

FRANÇAIS

Caméscope numérique

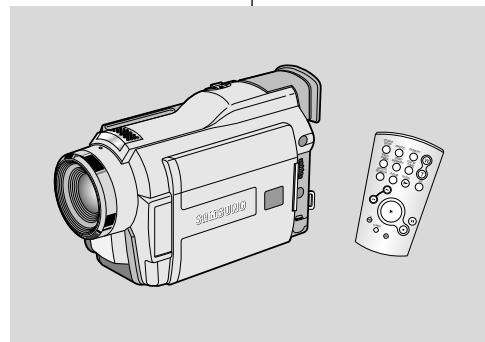


VP-D26/D26i

AF Mise au point automatique

CCD Système à transfert de charge

LCD Écran à cristaux liquides



Mode d'emploi

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver pour toute consultation ultérieure.



Ce produit est conforme aux directives européennes
89/336 CEE, 73/23 CEE, 93/68 EE.



AF Autofocus

CCD Charge Coupled Device

LCD Liquid Crystal Display

Gebruiksaanwijzing

Lees voordat u de camcorder in gebruik neemt deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar hem goed.



Dit product voldoet aan de volgende eisen:
89/336 CEE, 73/23 CEE, 93/68 CEE.

AD68-00659E

NEDERLANDS

Digitale videocamcorder



VP-D26/D26i

Sommaire

<i>Remarques et consignes de sécurité</i>	6
<i>Familiarisez-vous avec le caméscope</i>	11
Fonctionnalités	11
Accessoires fournis avec votre caméscope	12
Vue avant et latérale (côté gauche)	13
Vue du côté gauche	14
Vue de droite et du dessus	15
Vue arrière et du dessous	16
Télécommande	17
Affichage à l'écran en mode caméscope ou magnétoscope	18
Affichage à l'écran en mode enregistrement ou lecture photo	19
Activation/désactivation de l'affichage (mode OSD)	19
Préparez votre caméscope	20
Utilisation de la télécommande	20
Installation de la batterie de la télécommande	20
Enregistrement automatique avec la télécommande	20
Installation de la batterie au lithium	21
Mise en place de la poignée de soutien	22
Poignée de soutien	22
Bandoulière	22
Connexion d'une source d'alimentation	23
Utilisation de l'adaptateur secteur et du câble CC	23
Sélection du mode caméscope	23
Utilisation du bloc batterie au lithium-ion	24
Chargement du bloc batterie au lithium-ion	24
Durée d'enregistrement selon le mode et le type de batterie	25
Affichage du niveau de la batterie	26
Insertion et éjection d'une cassette	27
Effectuez un enregistrement simple	28
Effectuez votre premier enregistrement	28
Recherche de séquences (REC SEARCH)	29
Astuces pour la stabilité de l'image	30
Utilisation de l'écran LCD	30
Utilisation du viseur	30
Réglage de l'écran LCD	31
Utilisation du viseur	32
Réglage de la mise au point	32
Lecture d'une bande à l'écran	33
Réglage de l'écran LCD lors de la lecture	34

Inhoudsopgave

<i>Opmerkingen en veiligheidsinstructies</i>	6
<i>Uw camcorder leren gebruiken</i>	11
Functies	11
Megeleverde accessoires bij de camcorder	12
Voor- & linkeraanzicht	13
Linkerzijaanzicht	14
Rechter- & bovenaanzicht	15
Achter- & onderaanzicht	16
Afstandsbediening	17
OSD (OSD-indicaties in de stand CAMERA en PLAYER)	18
OSD (OSD-indicaties in de stand M.REC en M.PLAY)	19
OSD-indicaties aan- of uitzetten (On Screen Display)	19
Camcorder voorbereiden	20
Gebruik van afstandsbediening	20
De batterijen in de afstandsbediening plaatsen	20
Timer-opname met afstandsbediening (Zelfontspanner)	20
De lithiumbatterij plaatsen	21
Riem handgreep verstellen	22
Handgreep	22
Schouderband	22
Camcorder op een stroombron aansluiten	23
De netvoeding en de DC-kabel gebruiken	23
De stand CAMCORDER selecteren	23
Lithium-ion batterij	24
Lithium-ion batterij opladen	24
De maximale opnameduur met een enkele batterijlading	25
Indicatie batterijlading	26
Videocassette plaatsen en verwijderen	27
Eenvoudige opnames maken	28
Uw eerste opname	28
Opnamen controleren (REC SEARCH)	29
Tips voor goede opnamen	30
Opnemen met het LCD-scherm	30
Opnemen met de zoeker	30
LCD-scherm instellen	31
Zoeker instellen	32
Scherpstelling	32
Opnamen afspelen op het LCD-scherm	33
LCD-scherm instellen tijdens het afspelen	34

Sommaire

Réglage du volume du haut-parleur	34
Perfectionnez vos enregistrements	35
Fonctions du mode menu	35
Liste des réglages	35
Réglez le caméscope sur CAMERA ou PLAYER, ou bien sur M.REC ou M.PLAY	35
Fonctions disponibles pour chaque mode	36
Réglage de l'horloge (CLOCK SET)	37
Activation/désactivation de la télécommande (REMOCON)	38
Activation/désactivation de la sonorité (BEEP SOUND)	39
Bruit de l'obturateur (SHUTTER SOUND)	40
Mode DEMONSTRATION	41
Exposition automatique (PROGRAM AE)	42
Réglage de l'exposition automatique	43
Équilibrage du blanc (WHT. BALANCE)	44
Utilisation du zoom numérique	45
Zoom avant et arrière	45
Zoom numérique (DIGITAL ZOOM)	46
Stabilisateur électronique d'images (DIS)	47
Effets spéciaux numériques (DSE)	48
Sélection d'un effet	49
Mode d'enregistrement (REC MODE)	50
Mode AUDIO	51
Fonction coupe-vent (WIND CUT)	52
Affichage de la date et de l'heure (DATE/TIME)	53
Affichage (fonction TV DISPLAY)	54
Menu rapide	55
Utilisation du menu rapide	56
Vitesse d'obturation et exposition (SHUTTER SPEED & EXPOSURE)	57
Obturation lente (SLOW SHUTTER)	58
Mode EASY (débutants)	59
Mise au point manuelle/automatique (MF/AF)	60
Mise au point automatique	60
Mise au point manuelle	60
Contre-jour intelligent (BLC)	61
Fondu en ouverture et en fermeture (FADE)	62
Début de l'enregistrement	62
Fin de l'enregistrement (avec fondu)	62
Doublage sonore (AUDIO DUBBING)	63
Réalisation du doublage sonore	63
Écoute du son doublé	64

Inhoudsopgave

Geluidsweergave luidspreker instellen	34
Geavanceerde opnamefuncties	35
De menufuncties	35
Menu instellen	35
De camcorder in de stand CAMERA of PLAYER en M.REC of M.PLAY zetten	35
De functies die in de diversestanden beschikbaar zijn	36
CLOCK SET	37
REMOCON	38
BEEP SOUND	39
SHUTTER SOUND	40
DEMONSTRATION	41
PROGRAM AE	42
PROGRAM AE instellen	43
WHT. BALANCE (Witbalans)	44
Digitale zoom	45
In- en uitzoomen	45
Digitale zoom	46
DIS (Digital Image Stabilizer)	47
DSE (Digital Special Effects) SELECT	48
Een effect kiezen	49
REC MODE	50
AUDIO MODE	51
WIND CUT	52
DATE/TIME	53
TV DISPLAY	54
Snelmenu gebruiken	55
Snelmenu instellen	56
SHUTTER SPEED & EXPOSURE	57
SLOW SHUTTER (Lange sluitertijd)	58
EASY (voor beginners)	59
MF/AF (Handmatig/automatisch scherpstellen)	60
Automatisch scherpstellen	60
Handmatig scherpstellen	60
BLC (Tegenlichtcompensatie)	61
In- en uifaden	62
Infaden aan het begin van een opname	62
Uitfaden aan het einde van een opname	62
Audio dubbing (Geluidsspoor toevoegen)	63
Een ander geluid opnemen via MIC dubbing	63
AfspeLEN van een cassette waaraan een geluidsspoor is toegevoegd	64

Sommaire

Prendre une image fixe	65
Recherche d'images fixes	65
Capture de nuit (NIGHT CAPTURE)	66
Capture de nuit renforcée (POWER NIGHT CAPTURE)	67
Utilisation de la torche intégrée	68
Différentes techniques d'enregistrement	69
Visionnez une cassette.....	70
Lecture d'une bande	70
Lecture sur l'écran LCD	70
Lecture sur l'écran de votre téléviseur	70
Connexion à un téléviseur avec entrée A/V	70
Connexion à un téléviseur sans entrée A/V	71
Lecture de la cassette	71
Fonctions du mode magnétoscope	72
Arrêt sur image (mode pause)	72
Recherche d'image avant/arrière	72
Lecture au ralenti avant/arrière	72
Lecture image par image	73
Lecture X2 avant/arrière	73
Mémoire compteur (ZERO MEMORY)	74
Effets spéciaux numériques en lecture (PB DSE)	75
Zoom en lecture (PB Zoom)	76
Enregistrement en mode magnétoscope (VP-D26i uniquement).....	77
Transfert de données IEEE 1394	78
Connexion pour transfert de données numériques-IEEE 1394 (i.LINK) ..	78
Connexion à un autre appareil vidéo numérique	78
Connexion à un PC	78
Configuration système requise	79
Enregistrement avec un câble de connexion DV (VP-D26i uniquement)	79
Interface USB	80
Transfert d'images numériques avec l'interface USB	80
Configuration système requise	80
Installation du programme DVC Media 5.0	81
Connexion à un PC	82
Appareil photo numérique	83
Mémorisation sur carte MEMORY STICK	83
Fonctions disponibles avec la carte Memory Stick	83

Inhoudsopgave

Digitale foto's maken met behulp van de knop PHOTO	65
De momentopname opzoeken	65
NIGHT CAPTURE (Nachstand, 0 lux opname)	66
POWER NIGHT CAPTURE	67
Videolamp gebruiken	68
Opnametechnieken	69
Afspelen.....	70
Cassette afspelen	70
Opnamen bekijken via het LCD-scherm	70
Opnamen bekijken via een tv-scherm	70
Aansluiten op een tv met audio/video-aansluiting	70
Aansluiten op een tv zonder audio/video-aansluiting	71
Afspelen	71
Functies in de stand PLAYER	72
Afspelen onderbreken	72
Passage opzoeken (voortuit/achteruit)	72
Vertraagde weergave (voortuit/achteruit)	72
Beeld verder (beeld voor beeld afspelen)	73
Versneld afspelen (X2, vooruit/achteruit)	73
ZERO MEMORY	74
PB DSE (Playback Digital Special Effects)	75
PB ZOOM	76
Opnemen in de stand PLAYER (alleen VP-D26i)	77
IEEE 1394.....	78
IEEE1394 (i.LINK)-DV-gegevensverbinding	78
Aansluiten op DV-apparaat	78
Aansluiten op een PC	78
Systeemeisen	79
Opnemen via de DV-kabel (alleen VP-D26i)	79
USB-interface	80
Digitale foto's overbrengen via USB-aansluiting	80
Systeemeisen	80
Installatie van DVC Media 5.0-programma	81
Aansluiten op een PC	82
Camcorder als fotoapparaat gebruiken	83
MEMORY STICK	83
Functies	83

Sommaire

Insertion/retrait de la carte Memory Stick	84
Structure des dossiers et fichiers sur la carte Memory Stick (Image fixe)	85
Format des images	85
Sélection du mode du caméscope	85
Sélection de la qualité d'image	86
Sélection de la qualité d'image	86
Nombre d'images pouvant être stockées sur la carte Memory Stick	86
Enregistrement d'images sur une carte Memory Stick	87
Enregistrement d'images sur une carte Memory Stick	87
Enregistrement d'une image à partir d'une cassette	88
Visualisation d'images fixes	89
Visualiser une seule image	89
Visualiser les images sous forme de diaporama	89
Visualiser plusieurs images à la fois	90
Copie d'images fixes d'une cassette sur la carte Memory Stick	91
Marquage des images pour leur impression	92
Protection contre un effacement accidentel	93
Effacement des images fixes mémorisées	94
Formatage d'une carte Memory Stick	95
Avertissement	95
Enregistrement au format de fichier MPEG	96
Lecture au format de fichier MPEG	97
Conseils d'utilisation.....	98
Fin d'un enregistrement	98
Nettoyage et entretien du caméscope	99
Nettoyage des têtes vidéo	99
Utilisation du caméscope à l'étranger	100
Sources d'alimentation	100
Normes de couleurs	100
Dépannage	101
Dépannage	101
Auto-diagnostic	101
Condensation	101
Indicateurs de l'auto-diagnostic en mode M.REC/M.PLAY	102
Spécifications techniques	104
INDEX	105
Pour la France uniquement	106

Inhoudsopgave

De Memory Stick plaatsen en verwijderen	84
Structuur van mappen en bestanden op de Memory Stick (Foto's)	85
Beeldopmaak	85
De stand CAMCORDER selecteren	85
De beeldkwaliteit selecteren	86
De beeldkwaliteit selecteren	86
Aantal afbeeldingen op de Memory Stick	86
In de stand M.REC foto's naar een Memory Stick overbrengen	87
Afbeeldingen overbrengen naar een Memory Stick	87
Een afbeelding van een cassette als een foto overbrengen	88
Foto's bekijken	89
Een enkele afbeelding bekijken	89
Een diapresentatie bekijken	89
Het Multi Screen weergeven	90
Foto's kopiëren van een cassette naar een Memory Stick	91
Afbeeldingen voor afdrukken labelen	92
Beveiligen tegen onbedoeld wissen	93
Foto's verwijderen	94
De Memory Stick formatteren	95
Let op	95
MPEG REC	96
MPEG PB	97
Onderhoud	98
Na een opname	98
De camcorder schoonmaken en onderhouden	99
De videokoppen schoonmaken	99
Met de camcorder naar het buitenland	100
Voedingsbronnen	100
Kleursysteem	100
Problemen oplossen	101
Problemen oplossen	101
Tabel voor het zelf opsporen/oplossen van problemen	101
Condensvorming	101
Tabel voor het zelf opsporen/oplossen van problemen in de standen M.REC en M.PLAY	102
Technische gegevens	104
INDEX	105

Remarques et consignes de sécurité

Rotation de l'écran LCD

Manipulez l'écran doucement lorsque vous le faites tourner.
Une rotation intempestive peut endommager l'intérieur de la charnière qui relie l'écran LCD au corps de l'appareil.

