

Caméscope numérique Full HD avec écran tactile

MEDION® LIFE® P47011 (MD 86695)



Mode d'emploi

Sommaire

Remarques concernant le present mode d'emploi	
Symboles et avertissements utilisés dans ce mode d'emploi	3
Utilisation conforme	4
Configuration système requise	8
Avant la mise en marche	9
Vérifier le contenu de la livraison	9
Vue d'ensemble de l'appareil	10
Face avant	10
Face arrière	11
Vue de dessous	12
Mise en service	13
Insertion de la batterie	
Chargement de la batterie	15
Insertion et retrait de la carte mémoire	
Réglages de base	18
Mise en marche et arrêt du caméscope	18
Rotation de l'écran	18
Changement de mode	18
Réglages lors de la première mise en service	
Réglage de la date et de l'heure	19
Sélection de la langue	20
Enregistrement de vidéos et photos	2 1
Lecture de vidéos et photos	22
Arrêt du caméscope	
Fonctions des touches pendant l'enregistrement	2 3
Affichages à l'écran en mode d'enregistrement	24
Options pour l'utilisation des menus	28
Menu Vidéo	28
Résolution vidéo	29
Éclairage	29
Scène	30
Balance de blancs	31
Préenregistrement (Pre-Recording)	31

Detection des mouvements	
Ralenti	32
Intervallomètre	32
Menu Photo	33
Résolution photo	33
Détecteur de sourire	34
Imprimer date	34
Retardateur	34
Mode de lecture	35
Affichages à l'écran en mode de lecture :	36
Affichage du mode de lecture	40
Visionner une vidéo	41
Supprimer des vidéos	41
Visionner une photo	43
Supprimer des photos	44
Menu Réglages	45
Mode Macro	45
Son	45
Anti éblouissement	46
Système TV	46
Langue	46
Réglage de l'heure	47
Formater	47
Paramètres par défaut	48
Visionner des photos et vidéos sur un téléviseur	49
Raccordement à un téléviseur HD 16:9 (écran large)	
Visionner des photos et vidéos sur un ordinateur	50
Transfert de photos et vidéos sur un ordinateur	
Internet Direct	
Maintenance et entretien	
Dépannage rapide	54
Recyclage	
Installation d'ArcSoft Media Impression	

Remarques concernant le présent mode d'emploi



Lisez attentivement les consignes de sécurité avant de mettre l'appareil en service. Tenez compte des avertissements figurant sur l'appareil et dans le mode d'emploi.

Ayez toujours le mode d'emploi à portée de main. Si vous vendez ou donnez l'appareil, pensez impérativement à remettre également ce mode d'emploi ainsi que la carte de garantie.

Symboles et avertissements utilisés dans ce mode d'emploi



1	AVERTISSEMENT! Avertissement d'un risque d'électrocution!
•	Énumération / information sur des événements se produisant en cours d'utilisation
>	Action à exécuter

Utilisation conforme

Ce caméscope sert à prendre des photos et à filmer des vidéos, les fichiers photo et vidéo enregistrés pouvant être transférés sur un ordinateur au moyen du câble USB ou sur un téléviseur HD au moyen du câble HDMI.

L'appareil n'est pas prévu pour fonctionner dans des conditions extrêmes.

L'appareil est destiné exclusivement à un usage privé et non à une utilisation industrielle/professionnelle.

Veuillez noter qu'en cas d'utilisation non conforme, la garantie est annulée.

- Ne transformez pas l'appareil sans notre accord et n'utilisez pas de périphériques autres que ceux que nous avons nous-mêmes autorisés ou livrés.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et accessoires que nous avons livrés ou autorisés.
- Tenez compte de toutes les informations contenues dans le présent mode d'emploi, en particulier des consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages corporels ou matériels.

Consignes de sécurité

Généralités

- 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 manquant d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu de vous les instructions nécessaires à l'utilisation de l'appareil.
- Surveillez les enfants afin de garantir qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Respectez les instructions d'utilisation des appareils que vous raccordez au caméscope.



DANGER!

Conservez les films d'emballage hors de la portée des enfants : risque d'asphyxie !

- N'utilisez pas l'appareil en cas de chaleur ou de froid extrême.
- N'utilisez pas l'appareil dans des conditions ambiantes extrêmes !

Éviter les décharges électriques

- N'ouvrez jamais le boîtier du caméscope, sauf pour y insérer la batterie et la carte mémoire.
- Branchez l'adaptateur secteur USB uniquement sur une prise de courant réglementaire de 230 VAC ~ 50 Hz.
- Utilisez avec ce caméscope uniquement l'adaptateur secteur USB fourni (DVE DSA-12PFA-05 FEU 050200) et la batterie fournie (BYD CB-170)!
- Pour pouvoir débrancher facilement et rapidement le cordon d'alimentation en cas d'urgence, la prise de courant doit être librement accessible et se trouver à proximité de l'appareil.
- Évitez de plier ou de coincer le cordon d'alimentation.
- Evitez toute pénétration d'humidité ou de liquide à l'intérieur du caméscope.

- Ne touchez pas le caméscope si vous avez les mains mouillées.
- N'utilisez jamais le caméscope si le cordon d'alimentation est endommagé.
- Éteignez immédiatement le caméscope en cas de dysfonctionnement.
- Ne posez pas sur l'appareil ni à proximité de l'appareil de récipient contenant du liquide, tel qu'un vase, et protégez toutes les pièces contre les gouttes d'eau et éclaboussures. Le récipient pourrait se renverser et le liquide porter atteinte à la sécurité électrique.

Risque d'explosion

- N'exposez jamais les batteries ou accus à des températures élevées,
 p. ex. rayonnement solaire, feu ou similaires.
- Ne jetez pas les batteries au feu.
- Ne court-circuitez pas les batteries ou accus.
- Ne démontez pas les batteries ou accus.



ATTENTION!

Risque d'explosion en cas de remplacement non conforme de la batterie. Remplacement uniquement par une batterie de même type ou de type équivalent.

Éviter tout risque d'incendie

 Ne placez aucune source de feu nu (p. ex. une bougie allumée) sur ou à proximité de l'appareil.

Risque d'intoxication

• Conservez la batterie hors de la portée des enfants.

