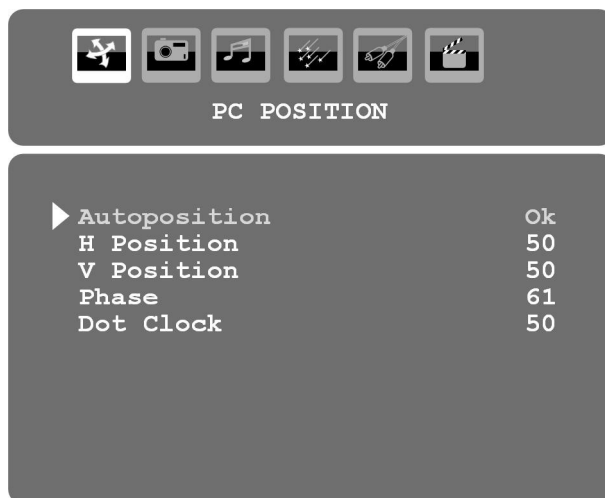
Na razpolago so naslednje funkcije, ki jih lahko vklopite na daljinskem upravljalniku:

Tipka	Funkcija
Smerna tipka ▲	zasuk slike na levo, v nasprotni smeri urinih kazalcev
Smerna tipka ▼	zasuk slike na desno, v smeri urinih kazalcev
Smerna tipka ◀	◀◀ – prejšnja slika
Smerna tipka ▶	▶▶ – naslednja slika
OK	- zaustavitev diaproyekcije ▶ - zagon diaproyekcije
TV/DTV	izhod iz menija USB in vrnitev v televizijski način
Rumena tipka 	povečava slike
Modra tipka 	pomanjšava slike

Meni RAČUNALNIŠKA SLIKA

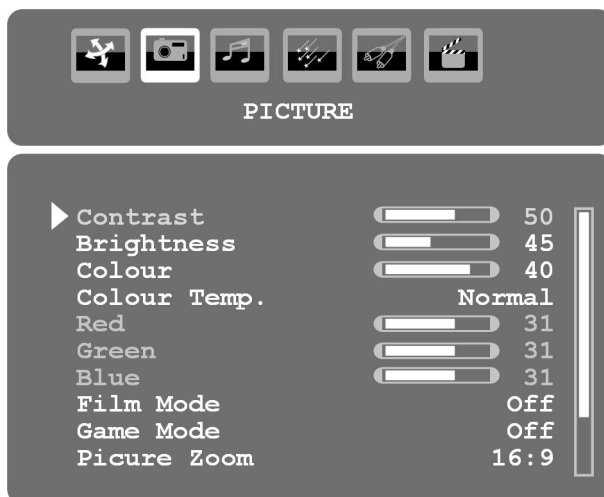
V načinu za osebni računalnik zaslonski meni (OSD) vsebuje naslednje možnosti:

Meni »PC POSITION«



Izbira v meniju	Nastavitve
Autoposition	Če je slika premaknjena, lahko izberete vnos Auto-Position in pritisnete OK . S tem nastavite sliko na sredino. Za ujemanje nastavitve opravite to funkcijo pri polni sliki.
H Position	Vodoravni položaj slike: s smernima tipkama ◀ ▶ lahko spremenite vodoravni položaj slike.
V Position	Navpični položaj slike: s smernima tipkama ◀ ▶ lahko spremenite navpični položaj slike.
Phase	Če je slika z osebnega računalnika nejasna, lahko signal slike uskladite s prikazom LCD TV-sprejemnika, tako da pritisnete smerni tipki ◀ ▶. S tem nastane čista slika z enakomerno ostrino.
Dot Clock	Frekvenca slikovnih pik: s to nastavitvijo bo signal slike usklajen s frekvenco slikovnih pik na zaslonu. Ta odpravlja napake v obliki navpičnih trakov, do katerih lahko pride pri slikah z večjo ločljivostjo (kot so npr. tabele ali drobno besedilo). Frekvenco slikovnih pik nastavite s tipkama ◀ ▶.

Meni »PICTURE«



Izbira v meniju	Nastavitve
Contrast	znižanje oz. zvišanje kontrasta (območje 0 - 63)
Brightness	znižanje oz. zvišanje svetlosti (območje 0 - 63).
Colour	Zmanjšanje ali povečanje nasičenosti barve (lestvica 0 - 63)
Colour temperature	izbira barvnega tona: Normal , Warm , Cool , User Pri nastavitvi User se aktivirajo naslednje tri točke.
Red Green Blue	Nastavitev barvne temperature, ki jo določi uporabnik. Red = količina rdeče barve; Green = količina zelene barve; Blue = količina modre barve.
Film Mode	slika, optimirana za prikaz filmov
Game Mode	slika, optimirana za prikaz iger
Picture Zoom	nastavite želeno standardno povečavo (zoma)
Store	shranjevanje nastavitvev s tipkama ▶ ali OK
Reset	ponastavitev vseh nastavitvev slike na tovarniške nastavitve s tipkama ▶ ali OK

Meni »SOUND«

V tem meniju prikažete meni **SOUND** analognega zaslonskega menija, glejte stran 27.

Meni »FEATURE«

V tem meniju prikažete meni **FEATURE** analognega zaslonskega menija, glejte stran 29.

Meni »SOURCE«

V tem meniju prikažete meni **SOURCE** analognega zaslonskega menija, glejte stran 32.

Meni USB

V tem meniju prikažete meni **USB** analognega zaslonskega menija, glejte stran 33.

Meni DTV

Meni DTV lahko prikažete le pri sprejemu zemeljskih digitalnih oddaj. S tipko **TV/DTV** (na daljinskem upravljalniku spodaj levo) lahko preklopite v način DTV.

- ▶ Pritisnite tipko **MENU**, da se na zaslonu prikaže naslednji meni:
 - S smernima tipkama ▲ ▼ izberite možnosti iz glavnega menija.
 - S smernimi tipkami ◀ ▶ ▲ ▼ izberite možnosti iz menija.
 - S smernima tipkama ◀ ▶ izberite nastavitve v podmenijih.
 - S tipko **OK** potrdite izbiro in shranite nastavitve.
 - S tipko **MENU** zaprete meni ali se premaknete na predhodni meni.
 - S tipko **EXIT** zapustite glavne menije.

V spodnji menijski vrstici je praviloma prikazano, katere tipke imate na voljo pri upravljanju menija.