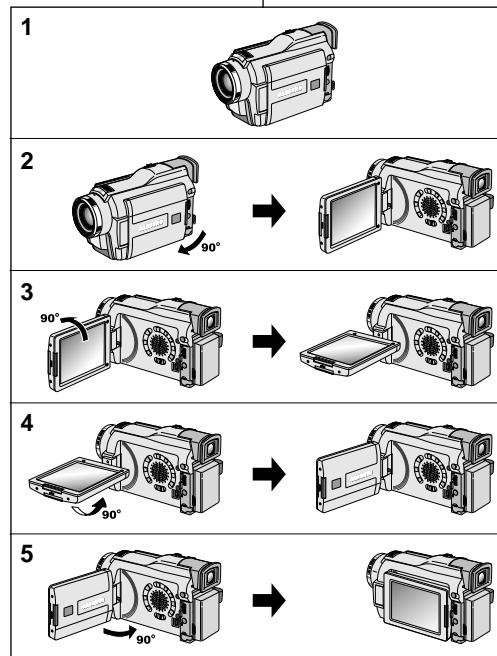
1. Écran LCD fermé.

2. Enregistrement standard lors de l'utilisation de l'écran LCD.

3. Enregistrement en regardant l'écran LCD d'en haut.

4. Enregistrement en regardant l'écran LCD de face.

5. Enregistrement avec l'écran LCD fermé.



Opmerkingen en veiligheidsinstructies

Verstellen LCD-scherm

Wees voorzichtig wanneer u het LCD-scherm verdraait (zie afbeelding). Wanneer u het scherm in een verkeerde richting duwt, kunt u het scharnier waarmee het scherm aan de camcorder is bevestigd, inwendig beschadigen.

1. LCD-scherm gesloten.

2. Normale opname met behulp van LCD-scherm.

3. Opname terwijl u het LCD-scherm van bovenaf bekijkt.

4. Opname terwijl u het LCD-scherm van de voorkant bekijkt.

5. Opname met gesloten LCD-scherm.

Remarques et consignes de sécurité

Droits d'auteur (VP-D26i uniquement)

Les programmes de télévision, les bandes vidéo, les DVD, les films et tout autre support enregistré de ce type peuvent être protégés par des droits d'auteur.

Les copier sans autorisation peut aller à l'encontre des lois en vigueur dans votre pays.

Formation de condensation

1. Un accroissement soudain de température peut entraîner la formation de condensation à l'intérieur de l'appareil.

Ce peut être le cas lorsque vous passez:

- d'un extérieur froid à un intérieur chaud (en hiver, par exemple),
 - d'un intérieur frais à un extérieur chaud (en été, par exemple).
2. Si la fonction de protection "DEW"  se déclenche, laissez l'appareil pendant deux heures dans un endroit sec et à température ambiante, le compartiment à cassette ouvert et sans le bloc batterie.

Caméscope

1. N'exposez pas votre caméscope à des températures trop élevées (plus de 60°C), par exemple, en plein soleil ou dans une voiture garée au soleil.
2. Ne mouillez pas votre caméscope.

Tenez-le à l'abri de toute humidité (pluie, eau de mer, etc.). Sinon, il risque d'être endommagé, entraînant parfois un dysfonctionnement irréparable de l'appareil.

Opmerkingen en veiligheidsinstructies

COPYRIGHT (alleen VP-D26i)

Televisieprogramma's, videocassettes, DVD-films, bioscoopfilms en soortgelijk materiaal kan auteursrechtelijk beschermd zijn.

Het kopiëren van auteursrechtelijk beschermd materiaal is mogelijk strafbaar.

Condensvorming

1. Als het plotseling te warm wordt, is het mogelijk dat er in de camcorder condensatie optreedt.

bij voorbeeld:

- Wanneer u de camcorder van een koude naar een warme ruimte verplaats (bv. tijdens de winter van buiten naar binnen.)
 - Als u in de zomer de camcorder van binnen mee naar buiten neemt.
2. Als de condenswaarschuwing  (DEW) verschijnt, opent u het cassettecompartiment, verwijdert u de batterij en legt u de camcorder minimaal twee uur in een droge, warme ruimte.

CAMCORDER

1. Stel de camcorder niet bloot aan hoge temperaturen (hoger dan 60°C). Bij voorbeeld in een auto die in de volle zon staat geparkeerd of direct zonlicht.
2. Laat de camcorder niet nat worden. Stel de camcorder niet bloot aan regen, zeewater en andere vloeistoffen. Als de camcorder nat wordt, geraakt deze mogelijk beschadigd. Soms zijn storingen die optreden na blootstelling aan vloeistoffen onherstelbaar.

Remarques et consignes de sécurité

Bloc batterie

- Assurez-vous que le bloc batterie est chargé avant de filmer sans connexion au secteur.
- Pour prolonger la durée de votre batterie, gardez votre caméscope éteint lorsque vous ne l'utilisez pas.
- En mode CAMERA, si vous laissez votre appareil en veille pendant plus de cinq minutes sans vous en servir et avec une bande à l'intérieur, il s'éteint automatiquement pour éviter tout déchargement inutile de la batterie.
- Assurez-vous que le bloc batterie est parfaitement en place. Ne faites pas tomber le bloc batterie; vous risqueriez de l'endommager.
- Un bloc batterie neuf n'est jamais chargé. Avant de l'utiliser, vous devez le charger complètement.
- Si vous prévoyez de filmer longtemps, il est conseillé d'utiliser le viseur plutôt que l'écran LCD, car celui-ci consomme plus d'énergie.

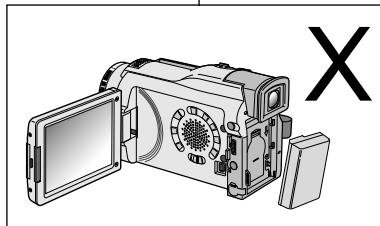
* Lorsque la batterie ne fonctionne plus ou est hors d'usage, contactez votre revendeur le plus proche.
Les batteries doivent être traitées en tant que déchets chimiques.

Nettoyage des têtes vidéo

- Pour garantir un enregistrement normal et obtenir des images claires, nettoyez régulièrement les têtes vidéo. L'apparition de parasites sur l'image ou l'affichage d'un écran vide peut signifier que les têtes vidéo sont sales. Dans ce cas, nettoyez-les avec la cassette de type sec prévue à cet effet.
- N'utilisez pas de cassette de type humide, car vous risqueriez d'endommager les têtes vidéo.

Opmerkingen en veiligheidsinstructies

Batterij



- Laad de batterij helemaal op voordat u gaat opnemen.
- Als u uw batterij wilt sparen, schakelt u de camcorder uit wanneer u deze niet gebruikt.
- Als uw camcorder in de stand CAMERA langer dan vijf minuten op STBY staat zonder te worden gebruikt, wordt deze automatisch uitgeschakeld om de batterij te sparen.
- Plaats de batterij stevig vast. De batterij geraakt mogelijk beschadigd wanneer u deze laat vallen.
- Een nieuwe batterij is niet opladen. Laad een nieuwe batterij helemaal op voordat u deze gebruikt.
- Gebruik de zoeker in plaats van het LCD-scherm wanneer u lange opnamen maakt, omdat het LCD-scherm meer van de batterij vergt.

* Wanneer de levensduur van de batterij ten einde is, neemt u contact op met uw plaatselijke dealer. De batterijen moeten worden weggegooid volgens de geldende richtlijnen voor chemisch afval.

De videokoppen schoonmaken

- Reinig de videokoppen regelmatig, zodat u verzekerd bent van goede, heldere opnamen. Wanneer tijdens het afspeLEN mozaïekvormige beeldstoringen optreden of wanneer het scherm blauw is, duidt dat op verontreinigde videokoppen. Reinig in dat geval de videokoppen met een schoonmaakkassette (droog systeem).
- Gebruik geen schoonmaakkassette van het natte type. Dit type cassette kan de videokopen mogelijk schaden.

Remarques et consignes de sécurité

Objectif

- Si vous filmez en plein soleil, veillez à ne pas diriger l'objectif vers le soleil. La lumière solaire directe peut endommager le système à transfert de charge (Charge Coupled Device).

Viseur électronique

1. N'orientez pas le viseur vers le soleil.
La lumière solaire directe peut endommager l'intérieur du viseur.
Soyez vigilant lorsque vous placez votre caméscope au soleil ou près d'une fenêtre.
2. Ne saisissez pas votre caméscope par le viseur.
3. Évitez les rotations intempestives du viseur qui risquent de l'endommager.

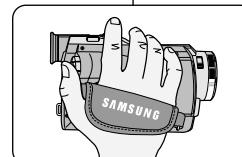
Enregistrement ou lecture avec l'écran LCD

1. L'écran a été conçu à l'aide d'une technologie de haute précision.
Cependant, de minuscules points (rouges, bleus ou verts) peuvent apparaître de façon constante sur l'écran LCD.
Ces points sont normaux et n'affectent aucunement l'image enregistrée.
2. Lorsque vous utilisez l'écran LCD à la lumière directe du soleil, la visualisation à l'écran peut s'avérer difficile.
Dans ce cas, nous vous recommandons d'utiliser le viseur.
3. La lumière directe peut endommager l'écran LCD.



Poignée de soutien

- Pour une meilleure qualité de prise de vue, il est important de bien ajuster la poignée de soutien.
- Ne forcez pas pour insérer votre main dans la poignée, car vous risqueriez de l'endommager.



NEDERLANDS Opmerkingen en veiligheidsinstructies

De lens

- Richt de cameraleNS niet rechtstreeks naar de zon wanneer u opnamen maakt.
Direct zonlicht kan de CCD-beeldsensors beschadigen.

Elektronische zoeker

1. Zorg ervoor dat de zoeker van de camcorder nooit naar de zon is gericht.
Direct zonlicht kan de binnenkant van de zoeker beschadigen.
Leg de camcorder niet in de zon, bijvoorbeeld op een vensterbank.
2. Gebruik de zoeker niet om de camcorder te verplaatsen.
3. Als u de zoeker te ver draait, kan deze beschadigd geraken.

Gebruik LCD-scherm tijdens opnemen en afspelen

1. Het LCD-scherm is met de grootste precisie vervaardigd.
Er kunnen echter ook kleine puntjes (rood, blauw of groen) op het LCD-scherm verschijnen.
Deze puntjes zijn volkomen normaal en hebben geenszins invloed op de opgenomen beelden.
2. In fel zonlicht kan het LCD-scherm moeilijk af te lezen zijn.
Gebruik in dat geval de zoeker.
3. Direct zonlicht kan het LCD-scherm beschadigen.

De handriem

- Pas de handriem aan zodat u stabiele beelden kunt filmen.
- Wanneer de handgreep te strak is afgesteld, past uw hand er niet goed in. Als u dat toch probeert, kunt u de handgreep beschadigen.

Remarques et consignes de sécurité

Précautions d'emploi de la batterie au lithium

1. La batterie au lithium sert à sauvegarder la date et l'heure, les titres et les réglages prédefinis, en l'absence du bloc batterie ou de l'adaptateur secteur.
2. La longévité de la batterie au lithium est d'environ six mois à compter de sa mise en fonctionnement et dans des conditions normales d'utilisation.
3. Lorsque la batterie au lithium s'affaiblit ou est déchargée, l'affichage de la date et de l'heure clignote pendant cinq secondes environ lorsque vous passez en mode caméscope (CAMERA).
Dans ce cas, remplacez-la par une nouvelle de type CR2025.
4. Il existe un risque d'explosion si la batterie n'est pas remplacée par un modèle approprié.
Utilisez exclusivement une batterie équivalente ou de même type.

Attention: maintenez la BATTERIE AU LITHIUM hors de portée des enfants. Si la batterie venait à être avalée, consultez un médecin immédiatement.

Torche intégrée

Danger :

- La torche intégrée peut être très chaude.
Ne la manipulez pas pendant que vous filmez ou juste après l'avoir éteinte, car vous risqueriez de vous blesser.
Patientez environ 5 minutes pour que la torche intégrée refroidisse.
- Si vous avez utilisé la torche intégrée, attendez avant de ranger le caméscope dans sa mallette. La torche intégrée est en effet très chaude et il est fortement recommandé de la laisser refroidir.
- Ne la manipulez pas à proximité de matériaux inflammables ou explosifs.
- Nous vous conseillons de consulter votre revendeur SAMSUNG le plus proche pour le remplacement des ampoules.
- À maintenir hors de portée des enfants.
Émet une lumière et une chaleur intenses. À utiliser avec précaution afin d'éviter les risques d'incendie ou d'incident.

DANGER: VEILLEZ À NE PAS DIRIGER LA LUMIÈRE VERS DES PERSONNES OU DES MATERIAUX SITUÉS À MOINS DE DEUX MÈTRES LORS DE L'UTILISATION.

DÉBRANCHEZ-LA SI VOUS NE L'UTILISEZ PAS.

DANGER: AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, DÉBRANCHEZ LE CORDON D'ALIMENTATION ET LAISSEZ LA LAMPE REFROIDIR AVANT DE LA REMPLACER.

Opmerkingen en veiligheidsinstructies

Voorzorgsmaatregelen voor de lithiumbatterij

1. De lithiumbatterij zorgt ervoor dat de datum en tijd worden opgeslagen, zelfs als de batterij of de netvoeding verwijderd worden.
2. De lithiumbatterij van de camcorder gaat bij normaal gebruik ongeveer een half jaar mee, gerekend vanaf het moment dat de batterij geplaatst is.
3. Als de lithiumbatterij bijna leeg is, knippert de datum/tijd-indicator ongeveer vijf seconden wanneer u de camcorder in de stand CAMERA zet.
Vervang in dat geval de batterij door een nieuwe (type CR2025).
4. Als de batterij verkeerd werd geplaatst, is er gevaar voor ontploffing. Gebruik hetzelfde batterijtype of een gelijkwaardige batterij als u een andere batterij wilt plaatsen.

Waarschuwing: Houd LITHIUMBATTERIJEN buiten het bereik van kinderen. Als de batterij wordt doorgeslikt, moet u onmiddellijk een arts raadplegen.

De videolamp

Gevaar :

- De videolamp kan extreem warm worden.
U kunt zich ernstig verwonden als u de lamp aanraakt tijdens een opname of net nadat u de camcorder hebt uitgeschakeld.
Laat de lamp ongeveer 5 minuten afkoelen.
- Als u de videolamp gebruikt, mag u de camcorder na gebruik niet meteen in de draagtas plaatsen.
De videolamp is immers heet. Laat de lamp voldoende afkoelen.
- Gebruik de videolamp niet in de nabijheid van brandbare of ontplofbare materialen.
- Raadpleeg uw SAMSUNG dealer als u een gloeilamp wilt vervangen.
- Houd de lamp buiten het bereik van kinderen.
Straalt hitte en licht uit. Ga voorzichtig te werk als u de lamp gebruikt wegens het risico van brand of letsel.

GEVAAR : RICHT TIJDENS HET GEBRUIK DE LAMP NIET OP ONDERWERPEN DIE MINDER DAN 1,2 METER VAN U VERWIJDERD ZIJN. SCHAKEL DE LAMP UIT ALS U DEZE NIET GEBRUIKT.