Risque de brûlure

 Retirez immédiatement une batterie vide de l'appareil. Risque de fuite accru! Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. En cas de contact avec l'acide de la batterie, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire les zones touchées et consulter immédiatement un médecin.

Éviter tout dommage du caméscope

- Si la batterie a coulé, sortez-la immédiatement du caméscope. Nettoyez les contacts avant d'insérer une nouvelle batterie.
- Utilisez uniquement la batterie lithium-ion fournie.
- Avant d'insérer la batterie, vérifiez que les contacts du caméscope et de la batterie sont propres. Si nécessaire, nettoyez les contacts salis avec un chiffon sec et propre ou avec une gomme.
- Ne touchez ni l'objectif ni la monture de l'objectif.

Éviter tout dommage de la batterie

- N'insérez jamais la batterie à l'envers. Veillez à bien respecter la polarité.
- Évitez absolument tout contact de la batterie avec des liquides.
- Une forte chaleur directe peut endommager la batterie. Le caméscope ne doit donc en aucun cas être exposé à de fortes sources de chaleur.
- Retirez la batterie du caméscope si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.

Éviter les bris accidentels

- Ne laissez pas tomber le caméscope.
- Portez la dragonne autour de votre poignet lorsque vous vous déplacez avec le caméscope.

Éviter les pertes de données

 N'interrompez jamais l'alimentation en courant pendant le traitement de données.

Éviter tout dommage des cartes SDHC

 Ne retirez jamais la carte mémoire SDHC du caméscope lorsque celui-ci est en train de sauvegarder des données.

Protéger de l'eau de condensation

- Évitez les brusques changements de température.
- Avant d'exposer votre caméscope à un brusque changement de température, protégez-le dans une sacoche de transport ou un sachet en plastique.
- N'utilisez pas le caméscope et ne le stockez pas sous le rayonnement direct du soleil ou à des températures élevées.

Capacité de charge de la batterie

À basses températures, la capacité de la batterie peut être considérablement réduite à cause du ralentissement de la réaction chimique. Lorsque vous prenez des photos ou filmez par temps froid, gardez une deuxième batterie dans un endroit chaud (p. ex. dans la poche de votre pantalon).

Remarques concernant l'écran tactile

Votre caméscope est équipé d'un écran sensible au toucher. Pour garantir une utilisation optimale de cet écran, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Ne touchez pas l'écran avec des objets pointus ou anguleux : vous risqueriez de l'endommager.
- Utilisez uniquement un stylet arrondi ou votre doigt.

Configuration système requise

- Microsoft® Windows® 7/Vista® SP1/XP SP3
- 4 Go d'espace libre sur le disque dur
- 1 Go ou plus de mémoire vive
- Port USB
- Lecteur CD

Avant la mise en marche

Vérifier le contenu de la livraison

Veuillez vérifier si la livraison est complète et nous informer dans un délai de quinze jours à compter de la date d'achat si ce n'est pas le cas.

Lors du déballage, assurez-vous que les éléments suivants ont bien été livrés :

- Caméscope Full HD
- 2 batteries Li-ion
- Carte mémoire SDHC™ de 4 Go
- Câble USB
- Câble HDMI
- Adaptateur secteur USB
- Étui de protection
- · Cache d'objectif
- Dragonne
- Logiciel sur CD
- Documentations

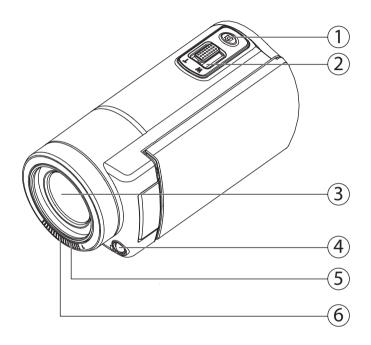


DANGER!

Conservez les films d'emballage hors de la portée des enfants : risque d'asphyxie !

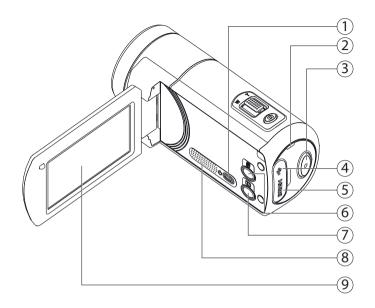
Vue d'ensemble de l'appareil

Face avant



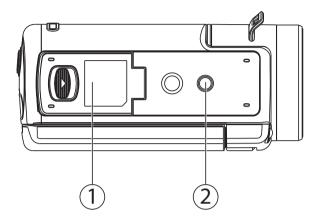
- 1) Touche de déclencheur (photo)
- 2) Interrupteur à bascule **T** (télézoom) / **W** (grand angle)
- 3) Objectif
- 4) Lumière LED
- 5) Microphone
- 6) LED d'enregistrement/de déclencheur automatique

Face arrière



- 1) Bouton ON/OFF
- 2) LED de fonctionnement
- 3) Touche d'enregistrement (vidéo)
- 4) Port USB (derrière le cache)
- 5) Prise HDMI (derrière le cache)
- 6) Bouton ON/OFF pour la lumière LED
- 7) Touche Pause
- 8) Haut-parleur
- 9) Écran (tactile)

Vue de dessous



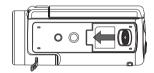
- 10) Compartiment pour batterie et carte mémoire
- 11) Fixation pour trépied

Mise en service

Insertion de la batterie

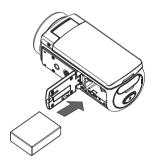
Le compartiment pour batterie et carte mémoire se trouve sur le dessous du caméscope.

- Éteignez le caméscope si nécessaire.
- Poussez le loquet de verrouillage du compartiment à batterie dans le sens de la flèche. Le compartiment à batterie s'ouvre.



Insérez la batterie comme illustré, avec l'inscription en bas, dans le compartiment prévu.

Le crochet de blocage bleu empêche la batterie de ressortir.



Pour enlever la batterie, poussez prudemment le crochet de blocage bleu vers le bas. La batterie est partiellement expulsée pour vous permettre de la retirer.



ATTENTION!

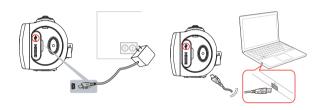
N'inversez jamais la polarité. Veillez à respecter le pôle plus (+) et le pôle moins (-) afin d'éviter tout court-circuit.