Meni Pomoč

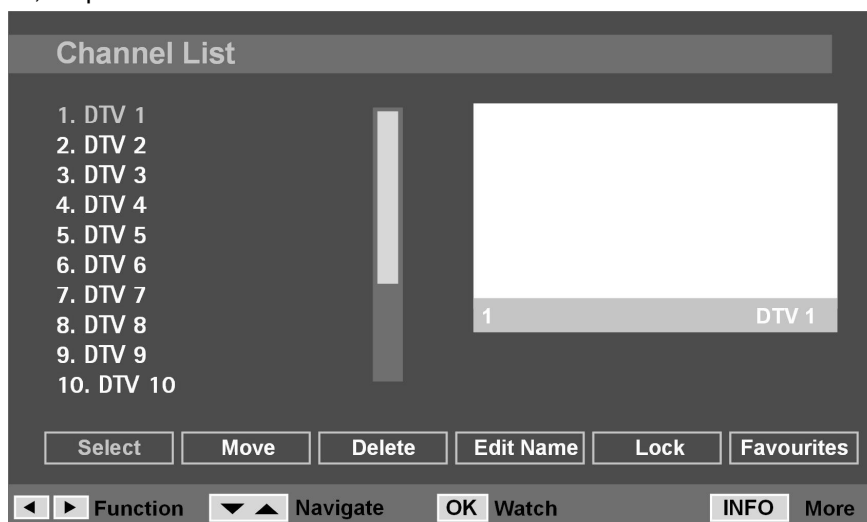
V večini menijev lahko s tipko **INFO** prikažete koristne informacije o funkcijah menijev.

Meni SEZNAM PROGRAMOV

Seznam kanalov je mesto, na katerem upravljate s kanali. V tem meniju lahko izvajate naslednja dejanja:

- premikanje po celotnem seznamu programov
- razvrščanje programov*
- brisanje programov
- preimenovanje programov
- zaklepanje programov
- določanje priljubljenih kanalov

- ▶ V glavnem meniju s smernima tipkama ▲ ▼ označite prvi vnos, to je seznam programov.
- ▶ Nato pritisnite **OK**, da prikažete **Channel List**.



* Glede na izbiro države pri prvi namestitvi morda možnost Razvrščanje (programov) ni prikazana.

Pregled celotnega seznama programov

- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ izberite predhodni ali naslednji program.
- ▶ Za prikaz prejšnje ali naslednje strani lahko uporabite rdečo ali zeleno tipko.
- ▶ Če želite gledati določen program, ga označite s smernima tipkama ▲ ▼ in nato pritisnite tipko **OK**, ko je v meniju seznama kanalov označen vnos »**Select**«.

Razvrščanje programov na seznamu

- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ izberite program, ki ga želite prestaviti na drugo mesto na seznamu.
- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ v meniju seznama programov izberite funkcijo »**Move**«.
Funkcija »**Move**« je prikazana v spodnji menijski vrstici poleg besede **OK**.
- ▶ Pritisnite **OK in odpre se pogovorno okno**.
- ▶ Vnesite zeleno številko programa in pritisnite **OK**. Če je mesto programa že zasedeno, se prikaže vprašanje, ali želite programa zamenjati.
- ▶ Izberite »**Yes**« in potrdite izbiro z **OK**. Programa se zamenjata in seznam programov se posodobi.
- ▶ Izberite »**No**« in potrdite izbiro z **OK**. Programa ostaneta na svojih mestih.

Brisanje programov s seznama

- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ izberite program, ki ga želite izbrisati.
- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ v meniju seznama programov izberite funkcijo »**Delete**«.
Funkcija »**Delete**« je prikazana v spodnji menijski vrstici ob vnosu **OK**.
- ▶ Pritisnite **OK**, da označen program izbrišite iz seznama programov.
Zatem se na zaslonu prikaže naslednje sporočilo:
»**The selected service will be permanently deleted. Are you sure?**«.
- ▶ Označite zeleno možnost s smernima tipkama ◀ ▶.
Če pritisnete **tipko OK**, ko je označena možnost »**Yes**«, bo označen program izbrisan.
- ▶ Če izberete »**No**«, se brisanje prekine.

Preimenovanje programov

- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ izberite program, ki ga želite preimenovati.
- ▶ S smernima tipkama ◀ ▶ v meniju seznama programov izberite funkcijo »**Edit Name**«.
Funkcija »**Edit Name**« je prikazana v spodnji menijski vrstici ob vnosu **OK**. Označen program lahko izberete s tipko **OK**.
- ▶ Sedaj se lahko s smernima tipkama ◀ ▶ premaknete na prejšnji ali naslednji znak
- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ zaporedoma izpisujete vse znake.
- ▶ S tipko **OK** potrdite spremembo in posodobite seznam programov.
- ▶ Za prekinitev urejanja pritisnite tipko **MENI**, s tipko **OK** pa novo ime shranite.

Zaklepanje programov

Z zaporo programov lahko z geslom zaščitite dostop do določenih programa (na primer za starševski nadzor). Za blokiranje programa morate poznati geslo (tovarniško nastavljeno geslo je 0000, spremenite ga lahko v meniju Nastavitve).

- ▶ S smernima tipkama ▲ ▼ označite program, ki ga želite zakleniti in s smernima tipkama ◀ ▶ izberite možnost »**Lock**«.
- ▶ Pritisnite tipko **OK**, da se prikaže okno z geslom. Prikaže se sporočilo: **Enter PIN**.
- ▶ Za odklepanje programa morate postopek ponoviti.

Nasvet

Da se zapora programa pri vklopu programa aktivira, morate napravo pred tem izključiti.

Določanje priljubljenih kanalov

Različne programe lahko določite kot priljubljene, da tako lahko pregledujete le vaše najljubše programe. Za določanje priljubljenih programov v spodnjem delu menija s seznamom programov označite vnos »Priljubljene«.

- ▶ Za določanje priljubljenih programov v spodnjem delu menija s seznamom programov označite vnos »Priljubljene«.
- ▶ Pritisnite tipko **OK**, da se na zaslonu prikaže meni za urejanje priljubljenih kanalov.

Priljubljene programe lahko organizirate v sledeče sezname: Seznam 1, Seznam 2, Seznam 3, Seznam 4 ali Seznam 5.