GEVAAR : OM MOGELIJK BRANDGEVAAR TE VOORKOMEN, SCHAKELT U DE NETVOEDING UIT EN LAAT U DE LAMP AFKOOLEN VOOR U DEZE VERVANGT.

Familiarisez-vous avec le caméscope

Fonctionnalités

- **Transfert de données numériques avec le port IEEE 1394**
Le port haute vitesse IEEE 1394 de type i.LINK™ (i.LINK est un protocole de transfert de données série et système d'interconnexion) vous permet de transférer des images mobiles et fixes vers un PC, où vous pourrez les modifier à loisir.
- **Transfert d'images numériques avec l'interface USB**
Le port USB vous permet de transférer des images vers votre PC sans utiliser de carte vidéo supplémentaire.
- **PHOTO**
La fonction PHOTO vous permet de capturer une image fixe pendant environ 6 secondes sur la bande vidéo, et ce, en mode caméscope (CAMERA).
- **Zoom numérique 800x**
La fonction Zoom vous permet de vous rapprocher du sujet filmé sans avoir à vous déplacer.
- **Écran LCD TFT couleur (LCD = écran à cristaux liquides)**
L'écran LCD TFT couleur à haute résolution offre une image nette et permet de filmer dans une position stable et confortable.
- **Stabilisateur électronique d'images (DIS)**
La fonction DIS rétablit la stabilité des images lorsque le tremblement de la main provoque des vibrations désagréables, surtout en mode zoom avant.
- **Effets numériques divers**
L'ajout de différents effets spéciaux vous permet de donner un côté spectaculaire à vos films.
- **Contre-jour (BLC)**
Lorsque vous filmez un sujet devant une source lumineuse ou devant un fond clair, utilisez la fonction BLC pour effectuer un contre-jour intelligent.
- **Exposition automatique (Program AE)**
La fonction Program AE vous permet d'adapter la vitesse d'obturation et le diaphragme selon la scène à filmer.
- **Capture de nuit**
La fonction NIGHT CAPTURE vous permet de filmer un sujet dans un endroit à faible luminosité.
- **MPEG REC**
La fonction MPEG REC permet d'enregistrer les données du caméscope sur une carte Memory Stick.

Uw camcorder leren gebruiken

Functies

- **Overdracht van digitale gegevens met IEEE1394**
IEEE 1394 (i.LINK™ : i.LINK is een protocol voor seriële gegevensoverdracht en koppeling van DV (Digitale Video) gegevens via een snelle gegevensdoorvoerpoort, waardoor bewegende en stilstaande beelden overgebracht kunnen worden naar een PC.
Op de PC kunt u deze beelden bewerken.
- **USB-interface voor de overdracht van digitale beelden en gegevens**
Met behulp van de USB-interface kunt u digitale foto's naar de PC overbrengen.
- **PHOTO**
Met deze functie kunt u een stilstaand voorwerp gedurende korte tijd filmen in de stand CAMERA.
- **800x digitale zoom**
Met deze functie kunt u een afbeelding tot 800 maal vergroten.
- **TFT-kleurenscherm**
Met het hoge resolutie TFT-kleurenscherm kunt u uw opnamen onmiddellijk bekijken. Bovendien zijn de beelden scherp.
- **Digital Image Stabilizer (DIS)**
Met de functie DIS compenseert u kleine trillingen die worden veroorzaakt door uw hand, zodat u stabielere beelden kunt filmen, vooral wanneer u een hoge vergroting hanteert.
- **Digitale effecten**
Met de functie DSE (Digital Special Effects) kunt u uw films een bijzondere look geven door een heleboel speciale effecten te gebruiken.
- **Tegenlichtcompensatie (BLC)**
De functie BLC zorgt ervoor dat de lichtere achtergrond tijdens de opname wordt gecompenseerd.
- **Automatische belichtingsprogramma's (AE)**
Met de AE-belichtingsprogramma's kunt u de sluitertijd en de lensopening (diafragma) aanpassen aan de op te nemen scène.
- **NIGHT CAPTURE**
Met de functie NIGHT CAPTURE kunt u in donkere ruimten opnamen maken.
- **MPEG REC**
Met de functie MPEG REC kunt u camerabeelden op de Memory Stick opslaan.

FRANÇAIS

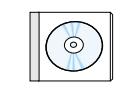
Familiarisez-vous avec le caméscope

Accessoires fournis avec votre caméscope

Assurez-vous que les accessoires ci-après ont été livrés avec votre caméscope numérique.

Accessoires de base

1. Bloc batterie au lithium-ion
2. Adaptateur secteur
3. Cordon secteur
4. Câble AUDIO/VIDÉO
5. Câble S-VIDÉO
6. Mode d'emploi
7. Batteries au lithium pour la télécommande et le soutien mémoire
(type: CR2025, 2 EA)
8. Télécommande
9. Bandoulière
10. Câble USB
11. Logiciel (CD)
12. Carte Memory Stick

Accessoire supplémentaire

13. Adaptateur périphérique



NEDERLANDS

Uw camcorder leren gebruiken

Meegeleverde accessoires bij de camcorder

Controleer of de volgende standaardaccessoires bij uw digitale videocamera worden meegeleverd.

Standaardaccessoires

1. Lithium-ion batterij
2. Netvoeding
3. AC-kabel
4. Audio-/video-kabel
5. S-Video-kabel
6. Gebruiksaanwijzing
7. Lithiumbatterijen voor de afstandsbediening en klokfunctie
(TYPE : CR2025, 2EA)
8. Afstandsbediening
9. Schouderband
10. USB-kabel
11. Software-cd
12. Memory Stick

Optionele accessoires

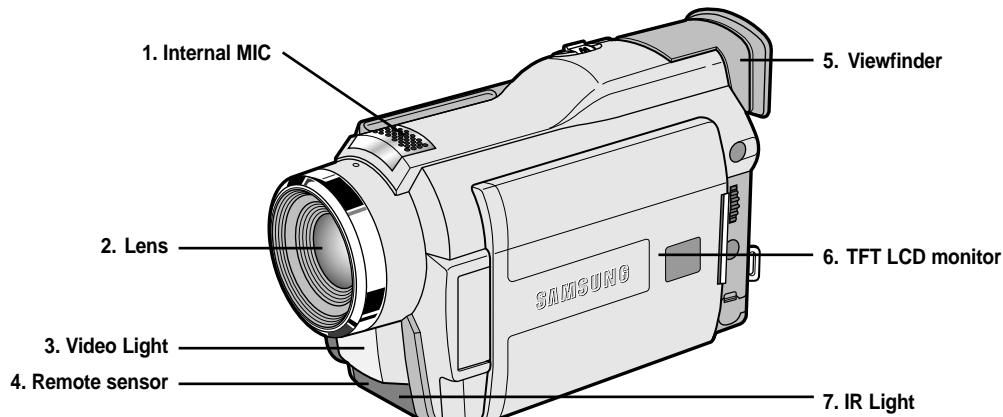
13. Scart-adapter

Familiarisez-vous avec le caméscope

Vue avant et latérale (côté gauche)

Uw camcorder leren gebruiken

Voor- & linkeraanzicht



1. Entrée microphone interne
2. Objectif
3. Torche intégrée
4. Capteur de la télécommande

5. Viseur (voir page 32)
6. Écran à cristaux liquides (LCD)
7. Témoin infrarouge

1. Interne microfoon
2. Lens
3. Videolamp
4. Sensor afstandsbediening

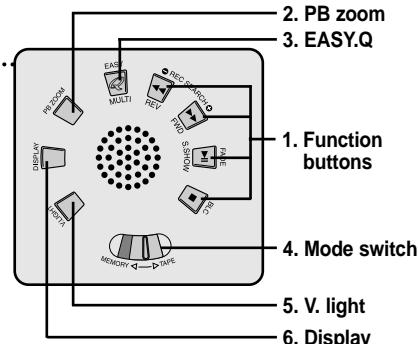
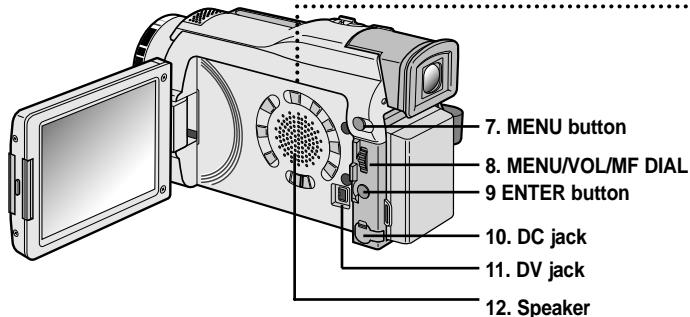
5. Zoeker (zie pagina 32)
6. TFT-kleurenscherm
7. IR (Infrarood) lamp

Familiarisez-vous avec le caméscope

Vue du côté gauche

Uw camcorder leren gebruiken

Linkerzijaanzicht



1. Touches de fonction

PLAYER	CAMERA	M.PLAY
-	EASY	MULTI
◀ : (REW)	REC SEARCH -	REV
▶ : (FF)	REC SEARCH +	FWD
▶/II: (PLAY/STILL)	FADE	SLIDE SHOW
■ : (STOP)	BLC	-

2. PB Zoom
3. Touche EASY
(voir page 59)
4. Sélecteur de mode
(TAPE/MEMORY STICK)
5. V. light
6. Affichage
7. Touche MENU
8. Molette MENU
9. Touche ENTER
10. Prise CC
11. Prise DV
12. Haut-parleur intégré

1 . Functietoetsen

PLAYER	CAMERA	M.PLAY
-	EASY	MULTI
◀ : (REW)	REC SEARCH -	REV
▶ : (FF)	REC SEARCH +	FWD
▶/II: (PLAY/STILL))	FADE	SLIDE SHOW
■ : (STOP)	BLC	-

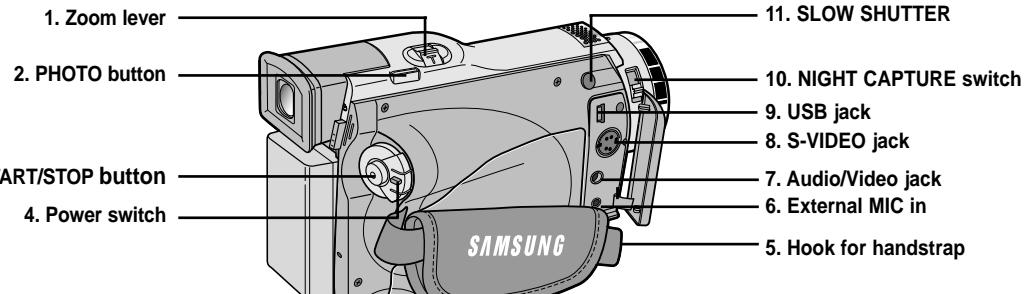
2. PB zoom
3. EASY-knop (zie pagina 59)
4. Keuzeschakelaar
(CASSETTE/
MEMORY STICK)
5. V.lamp
6. Scherm
7. MENU-knop
8. MENU/VOL/MF DIAL
9. ENTER-knop
10. DC-aansluiting
11. DV-uitgang
12. Luidspreker

Familiarisez-vous avec le caméscope

Vue de droite et du dessus

Uw camcorder leren gebruiken

Rechter- & bovenaanzicht



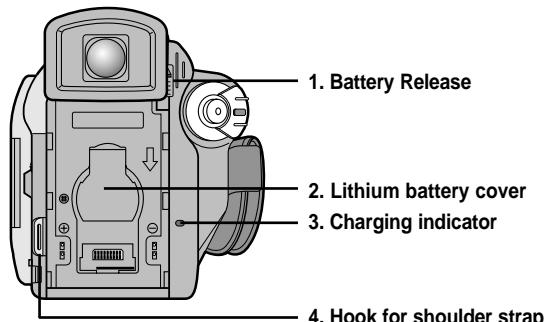
1. Touche Zoom
2. Touche PHOTO
(voir page 65)
3. Touche START/STOP
(marche/arrêt)
4. Commutateur
(mode caméscope ou
magnétoscope)
5. Anneau de fixation
pour la poignée de
soutien

6. Entrée microphone
externe
7. Sortie Audio/Vidéo
8. Sortie S-VIDÉO
9. Prise USB
10. Sélecteur de capture
de nuit
11. Obturation lente

1. Zoomhendel
2. PHOTO-knop
(zie pagina 65)
3. START/STOP-knop
4. Power-schakelaar
(CAMERA of PLAYER)
5. Oogje voor handgreep
6. Externe MIC-ingang
7. Audio-/Video-uitgang
8. S-VIDEO-aansluiting
9. USB-aansluiting
10. Schakelaar
NIGHT CAPTURE
11. Slow shutter
(Lange sluitertijd)

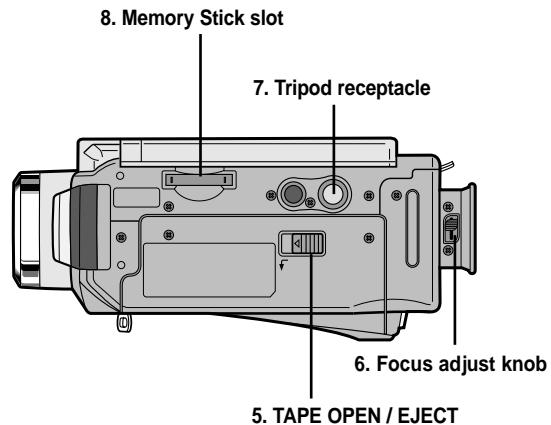
Familiarisez-vous avec le caméscope

Vue arrière et du dessous



Uw camcorder leren gebruiken

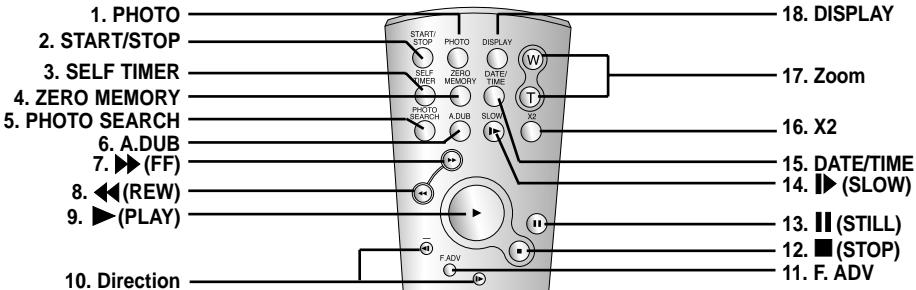
Achter- & onderaanzicht



- | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. Éjection de la batterie | 5. Touche TAPE
OPEN/EJECT
(éjection de la bande) | 1. Knop Battery Release | 5. TAPE EJECT-knop |
| 2. Couvercle du
compartiment de la
batterie au lithium | 6. Molette de réglage du
zoom | 2. Klepje lithiumbatterij | 6. Focusinstelknop |
| 3. Témoin de charge de la
batterie | 7. Pas de vis trépied | 3. Batterij opladen-
indicator | 7. Statiefbevestiging |
| 4. Anneau de fixation pour
la bandoulière | 8. Emplacement de la
carte Memory Stick | 4. Oogje voor
schouderband | 8. Slot voor Memory Stick |