Refermez le compartiment à batterie et appuyez prudemment le cache du compartiment à batterie sur le caméscope jusqu'à ce qu'il s'enclenche distinctement.

Chargement de la batterie

Vous pouvez charger la batterie soit avec l'adaptateur secteur USB fourni (DSA-12PFA-05 FEU 050200) soit sur le port USB de votre ordinateur.

- Éteignez le caméscope si nécessaire.
- ▶ Branchez le câble USB de l'adaptateur secteur USB fourni sur le port USB du caméscope.
- ▶ Pour utiliser l'adaptateur secteur USB, branchez-le sur une prise de courant (illustration de gauche).
- Vous pouvez aussi raccorder le caméscope avec le câble USB au port USB de votre ordinateur de bureau/portable (illustration de droite).



Pendant le chargement, la LED de fonctionnement du caméscope clignote en orange. Une fois la batterie complètement chargée, la LED de fonctionnement reste allumée en permanence.



REMARQUE!

En cas d'utilisation de l'adaptateur secteur USB, la LED de fonctionnement s'éteint au bout de 3 à 5 minutes, mais le chargement se poursuit.

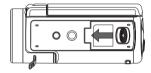
À l'achat, la batterie n'est pas chargée. Vous devez donc la charger avant d'utiliser le caméscope.

Une batterie totalement vide a besoin de 4 à 5 heures pour se recharger complètement.

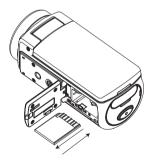
Insertion et retrait de la carte mémoire

Lorsque vous n'insérez aucune carte, les fichiers sont sauvegardés dans la mémoire interne. Attention : la mémoire interne est limitée. Utilisez par conséquent une carte mémoire SD pour augmenter la capacité de stockage. Si une carte mémoire est insérée dans l'appareil, les enregistrements sont sauvegardés sur la carte.

- Éteignez le caméscope si nécessaire.
- Poussez le loquet de verrouillage du compartiment à batterie dans le sens de la flèche. Le compartiment à batterie s'ouvre.



Insérez la carte dans le logement prévu comme illustré : vous devez l'entendre s'enclencher distinctement.



Refermez le compartiment à batterie et appuyez prudemment le cache du compartiment à batterie sur le caméscope jusqu'à ce qu'il s'enclenche distinctement.

- Pour retirer la carte, appuyez légèrement dessus afin de la déverrouiller. La carte est partiellement expulsée pour vous permettre de la retirer.
- ▶ Refermez le compartiment à batterie et appuyez prudemment le cache du compartiment à batterie sur le caméscope jusqu'à ce qu'il s'enclenche distinctement.

Réglages de base

Mise en marche et arrêt du caméscope

- Pour activer le caméscope, relevez l'écran. Le caméscope s'allume. Mais vous pouvez aussi l'allumer en appuyant sur la touche ⊕.
- ▶ Pour éteindre le caméscope, appuyez sur la touche o ou rabattez simplement l'écran.

Rotation de l'écran

Pour vous permettre de visionner en tout confort photos et vidéos, vous pouvez tourner l'écran à 180°.

Changement de mode

Le caméscope dispose d'un mode d'enregistrement et d'un mode de lecture.

Lorsque vous le mettez en marche, votre caméscope se trouve en mode d'enregistrement. Vous pouvez immédiatement prendre des photos ou tourner des vidéos (voir page 21).

Pour passer du mode d'enregistrement au mode de lecture, tapotez sur l'icône sur l'écran.

Réglages lors de la première mise en service

Avant la première utilisation, nous vous conseillons de procéder aux réglages de base suivants sur le caméscope :

Réglage de la date et de l'heure

Ce réglage apparaît automatiquement la première fois que vous allumez le caméscope ou après une restauration des réglages par défaut.

▶ Réglez ici l'heure et la date du caméscope.



- Tapotez sur une valeur pour l'année, le mois, le jour, les heures, les minutes ou les secondes.
- Vous pouvez aussi procéder à ce réglage à tout moment ultérieurement avec le menu.
- ▶ Modifiez la valeur à l'aide des flèches 🔟 sur le côté gauche.
- L'heure est affichée au format 12 heures. Pour alterner entre matinée et après-midi, tapotez sur M ou PM.
- Pour finaliser et mémoriser vos réglages, appuyez sur le bouton

Sélection de la langue

Si vous voulez utiliser une autre langue des menus que celle programmée, procédez comme suit :

- 🕨 Ouvrez le menu Réglages en tapotant sur l'icône 🧮 sur l'écran.
- Déplacez un doigt sur l'écran pour changer de page et afficher la page **CONFIGURATION**.
- Sélectionnez l'option de menu LANGUE pour régler une lanque pour le menu.



- ▶ Tapotez sur la langue de votre choix.
- ▶ Le caméscope actualise immédiatement la langue sélectionnée.

Enregistrement de vidéos et photos



REMARQUE:

Si une carte mémoire est insérée, les vidéos et photos enregistrées sont toujours sauvegardées sur la carte mémoire. Si aucune carte mémoire ne se trouve dans le caméscope, les vidéos et photos sont sauvegardées dans la mémoire interne du caméscope.

Enregistrement vidéo

Pour enregistrer une vidéo, procédez comme suit :

- ▶ Relevez l'écran ou allumez le caméscope avec la touche む.
- À l'allumage, le caméscope se trouve automatiquement en mode Vidéo.
- ▶ Sélectionnez le cadrage souhaité avec la touche de zoom **T/W**.
- Pour démarrer l'enregistrement vidéo, appuyez sur la touche d'enregistrement .



REMARQUE

Lorsque vous tournez une vidéo, le microphone est allumé. Un son est enregistré automatiquement.

Pendant l'enregistrement de la vidéo, l'heure est affichée sur l'écran (heures: minutes: secondes). Et la LED vidéo bleue clignote.

Pour arrêter l'enregistrement, appuyez de nouveau sur la touche d'enregistrement .

Photos

Pour prendre des photos, procédez comme suit :

- ▶ Relevez l'écran ou allumez le caméscope avec la touche ७.
- Passez en mode Photo en appuyant une fois sur la touche Photo
 .
- ▶ Sélectionnez le cadrage souhaité avec la touche de zoom **T/W**.
- ▶ Pour prendre une photo, appuyez sur la touche Photo ⊚.