Z uporabo petih različnih seznamov lahko priljubljene programe razvrstite v različne kategorije (na primer šport, glasba, itd.). Z aktiviranjem številke zelenega seznama priljubljenih v podmeniju priljubljenih kanalov v nastavitvenem meniju pa lahko na seznamu prikazete le programe z izbranega seznama.

Želeni program na seznam priljubljenih dodate takole:

- ▶ S smernima tipkama **▲ ▼** označite program, ki ga želite dodati na seznam priljubljenih programov.
- ▶ S tipkama **◀ ▶** izberite številko seznama.
- ▶ S pritiskom tipke **OK** bo označen program dodan na izbran seznam.
- ▶ Pri vsakem programu je s simbolom prikazano, na katerem seznamu priljubljenih programov je kanal shranjen.

Brisanje programa s seznama priljubljenih kanalov

- ▶ Označite program, ki ga želite izbrisati s seznama priljubljenih programov.
- ▶ Označite številko seznama, s katerega želite program odstraniti, in pritisnite tipko **OK**. Simbol, ki prikazuje mesto programa na seznamu, izgine iz menija.

Upoštevajte:

Posamezni program lahko dodate na več seznamov priljubljenih programov.

Premikanje po priljubljenih kanalih z modro tipko **▶▶**

Po seznamu priljubljenih programov se lahko premikate z modro tipko **▶▶**. Ob vsakem pritisku modre tipke **▶▶** se po vrsti premikate po priljubljenih programih na vrhu vsakega seznama.

Ko je izbran seznam programov, lahko priljubljene programe na tem seznamu pregledujete s tipkama **P+** ali **P-**.

Meni PROGRAMSKI VODIČ

Tukaj odprete »elektronski televizijski spored«. Odprete ga lahko tudi s tipko **GUIDE**.

V preglednici lahko vidite televizijski spored izbranega televizijskega programa. Rdeča črta prikazuje trenutni čas.

- ▶ S puščicama **▲ ▼** lahko izberete program, s tipkama **◀ ▶** pa ga pregledujete.

Upoštevajte:

Prikazane informacije o programu sestavljajo televizijske postaje. Če informacij o programu ni, to ni napaka televizijskega sprejemnika LCD.

Naslednja preglednica prikazuje možnosti programskega vodiča:

Tipka	Vnos	Funkcija
Rdeča tipka	Shrink	Pomanjša širino stolpca, tako da se časovno obdobje lahko razširi za eno uro.
Zelena tipka	Expand	Razširi širino stolpca, tako da lahko preberete več besedila.
Rumena tipka	Prev. day -	Prikaže program predhodnega dne. To je možno le do aktualnega datuma. Program za pretekle dni se ne prikaže.
Modra tipka	Next day	Prikaže program naslednjega dne.
INFO	Details	Prikaže podroben opis označene oddaje (če je opis na voljo). Znotraj opisa se lahko v besedilu premikate s tipkami + P/CH- . Za izklop opisa še enkrat pritisnite tipko INFO .
OK	View	Če je označena oddaja trenutno na programu, s tipko OK preklopite na to oddajo. Odpre časovnik programa:
OK	Reminder	Če je označena oddaja v prihodnosti, jo lahko s tipko OK sprejmete v programski časovnik (Glejte naslednje poglavje »Časovnik«).
1-9	Jump	S številskimi tipkami izberite drug program.

Tipka	Vnos	Funkcija	
0	Search	Odpri okno vodiča. Za časovno obdobje v prihodnosti lahko poiščete določeno oddajo. Upoštevajte, da oddajo v določen žanr razvrstijo televizijske postaje.	
	Search	Pregledujete lahko aktualni seznamov programov, posamezne kanale (glejte naslednjo vrstico), vse kanale, vse televizijske kanale ali vse radijske kanale.	
	Channel	Ni na voljo, če je izbran posamezni kanal. Izberite kanal.	
	From	Izberite prvi dan.	
	Until	Izberite zadnji dan.	
	Search by	Izberite področje (žanr) ali primerjavo imen.	
	Match on	Žanr: Pritisnite OK, da odprete seznam žanrov. Izberite žanr in pritisnite OK.	Uskladitev imen: Vnesite ime oddaje (ali del imena) s številskimi tipkami. *
	Start search:	Označite polje »Začni iskanje ...« in pritisnite OK, da začnete iskanje.	
SWAP P<P	Now	Če rdeča črta za sedanjí čas več ni vidna, jo lahko znova prikažete s tipko SWAP P<P.	

* Črke s številskimi tipkami izpišete kot pri mobilnem telefonu: Pritiskajte številsko tipko, dokler se ne pojavi zelena črka. Počakajte, da se kazalec [] premakne na naslednji položaj. Večkrat pritisnite tipko **0**, da določen znak izbrišete (presledek).

Meni ČASOVNIK

V meniju časovnika lahko programirate začetek in konec oddaje, ki je ne želite zamuditi (do 31 naslednjih dni). Oddajo lahko v časovnik vnesete tudi s funkcijo **Spomin v programskem vodiču** (glejte zgoraj).

30 sekund pred začetkom programirane oddaje se prikaže okno (če je televizijski sprejemnik LCD vključen). Nato lahko preklopite na ta program ali počakate, da naprava preklopi samodejno.

Pritisnite **rumeno tipko**, da oddajo vnesete v časovnik, ali pri obstoječi oddaji pritisnite **zeleno tipko** za nastavljanje.

Izbira v meniju		Nastavitev
Mode	Show all TV only	Prikaz televizijskih in radijskih programov Prikaz samo televizijskih programov.
Channel	Izberite program	Izberite program.
Date	08/02/2009	Vpišite datum. S številčnimi tipkami spremenite številko v oglatih oklepajih.
Start	00:00	Vpišite čas začetka.
End	00:00	Vpišite čas zaključka.
Lengthr	XX min.	Trajanje se določi samodejno.
Repeat	Once Daily Weekly	Izberite v kakšnih časovnih razmikih se naj časovnik ponovi.
Ändern/Löschen	Allowed disallowed	Če je izbrano »Ni dovoljeno«, se prikaže simbol ključavnice. V tem primeru lahko vnos odprete le s kodo PIN.

- ▶ Za shranjevanje nastavitve na koncu pritisnite **zeleno tipko**.
- ▶ V seznamu časovnika lahko vnos izbrišete z rdečo tipko.