Familiarisez-vous avec le caméscope

Télécommande



1. Touche PHOTO
2. Touche START/STOP (marche/arrêt)
3. Touche SELF TIMER (minuterie automatique) (voir page 20)
4. Touche ZERO MEMORY (voir page 74)
5. Touche PHOTO Search
6. Touche A.DUB (doublage sonore) (voir page 63)
7. ►► Touche FF (avance rapide)
8. ◀◀ Touche REW (rembobinage)
9. ►► Touche PLAY (lecture)

10. Touches directionnelles (◀■■, ■■▶) (avant/arrière)
11. Touche F. ADV (avance image par image) (voir page 73)
12. ■■ Touche STOP (arrêt)
13. ■■ Touche STILL (pause)
14. ►► Touche SLOW (ralenti)
15. Touche DATE/TIME (date et heure)
16. Touche X2 (voir page 73)
17. Touche Zoom
18. Touche Display (activation/désactivation de l'affichage)

Uw camcorder leren gebruiken

Afstandsbediening

1. PHOTO
2. START / STOP
3. SELF TIMER (zie pagina 20)
4. ZERO MEMORY (zie pagina 74)
5. PHOTO Search
6. A.DUB (zie pagina 63)
7. ►► (FF)
8. ◀◀ (REW)
9. ►► (PLAY)
10. Richting (◀■■, ■■▶)
11. F.ADV (zie pagina 73)
12. ■■ (STOP)
13. ■■ (STILL)
14. ►► (SLOW)
15. DATE / TIME
16. X2 (zie pagina 73)
17. Zoom
18. Display

Familiarisez-vous avec le caméscope

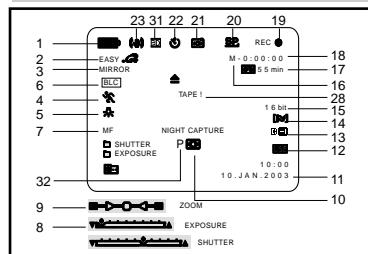
Affichage à l'écran en mode caméscope ou magnétoscope

1. Niveau de la batterie (voir page 26)
2. Mode EASY (voir page 59)
3. Mode DSE (effet spécial numérique sélectionné) (voir page 48)
4. Program AE (activation/désactivation du mode d'exposition automatique sélectionné) (voir page 42)
5. Mode d'équilibrage du blanc choisi (voir page 44)
6. BLC (contre-jour intelligent) (voir page 61)
7. Mise au point manuelle (voir page 60)
8. Vitesse d'obturation et exposition (voir page 57)
9. Position du zoom (voir page 45)
10. Mode capture de nuit (voir page 66)
11. Date et heure (voir page 53)
12. USB
13. Mode Télécommande
14. Fonction coupe-vent (voir page 52)
15. Mode Audio (voir page 51)
16. Mémoire compteur (voir page 74)
17. Temps restant sur la bande (en minutes)
18. Compteur de bande
19. Mode de fonctionnement
20. Vitesse d'enregistrement sélectionnée
21. Mode PHOTO
22. Vitesse d'enregistrement sélectionnée et minuterie (voir page 20)
23. DIS (stabilisateur électronique d'images) (voir page 47)
24. Contrôle du volume (voir page 34)
25. Canal de lecture audio
26. DV IN (mode de réception des données DV) (VP-D26i uniquement) (voir page 79)
27. Contrôle de la condensation (voir page 7)
28. Ligne de message
29. PB DSE (effets spéciaux numériques en lecture) (voir page 75)
30. PB Zoom (voir page 76)
31. Torche intégrée (voir page 68)
32. POWER NIGHT CAPTURE (capture de nuit renforcée) (voir page 67)

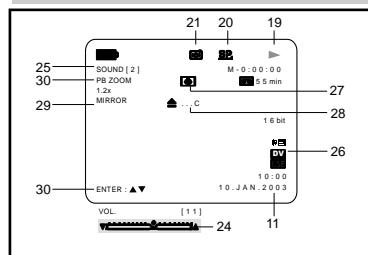
Uw camcorder leren gebruiken

OSD (OSD-indicaties in de stand CAMERA en PLAYER)

OSD in CAMERA mode



OSD in PLAYER mode



1. Batterijlading (zie pagina 26)
2. Easy (zie pagina 59)
3. DSE (Digital Special Effects) (zie pagina 48)
4. Program AE (zie pagina 42)
5. Witbalans (zie pagina 44)
6. BLC (Back Light Compensation) (zie pagina 61)
7. Handmatig scherpstellen (zie pagina 60)
8. Sluitertijd en belichting (zie pagina 57)
9. Zoomstand (zie pagina 45)
10. NIGHT CAPTURE (zie pagina 66)
11. Datum/tijd (zie pagina 53)
12. USB
13. REMOCON
14. Windfilter (zie pagina 52)
15. Geluidsinstellingen (zie pagina 51)
16. Zero memory-indicator (zie pagina 74)
17. Resterende opnametijd op cassette (in minuten)
18. Bandteller
19. Huidige stand
20. Opnamesnelheid
21. PHOTO
22. Timer voor automatisch opnemen en wachten (zie pagina 20)
23. DIS (zie pagina 47)
24. Volume regelen (zie pagina 34)
25. Audioweergavekanaal
26. DV IN (Stand DV-gegevensoverdracht) (alleen VP-D26i) (zie pagina 79)
27. DEW (zie pagina 7)
28. Berichtregel
29. PB DSE (zie pagina 75)
30. PB ZOOM/ENTER (zie pagina 76)
31. Videolamp (zie pagina 68)
32. POWER NIGHT CAPTURE (zie pagina 67)

Familiarisez-vous avec le caméscope

Affichage à l'écran en mode enregistrement ou lecture photo

- A. Numéro de dossier-numéro de fichier (voir page 85)
- B. Compteur d'images
 - Image affichée/nombre total d'images pouvant être enregistrées.
- C. Indicateur de carte mémoire (MEMORY STICK)
- D. Indicateur d'enregistrement et de chargement d'images
- E. Qualité Touche
- F. Indicateur de protection contre l'effacement (voir page 93)
- G. Marque DPOF (voir page 92)
- H. Indicateur de diaporama
- I. TAILLE D'ÉCRAN MPEG4

Activation/désactivation de l'affichage (mode OSD)

- Activation/désactivation de l'affichage

Appuyez sur la touche DISPLAY à gauche du panneau de commandes.

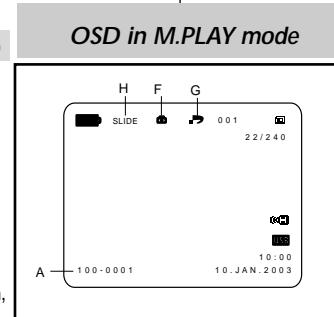
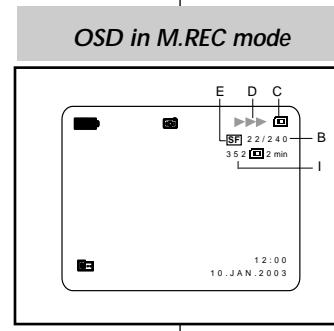
 - Chaque fois que vous appuyez sur la touche, vous activez et désactivez le mode OSD.
 - Lorsque vous désactivez l'affichage :

En mode caméscope: les modes STBY (veille), REC (enregistrement) et EASY.Q s'affichent à l'écran même si le mode OSD est désactivé. L'affichage clignote pendant 3 secondes à l'écran, puis disparaît.

En mode magnétoscope: lorsque vous appuyez sur une touche de fonction, la fonction activée s'affiche 3 secondes à l'écran, puis disparaît.

Affichage de la date et de l'heure

- La date et l'heure s'affichent indépendamment de l'état du mode OSD.
- Pour faire apparaître ou disparaître la date et l'heure, sélectionnez le menu DATE/TIME du panneau de commandes (voir page 53).
- Vous pouvez également utiliser le menu rapide (voir page 55). (uniquement en mode caméscope et enregistrement photo)



Uw camcorder leren gebruiken

OSD (OSD-indicaties in de stand M.REC/M.PLAY)

- A. Mapnummer-bestandsnummer (zie pagina 85)
- B. Teller beelden
 - Huidig beeld/Totaal aantal opgenomen beelden.
- C. Kaart-indicator (MEMORY STICK)
- D. Indicator voor opnemen en laden
- E. Kwaliteit
- F. Indicator ERASE PROTECTION (zie pagina 93)
- G. Print Mark (zie pagina 92)
- H. SLIDE SHOW
- I. MPEG4 BEELDGROOTTE

OSD-indicaties aan- of uitzetten (On Screen Display)

- **OSD-indicaties aan- of uitzetten**

Druk op de knop DISPLAY links op het bedieningspaneel.

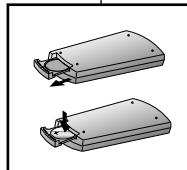
 - Steeds als de knop wordt ingedrukt, wordt de volgende OSD-functie in- of uitgeschakeld.
 - Als u de OSD-indicaties uitzet, **In de stand CAMERA:** STBY, REC, EASY.Q worden altijd weergegeven, ook als u de OSD-indicaties hebt uitgeschakeld.
 - De invoer wordt 3 seconden weergegeven en daarna uitgeschakeld.
 - **In de stand PLAYER:** Als u op een willekeurige functieknop drukt, wordt de functie 3 seconden op het scherm getoond en daarna uitgeschakeld.
- **Datum en tijd aan- of uitzetten**
 - Weergaven van datum en tijd wordt door het aan- of uitzetten van de OSD-indicaties (DISPLAY) niet beïnvloed.
 - De weergaven van datum en/of tijd stelt u in bij het menu-onderdeel DATE/TIME. (zie pagina 53)
 - Voor het in- en uitschakelen van de datum en tijd kunt u ook het snelmenu gebruiken. (zie pagina 55) (alleen in CAMERA/M.REC)

Préparez votre caméscope

Utilisation de la télécommande

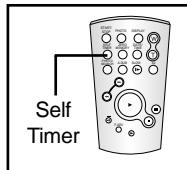
Installation de la batterie de la télécommande

- ⌘ Vous devez insérer ou remplacer la batterie au lithium :
 - lors de l'achat du caméscope,
 - quand la télécommande ne fonctionne pas.
- ⌘ Insérez la batterie au lithium (CR2025) en respectant la polarité + et -.
- ⌘ Veillez à ne pas inverser la polarité de la batterie.



Enregistrement automatique avec la télécommande

La fonction de minuterie automatique sur la télécommande vous permet de démarrer automatiquement l'enregistrement au bout de 10 secondes.



1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
2. Appuyez sur la touche SELF TIMER jusqu'à ce que l'indication souhaitée s'affiche dans le viseur.
3. Appuyez sur la touche START/STOP pour démarrer la minuterie.
 - Après une attente de dix secondes, l'enregistrement démarre.
 - Appuyez de nouveau sur START/STOP pour arrêter l'enregistrement.

Camcorder voorbereiden

Gebruik van de afstandsbediening

De batterijen in de afstandsbediening plaatsen

- ⌘ U moet de lithiumbatterijen in de afstandsbediening plaatsen of ze vervangen wanneer :
 - u de camcorder voor het eerst in gebruik neemt.
 - de afstandsbediening niet meer goed functioneert.
- ⌘ Plaats de batterijen correct in de afstandbediening, let op plus- en mintekens.
- ⌘ Let op dat u de + en – pool niet verwisselt.

Timer-opname met afstandsbediening (zelfontspanner)

Als u de timer voor automatische opname op de afstandsbediening gebruikt, start de opname na 10 seconden automatisch.

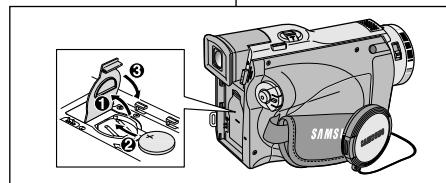
1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op de SELF TIMER-knop tot de gewenste indicatie in de zoeker of op het LCD-scherm verschijnt.
3. Druk op de START/STOP-knop om de timer te starten.
 - Na 10 seconden wordt de opname gestart.
 - Druk nogmaals op de START/STOP-knop wanneer u de opname wilt beëindigen.

Préparez votre caméscope

Installation de la batterie au lithium

- ⌘ La batterie au lithium sert à mémoriser la date et l'heure, ainsi que les titres et les réglages prédefinis, en l'absence du bloc batterie ou de l'adaptateur secteur.
- ⌘ La longévité de la batterie au lithium est d'environ six mois à compter de sa mise en place et dans des conditions normales d'utilisation.
- ⌘ Lorsque la batterie au lithium s'affaiblit ou est déchargée, l'affichage de la date et de l'heure clignote pendant cinq secondes environ lorsque vous passez en mode caméscope (CAMERA). Dans ce cas, remplacez-la par une batterie de type CR2025.

1. Soulevez le couvercle du compartiment de la batterie au lithium.
2. Mettez la batterie en place de sorte que la face \oplus soit en contact avec le support.
3. Refermez le couvercle.


Important

La batterie doit être correctement positionnée.

Attention: maintenez la BATTERIE AU LITHIUM hors de portée des enfants.

Si la batterie venait à être avalée, consultez un médecin immédiatement.

Camcorder voorbereiden

De lithiumbatterij plaatsen

- ⌘ De lithiumbatterij zorgt ervoor dat de datum en tijd en de voorgeprogrammeerde instellingen worden opgeslagen, zelfs als de batterij of de netvoeding verwijderd worden.
- ⌘ De lithiumbatterij van de camcorder gaat bij normaal gebruik ongeveer een half jaar mee, gerekend vanaf het moment dat de batterij geplaatst is.
- ⌘ Als de lithiumbatterij bijna leeg is, knippert de indicator voor de datum/tijd ongeveer 5 seconden wanneer u de power-schakelaar in de stand CAMERA zet.
In dat geval moet u de lithiumbatterij vervangen door een nieuwe batterij, type CR2025.

1. Open het klepje van de lithiumbatterij.
2. Plaats de nieuwe batterij met de positieve (\oplus) pool naar buiten gericht in de houder.
3. Sluit het klepje van de lithiumbatterij.

Opmerking

De batterij moet in de juiste richting in de houder worden geschoven.

Waarschuwing: Houd LITHIUMBATTERIJEN buiten het bereik van kinderen.