Lecture de vidéos et photos

► Tapotez sur l'écran et sélectionnez l'option .



- Tapotez ensuite sur l'icône pour la lecture de vidéos ou sur l'icône pour la lecture de photos.
- Vous trouverez une description précise du mode de lecture au chapitre "Mode de lecture" à la page 35.

Arrêt du caméscope

 Appuyez sur la touche de ou rabaissez l'écran du caméscope dans sa position initiale.

Fonctions des touches pendant l'enregistrement

Touche d'enregistrement :

Appuyer sur cette touche pour enregistrer une vidéo. Appuyer à nouveau sur la touche pour arrêter l'enregistrement vidéo.



Touche Photo:

Appuyer sur cette touche pour prendre une photo.



Touche Télézoom:

Agrandir la taille.



Touche Grand angle:

Réduire la taille.

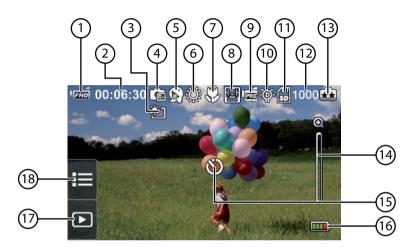
Bouton ON/OFF:

Appuyer sur ce bouton pour allumer ou éteindre le caméscope.



Affichages à l'écran en mode d'enregistrement

Selon le réglage, l'écran affiche les informations suivantes :



		Résolution vidéo
	(FID	Full HD (1080p 30 fps)
	(HD+	HD+ (720p 60 fps)
1	(HD	HD (720p 30 fps)
	[VGA	VGA (640X480)
	QVGA	Ralenti (enregistrement vidéo avec résolution QVGA)

2	00:06:30	Temps d'enregistrement vidéo encore dis- ponible à la résolution actuelle
3		Réduction de la lumière LCD (anti-reflet)
4		Impression de la date ON (uniquement photos)
	Scène	
5	(6.)	Peau
		Nuit
	P. <u>.</u>	Contre-jour
		Noir et blanc
	C	Classique
	N	Négatif
	Balance des blancs	
	**************************************	Lumière du jour
6	2000 ,	Éclairage fluorescent
	\$	Éclairage incandescent
7	83	Mode Macro ON
8		Mode Capturer les sourires ON (uniquement photos)

9		Enregistrement préliminaire (Pre-Recording) ON (uniquement vidéos)
	9	Intervallomètre ON (uniquement vidéos)
10		Lumière numérique ON
10		Lumière ON
11		Carte SDHC insérée
12	1000	Nombre de photos encore disponibles à la résolution actuelle
	Résolution photo	
13	**	5 MP
	*	3 MP
14		Zoom: 1X~10X 720p - zoom numérique 10x 1080p - zoom numérique 5x
	*	Détection de mouvement (uniquement vidéos)
15	છ	Déclencheur automatique activé

	lcô	ne de charge de la batterie
		Batterie : pleine capacité
16		Batterie : capacité élevée
		Batterie : capacité moyenne
		Batterie : faible capacité
		Batterie : pas de courant
	_	Raccordé à l'adaptateur secteur
	lcônes sensibles au toucher sur l'écran tactile	
17	▶	Mode de lecture ON
18		Menu ON



REMARQUE

Touchez l'écran pour afficher les icônes.

Les fonctions Détection de mouvement, Intervallomètre et Durée d'enregistrement ne peuvent pas être utilisées simultanément.

Les fonctions Détection de mouvement, Intervallomètre et Zoom ne peuvent pas être utilisées simultanément.

Options pour l'utilisation des menus

- Ouvrez les menus Réglages en tapotant sur l'icône sur l'écran.
- Déplacez un doigt sur l'écran.
- Tapotez sur l'icône d'un réglage pour ouvrir ce dernier.

Menu Vidéo

- ► Tapotez sur l'icône sur le bord de l'écran pour ouvrir la sélection des menus.
- Déplacez un doigt sur l'écran des menus jusqu'à ce que le menu VIDÉO s'affiche.



Le menu vidéo contient huit réglages : Résolution vidéo, Éclairage, Scène, Balance des blancs, Préenregistrement, Détection des mouvements, Ralenti et Intervallomètre.

Touchez l'icône Quitter pour fermer le menu.



Résolution vidéo

 Réglez ici la résolution devant être utilisée pour l'enregistrement vidéo :

Full HD (1080p 30)

Enregistrements vidéo avec résolution de 1920x1080p 30 images/s **HD+ (720p 60)**

Enregistrements vidéo avec résolution de 1280x720p 60 images/s **HD (720p 30)**

Enregistrements vidéo avec résolution de 1280x720p 30 images/s **VGA (640X480)**

Enregistrements vidéo avec résolution de 640x480p 30 images/s



Éclairage

DÉSACT.

L'éclairage est éteint.

ACT.

L'éclairage est allumé.

« ÈCLAIRAGE NUMÉRIQUE »

Pour augmenter l'étendue dynamique pour les scènes avec rétro-éclairage et fort contraste afin que les sujets soient plus clairs et plus nets.



Vous pouvez sélectionner le mode correspondant aux conditions de la scène.

AUTO

Enregistrement sans effets spéciaux sur l'image.

HABILLAGE

Enregistrement avec un effet pour une couleur de peau plus naturelle.

NUIT

Sélectionnez ce mode pour les scènes nocturnes ou en cas de faible éclairage.

CONTRE-JOUR

Enregistrements avec une lumière claire derrière le sujet.

NOIR/BLANC

L'image est en noir et blanc.

CLASSIQUE

L'image est colorée en sépia comme sur une photo ancienne.

NÉGATIFE

Les couleurs sont inversées comme sur un négatif.



REMARQUE

Placez le caméscope sur une surface plane et stable ou utilisez un trépied en mode Nuit pour éviter que l'image ne soit floue.



Balance de blancs

Le caméscope adapte automatiquement la balance des blancs des enregistrements (photo et vidéo). Trois réglages de la balance des blancs sont possibles :

AUTO

Le caméscope adapte automatiquement la balance des blancs.

LUMIÈRE DU JOUR

En plein air.

FLUORESCENT

En cas d'éclairage fluorescent.