Meni "CONDITIONAL ACCESS" (vmesnik CI)

Če želite spremljati plačljive kanale, se morate prej prijaviti pri ponudniku, ki jih oddaja.

Po prijavi prejmete »Conditional Access Module« (modul CAM) in posebno kartico ponudnika. [] Te komponente v televizijski sprejemnik namestite na sledeč način.

- ▶ Televizijski sprejemnik izklopite in električni vtič izvlecite iz električne vtičnice.
- ▶ Najprej modul CAM vstavite v režo na levi strani televizijskega sprejemnika. Nato vstavite kartico.

Nasvet

Modul CAM mora biti vstavljen pravilno obrnjen, v napačni legi ga ne morete vstaviti. Če poskušate modul CAM vstaviti na silo, lahko poškodujete modul ali televizijski sprejemnik.

- ▶ Televizijski sprejemnik priklopite na električni tok in ga vklopite ter trenutek počakajte, da kartico prepozna. Pri nekaterih modulih CAM je potrebno tudi dodatno nastavljanje. Nastavite modul CAM tako, da najprej prikažete meni DTV, nato Common Interface in nato pritisnete tipko **OK**. (Meni za nastavev modula CAM se prikaže le, ko je to potrebno.)

Prikaz pomembnih informacij:

- ▶ Prikažite DTV; pritisnite tipko **MENU**, označite Common Interface in pritisnite tipko **OK**.
- ▶ Če modul ni vstavljen, se bo na zaslону prikazalo sporočilo »**No common interface module detected**«.

Natančna navodila o nastavitvah najdete v dokumentaciji, priloženi modulu.

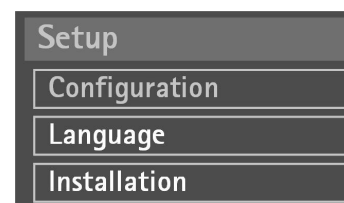
Upoštevajte, da lahko modul CI vstavite ali odstranite samo, ko je naprava v stanju pripravljenosti ali je izklopljena iz električnega omrežja.

Meni NASTAVITVE TV

V tem meniju vklopite analogni zaslonski meni (OSD), glejte stran 29.

Meni NASTAVITVE

Meni »**Setup**« ima tri podmenije.



Konfiguracija


V tem meniju lahko prikažete in po potrebi tudi spreminjate nastavitve posameznih kanalov.

Izbira v meniju	Nastavev
AC3 Audio	Če izbrani program podpira zvok AC3, lahko nastavev nastavite na On .
Hard of Hearing	Če program oddaja posebne zvočne signale za osebe z motnjami sluha, lahko sprejem teh signalov vklopite z nastavitvijo na On .
Favourite mode	Tukaj lahko izberete seznam priljubljenih (List 1, List 2, List 3, List 4, List 5). Pogoje je, da so na tem seznamu že programi. Izbira programov je nato omejena na programe v tem seznamu.
Channel list	Seznam oddajnikov lahko omejite na TV only, Radio only ali Text only . Z izbirnimi tipkami programov lahko preklapljate le med nastavljenimi programi. Pogoje je, da je ustrezna vrsta programa na voljo. Nastavite Show all , če želite dostopati do vseh vrst programov.
Aktice antenna	Če uporabljate aktivno anteno, ki za delovanje potrebuje električni tok, morate napajanje nastaviti na On . Za uporabo priložene antene nastavite napajanje na Off .
Suche Verschlüs.	Če želite poiskati zakodirane programe, izberite nastavev Yes . Če želite poiskati le brezplačne programe (Free-to-Air), nastavite No .
Receiver-Upgrade	Tukaj lahko poiščete in posodobite najnovejšo programsko opremo za sprejemnik DTV. Če nove programske opreme ni na voljo, se prikaže sporočilo » Completed searching for updates. No new software was found. « Posodobitev traja pribl. 30 minut. Postopka ne prekinjajte. Prikazan je napredek iskanja.
Parental control	Zapora menija se nanaša na sistem menija digitalne TV. Če to točko potrdite z OK , se odpre pogovorno okno. Potreben je vnos gesla (oz. ključa za zaklepanje dostopa). Tovarniško je to geslo nastavljeno na 0000. Pri pravilnem vnosu se odpre pogovorno okno zaščitnih nastavev. Starostna zapora Tukaj lahko izberete starost od 4 do 18 let. Če na primer nastavite zaporo 16 let, programi, ki niso primerni za gledalce pod 16 let, ne bodo predvajani.

Izbira v meniju	Nastavitev
	V ta namen mora oddajnik oddajati ustrezen signal starostne zapore.
	Menu lock Tukaj lahko zaklenete Alle Menus ali Installation Menu digitalnih programov, da preprečite spremembe nastavitvev oz. novo iskanje oddajnikov. Po vklopu menija je treba vnesti geslo.
	Set PIN Tukaj lahko spremenite geslo. S številčno tipkovnico vnesite štirimestno geslo.
	Meni Menu lock izklopite s tipko MENU .
Time settings	Tukaj lahko spremenite časovne nastavitve.
	Current time: prikaz nastavljenega časa. Tega vnosa ni mogoče spremeniti.
	Time Zone Setting: če vnos spremenite iz Auto na Manual , lahko v naslednjem vnosu izbran časovni pas prestavite za polno uro naprej ali nazaj.
	Time Zonee: Aktivno le, če je predhodna točka na » Manual «. S tipkama ◀ ▶ izberite vrednost. Trenutni čas se ustrezno spremeni.
	Meni Time settings zapustite s tipko MENU .
Audio Description	Če program oddaja posebne zvočne signale za osebe z motnjami vida, lahko njihov sprejem nastavite z možnostjo On .

Jezik

V meniju »**Language**« se nastavljajo in prikažejo vse jezikovne nastavitve za meni digitalne televizije. Te nastavitve ne vplivajo na meni analogne televizije.