Als de batterij wordt doorgeslikt, moet u onmiddellijk een arts raadplegen.

Préparez votre caméscope

Mise en place de la poignée de soutien

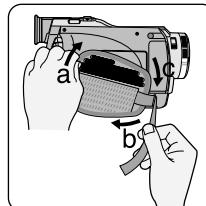
Il est très important d'ajuster la poignée de soutien afin de filmer dans les meilleures conditions possibles.

La poignée de soutien vous permet :

- de maintenir le caméscope dans une position stable et confortable,
- d'appuyer sur le bouton Zoom et sur le bouton START/STOP sans avoir à changer la position de votre main.

Poignée de soutien

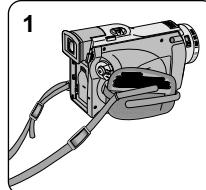
- a. Ouvrez le rabat de la poignée en le décollant.
- b. Ajustez la longueur de la poignée, puis recollez-le.
- c. Refermez le rabat.



Bandoulière

La bandoulière vous permet de porter le caméscope en toute sécurité.

1. Insérez une extrémité de la bandoulière dans l'anneau de fixation sur le caméscope.



Insérez l'autre extrémité dans l'anneau situé à l'intérieur de la poignée de soutien.

2. Enfilez ensuite les extrémités dans la boucle, ajustez la longueur désirée, puis resserrez la boucle.

Camcorder voorbereiden

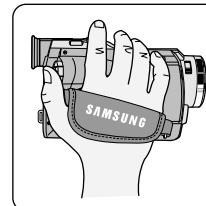
Riem handgreep verstellen

Een goede afstelling van de handriem is erg belangrijk om de beste opnamen te kunnen maken.

De handriem zorgt ervoor dat u:

- De camcorder op een stabiele, comfortabele manier kunt vasthouden.
- De ZOOM- en START/STOP-knopen kunt bedienen zonder de stand van uw hand te veranderen.

Handgreep



- a. Trek de bescherming van de handriem geheel open en maak de handriem los.
- b. Kies de juiste lengte en zet de riem weer vast met het klittenband.
- c. Sluit de bescherming.

Schouderband

De schouderband zorgt ervoor dat u uw camcorder veilig kunt vervoeren.

1. Voer een uiteinde van de band door het oogje op de camcorder.
Voer het andere uiteinde door de ring aan de binnenkant van de handgreep.
2. Schuif de beide uiteinden door de bijbehorende gesp, kies de gewenste lengte en trek de riem dan strak in de gesp.

Préparez votre caméscope

Connexion d'une source d'alimentation

Deux possibilités d'alimentation s'offrent à vous :

- l'adaptateur secteur et le cordon secteur : utilisation intérieure,
- le bloc batterie : utilisation extérieure.

Utilisation de l'adaptateur secteur et du câble CC

1. Connectez l'adaptateur à un cordon secteur.
2. Branchez le cordon secteur sur une prise murale.

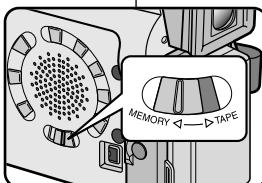
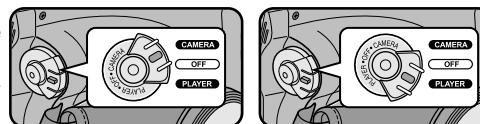
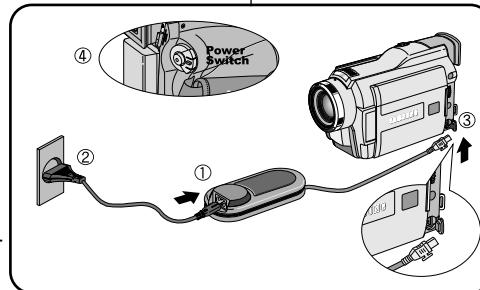
Important

Le type de fiche et de prise murale peut différer selon les pays.

3. Connectez le câble CC de l'adaptateur à la prise CC du caméscope.
4. Sélectionnez le mode caméscope (CAMERA) ou le mode magnétoscope (PLAYER) en procédant comme suit: appuyez sur le commutateur et mettez ce dernier sur la position CAMERA ou PLAYER.

Sélection du mode caméscope

- ❖ Pour utiliser votre appareil en mode caméscope, placez le sélecteur de mode sur la position TAPE.
- ❖ Pour utiliser votre appareil en mode appareil photo numérique (DSC), placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.



Camcorder voorbereiden

Camcorder op een stroombron aansluiten

U kunt de camcorder op twee manieren van stroom voorzien:

- Met de netvoeding en de bijbehorende AC-kabel (binnenopnamen).
- Met de batterij (binnen- en buitenopnamen).

De netvoeding en de DC-kabel gebruiken

1. Steek de AC-kabel in de daarvoor bestemde aansluiting op de netvoeding.
2. Steek de stekker voor de netvoeding in het stopcontact.

Opmerking

Het type stekker en stopcontact kunnen per land verschillen.

3. Sluit het andere einde van de DC-kabel aan op de camcorder.
4. Zet de camcorder in de gewenste stand: houd de schakelaar ingedrukt en schuif deze in de stand CAMERA of PLAYER.

De stand CAMCORDER selecteren

- ❖ Als u dit apparaat als een camcorder wilt gebruiken, stelt u de keuzeschakelaar in op TAPE.
- ❖ Als u dit apparaat als een fotoestel wilt gebruiken, stelt u de keuzeschakelaar in op MEMORY.

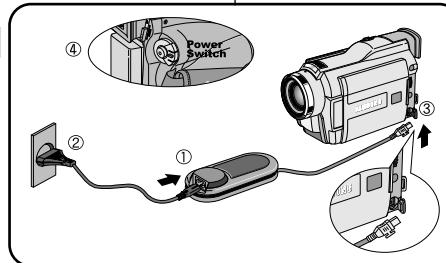
Préparez votre caméscope

Utilisation du bloc batterie au lithium-ion

- La durée d'enregistrement dépend : - du modèle de bloc batterie utilisé,
 - de l'utilisation du zoom.
 - Par conséquent, nous vous recommandons d'avoir à disposition plusieurs batteries.

Chargement du bloc batterie au lithium-ion

- Fixez le bloc batterie sur le caméscope.
- Connectez l'adaptateur secteur à un cordon secteur et branchez ce dernier sur une prise murale.
- Connectez le câble CC à la prise CC du caméscope.
- Éteignez le caméscope (position OFF); le témoin de charge se met alors à clignoter et le chargement commence.

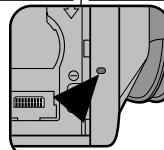


Clignotement du témoin	Niveau de charge
Une fois par seconde	Moins de 50 %
Toutes les demi-secondes	entre 50 % et 75 %
Trois fois par seconde	entre 75 % et 90 %
Le témoin reste allumé sans clignoter	entre 90 % et 100 %
Le témoin clignote lentement	Erreur - Remettez le bloc batterie et le câble CC bien en place

- À la fin du chargement, séparez les trois éléments, bloc batterie, adaptateur et cordon électrique.
 - Même si l'alimentation est coupée, la batterie se décharge.

Important

- Il se peut que le bloc batterie ne soit pas entièrement chargé au moment de l'achat.
- Pour éviter d'endommager la batterie et de réduire sa durée d'utilisation, retirez-la toujours de l'appareil lorsqu'elle est complètement chargée, et ce, si vous n'utilisez pas votre caméscope.



Camcorder voorbereiden

Lithium-ion batterij

- De maximale opnameperiode met een enkele batterijlading hangt af van
 - Het type batterij dat u gebruikt.
 - Het gebruik van de Zoomfunctie.

Het is raadzaam een of meer reservebatterijen aan te schaffen.

Lithium-ion batterij opladen

- Sluit de batterij aan op de camcorder.
- Sluit de adapter aan op het snoer en steek de stekker in het stopcontact.
- Sluit de DC-kabel aan op de camcorder.
- Zet de schakelaar in de stand OFF. Het rode laadlampje gaat knipperen en de batterij wordt opgeladen.

Het lampje knippert...	De batterijlading is
1 x per seconde	Minder dan 50%
2 x per seconde	50% ~ 75%
3 x per seconde	75% ~ 90%
Het lampje blijft branden	90 ~ 100%
Elke seconde afwisselend	Fout - Sluit de batterij en kabel opnieuw aan

- Zelfs wanneer de batterij volledig is opgeladen, koppelt u deze en de netvoeding los van de camcorder.
 - Het oplaadlampje gaat uit wanneer de batterij vol is.

Opmerking

- Bij aanschaf kan de batterij al enigszins opgeladen zijn.
- De batterij gaat langer mee wanneer u deze uit de camcorder haalt nadat hij volledig is opgeladen.

Préparez votre caméscope

Utilisation du bloc batterie au lithium-ion

Durée d'enregistrement selon le mode et le type de batterie

- ⌘ Si vous éteignez l'écran LCD, le viseur s'active automatiquement.
- ⌘ Les durées d'enregistrement données dans le tableau ci-dessus sont estimatives.
La durée d'enregistrement réelle varie selon l'utilisation.

Durée Batterie	Temps de charge	Durée d'enregistrement continu	
		Écran LCD allumé	Viseur allumé
SB-L110	Environ 2 h	Environ 1h 30	Environ 2h
SB-L220	Environ 3 h 30	Environ 3h 10	Environ 4 h 10

Important

- Le bloc batterie doit être recharge à une température comprise entre 0°C et 40°C.
- N'effectuez jamais de chargement à des températures inférieures à 0°C.
- Si vous utilisez votre caméscope pendant une période prolongée à des températures inférieures à 0°C ou supérieures à 40°C, la durée de vie et la capacité du bloc batterie seront définitivement réduites, même si vous le rechargez.
- Eloignez votre bloc batterie de toute source de chaleur (un feu, par exemple).
- Évitez de démonter, de manipuler, d'écraser ou de chauffer le bloc batterie.
- Évitez tout contact des bornes + et - du bloc batterie avec des objets métalliques. Cela risquerait de provoquer des fuites, une surchauffe, voire un début d'incendie.

Camcorder voorbereiden

Lithium-ion batterij

De maximale opnameduur met een enkele batterijlading

- ⌘ Als u het LCD-scherm sluit, wordt het automatisch uitgeschakeld en wordt de elektronische zoeker automatisch ingeschakeld.
- ⌘ De werkelijke opnameduur is afhankelijk van het gebruik van bijvoorbeeld de zoomfunctie en kan dus verschillen van de opnameduur die in de tabel staat aangegeven.

Tijd Batterij	Oplaadtijd	Opnameduur	
		LCD AAN	ZOEKER AAN
SB-L110	Circa 2 uur	Circa 1 uur 30 min.	Circa 2 uur
SB-L220	Circa 3 uur 30 min.	Circa 3 uur 10 min.	Circa 4 uur 10 min.

Opmerking

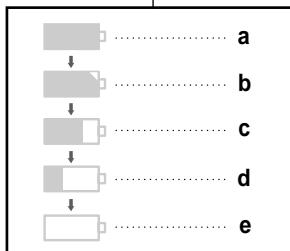
- Laad de batterij op bij een temperatuur tussen 0°C en 40°C.
- Laad de batterij nooit op bij een temperatuur 0°C.
- De levensduur en capaciteit van de batterij neemt af als deze langere tijd wordt gebruikt bij een temperatuur onder 0°C of boven 40°C, zelfs als de batterij volledig is opladen.
- Leg de batterij nooit in de directe omgeving van een warmtebron (open haard, kampvuur, etc.).
- Haal de batterij nooit uit elkaar, laat hem niet vallen en zorg dat hij niet te heet wordt.
- Zorg dat metalen voorwerpen niet in contact komen met de + en - uiteinden van de batterij.
Hierdoor kan de batterij gaan lekken, hitte opwekken, brand veroorzaken en oververhit raken.

Préparez votre caméscope

Affichage du niveau de la batterie

- L'affichage du niveau de la batterie indique la charge restante dans le bloc batterie.

- Entièrement chargée
- Utilisée de 20 à 40 %
- Utilisée de 40 à 80 %
- Utilisée de 80 à 95 %
- Entièrement déchargée (le symbole clignote)
(Le caméscope va bientôt s'éteindre, changez la batterie dès que possible.)

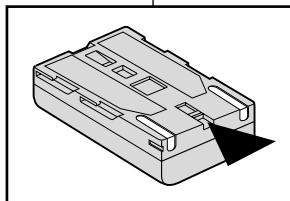


- Veuillez vous reporter au tableau de la page 25 pour obtenir les durées approximatives d'enregistrement.
- La durée d'enregistrement peut varier selon la température ambiante. En particulier, au froid, elle est extrêmement réduite. Dans ce mode d'emploi, la durée théorique d'enregistrement est calculée avec un bloc batterie complètement chargé et à une température de 25°C. En fonction des conditions d'utilisation de votre caméscope, la durée d'enregistrement correspondant à la charge restante de la batterie peut différer des valeurs données dans le tableau indicatif.

Comment savoir si vous avez chargé la batterie?

Un indicateur de charge bicolore (rouge et noir) présent sur la batterie vous aide à vous rappeler si vous avez chargé la batterie ou non.

Utilisez la couleur de votre choix pour indiquer que la batterie est chargée ou non.



Camcorder voorbereiden

Indicatie batterijlading

- De batterijlading-indicatie geeft aan hoeveel energie de batterij nog kan leveren.

- Geheel opgeladen
- 20 - 40% verbruikt
- 40 - 80% verbruikt
- 80 - 95% verbruikt
- Geheel verbruikt (knippert)
(de camcorder zal snel worden uitgeschakeld;
vervang de batterij zo spoedig mogelijk)

- Op pagina 25 vindt u een overzicht met de globale opnameduur bij een volledig opgeladen batterij.

- De opnameduur wordt beïnvloed door de omgevingstemperatuur en omstandigheden.
Hoe lager de temperatuur, hoe korter de opnameduur.
De in de tabel genoemde zijn van toepassing onder normale gebruiksomstandigheden en bij een volledig opgeladen batterij bij een temperatuur van 25°C. In de praktijk is het mogelijk dat de werkelijke opnametijd verschilt.

Tip om aan te geven of een batterij opgeladen is:

Op de batterij is als geheugensentje een ladingstekentje aangebracht, waarmee u aan kunt geven of de batterij is opgeladen of niet.

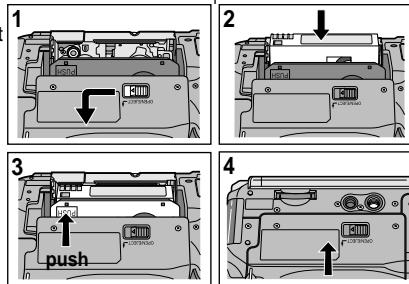
Er zijn twee kleuren beschikbaar (rood en grijs) - u kunt zelf kiezen welke kleur u gebruikt voor opgeladen en niet opgeladen.