TUNGSTÈNE

Éclairage incandescent.



Préenregistrement (Pre-Recording)

La Pre-Recording vous permet un enregistrement préliminaire de 3 s. Si ce réglage est activé (**ACT.**)——, le caméscope enregistre déjà 3 secondes avant l'actionnement du déclencheur.

Si vous ne souhaitez pas utiliser cette fonction, désactivez-la (**DÉ-SACT.**) ———.



Détection des mouvements

▶ Réglez cette fonction sur **ACT.** ■ ou **DÉSACT.** ■ ...

Si cette fonction est activée, l'enregistrement démarre automatiquement lorsqu'un mouvement est reconnu et s'arrête lorsqu'aucun mouvement n'est plus reconnu.



Ralenti

Utilisez cette fonction pour les enregistrements vidéo avec effet de ralenti. Lors de la lecture vidéo, la durée de lecture est plus longue que la durée d'enregistrement. Cet effet peut p. ex. être utilisé pour les prises de vues sportives de tout type ou pour le moment important d'un match

- ▶ Réglez ici la fonction sur **ACT.** ou **DÉSACT.** □ □.
- ▶ Touchez l'icône Quitter pour fermer le menu.



REMARQUE

Lorsque la fonction Ralenti est activée, les enregistrements audio et fonctions de zoom sont désactivés. Si le ralenti est activé, l'angle de vision se réduit.

Si le ralenti est activé, l'angle de vision se réduit. En mode Ralenti activé, la résolution vidéo est QVGA.



Intervallomètre

Les enregistrements réalisés avec ce réglage se composent d'arrêts sur image qui sont ensuite restitués sous forme de fichier vidéo. Cet effet d'enregistrement longue durée convient pour filmer des nuages en mouvement, le bourgeonnement de plantes ou la floraison.

DÉSACT.

Désactiver l'effet.

1 SECONDE

Prendre une photo par seconde.

3 SECONDES

Prendre une photo toutes les trois secondes.

5 SECONDES

Prendre une photo toutes les cinq secondes.

Menu Photo

- ➤ Tapotez sur l'icône sur le bord de l'écran pour ouvrir la sélection des menus.
- Déplacez un doigt sur l'écran des menus jusqu'à ce que le menu
 PHOTO s'affiche.



Le menu Photo contient quatre réglages : Résolution photo, Détecteur de sourire, Imprimer date et Retardateur.

Touchez l'icône Quitter pour fermer le menu.



Résolution photo

Réglez ici la résolution devant être utilisée pour la prise de photos :

5 MP

Prise de photos avec 2592 x 1944, qualité 5 MP

3 MP

Prise de photos avec 2048 x 1536, qualité 3 MP



Détecteur de sourire

Cette fonction prend automatiquement des photos dès qu'un sourire est détecté.

- ▶ Réglez cette fonction sur **ACT.** ou **DÉSACT.** o.
- Faites la mise au point sur le sujet.

Dès qu'un sourire est détecté, le caméscope démarre l'enregistrement.



Imprimer date

Vous pouvez ajouter la date et l'heure sur la photo.

Réglez cette fonction sur ACT.
 Si la fonction est activée, la date apparaît dans un coin de la photo.



REMARQUE

Cette fonction ne peut pas être utilisée en mode d'enregistrement vidéo.



Retardateur

Avec le déclencheur automatique, vous pouvez prendre des photos à retardement. La LED du déclencheur automatique sur la façade du caméscope clignote. La vitesse du clignotement augmente juste avant que la photo soit prise.

▶ Réglez cette fonction sur ACT. ■ ou DÉSACT. □ o.

Mode de lecture

Touche d'enregistrement :

Passer en mode d'enregistrement.

0

Touche Télézoom:

Augmenter le volume.

Touche Grand angle:

Réduire le volume.

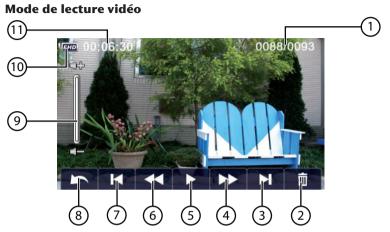


Bouton ON/OFF:

Appuyer sur ce bouton pour allumer ou éteindre le caméscope.



Affichages à l'écran en mode de lecture :

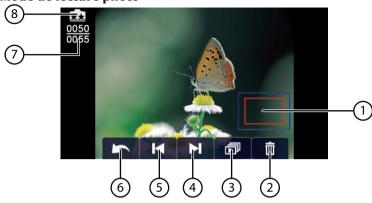


1	0088/0093	Nombre actuel/total de vidéos	
2	莭	Supprimer	
3	N	Vidéo suivante	
4	>>	Avance rapide	

5		Lecture de la vidéo			
		Stopper la vidéo			
6	\blacksquare	Rembobiner la vidéo			
7	K	Vidéo précédente			
	1	Retour			
8		Arrêter définitivement la vidéo			
9	⊕ -	Volume			

	Résolution vidéo			
	(FHD	Full HD (1080p 30 fps)		
10	(HD+	HD+ (720p 60 fps)		
10	HD	HD (720p 30 fps)		
	VGA	VGA (640×480)		
	QVGA	Ralenti (QVGA)		
11	00:06:30 Compteur de temps en lecture vi déo			

Mode de lecture photo



1		Loupe	
2	ά	Supprimer	
3	ð	Diaporama	
3		Stopper le diaporama	
4		Photo suivante	
5	K	Photo précédente	

6	~	Retour		
7	0050 0055	Nombre actuel/total de photos		
	Réso	olution photo		
8	**	5 MP		
	*	3 MP		

Affichage du mode de lecture

En mode de lecture, les vidéos et photos sont visionnées et gérées dans la mémoire interne ou sur la carte mémoire.

- Tapotez sur le symbole pour passer en mode de lecture.
- ▶ Tapotez sur le symbole pour passer en mode de lecture vidéo.
- Tapotez sur le symbole photo.
 pour passer en mode de lecture photo.
- Tapotez sur l'icône pour quitter le mode de lecture et passer en mode d'enregistrement.