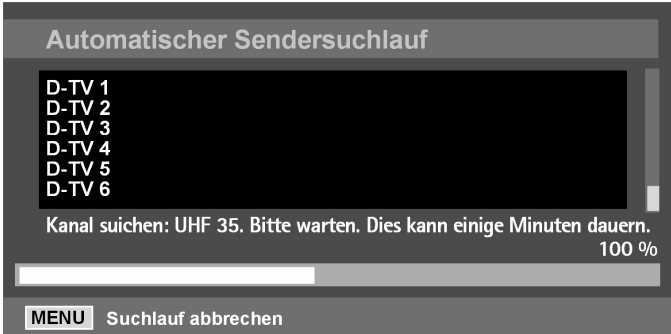
Izbira v meniju	Nastavitev
Menu	Tu izberete jezik zaslonskih menijev (OSD), to je prikaz nastavitvev na zaslonu.  Jezik se takoj zamenja. Zato ne izberite jezika, ki ga ne znate razumete.
Preferred	V kolikor so na voljo te (prednostne) nastavitve, se uporabijo. V nasprotnem primeru se uporabijo trenutne nastavitve.
	Audio: če je oddaja, npr. film, oddajan v različnih jezikih, lahko tukaj izberete govornen jezik (npr. izvorni jezik).
	Subtitle: če ima oddaja podnapise za osebe z motnjami sluha, lahko tukaj nastavite želeni jezik.
	Guide: če je programski vodič (Guide) prikazan v različnih jezikih, lahko tukaj nastavite želeni jezik.
Current	Audio: tukaj lahko preklopite na zvok jezika trenutne oddaje, v kolikor je dodaten zvok jezika podprt.
	Subtitle: tukaj lahko izberete podnapise za trenutno oddajo, če so na voljo.

Namestitev

Tukaj izvedete iskanje oddajnikov.

Opozorila

Tukaj lahko po iskanju digitalnih programov poiščete tudi analogne televizijske programe. Tako pri ročnem kot samodejnem iskanju televizijskih programov na seznam kanalov niso shranjeni že obstoječi kanali, tako da ni nepotrebnega podvajanja.

Izbira v meniju	Nastavitev
Automatic Channel Search	<p>Po pozivu izberite »Do you want to start an automatic channel scan? Die bestehende Senderliste wird gelöscht« možnost Yes in pritisnite OK, da začnete iskanje programov.</p>  <p>S tipko MENU lahko iskanje predčasno prekinete.</p> <p>Po končanem iskanju digitalnih programov se izpiše vprašanje: »Do you want to search for analogue channels?«</p> <p>Da bo to iskanje uspešno, morate najprej priključiti anteno za analogni sprejem. Nato izberite možnost Yes in pritisnite OK, da začnete iskanje programov. Nadaljnje napotke najdete v poglavju Samodejno iskanje programov (APS) na stani 20</p>
Channel Search	<p>Tukaj lahko ročno poiščete izbrano številko programa.</p> <p>Digitalni programi imajo multipleksne številke kanalov. Tukaj lahko na določeni številki kanala poiščete točno določen program in se tako izognete celotnemu iskanju. Prikazana številka kanala pripada aktualno nastavljenemu programu.</p> <p>Na voljo so številke kanalov 5 do 12 in 21 do 69. S številskimi tipkami vnesite številko kanala.</p> <p>Za začetek iskanja pritisnite tipko OK.</p> <p>Kakovost in moč signala sta prikazana v spodnjem delu zaslona.</p>
First Time Installation	<p>Ta funkcija je enaka kot pri prvi nastavitvi programov po prvem vklopu aparata.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>S ponovno prvo namestitvijo se vse nastavitve ponastavijo na tovarniške nastavitve, tudi PIN.</p> </div>

Meni PREDSTAVNOSTNI BRSKALNIK

Če na televizijski sprejemnik LCD priključite nosilec podatkov USB, lahko predvajate datoteke MP3 in slike JPG.

Nasvet

V tem meniju lahko dostopate le do zgornjega priključka USB.

Napotki za uporabo naprav USB

- Nekateri nosilci podatkov USB morda niso združljivi s televizijskim sprejemnikom LCD.
- Trdi diski USB niso podprti.
- Nosilec podatkov USB priključite neposredno na vhod USB; ne uporabljajte adapterskega kabla.
- Med predvajanjem ne odstranjujte podatkovnega nosilca USB.

Uporaba naprav USB


Nasvet

Po potrebi izberite vhod **DTV/USB**, tako da pritisnete tipko **AV/SOURCE**.

- ▶ Podatkovni nosilec USB vstavite v režo za USB. Prikaže se poziv **Do you want to browse USB device?**
- ▶ Potrdite z »**YES**«. Prikaže se predstavnostni brskalnik.
- V glavnem oknu je prikazano kazalo datotek podatkovnega nosilca USB. V desnem stolpcu se prikaže trenutno izbrana datoteka.
- Izberite datoteko ali mapo in za potrditev pritisnite **OK**.

Spodaj bodo prikazane razpoložljive možnosti za predvajanje določene vrste datotek.

Priklop slušalk

Slušalke priključite v vtičnico za slušalke. Ko priključite slušalke, ostanejo glavni zvočniki vklopljeni. Glavne zvočnike uravnate s tipkami za glasnost in izklop zvoka . Glasnost slušalk uravnate v meniju **SOUND**, v podmeniju **HEADPHONE**.

Opozorilo!

Uporaba slušalk z veliko glasnostjo lahko povzroči okvaro sluha. Glasnost pred začetkom predvajanja nastavite na najnižjo vrednost. Ko začnete s predvajanjem, zvišajte glasnost do primerne višine. Zaradi sprememb pri osnovnih nastavitvah izenačevalnika se glasnost lahko zviša in povzroči okvare sluha.



Če slušalke dlje časa uporabljate povečano glasnostjo, lahko pride do okvare sluha.

Priklop ojačevalnika

S priključkom LINE OUT lahko predvajate zvočni signal televizijskega sprejemnika LCD na ojačevalniku. Za to morate priključiti kabel stereo RCA.

Priklop digitalnega ojačevalnika na koaksialni priključek

S priključkom SPDIF Coax.OUT lahko predvajate zvočni signal televizijskega sprejemnika LCD na digitalnem ojačevalniku.

V ta namen koaksialni kabel s priključkom SPDIF Coax.OUT priklopite na televizijski sprejemnik LCD in ustrezní vhod na ojačevalniku.

Nasvet

Pri uporabi zunanjšega ojačevalnika morate izhod SPDIF v meniju **SOUND** nastaviti na **On** (glejte stran **Fehler! Textmarke nicht definiert.**).

Priklop digitalnega ojačevalnika na optični priključek

S priključkom SPDIF Optic.OUT lahko predvajate zvočni signal televizijskega sprejemnika LCD na digitalnem ojačevalniku.