Préparez votre caméscope

Insertion et éjection d'une cassette

- ⌘ Ne forcez pas pour insérer une bande ou refermer le compartiment à cassette.
Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement.
- ⌘ N'utilisez pas d'autres types de bandes que les Mini DV.

1. Faites glisser la touche TAPE OPEN/EJECT vers l'avant et soulevez légèrement le couvercle du compartiment à cassette.
 - Le compartiment s'ouvre automatiquement.
2. Insérez une cassette dans le compartiment, face transparente tournée vers l'extérieur et languette de protection vers le haut.
3. Appliquez une légère pression à l'endroit marqué PUSH jusqu'à ce qu'un déclic se produise.
 - La cassette est automatiquement chargée dans le compartiment.
4. Refermez le couvercle du compartiment jusqu'à ce que vous entendiez un "clic".

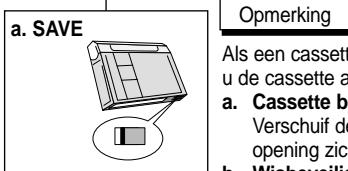


Important

Lorsque vous avez enregistré une cassette que vous souhaitez garder, vous pouvez la protéger contre un effacement accidentel.

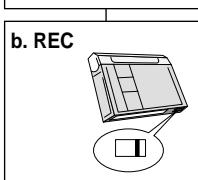
a. Enregistrement impossible (protection):

Faites glisser la languette de protection vers la position SAVE de façon à découvrir l'ouverture.



b. Enregistrement possible:

Pour réenregistrer sur une cassette, repoussez la languette de protection de façon à recouvrir l'ouverture (position REC).



c. Rangement des bandes

- a. Ne placez pas les bandes à proximité d'aimants ou d'interférences magnétiques.
- b. Évitez les endroits humides et poussiéreux.
- c. Rangez-les en position verticale, à l'abri du soleil.
- d. Ne faites pas tomber les bandes et ne les cognez pas.

Camcorder voorbereiden

Videocassette plaatsen en verwijderen

- ⌘ Gebruik nooit teveel kracht bij het plaatsen van een cassette of het sluiten van het cassettecompartiment.
Dit kan storingen tot gevolg hebben.
- ⌘ Gebruik uitsluitend Mini DV-cassettes.

1. Schuif de TAPE EJECT-knop naar voren en open het klepje.
 - Het cassettecompartiment gaat open en de cassethouder komt omhoog.
2. U plaatst een cassette in de houder met het venster van de cassette naar buiten gericht en de wisbeveiliging naar boven.
3. Duw de cassethouder voorzichtig in de camcorder tot deze op zijn plaats klikt.
 - De cassette wordt automatisch geladen.
4. Sluit de cassethouder.
 - Zorg ervoor dat de klep goed dicht zit (u hoort een "klik").

Opmerking

Als een cassette opnamen bevat die u wilt bewaren, kunt u de cassette als volgt beveiligen tegen onbedoeld wissen.

a. Cassette beveiligen tegen wissen:

Verschuif de wisbeveiling op de cassette zodat de opening zichtbaar is.

b. Wisbeveiling cassette opheffen:

Als u over de opnamen op de cassette heen wilt opnemen, schuif de wisbeveiling terug, zodat de opening weer wordt afgedekt.

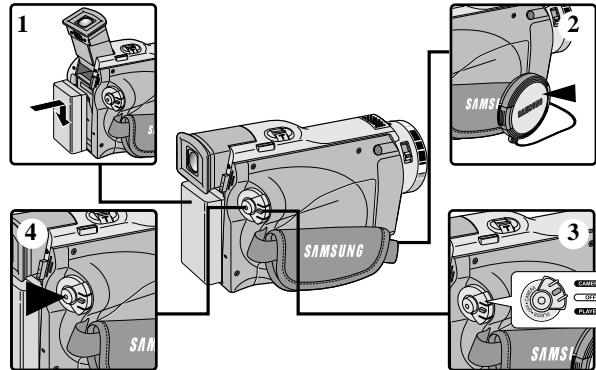
c. Cassettes bewaren

- a. Vermijd magnetische velden.
- b. Vermijd plaatsen die vochtig of stoffig kunnen worden.
- c. Bewaar cassettes rechtop en uit de buurt van direct zonlicht.
- d. Laat de cassettes niet vallen en bescherm ze tegen schokken.

Effectuez un enregistrement simple

Effectuez votre premier enregistrement

- Connectez une source d'alimentation au caméscope (voir page 23). (bloc batterie ou adaptateur secteur).
 - Insérez une cassette (voir page 27).
- Ôtez le cache de protection de l'objectif et fixez-le à la poignée de soutien.
- Placez le commutateur sur la position CAMERA (mode caméscope).
 - Ouvrez l'écran LCD.
 - Placez le sélecteur de mode sur la position TAPE. Assurez-vous que l'indication STBY est affichée.
 - Si la languette de protection de la cassette est ouverte, les indications STOP et PROTECTION! apparaissent.
 - Assurez-vous que l'image que vous voulez filmer apparaît à l'écran LCD ou dans le viseur.
 - Assurez-vous que le niveau de la batterie indique une charge suffisante.
- Pour démarrer l'enregistrement, appuyez sur le bouton START/STOP.
 - L'enregistrement démarre et l'indication "REC" s'affiche à l'écran. Pour arrêter de filmer, appuyez de nouveau sur le bouton START/STOP.
 - L'enregistrement s'arrête et l'indication "STBY" s'affiche à l'écran.



Eenvoudige opnamen maken

Uw eerste opname

- Sluit een stroombron aan op de camcorder. (zie pagina 23) (batterij of netvoeding)
 - Plaats een cassette in de camcorder (zie pagina 27).
- Verwijder de LENSDOP en bevestig deze aan de handgreep.
- Zet de schakelaar in de standCAMERA.
 - Open het LCD-scherm.
 - Stel de keuzeschakelaar in op TAPE. Controleer of de indicatie STBY zichtbaar is.
 - Als de cassette beveiligd is, ziet u de indicatie STOP and PROTECTION! op het scherm.
 - Zorg ervoor dat uw onderwerp zichtbaar is in de zoeker of op het LCD-scherm.
 - Controleer de batterijlading-indicatie om te zien of de batterij voldoende opladen is.
- Om de opname te starten, drukt u op de START/STOP-knop.
 - Op het scherm of in de zoeker verschijnt REC. Om de opname te beëindigen, drukt u opnieuw op de START/STOP-knop. De opname wordt nu gestopt.
 - Op het LCD-scherm of in de zoeker verschijnt STBY.

Effectuez un enregistrement simple

Lorsqu'une cassette est insérée et que le caméscope est laissé en mode veille pendant plus de cinq minutes sans être utilisé, il s'éteint automatiquement. Pour l'utiliser de nouveau, appuyez sur le bouton START/STOP ou placez le commutateur principal sur OFF, puis de nouveau sur CAMERA.

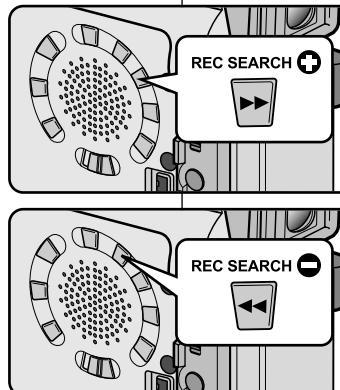
Cette fonction a été conçue pour prolonger la durée de la batterie.

Recherche de séquences (REC SEARCH)

- ❖ Vous pouvez visionner une scène précise à l'aide de la touche REC SEARCH + ou - (en mode veille).
REC SEARCH - vous permet de revenir en arrière et REC SEARCH + d'avancer, aussi longtemps que vous appuyez sur ces touches.
- ❖ Si vous appuyez rapidement sur REC SEARCH - en mode veille, votre caméscope revient en arrière pendant trois secondes, puis retourne automatiquement en lecture à sa position d'origine.

Important

L'image peut apparaître brouillée lorsque vous recherchez des séquences.



Eenvoudige opnamen maken

Als u de camcorder 5 minuten in de standby-stand laat staan terwijl er een cassette is geplaatst (indicatie STBY), wordt de camcorder automatisch uitgeschakeld. Om hem weer aan te zetten, drukt u op de START/STOP-knop of zet u de Power-schakelaar op OFF en weer op CAMERA. Door het automatisch uitschakelen wordt minder energie verbruikt en gaat de batterij langer mee.

Opnamen controleren (REC SEARCH)

- ❖ Met REC SEARCH +/- kunt u de laatst opgenomen beelden snel bekijken zonder de standby-stand te verlaten.
Als u REC SEARCH – ingedrukt houdt, wordt de laatste opname achteruit afgespeeld (voortuif bij REC SEARCH +).
- ❖ Als u in de standby-stand de REC SEARCH – knop kort indrukt, geeft de camcorder de laatste 3 seconden van de laatste opname weer en gaat deze vervolgens naar de oorspronkelijke plaats op de band terug.

Opmerking

Bij gebruik van de REC SEARCH-toetsen is het mogelijk dat de beelden enigszins vervormd worden weergegeven.

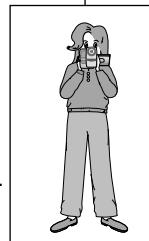
Effectuez un enregistrement simple

Astuces pour la stabilité de l'image

- Lors d'un enregistrement, il est très important de tenir le caméscope correctement.
- Fixez le cache de protection de l'objectif à la poignée de soutien (reportez-vous à l'illustration ci-contre)

Utilisation de l'écran LCD

1. Maintenez le caméscope fermement par la poignée.
2. Gardez le coude droit le long du corps.
3. Placez votre main gauche sous le caméscope pour le soutenir.
Ne touchez pas le microphone intégré.
4. Adoptez une position confortable et stable, adaptée à la vue à prendre; adossez-vous éventuellement à un mur ou appuyez-vous sur une table pour une plus grande stabilité. N'oubliez pas de respirer doucement.
5. Utilisez le cadre de l'écran LCD pour vous aider à déterminer le plan horizontal.
6. Si possible, utilisez un trépied.



Utilisation du viseur

1. Maintenez le caméscope fermement par la poignée.
2. Gardez le coude droit le long du corps.
3. Placez votre main gauche sous le caméscope pour le soutenir. Ne touchez pas le microphone intégré.
4. Adoptez une position confortable et stable, adaptée à la vue à prendre; adossez-vous éventuellement à un mur ou appuyez-vous sur une table pour une plus grande stabilité. N'oubliez pas de respirer doucement.
5. Pour visionner un objet dans le viseur, tirez doucement sur celui-ci jusqu'à ce que vous entendiez un clic.
Ne tirez pas trop fort car vous risqueriez de l'endommager.
6. Placez votre œil contre l'oculaire du viseur.
7. Utilisez le cadre à l'intérieur du viseur pour vous aider à déterminer le plan horizontal.
8. Si possible, utilisez un trépied.



Eenvoudige opnamen maken

Tips voor goede opnamen

- Tijdens het filmen moet u de camcorder op de juiste manier vasthouden.
- Bevestig de lensdop aan de handgreep, zodat u hem niet kwijt kunt raken (zie afbeelding).

Opnemen met het LCD-scherm

1. Pak de camcorder stevig vast bij de handgreep.
2. Zet uw rechterelleboog in uw zij.
3. Zet met uw linkerhand het LCD-scherm in de gewenste stand. Raak daarbij de ingebouwde microfoon niet aan.
4. Neem voor het opnemen een gemakkelijke maar stabiele houding aan.
Uw opnamen worden stabieler en rustiger wanneer u tegen een muur of tafel leunt. Adem rustig en gelijkmatig.
5. Kijk naar het beeld aan de randen van het LCD-scherm om de camera horizontaal te houden en hem niet onnodig op en neer of heen en weer te bewegen.
6. Gebruik wanneer mogelijk een statief.

Opnemen met de zoeker

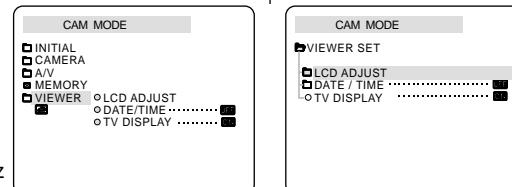
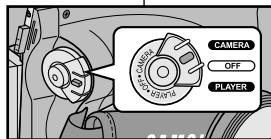
1. Pak de camcorder stevig vast bij de handgreep.
2. Zet uw rechterelleboog in uw zij.
3. Ondersteun met uw linkerhand de camera.
Raak daarbij de ingebouwde microfoon niet aan.
4. Neem voor het opnemen een gemakkelijke maar stabiele houding aan.
Uw opnamen worden stabieler en rustiger wanneer u tegen een muur of tafel leunt. Adem rustig en gelijkmatig.
5. Om het te filmen onderwerp door de zoeker te bekijken, trekt u de zoeker uit totdat u een 'klik' hoort.
Gebruik daarbij niet teveel kracht.
6. Hierdoor kan de zoeker beschadigd worden.
7. Kijk naar het beeld aan de randen van de zoeker om de camera horizontaal te houden en hem niet onnodig op en neer of heen en weer te bewegen.
8. Gebruik wanneer mogelijk een statief.

Effectuez un enregistrement simple

Réglage de l'écran LCD

- ⌘ Votre caméscope est équipé d'un écran couleur à cristaux liquides de 6,35 cm (3,5 pouces) qui vous permet de voir directement ce que vous enregistrez ou visionnez.
- ⌘ Selon les conditions dans lesquelles vous utilisez le caméscope (à l'intérieur ou à l'extérieur, par exemple), vous pouvez:
 - sélectionner la luminosité (BRIGHT SELECT),
 - ajuster la luminosité (BRIGHT ADJUST),
 - ajuster la couleur (COLOUR ADJUST).

1. Placez le commutateur sur CAMERA (mode caméscope).
 - En mode PLAYER (magnétoscope), le réglage de l'écran à cristaux liquides ne peut se faire que durant la lecture d'une bande.
2. Ouvrez l'écran LCD.
Celui-ci s'allume.
3. Appuyez sur la touche MENU.
4. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez VIEWER, puis appuyez sur la touche ENTER.
5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez LCD ADJUST.
6. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
7. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option souhaitée (BRIGHT SELECT, BRIGHT ADJUST, COLOUR ADJUST).