Visionner une vidéo

- ➤ Tapotez en mode de lecture vidéo sur les champs ➤ III pour visionner ou stopper la vidéo.
- Déplacez un doigt vers la droite sur l'écran ou tapotez sur le champ
 pour revenir à la vidéo précédente et déplacez un doigt vers la gauche sur l'écran ou tapotez sur le champ
 pour passer à la vidéo suivante.
- ► Tapotez en cours de lecture vidéo sur les champs ✓/ ▶ pour lancer une avance ou un retour rapide.
- Tapotez sur le bouton de réglage du volume sur l'écran pour régler le volume.
- Pour quitter la lecture vidéo, tapotez sur le champ <a>_____.



REMARQUE

Si vous ne touchez pas l'écran pendant un certain temps, les icônes de fonction disparaissent automatiquement. Il vous suffit alors de toucher l'écran pour les faire réapparaître

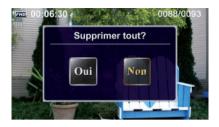
Supprimer des vidéos

Tapotez sur l'icône pour accéder au menu **SUPPRIMER**.



► Tapotez sur **OUI** pour supprimer la vidéo actuelle ou sur **NON** pour annuler l'opération et quitter le menu **SUPPRIMER**.

▶ Tapotez sur **TOUT** pour supprimer toutes les vidéos.



▶ Validez la demande de confirmation suivante par **OUI** pour exécuter la suppression ou par **NON** pour annuler l'opération.



REMARQUE

Si une carte mémoire est insérée dans l'appareil, vous pouvez supprimer uniquement les vidéos se trouvant sur la carte mémoire.

Faites donc éventuellement avant toute suppression de vidéos une copie de sauvegarde sur d'autres supports de données!

Visionner une photo

- ▶ Déplacez un doigt vers la droite sur l'écran ou tapotez sur le champ pour revenir à la photo précédente et déplacez un doigt vers la gauche sur l'écran ou tapotez sur le champ pour passer à la photo suivante.
- Appuyez pendant l'affichage d'une photo sur la touche de télézoom T pour agrandir la taille d'une photo.
- La loupe est affichée sur l'écran.
- Vous pouvez déplacer le cadrage du doigt.
- ▶ Appuyez sur la touche de grand angle **W** pour réduire à nouveau la taille de la photo ou quitter le mode Loupe.
- ► Tapotez sur les champs pour démarrer ou arrêter un diaporama.
- Pour quitter la lecture photo, tapotez sur le champ .



REMARQUE

Si vous ne touchez pas l'écran pendant un certain temps, les icônes de fonction disparaissent automatiquement.

Il vous suffit alors de toucher l'écran pour les faire réapparaître.

Supprimer des photos

Tapotez sur l'icône pour accéder au menu **SUPPRIMER**.



- Tapotez sur OUI pour supprimer la photo actuelle ou sur NON pour annuler l'opération et quitter le menu SUPPRIMER.
- ▶ Tapotez sur **TOUT** pour supprimer toutes les photos.



▶ Validez la demande de confirmation suivante par **OUI** pour exécuter la suppression ou par **NON** pour annuler l'opération.



REMARQUE

Si une carte mémoire est insérée dans l'appareil, vous pouvez supprimer uniquement les photos se trouvant sur la carte mémoire.

Faites donc éventuellement avant toute suppression de photos une copie de sauvegarde sur d'autres supports de données!

Menu Réglages

- ▶ Tapotez sur l'icône sur le bord de l'écran pour ouvrir la sélection des menus.
- Déplacez un doigt sur l'écran des menus jusqu'à ce que le menu CONFIGURATION s'affiche.

Le menu Réglages contient 8 réglages : Mode Macro, Son, Anti éblouissement, Système TV, Langue, Réglage de l'heure, Formater et Paramètres par défaut.

Tapotez sur l'icône pour quitter le menu.



Mode Macro

Utilisez ce mode pour les plans rapprochés avec les vidéos et photos.

- ▶ Réglez ce mode sur **ACT.** ou **DÉSACT.** o.
- Quittez le menu de sélection en tapotant sur l'icône



Son

Sous cette option de menu, vous pouvez activer ou désactiver les sons des touches.

- ▶ Réglez cette option sur **ACT.** ou **DÉSACT.** o.
- Quittez le menu de sélection en tapotant sur l'icône



Anti éblouissement

Utilisez cette fonction pour améliorer la lisibilité de l'écran en cas de conditions d'éclairage claires ou réfléchissantes en plein air.



REMARQUE!

Cette fonction modifie uniquement l'affichage à l'écran, mais n'influence pas l'enregistrement lui-même.

Tapotez sur l'icône du réglage souhaité.

AUTO : le caméscope adapte la lisibilité de l'écran automatiquement aux conditions d'éclairage.

TOUJOURS: la fonction est toujours activée.

DÉSACT.: la fonction est toujours désactivée.

- ► Confirmez la saisie en tapotant sur le champ LOK...
- ▶ Tapotez sur l'icône pour quitter le menu.



Système TV

▶ Sélectionnez ici la norme TV pour votre région.

60HZ: États-Unis, Canada, Japon, Corée du Sud, Taïwan, etc.

50HZ: GB, Europe, Chine, Australie, Singapour, Hong Kong, etc.

- ► Confirmez la saisie en tapotant sur le champ —oк—.
- ▶ Tapotez sur l'icône pour quitter le menu.



Langue

Cette option vous permet de sélectionner la langue de l'interface utilisateur.

Tapotez sur l'icône de votre langue nationale.

- Confirmez la saisie en tapotant sur le champ ok.
- Tapotez sur l'icône pour quitter le menu.



Réglage de l'heure

Vous pouvez ici régler l'heure et la date.

- Tapotez sur une valeur pour l'année, le mois, le jour, les heures, les minutes ou les secondes.
- ▶ Modifiez la valeur à l'aide des flèches 🔟 sur le côté gauche.
- L'heure est affichée au format 12 heures. Pour alterner entre matinée et après-midi, tapotez sur AM ou PM.
- Pour finaliser et mémoriser vos réglages, appuyez sur le bouton
- ▶ Tapotez sur l'icône **■** pour quitter le menu.



Formater

Vous pouvez ici formater la carte mémoire ou la mémoire interne (si aucune carte mémoire n'est insérée).

- ▶ Tapotez sur l'icône de formatage.
- Confirmez la fonction sélectionnée en tapotant sur le champ ____.