V ta namen optični kabel s priključkom SPDIF Optic.OUT priklopite na televizijski sprejemnik LCD in ustrezní vhod na ojačevalniku.

Nasvet

Pri uporabi zunanjšega ojačevalnika morate izhod SPDIF v meniju **SOUND** nastaviti na **On** (glejte stran **Fehler! Textmarke nicht definiert.**).

Priklop predvajalnika DVD

Za priklop predvajalnika DVD imate več možnosti:

1. S kablom SCART

- ▶ Priključite predvajalnik DVD s kablom SCART v reži SCART-1 ali SCART-2.

2. S kablom stereo RCA in kablom video RCA

- ▶ Alternativno lahko uporabite rdeč in bel kabel RCA za prenos zvoka in rumen kabel za prenos slike.

3. S komponentnim videokablom (3xRCA)

- ▶ V kolikor DVD-snemalnik ima izhode YUV (Y Pb Pr), je priporočljivo, da ga s komponentnim kablom (zeleno-modro-rdeč kabel RCA) priključite na komponentne vhode Y-Pb-Pr na televizijskem sprejemniku LCD.
- ▶ Za prenos zvoka priključite stereokabel RCA (rdeči in beli vtič) na vhode AUDIO L-R.

4. S kablom HDMI

- ▶ Če ima predvajalnik DVD izhod HDMI, priključite nanj kabel HDMI (ni priložen). Dodatni kabel za prenos zvoka v tem primeru ni potreben.

Priklop videorekorderja

- ▶ Antenski kabel priklopite v antensko vtičnico na televizijskem sprejemniku LCD in v antenski izhod videorekorderja.
- ▶ Drug antenski kabel priklopite na antenski vhod na videorekorderju in v antensko vtičnico na steni.

Dodatno lahko televizijski sprejemnik LCD in videorekorder povežete s kablom SCART. To je priporočljivo za visoko kakovost slike in zvoka. Če želite predvajati stereozvok, je uporaba priključka SCART nujna.

- ▶ Priključite kabel SCART v eno izmed vtičnic SCART na televizorju LCD.
- ▶ Priključite drugi konec kabla SCART v vtičnico SCART OUT na videorekorderju.

Priklop snemalnika DVD

- ▶ Priključite snemalnik DVD s kablom SCART v eno izmed vtičnic SCART na televizorju LCD.
- ▶ Priključite drugi konec kabla SCART v vtičnico SCART OUT na snemalniku DVD.
- ▶ Antenski kabel priklopite v antensko vtičnico televizijskega sprejemnika LCD in v antenski izhod snemalnika DVD.
- ▶ Drug antenski kabel priklopite v antenski vhod snemalnika DVD in v antensko vtičnico na steni.

Dodatna možnost

- ▶ Če snemalnik DVD ima izhode YUV (Y Pb Pr), je priporočljivo, da ga s komponentnim kablom (zeleno-modro-rdeč kabel RCA) priključite na komponentne vhode Y-Pb-Pr na televizijskem sprejemniku LCD.
- ▶ Za prenos zvoka stereokabel RCA (rdeči in beli vtič) priklopite na vhoda AUDIO L-R.

Dodatna možnost

- ▶ Če snemalnik DVD ima izhod HDMI, priključite kabel HDMI (ni priložen ob nakupu) na vhod HDMI na LCD televizorju in izhod HDMI zunanje naprave.

Priklop sprejemnika (SAT, DVB-T, dekodeer, itd.)

Imate različne možnosti, da komponento, ki naj služi kot sprejemnik za vaš LCD TV-sprejemnik (npr. SAT-sprejemnik, DVB-T- sprejemnik, dekodeer, set top box) priklopite na LCD TV-sprejemnik.

1. S kablom SCART

- ▶ SAT-sprejemnik priključite s kablom SCART v vtičnico **SCART-1** ali **SCART-2**.

2. Z zvočnim kablom RCA in videokablom RCA

- ▶ Zvočni kabel RCA (rdeč/-bel) priklopite na zvočne vhode LCD TV-sprejemnika in zvočne izhode zunanje naprave.
- ▶ Videokabel RCA (rumen) priklopite na videovhode LCD TV-sprejemnika in zvočne izhode zunanje naprave.

3. S 3-polnim videokablom RCA na komponentne priključke (format barve YUV - zelen/moder/rdeč)

- ▶ V kolikor predvajalnik DVD ima izhode YUV (Y Pb Pr), je priporočljivo, da ga s komponentnim kablom (zelen/moder/rdeč kabel RCA) priklopite na komponentne vhode Y-Pb-Pr in L-R na LCD TV-sprejemniku.
- ▶ Za prenos zvoka stereokabel RCA (rdeči in beli vtič) priklopite na vhoda AUDIO L-R.

4. S kablom HDMI

- ▶ Če ima sprejemnik izhod HDMI, priključite nanj kabel HDMI (ni priložen). Dodatni kabel za prenos zvoka v tem primeru ni potreben.

Priklop snemalnika DVD ali videorekorderja in satelitskega sprejemnika

Če želite hkrati priključiti snemalnik DVD ali videorekorder in satelitski sprejemnik (SAT), lahko pri tem uporabite naslednjo povezavo:

- ▶ Priključite sprejemnik, kot je zgoraj opisano.
- ▶ Sprejemnik s kablom SCART priklopite na **izhod SCART** na snemalniku DVD in ustrezni vhod SCART na sprejemniku.
- ▶ Antenski kabel povežite z antensko vtičnico LCD TV-sprejemnika in z antenskim izhodom snemalnika.
- ▶ Dodatni antenski kabel povežite z antenskim vhodom snemalnika DVD in z antenskim izhodom dekodeerja.
- ▶ Satelitski sprejemnik priključite na priključek LNB paraboloidne antene.

Priklop kamkorderja

- ▶ Za predvajanje zvoka in slike kamkorderja na LCD TV-sprejemniku morate kamkorder priklopiti v vtičnico AUDIO-IN in v vtičnico VIDEO-IN na LCD TV-sprejemniku.

Naprava z izhodom HDMI ali DVI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) je na področju zabavne elektronike edini vmesnik, ki neposredno digitalno prenaša tako zvočne kot tudi slikovne podatke. Prepozna vse sodobne slikovne in zvočne formate, tudi HDTV (High Definition Television). Tako lahko brez izgube kakovosti prikaže tudi sliko visoke ločljivosti 1080i.