Eenvoudige opnamen maken

LCD-scherm instellen

- ⌘ De camcorder heeft een 3,5 inch (6,35 cm) LCD-kleurenscherm, waarop u direct kunt zien wat wordt opgenomen of weergegeven.
- ⌘ U kunt de volgende instellingen aanpassen aan de omstandigheden (bijvoorbeeld voor binnen- of buitenopnamen):
 - BRIGHT SELECT (helderheid selecteren)
 - BRIGHT ADJUST (helderheid aanpassen)
 - COLOUR ADJUST (kleurverzadiging aanpassen)

1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
 - In de stand PLAYER kunt u het LCD-scherm alleen instellen terwijl u een cassette afspeelt.
2. Open het LCD-scherm. Het scherm wordt automatisch ingeschakeld.
3. Druk op MENU.
4. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze VIEWER en druk op ENTER.
5. Selecteer met behulp van de MENU DIAL knop de menukeuze LCD ADJUST.
6. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
7. Selecteer met de knop MENU DIAL het menuonderdeel dat u wilt aanpassen (BRIGHT SELECT, BRIGHT ADJUST, COLOUR ADJUST).

Effectuez un enregistrement simple

8. Appuyez une nouvelle fois sur la touche ENTER.
 - La luminosité (BRIGHT SELECT) peut être réglée sur NORMAL ou SUPER. Sélectionnez le réglage souhaité, puis appuyez sur la touche ENTER pour valider.
 - À l'aide de la molette MENU, réglez l'intensité de la luminosité (BRIGHT ADJUST) et de la couleur (COLOUR ADJUST).
 - Vous avez le choix entre des valeurs allant de 00 à 35 pour la luminosité et de 00 à 35 pour la couleur.

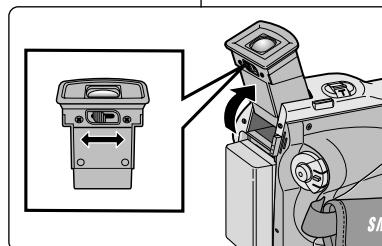
9. Une fois le réglage de l'écran terminé, appuyez sur la touche MENU.

Utilisation du viseur

- ⌘ Le viseur ne peut pas fonctionner si l'écran à cristaux liquides est ouvert.

Réglage de la mise au point

Ajustez la mise au point de l'oculaire pour obtenir une image nette (voir figure ci-contre).



Eenvoudige opnamen maken

8. Druk op ENTER.
 - Bij de menukeuze BRIGHT SELECT kunt u kiezen tussen NORMAL en SUPER. Om de instelling vast te leggen, drukt u op ENTER.
 - Op deze manier kunt u ook de instellingen voor BRIGHT ADJUST en COLOUR ADJUST aanpassen.
 - Bij BRIGHT ADJUST kunt u een waarde kiezen tussen 00 en 35 en bij COLOUR ADJUST een waarde tussen 00 en 35.

9. Om het menu te verlaten, drukt u op de knop MENU.

Zoeker instellen

- ⌘ Zolang het LCD-scherm geopend is, werkt de zoeker niet.

Scherpstelling

Schuif de scherpstelknop naar links of naar rechts, tot u alle indicaties in de zoeker scherp ziet. (zie afbeelding)

Effectuez un enregistrement simple

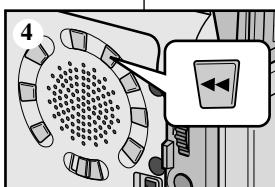
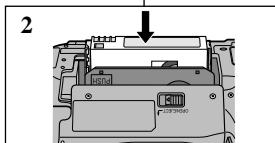
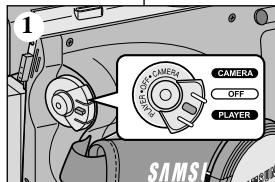
Lecture d'une bande à l'écran

- Vous pouvez visionner les images que vous avez enregistrées sur l'écran LCD.
- Assurez-vous que le bloc batterie est en place.

1. Tout en maintenant appuyé le commutateur, sélectionnez la position **PLAYER**.
2. Insérez la bande que vous souhaitez visualiser (voir page 27).
3. Ouvrez l'écran LCD.
Ajustez l'angle de l'écran, sa luminosité et sa couleur, si nécessaire.
4. Appuyez sur la touche **◀◀ (REW)** pour rembobiner la cassette jusqu'à son point de départ.
 - Pour arrêter le rembobinage, appuyez sur la touche **■ (STOP)**.
 - Le caméscope s'arrête automatiquement lorsque la bande a atteint le début de la cassette.
5. Appuyez sur la touche **▶/II (PLAY/STILL)** pour démarrer la lecture.
 - Vous pouvez visionner à l'écran les images que vous venez d'enregistrer.
 - Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche **■ (STOP)**.

Important

- Vous pouvez également visionner ces images sur l'écran d'un téléviseur, après avoir connecté le caméscope au téléviseur ou à un magnétoscope (voir page 70).
- Plusieurs fonctions sont disponibles en mode lecture (voir page 72).



Eenvoudige opnamen maken

Opnamen afspelen op het LCD-scherm

- U kunt het beeld ook tijdens weergave op het ingebouwde LCD-scherm bekijken.
- Zorg dat de batterij is geplaatst.

1. Houd het kleine rode knopje op de powerschakelaar ingedrukt, terwijl u deze in de stand **PLAYER** zet.
2. Plaats de cassette met de opnamen in de camcorder. (zie pagina 27)
3. Open het LCD-scherm.
Zet het LCD-scherm in de gewenste stand en pas desgewenst de helderheid en de kleurverzadiging van het scherm aan.
4. Druk op de terugspoelknop **◀◀ (REW)** om de cassette naar het begin van de opname te spoelen.
 - Druk op **■ (STOP)** om de band te stoppen.
 - Wanneer de band geheel naar het begin is teruggespoeld, stopt hij automatisch.
5. Druk op **▶/II (PLAY/STILL)** om het afspelen te starten.
 - De opname wordt weergegeven op het LCD-scherm.
 - Om de weergave te stoppen, drukt u op **■ (STOP)**.

Opmerking

- U kunt de opname op een tv afspelen wanneer u de camcorder op een tv of een videorecorder aansluit. (zie pagina 70)
- Bij het afspelen kunt u diverse functies gebruiken. (zie pagina 72)

Effectuez un enregistrement simple

Réglage de l'écran LCD lors de la lecture

- Vous pouvez régler l'écran LCD tout en visionnant des images.
- Le réglage se fait de la même manière qu'en mode caméscope (CAMERA) (voir page 31).

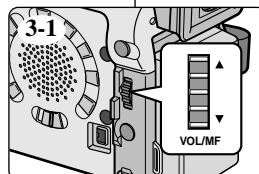
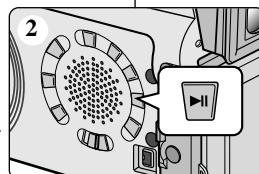
Réglage du volume du haut-parleur

Le haut-parleur fonctionne uniquement en mode magnétoscope (position PLAYER).

- Lorsque vous visionnez des images sur l'écran LCD, le son est diffusé à partir du haut-parleur intégré.
 - Suivez les instructions ci-dessous pour diminuer ou supprimer le son du haut-parleur en mode PLAYER.
 - Si vous souhaitez diminuer ou supprimer le son du haut-parleur lorsque vous lisez une bande sur votre caméscope, procédez comme suit :
1. Réglez le commutateur sur PLAYER.
 2. Appuyez sur la touche **▶/II** (PLAY/STILL) pour lire la bande.
 3. Dès que la lecture commence, réglez le son du haut-parleur à l'aide de la molette MENU.
 - Le volume s'affiche alors à l'écran.
Vous pouvez sélectionner le volume sur une échelle allant de 00 à 19. Le son est coupé lorsqu'il est réglé sur 00.
 - Si vous fermez l'écran LCD durant la lecture, le haut-parleur est coupé.

Important

- Lorsque le câble est connecté à la sortie A/V, aucun son ne sort du haut-parleur et vous ne pouvez pas régler le volume.
- Toutefois, même si le câble est connecté à la sortie A/V, le son sort du haut-parleur lorsque le mode AV IN/OUT est réglé sur AV IN dans le MENU (VP-D26i uniquement).
- Lorsque vous débranchez le câble de la sortie A/V, le son sort du haut-parleur.



Eenvoudige opnamen maken

LCD-scherm instellen tijdens het afspelen

- U kunt het LCD-scherm ook tijdens het afspelen van opnamen instellen.
- De methode hiervoor is dezelfde als in de stand CAMERA, alleen zet u de power-schakelaar nu in de stand PLAYER (zie pagina 31).

Geluidsweergave luidspreker instellen

De luidspreker werkt alleen in de stand PLAYER.

- Als u de cassette afspeelt via het LCD-scherm, komt het geluid uit de ingebouwde luidspreker.
 - U gaat als volgt te werk om het luidsprekervolume tijdens het afspeLEN van een cassette in de stand PLAYER aan te passen.
 - Voer de volgende stappen uit als u het volume wilt verlagen of dempen wanneer u een cassette afspeelt op de camcorder.

1. Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
2. Druk op **▶/II** (PLAY/STILL) om de cassette af te spelen.
3. Zodra u geluid hoort, kunt u met de knop MENU DIAL het volume aanpassen.
 - In het LCD-scherm verschijnt het volumeniveau. U kunt een volume kiezen tussen 00 en 19. Als u het volume op 00 zet, hoort u geen geluid.
 - Als u tijdens het afspeLEN het LCD-scherm sluit, hoort u het geluid uit de luidspreker niet.

Opmerking

- De kabel is aangesloten op de A/V-aansluiting, maar er komt geen geluid uit de luidspreker en het volume kan niet worden aangepast.
- Wanneer de kabel is aangesloten op de AV-aansluiting, hoort u echter wel geluid uit de luidspreker als de AV IN/OUT MODE in MENU ingesteld is op AV IN MODE (alleen VP-D26i).
- U kunt geluid uit de luidspreker horen als u de kabel uit de AV-aansluiting trekt.

Perfectionnez vos enregistrements

Fonctions du mode menu

● Liste des réglages

MENU	SOUS-MENU	Mode disponible			
		CAMERA	PLAYER	Memory REC.	Memory PLAY
INITIAL	CLOCK SET WL. REMOTE BEEP SOUND SHUT.SOUND DEMO	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓
CAMERA	PROGRAM AE WHT. BALANCE D. ZOOM DIS DSE SELECT	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓	
A/V	REC MODE PHOTO SEARCH PHOTO COPY AUDIO MODE AUDIO SELECT WIND CUT PB DSE AV IN/OUT (VP-D26i uniquement)	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		
MEMORY	M.PLAY SELECT PHOTO QUALITY PRINT MARK MPEG4 SIZE PROTECT FILE NO DELETE FORMAT		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
VIEWER	LCD ADJUST DATE/TIME TV DISPLAY	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

● Réglez le caméscope sur CAMERA ou PLAYER, ou bien sur M.REC ou M.PLAY

- Appuyez sur la touche MENU. Le menu s'affiche.
Le curseur (**SURBRILLANCE**) indique la fonction que vous pouvez régler.
- Utilisez la molette MENU et la touche ENTER à gauche du panneau de commandes pour sélectionner une option et l'activer.
- Pour quitter le menu, appuyez de nouveau sur la touche MENU.

Geavanceerde opnamefuncties

De menufuncties

● Menu instellen

MENU	SUBMENU	Beschikbare stand			
		CAMERA	PLAYER	Memory REC.	Memory PLAY
INITIAL	CLOCK SET WL. REMOTE BEEP SOUND SHUT.SOUND DEMO	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓
CAMERA	PROGRAM AE WHT. BALANCE D. ZOOM DIS DSE SELECT	✓ ✓ ✓ ✓ ✓			✓
A/V	REC MODE PHOTO SEARCH PHOTO COPY AUDIO MODE AUDIO SELECT WIND CUT PB DSE (Digitaal speciale effecten afspeelen) AV IN/OUT (alleen VP-D26i)	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
MEMORY	M.PLAY SELECT PHOTO QUALITY PRINT MARK MPEG4 SIZE PROTECT FILE NO DELETE FORMAT		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
VIEWER	LCD ADJUST DATE/TIME TV DISPLAY	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

● De camcorder in de stand CAMERA of PLAYER en M.REC of M.PLAY zetten

- Druk op MENU. Het MENU OSD verschijnt.
De cursor (**HIGHLIGHT**) staat bij de functie die u in kunt stellen.
- Met de knop MENU DIAL en ENTER links op het bedieningspaneel kunt u het menu-onderdeel kiezen en activeren.
- Met de knop MENU kunt u het menu weer verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

● Fonctions disponibles pour chaque mode

Mode demandé Mode activé	Fonctions numériques				Effets spéciaux numériques	NIGHT CAPTURE
	DIS	D.ZOOM	PHOTO (TAPE)	SLOW SHUTTER		
DIS	O	O	△	O	O	
D.ZOOM	O	O	*△	O	O	
PHOTO	X	X	X	X	O	
SLOW SHUTTER	△	X	O		O	
DSE	O	O	O	O		△
NIGHT CAPTURE	O	O	O	O	X	

O : le mode demandé fonctionne avec le mode activé.

X : le mode demandé ne peut pas être changé.

△ : le mode de fonctionnement va s'arrêter et le mode demandé va être utilisé.

* : le mode de fonctionnement va s'arrêter et le mode demandé va être utilisé.

(les données enregistrées pendant le mode activé seront activées).

Important

- Si une marque apparaît en regard d'une option, celle-ci n'est pas modifiable.
- Si vous sélectionnez une option qui n'est pas modifiable, un message d'erreur s'affiche alors à l'écran.

Geavanceerde opnamefuncties

● De functies die in de diverse standen beschikbaar zijn.

Gewenste stand Huidige stand	Digitale functies				Digitale speciale effecten	NIGHT CAPTURE
	DIS	D.ZOOM	PHOTO (TAPE)	SLOW SHUTTER		
DIS	O	O	△	O	O	O
D.ZOOM	O	O	*△	O	O	O
PHOTO	X	X		X	X	O
SLOW SHUTTER	△	X	O		O	O
Digitale speciale effecten	O	O	O	O		△
NIGHT CAPTURE	O	O	O	O	X	

O : Deze combinatie is mogelijk.

X : Deze combinatie is niet mogelijk.

△ : De huidige stand wordt verlaten en de gewenste stand wordt geactiveerd.

* : De huidige stand wordt verlaten en de gewenste stand wordt geactiveerd.
(de gegevens worden opgeslagen)

Opmerking

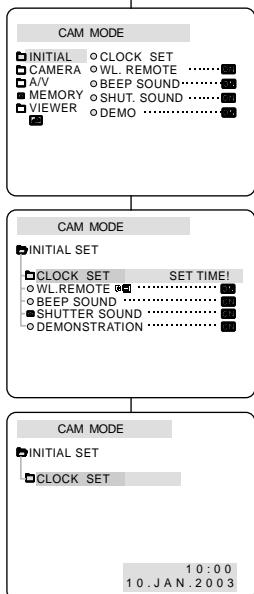
- Als bij een menuonderdeel op het LCD-scherm een staat, wil dit zeggen dat u dit onderdeel niet kunt kiezen.
- Als u een menu-onderdeel selecteert dat niet kan worden gewijzigd, verschijnt er een melding.