OUI : formatage de la mémoire interne (si aucune carte mémoire n'est insérée)/de la carte mémoire (si une carte mémoire est insérée).

NON : pas de formatage de la mémoire interne (si aucune carte mémoire n'est insérée)/de la carte mémoire (si une carte mémoire est insérée).



REMARQUE

Si la carte mémoire est formatée, toutes les données qu'elle contient sont supprimées. Transférez donc toutes les données sur votre ordinateur avant de formater la carte mémoire.



Paramètres par défaut

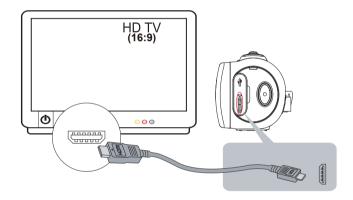
Sélectionnez cette option pour restaurer les réglages par défaut sur le caméscope.

▶ Validez la demande de confirmation suivante par **OUI** ✓ ou NON 🔀.

Visionner des photos et vidéos sur un téléviseur

Raccordement à un téléviseur HD 16:9 (écran large)

- Raccordez le câble HDMI à la prise HDMI du caméscope.
- Raccordez l'autre extrémité du câble au téléviseur.



Réglez l'entrée vidéo du téléviseur sur « HDMI ». Les étapes pour la visualisation de vidéos et photos sauvegardées sur un téléviseur HD sont les mêmes que pour la visualisation sur l'écran LCD.



REMARQUE

Lorsque le caméscope est raccordé à un téléviseur HD, toutes les icônes ne sont pas affichées sur l'écran LCD. Il se peut également que toutes les fonctions ne soient pas disponibles.

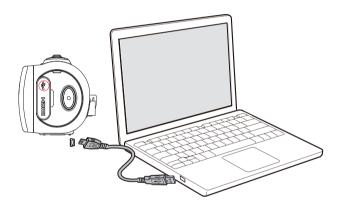
Selon le mode et l'utilisation, l'écran du caméscope est allumé ou éteint et les icônes des menus sont affichées ou masquées.

Visionner des photos et vidéos sur un ordinateur

Transfert de photos et vidéos sur un ordinateur

Vous pouvez transférer les photos et vidéos de votre caméscope sur un ordinateur pour les envoyer à des amis par e-mail ou les publier sur des sites web.

Raccordez l'ordinateur et le caméscope avec le câble USB fourni.



Accès aux photos et vidéos de la carte mémoire :

 Les photos et vidéos sont archivées sur votre ordinateur sous Poste de travail\SD\DCIM\100MEDIA (selon le nom de la carte mémoire).

Dans ce dossier, vous pouvez visionner, supprimer, déplacer ou copier des vidéos/photos.

Accès aux photos et vidéos de la mémoire interne du caméscope :

 Les photos et vidéos sont sauvegardées sur votre ordinateur sous Poste de travail\DV\DCIM\100MEDIA.

Dans ce dossier, vous pouvez visionner les vidéos/photos.



REMARQUE

La mémoire interne du caméscope ne peut pas être effacée : elle est protégée en écriture. Pour libérer de la mémoire sur le caméscope, sélectionnez dans le menu Réglages du caméscope l'option Format pour formater la mémoire. Aucune carte mémoire ne doit alors se trouver dans le caméscope, elle serait sinon formatée.

Internet Direct

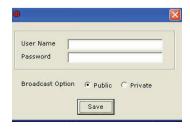
Vous pouvez uploader des vidéos directement du caméscope sur You-Tube. Vous devez pour ce faire posséder un compte sur YouTube.

- Raccordez le caméscope à un ordinateur avec accès Internet à l'aide du câble USB.
- Sélectionnez le lecteur DVAP parmi les supports de données amovibles
- Double-cliquez sur le fichier DVAP_M.exe. Le programme Internet Direct s'ouvre.



Vous voyez apparaître les vignettes de vos vidéos.

- Sélectionnez une vidéo et cliquez sur UPLOAD.
 La fenêtre d'upload s'ouvre.
- ▶ Entrez vos données et uploadez la ou les vidéos.



Maintenance et entretien

Respectez les points suivants lorsque vous nettoyez le boîtier de l'appareil, la lentille et l'écran :

- Nettoyez le boîtier du caméscope avec un chiffon doux et sec.
- N'utilisez pas de diluants ni de produits de nettoyage qui contiennent du pétrole. Vous pourriez endommager le caméscope.
- ▶ Pour nettoyer la lentille et l'écran, commencez par éliminer la poussière avec une brosse pour lentille. Nettoyez-la ensuite avec un chiffon doux. N'utilisez pas d'objets durs pour nettoyer l'appareil.

N'utilisez aucun détergent puissant pour nettoyer le boîtier et la lentille (consultez votre revendeur si vous ne parvenez pas à éliminer certaines salissures).

Dépannage rapide

Si le problème persiste, contactez notre service après-vente.

N'intervenez en aucun cas sur l'appareil : il ne contient aucune pièce à entretenir par l'utilisateur. Toute intervention non autorisée entraîne l'annulation de la garantie.

Pr	oblème/situation		Cause possible		Solution
•	Le caméscope ne s'allume pas. L'appareil s'éteint brusquement.	_	L'alimentation en courant est cou- pée. La batterie est faible ou vide.)	Allumez l'appareil avec le bouton ON/OFF. Rechargez la batterie.
•	Le caméscope ne peut pas être éteint une fois raccordé à l'adaptateur sec- teur. Le caméscope se bloque.	_	Le firmware a planté.	•	Retirez la batte- rie du comparti- ment puis réinsé- rez-la.
•	Les fichiers de la carte mémoire ne sont pas affichés correctement – l'écran affiche "!".	_	"!" signifie que la vitesse de la carte mémoire d'un autre fabricant est trop faible ou que des fichiers sont endommagés. Problèmes avec la carte, la carte n'est pas reconnue.	>	Pour résoudre le problème, formatez la carte SDHC™ avec l'ordinateur (pour en savoir plus, voir FOR-MATER page 47). Remplacez la carte.