Mnogo naprav zabavne elektronike, npr. predvajalniki DVD, je danes že opremljenih z izhodi HDMI ali DVI.

Priklop zunanje naprave z izhodom HDMI

- ▶ Kabel HDMI (ni priložen) priključite na enega izmed dveh vhodov HDMI na LCD TV-sprejemniku in na izhod HDMI na zunanji napravi.
- ▶ Potem, ko ste napravo z izhodom HDMI priključili, vklopite LCD TV-sprejemnik.
- ▶ Priključite zunanji predvajalnik z izhodom HDMI.

Priklop zunanje naprave z izhodom DVI

Če ima zunanja naprava izhod DVI, jo lahko prav tako priključite na vhod HDMI (HDMI je združljiv z DVI – »Digital Visual Interface«). V ta namen potrebujete adapter HDMI-DVI. Ker izhod DVI ne prenaša zvoka, dodatno priključite kabel za zvok.

- ▶ Za prenos zvoka stereokabel RCA (rdeči in beli vtič) priklopite na vhoda AUDIO L-R na zadnji strani.

Priklop računalnika


LCD TV-sprejemnik lahko priklopite kot edini ali dodatni zaslon osebne ali prenosne računalnika. Slika se nato z osebne ali prenosne računalnika prenaša na LCD TV-sprejemnik.

LCD TV-sprejemnik na računalnik priklopite takole:

- ▶ Izklopite obe napravi.
- ▶ Kabel VGA (ni priložen) priklopite na vhod VGA na LCD TV-sprejemniku in na izhod grafične kartice osebne ali prenosne računalnika.
- ▶ Vijake kabla za računalniški monitor zategnite s prsti tako močno, da bo vtič v vtičnici dobro pritrjen.

Če želite prenašati tudi zvok, povežite zvočni kabel z vhodom PC-AUDIO-IN.

Najprej vklopite LCD TV-sprejemnik.

- ▶ Šele nato vklopite osebni ali prenosni računalnik.
- ▶ Za vklop slike z računalnika pritisnite tipko  na daljinskem upravljalniku LCD TV-sprejemnika. Računalniška slika se prikaže na LCD TV-sprejemniku. Na televizijsko sliko preklopite s tipko **TV**.

Če boste LCD TV-sprejemnik uporabili kot drug računalniški monitor, bo mogoče treba spremeniti nastavitve operacijskega sistema. V navodilu za uporabo osebne/prenosne računalnika preberite, na kaj morate biti pozorni pri priklopu računalnika na več monitorjev.

Priklop nizkotonskega zvočnika{x "Priklop:Računalnik"}

Televizijski sprejemnik LCD ima izhod za nizkotonski zvočnik (SUB OUT) na katerega lahko priključite analogni nizkotonski zvočnik.

Nizkotonski zvočnik na televizor LCD priključite na naslednji način:

- ▶ Izključite obe napravi.
- ▶ Priključite kabel RCA na izhod SUB OUT na televizijskem sprejemniku LCD in na vhod nizkotonskega zvočnika.

Vzroki za motnje so lahko zelo preprosti, npr. tudi nepravilno delovanje komponent. Tukaj vam želimo ponuditi nasvete, da boste morebitne težave lahko odpravili. Če navedeni ukrepi ne prinesejo želenih rezultatov, vam bomo z veseljem pomagali. Pokličite nas!

Ni slike, ni zvoka.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je električni kabel pravilno priključen v vtičnico in priključen na napravo. • Preverite, ali je sprejem signala nastavljen na TV. • Preverite, ali je vklopljeno glavno stikalo na zadnji strani naprave.
Ni slike. Ni slike z vira AV.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali sta pravilno nastavljena kontrast in svetlost. • Preverite, ali so pravilno priključene vse zunanje naprave. • Preverite, ali je izbran pravilni vir AV. • Vhodni vir, ki ga želite izbrati z AV, mora biti označen v meniju SOURCE.
Ni zvoka.	<ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, ali glasnost ni nastavljena na najmanjšo vrednost. • Prepričajte se, ali zvok ni izklopljen.
Ni slike ali zvoka. Se pa sliši šumenje.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprejem je morda slab. Preverite, ali je priključena antena.
Nejasna slika.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprejem je morda slab. • Preverite, ali je priključena antena.
Slika je presvetla ali pretemna.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite nastavitve kontrasta in osvetlitve.
Slika ni ostra.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprejem je morda slab. • Preverite, ali je priključena antena. • Preverite nastavitve za ostrino slike in za zmanjšanje šuma v meniju Slika.
Pojavi se dvojna ali trojna slika.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je antena pravilno nastavljena. • Morda prihaja v okolju do neustreznega valovanja in odbojev signala zaradi konfiguracije terena oziroma visokih zgradb.
Točkasta slika.	<ul style="list-style-type: none"> • Morda so prisotne interference zaradi avtomobilov, vlakov, napeljav, neonskih luči, itd. • Morda je prisotna interferenca med anteno in električnim kablom. Kable položite bolj narazen.
Na zaslonu so vidne proge ali blede barve.	<ul style="list-style-type: none"> • Ali prihaja do interference z drugo napravo? • Antene radijskih postaj, radioamaterske antene ali prenosni telefoni lahko prav tako povzročijo interference. • Napravo uporabljajte čim dlje od druge naprave, ki morda povzroča interferenco.
Gumbi na napravi ne delujejo.	<ul style="list-style-type: none"> • Morda je aktivirana otroška zapora.
Daljinski upravljalnik ne deluje.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali so baterije v daljinskem upravljalniku polne in pravilno vstavljene. • Prepričajte se, če je predel senzorja morda izpostavljen močni svetlobi. • Napravo z glavnim stikalom na zadnji strani izklopite in jo ponovno vklopite. • S pritiskom tipke TV na daljinskem upravljalniku preverite, ali je vklopljeno upravljanje televizijskega aparata. • Preverite, ali je tipka TV zasedena z drugo kodo.
Pod znamko moje naprave je navedenih več kod za naprave.	<p>Kako ugotovim pravilno kodo za mojo napravo?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Da določite pravilno kodo za napravo, preizkusite eno kodo za drugo, dokler večina funkcij ne začne ustrezno delovati.
Zunanja naprava se odziva le na nekatere ukaze daljinskega upravljalnika.	<ul style="list-style-type: none"> • Preizkusite nadaljnje kode, dokler se naprava ne odzove ustrezno na ukaze. • Če ročni vnos kode in samodejno iskanje kode nista bila uspešna, se lahko v posameznih primerih zgodi, da naprava ni združljiva z

	univerzalnim daljinskim upravljalnikom.
Ni zvoka preko slušalk	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je v meniju SOUND nastavitvev SPDIF Out nastavljena na Off.

Potrebujete pomoč?

Če rešitve za težave v zgornjih nasvetih niste našli, se obrnite na nas. Radi vam bomo pomagali, če nam boste posredovali naslednje informacije:

- Katere zunanje naprave so priključene?
- Kakšna sporočila se pojavljajo na zaslonu?
- Pri katerem koraku upravljanja se je pojavila težava?
- Če ste na napravo priključili računalnik:
 - Kakšna je konfiguracija računalnika?
 - Katero programsko opremo ste uporabljali, ko je prišlo do težav?
- Katere korake ste izvedli za rešitev težave?
- Če imate številko kupca, nam jo posredujte.

Napake slikovnih pik pri televizijskih sprejemnikih LCD

Kljub najsodobnejši izdelavi lahko zaradi zelo kompleksne tehnike v posameznih primerih pride do izpada posameznih ali več slikovnih pik.

Zasloni TFT z aktivno matriko in ločljivostjo **1366 x 768 slikovnih pik**, od katerih ima vsaka še tri podpike (rdečo, zeleno, modro), uporabljajo skupno **pribl. 3,1 milijonov** elementov. Na podlagi tako velikega števila tranzistorjev in s tem povezanega izjemno zapletenega postopka izdelave lahko v posameznih primerih pride do izpada ali napačnega vklopa slikovnih pik ali posameznih podpik.

Opis		Sprejemljivo število
Svetle podpike	1 podpika	največ 2
	dve sosednji podpiki (vodoravno / navpično)	0
Razdalja	najmanjša razdalja med svetlimi in temnimi slikovnimi pikami	najmanj 5 mm
Temne podpike	posamezna podpika	največ 6
	dve sosednji podpiki	največ 2
	tri	≤ 0
Razdalja	najmanjša razdalja med svetlimi in temnimi slikovnimi pikami	najmanj 5 mm
Skupno število svetlih in temnih podpik		največ 10

Razpredelnica opisuje najvišje dovoljeno število mrtvih slikovnih pik oziroma podpik, ki niso osnova za garancijski zahtevki. Garancijo lahko uveljavljate, če je zgoraj navedeno število napak preseženo vsaj v eni kategoriji.

Čiščenje

Življenjsko dobo LCD TV-sprejemnika lahko podaljšate z naslednjimi ukrepi:

Pred vsakim čiščenjem izvilite električni vtič iz električne vtičnice in vse kable iz naprav.

Ne uporabljajte razredčil, jedkih čistil ali čistil v oblili razpršil.

Zaslona očistite z mehko krpo, ki se ne mucka.

Bodite pozorni, da na LCD TV-sprejemniku ne ostanejo vodne kapljice. Voda lahko povzroči trajno spremembo barve.

Zaslona ne imejte na močni sončni svetlobi ali na ultravijoličnih žarkih.

Embalažo dobro shranite in jo uporabljajte samo za prevoz LCD TV-sprejemnika.

POZOR!

V ohišju ekrana ni delov, ki bi jih bilo treba vzdrževati ali čistiti.

Odlaganje

Embalaža



Naprava se nahaja v embalaži, ki jo med prevozom varuje pred poškodbami. Embalaža je izdelana iz materialov, ki se lahko reciklirajo in odvržejo kot okolju prijazni odpadki.

Naprava



Odpadne naprave v nobenem primeru ne odložite med običajne gospodinjske odpadke. Pozanimajte se o možnostih okolju prijaznega odstranjevanja.

Baterije



Prazne baterije ne sodijo med gospodinjske odpadke. Oddati jih je treba na zbirnem mestu za nevarne odpadke.

Tehnični podatki

Oznaka:	MD 20081
Nazivna napetost:	220-240 V ~ 50 Hz
Velikost zaslona:	66 cm (26-palčni) zaslon TFT z razmerjem stranic 16:9
Poraba energije:	150 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti:	pribl. 1 W
Fizična ločljivost:	1366 x 768 pik na palec
Možne ločljivosti HD:	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Televizijski standardi:	PAL, SECAM, B / G, D / K, I, L / L'
Kanali:	VHF (frekvenčno območje I / III) UHF (frekvenčno območje U) HIPEROBMOČJE KABELSKA TV (S1-S20) / (S21-S41)
Programska mesta:	199
Digitalna programska mesta:	300
Antenski vhod:	75 ohmov
Priključki na levi strani	kompozitni video (RCA), zvočni stereovhod, izhod za slušalke (3,5 mm vtičnica), 2 x USB, vmesnik Common Interface (reža CI)
Priključki na zadnji strani aparata	2 x HDMI z dekodiranjem HDCP, 2 x SCART, VGA (15-polni D-Sub), izhod za nizkotonski zvočnik (RCA), YUV (RCA), zvočni izhod (RCA), zvočni vhod za YUV/PC (RCA), digitalni izhod, antena – analogno/digitalno)
Dovoljena temperatura v okolici:	+5° C - +35° C
Dovoljena relativna vlažnost zraka:	20% - 85%
Dimenzije (Š x V x G, brez podstavka):	pribl. 676 x 483 x 95 mm
Dimenzije (Š x V x G, s podstavkom):	pribl. 676 x 525 x 150 mm
Teža (s podstavkom/brez podstavka):	pribl. 13 kg / 11 kg

Daljinski upravljalnik

Vrsta prenosa:	infrardeči
Razred LED:	1
Vrsta baterij:	2 x 1,5V AAA R03/LR03



Copyright © 2009

Vse pravice so pridržane.

Navodila za uporabo so avtorsko zaščitena. Vse pravice so pridržane. Kakršnokoli razmnoževanje navodil za uporabo v mehanski, elektronski ali drugačni obliki brez predhodnega pisnega dovoljenja proizvajalca je prepovedano.

Imetnik avtorskih pravic je podjetje MEDION®.

Pravice do tehničnih in optičnih sprememb ter tiskarskih napak so pridržane.