Pr	oblème/situation	Cause possible	Solution
•	Impossible d'enre- gistrer des vidéos/ photos.	 La mémoire est pleine. L'alimentation en courant est coupée. 	 Supprimez des vidéos/photos dont vous n'avez plus besoin ou insérez une nouvelle carte SDHC™. Allumez l'appareil avec le bouton ON/OFF.
•	La date imprimée sur les photos est incorrecte.		Réglez la date et l'heure dans le menu CONFI- GURATION.
•	Les prises de vues en intérieur sont floues et sombres.	 Lumière insuffisante. En cas d'éclairage insuffisant, la durée d'exposition du caméscope se prolonge. 	 Améliorez les conditions d'éclairage. Tenez le caméscope (et le sujet) quelques secondes droit pendant l'enregistrement. Posez le caméscope sur un support plan et stable ou utilisez un trépied pour la prise de photos.
•	Couleurs des vidéos/photos pas naturelles.		Adaptez la balance des blancs à la source lumineuse.

Pr	oblème/situation	Cause possible		Solution
•	Lorsque le camés- cope est raccor- dé à un ordinateur avec le câble USB, de nombreuses fe- nêtres de lecture automatique sont affichées.	- Ces fenêtres indiquent les mémoires du caméscope et de la carte mémoire.	>	"DV" indique la mémoire interne du caméscope. "DISQUE AMO-VIBLE" ou le nom de la carte mémoire SDHC™ indique la mémoire de la carte mémoire. "DVAP" renvoie au programme d'upload de vidéos sur You-Tube.
•	Aucune sélection possible pour la ba- lance des blancs en mode Photo.		•	Réglez la balance des blancs en mode Vidéo, car c'est ici que le ré- glage global s'ef- fectue.

Recyclage

Emballage



Votre appareil se trouve dans un emballage de protection afin d'éviter qu'il ne s'abîme au cours du transport. Les emballages sont des matières premières et peuvent être recyclés ou réintégrés dans le circuit des matières premières.

Appareil



Une fois l'appareil arrivé en fin de vie, ne le jetez en aucun cas avec les déchets domestiques. Informez-vous auprès de votre municipalité des possibilités de recyclage écologique et adapté.

Batteries



Les batteries/accus usagés/défectueux ne sont pas des déchets domestiques! Ils doivent être déposés dans un lieu de collecte des batteries usagées.

Données techniques

Caméscope

Capteur: CMOS 1/3,2" (5 MP)

Modes: Enregistrement vidéo, enregistrement photo

Objectif: Optique autofocus F 2,86 ~ 2,96

Zoom: Zoom optique 10x &

zoom numérique 5x avec 1080p Zoom numérique 10x avec 720p

Affichage: Écran tactile à cristaux liquides de 3" (16:9)

Supports de stockage: 128 Mo de mémoire interne

(la mémoire utilisable peut varier);

cartes mémoire SD/SDHC compatibles (64

Go max.)

Résolution photo: 2592 x 1944 (5 MP)

2048 x 1536 (3 MP)

Résolution vidéo: 1080p/30fps: 1920X1080 (30 images par s)

720p/60fps: 1280X720 (60 images par s) 720p/30fps: 1280X720 (30 images par s) VGA/30fps: 640X480 (30 images par s)

Flash: Iumière LED Formats de fichier: IPG (photo)

AVI (codec H264) (vidéo)

Lecture de photos : Image par image/diaporama

Connectique pour PC: Port mini USB 2.0

5 V === 500 mA (fonction de charge)

Sortie TV: HDMI

Dimensions: 121 x 59 x 54 cm (L x l x H)
Poids: Env. 282 g (avec batterie)

Batterie

Type : Batterie Li-ion Modèle : CB-170

Fabricant: BYD, Chine

Entrée/sortie: 3,7 V, 1700 mAh, 6,29 Wh

Adaptateur secteur USB

Modèle : DSA-12PFA-05 FEU 050200 Entrée : 100-240 VAC ~ 50/60 Hz, 0,5 A

Sortie: 5 VDC --- 2 A Fabricant: DVE, Chine

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



Installation d'ArcSoft Media Impression

Le CD fourni contient le logiciel « Media Impression », un programme vous permettant de retoucher vos photos.

Voici comment installer Media Impression:

- Insérez le CD d'installation dans le lecteur CD/DVD.
- Le CD est exécuté automatiquement.



▶ Suivez les instructions pour finaliser l'installation.

Si le CD n'est pas exécuté automatiquement, vous pouvez installer le logiciel comme suit :

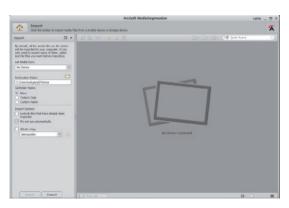
- Double-cliquez sur Poste de travail.
- ▶ Placez le pointeur de la souris sur le lecteur CD/DVD.
- Cliquez sur le lecteur avec le bouton droit de la souris puis cliquez sur OUVRIR.
- ▶ Double-cliquez sur Setup.exe.
- ▶ Un assistant apparaît et vous guide à travers l'installation.
- ▶ Suivez les instructions pour finaliser l'installation.
- Une fois l'installation réussie, démarrez le logiciel à l'aide du raccourci sur le Bureau.



L'écran de démarrage s'affiche.



- Pour transférer des photos de l'appareil sur votre ordinateur de bureau ou portable, cliquez sur le bouton « **IMPORT** » **...**.
- L'aperçu d'importation s'affiche et vous pouvez y sélectionner les photos pour l'importation.



- Dans le volet de gauche, vous pouvez définir les options d'importation. Le caméscope est automatiquement reconnu comme support de données amovible et « GET MEDIA FROM: » apparaît dans le menu déroulant.
- Sélectionnez un dossier cible dans lequel enregistrer les données.
- Vous pouvez régler d'autres options d'importation dans le volet latéral.



Vous pouvez afficher une aide complète pour l'utilisation du logiciel ArcSoft Media Impression avec la touche **F 1** .

Vous y trouverez d'autres informations sur l'importation, le traitement et la sauvegarde des photos.

MEDION®

Medion France 75 Rue de la Foucaudière 72100 LE MANS France

Service Hotline: 02 43 16 60 30 (appel non surtaxé) Service PREMIUM hors garantie: 08 92 35 05 40 (0.34 EUR/min)

E-Mail: Pour nous contacter, merci de vous rendre sur notre site internet (www.medion.fr) à la rubrique « Service » puis « Contact »

www.medion.fr