Perfectionnez vos enregistrements

● Réglage de l'horloge (CLOCK SET)

- ☒ Le réglage de l'horloge est possible en mode caméscope, magnétoscope, enregistrement photo et lecture photo.
 - ☒ La date et l'heure sont automatiquement pré-enregistrées sur une bande.
- Avant d'enregistrer, il convient de régler la date et l'heure.

1. Appuyez sur la touche MENU.
■ La liste des options apparaît.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez INITIAL et appuyez sur la touche ENTER.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez CLOCK SET dans le sous-menu qui s'affiche.
4. Appuyez sur la touche ENTER pour procéder au réglage.
■ Lorsqu'une entrée clignote, vous pouvez la modifier. L'année est la première entrée à clignoter.
5. À l'aide de la molette MENU, modifiez l'année.
6. Appuyez sur la touche ENTER.
■ Ensuite, c'est le mois qui clignote.
7. À l'aide de la molette MENU, modifiez le mois.
8. Appuyez sur la touche ENTER.
■ La date clignote.
9. Vous pouvez modifier le jour, les heures et les minutes comme vous l'avez fait pour l'année et le mois.
10. Appuyez sur ENTER après avoir réglé les minutes.
■ Lorsque vous avez terminé, l'inscription COMPLETE! clignote et le menu disparaît automatiquement.
11. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

● CLOCK SET (Datum/tijd instellen)

- ☒ U kunt de klok alleen instellen in de standen CAMERA, PLAYER, M.REC en M.PLAY.
 - ☒ De datum/tijd wordt automatisch weergegeven bij de opnamen die u maakt.
- Stel de datum/tijd in voor u opnamen maakt.

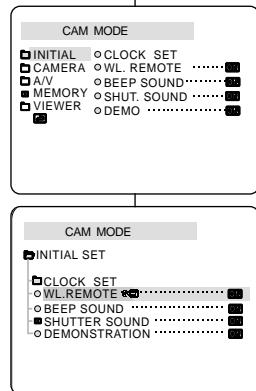
1. Druk op MENU.
■ De menulijst verschijnt.
2. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze INITIAL en druk op ENTER.
3. Selecteer met de knop MENU DIAL in het submenu de optie CLOCK SET.
4. Druk op ENTER om naar het menu SETTING te gaan.
■ Instellingen die u kunt wijzigen, knipperen.
Erst zal het jaartal knipperen.
5. Wijzig met de knop MENU DIAL het jaartal.
6. Druk op ENTER.
■ De maand gaat nu knipperen.
7. Wijzig met de knop MENU DIAL de maand.
8. Druk op ENTER.
■ De dag gaat knipperen.
9. U kunt dag, uur en minuut op dezelfde wijze aanpassen als het jaartal en de maand.
10. Druk op ENTER nadat u de tijd hebt gewijzigd.
■ COMPLETE! zal gaan knipperen en enkele seconden later keert u terug naar het submenu.
11. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

● Activation/désactivation de la télécommande (REMOCON)

- ☒ L'option REMOCON fonctionne en mode caméscope, magnétoscope, enregistrement photo et lecture photo.
- ☒ Cette option vous permet d'activer ou de désactiver la télécommande du caméscope.

1. Appuyez sur la touche MENU.
■ La liste des options apparaît.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez INITIAL et appuyez sur la touche ENTER.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez WL.REMOCON dans le sous-menu qui s'affiche.
4. Appuyez sur la touche ENTER pour activer ou désactiver la télécommande.
Le réglage alterne entre ON et OFF chaque fois que vous appuyez sur la touche ENTER.
5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.
■ Si vous désactivez la télécommande (option réglée sur OFF), l'icône de la télécommande clignote à l'écran puis disparaît au bout de 3 secondes.



Geavanceerde opnamefuncties

● REMOCON

- ☒ De functie REMOCON werkt in de standen CAMERA, PLAYER, M.REC en M.PLAY.
- ☒ Bij de menukeuze REMOCON kunt u de afstandsbediening in-en uitschakelen.

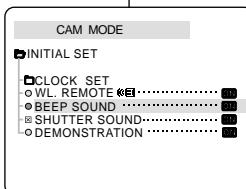
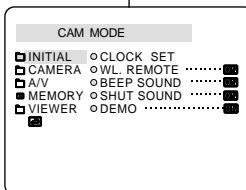
1. Druk op MENU.
■ De menulijst verschijnt.
2. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze INITIAL en druk op ENTER.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze WL. REMOTE.
4. Druk op ENTER om de afstandsbediening in of uit te schakelen.
Telkens wanneer u op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen ON en OFF.
5. Druk op MENU om het menu te verlaten.
■ Als u de afstandsbediening instelt op OFF, gaat het symbool van de afstandsbediening 3 seconden knipperen en verdwijnt vervolgens van het LCD-scherm.

Perfectionnez vos enregistrements

● Activation/désactivation de la sonorité (BEEP SOUND)

- ⌘ L'option BEEP SOUND fonctionne en mode caméscope, magnétoscope, enregistrement photo et lecture photo.
- ⌘ Utilisez la touche MENU pour régler la fonction BEEP SOUND. Cette option vous permet d'activer ou de désactiver la sonorité émise chaque fois que vous modifiez un réglage.

1. Appuyez sur la touche MENU.
■ La liste des options apparaît.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez INITIAL et appuyez sur la touche ENTER.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez BEEP SOUND dans le sous-menu qui s'affiche.
4. Appuyez sur la touche ENTER pour activer ou désactiver la sonorité.
Le réglage alterne entre ON et OFF chaque fois que vous appuyez sur la touche ENTER.
 - Une sonorité est émise lorsque vous activez l'option BEEP SOUND (position ON).
 - Si vous appuyez sur la touche START/STOP au démarrage, la fonction BEEP SOUND est automatiquement désactivée et aucune sonorité n'est émise.
5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

● BEEP SOUND (Pieptonen)

- ⌘ De functie BEEP SOUND werkt in de standen CAMERA, PLAYER, M.REC en M.PLAY.
- ⌘ U kunt zelf bepalen of u een piepje wilt horen wanneer u een instelling wijzigt.
Dit doet u via de menukeuze BEEP SOUND.

1. Druk op MENU.
■ De menulijst verschijnt.
2. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze INITIAL en druk op ENTER.
3. Selecteer met de knop MENU DIAL in het submenu de menukeuze BEEP SOUND.
4. Druk op ENTER om BEEP SOUND in- of uit te schakelen.
Telkens wanneer u op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen ON en OFF.
 - Als u BEEP SOUND op ON instelt, klinkt een piepje wanneer u een instelling wijzigt.
 - Als u op START/STOP drukt wanneer u gaat opnemen, wordt BEEP SOUND automatisch uitgeschakeld, en hoort u dus geen piepje bij het wijzigen van de instelling.
5. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

● Bruit de l'obturateur (SHUTTER SOUND)

- ☒ Cette option n'est disponible que si la fonction PHOTO est activée.
- ☒ Elle permet d'activer ou de désactiver le bruit de l'obturateur lorsque vous êtes en mode appareil photo numérique.

1. Placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.

2. Réglez le caméscope sur CAMERA.

3. Appuyez sur la touche MENU.

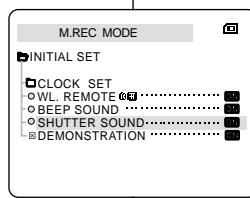
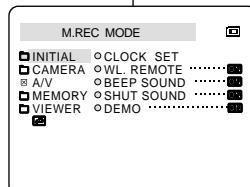
- La liste des options apparaît.

4. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez INITIAL et appuyez sur la touche ENTER.

5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option SHUTTER SOUND dans le sous-menu qui s'affiche.

6. Appuyez sur la touche ENTER pour activer ou désactiver le bruit de l'obturateur.

7. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

● SHUTTER SOUND

- ☒ U kunt het geluid van het wijzigen van de sluitertijd alleen horen in de stand PHOTO.
- ☒ Bepaal of u al dan niet het geluid van het wijzigen van de sluitertijd wilt horen wanneer u digitale foto's maakt.

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.

2. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.

3. Druk op MENU.

- De menulijst verschijnt.

4. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze INITIAL en druk op ENTER.

5. Selecteer met de knop MENU DIAL in het submenu de menukeuze SHUTTER SOUND.

6. Druk op ENTER om de SHUTTER SOUND in en uit te schakelen. Telkens wanneer u op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen ON en OFF.

7. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

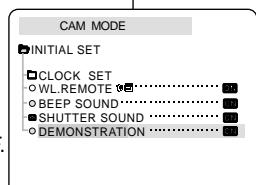
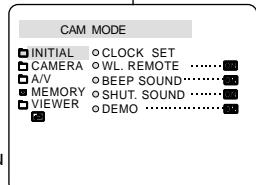
● Mode DEMONSTRATION

- ⌘ La démonstration vous permet de vous familiariser avec les fonctions principales de votre caméscope.
- ⌘ Ce mode est disponible uniquement lorsque le caméscope est réglé sur CAMERA et qu'il ne contient pas de bande.
- ⌘ La démonstration se répète automatiquement jusqu'à ce que vous sélectionniez l'option OFF.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez INITIAL.
4. Sélectionnez DEMONSTRATION dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.
5. Pour activer la fonction DEMONSTRATION, réglez-la sur ON.
 - Appuyez sur la touche MENU pour quitter le menu.
 - La démonstration commence.
6. Pour arrêter la démonstration, réglez l'option sur OFF.

Important

- Le mode DEMONSTRATION ne fonctionne pas si le caméscope contient une bande.
- Le mode DEMONSTRATION est automatiquement activé si le caméscope est laissé en mode veille plus de 10 minutes après le réglage en mode caméscope (il ne doit pas y avoir de bande dans le caméscope).
- Si vous appuyez sur d'autres touches (FADE, BLC, PHOTO, EASY) lors de la démonstration, celle-ci s'arrête, puis reprend dix minutes plus tard si vous n'appuyez sur aucune autre touche.
- La fonction DEMONSTRATION n'est pas disponible lorsque la fonction NIGHT CAPTURE est activée.



Geavanceerde opnamefuncties

● DEMONSTRATION (Demonstratie)

- ⌘ Hiermee worden de belangrijkste functies van uw camcorder gedemonstreerd, zodat u ze optimaal leert gebruiken.
- ⌘ De functie DEMONSTRATION werkt alleen in de stand CAMERA wanneer u niet filmt.
- ⌘ De demonstratie blijft net zolang doorgaan totdat DEMONSTRATION op OFF wordt gezet.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie INITIAL.
4. Selecteer in het submenu de optie DEMONSTRATION en druk op ENTER.
5. Om de demonstratie te starten, zet u DEMONSTRATION op ON.
 - Druk op MENU om het menu te verlaten.
 - De demonstratie begint.
6. Om de demonstratie te stoppen zet u DEMONSTRATION op OFF.

Opmerking

- De functie DEMONSTRATION werkt alleen als er geen cassette in de camcorder zit.
- De functie DEMONSTRATION wordt automatisch gestart wanneer de camcorder, nadat hij in de stand CAMERA is gezet en zonder dat er een cassette in de camcorder zit, langer dan 10 minuten standby heeft gestaan.
- Als u tijdens de demonstratie een van de andere functies kiest (FADE, BLC, PHOTO, EASY), stopt de demonstratie tijdelijk en gaat deze verder als u gedurende 10 minuten geen knoppen indrukt.
- Als u NIGHT CAPTURE (Nachtopname) op ON instelt, werkt de functie DEMONSTRATION niet.

Perfectionnez vos enregistrements

● Exposition automatique (PROGRAM AE)

- ⌘ L'exposition automatique est disponible uniquement en mode caméscope.
- ⌘ Elle vous permet d'ajuster la vitesse d'obturation et le diaphragme en fonction des différentes scènes à filmer.
- ⌘ Vous pouvez ainsi contrôler la profondeur de champ.

■ Mode AUTO

- Équilibrage automatique entre le sujet et l'arrière-plan.
- À utiliser dans des conditions normales.
- La vitesse d'obturation varie entre 1/50 et 1/250 de seconde, selon la scène filmée.

■ Mode SPORTS (⌘)

- Enregistrement d'une personne ou d'un objet se déplaçant rapidement.

■ Mode PORTRAIT (✿)

- Mise en valeur d'un sujet en avant-plan, l'arrière-plan étant flou.
- Le mode PORTRAIT est à utiliser de préférence à l'extérieur.
- La vitesse d'obturation varie entre 1/50 et 1/1000 de seconde.

■ Mode SPOTLIGHT (◎)

- Enregistrement d'un sujet lorsque que la lumière est dirigée uniquement sur le sujet à filmer.

■ Mode SAND/SNOW (❀)

- Enregistrement d'une personne ou d'un objet plus sombre que l'arrière-plan en raison du reflet provoqué par la neige ou le sable.

■ Mode High S. Mode HSS (Haute vitesse) (⌚)

- Enregistrement de sujets effectuant des mouvements très rapides, par exemple, des joueurs de tennis ou de golf.

Geavanceerde opnamefuncties

● PROGRAM AE (Belichtingsprogramma)

- ⌘ Deze functie is alleen beschikbaar in de standen CAMERA.
- ⌘ Met deze functie kunt u de sluitertijd en het diafragma aanpassen aan de scène die u wilt opnemen.
- ⌘ Zo kunt u bijvoorbeeld de scherptediepte beïnvloeden.

■ AUTO

- Automatisch instellen: sluitertijd en diafragma variëren gelijkmatig.
- Voor gebruik onder normale omstandigheden.
- De sluitertijd ligt afhankelijk van de hoeveelheid licht tussen 1/50 en 1/250 per seconde.

■ SPORTS (⌘)

- Voor het opnemen van snelbewegende onderwerpen.

■ PORTRAIT (✿)

- Om scherp te stellen op het onderwerp dat zich op de voorgrond bevindt, waarbij de achtergrond onscherp wordt gehouden.
- De stand PORTRAIT is vooral geschikt voor buitenopnamen.
- De sluitertijd ligt afhankelijk van de hoeveelheid licht tussen 1/50 en 1/1000 per seconde.

■ SPOTLIGHT (◎)

- Wanneer u een goede opname wilt maken van een verlicht onderwerp in een donkere omgeving.

■ SAND/SNOW (❀)

- Wanneer u een opname wilt maken van een persoon die of voorwerp dat donkerder is dan de achtergrond, bijvoorbeeld bij reflecterende sneeuw of zand.

■ High S. SPEED(High Shutter Speed) (⌚)

- Om snel bewegende onderwerpen op te nemen, zoals golf- of tennisspelers.

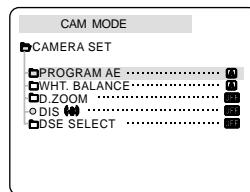
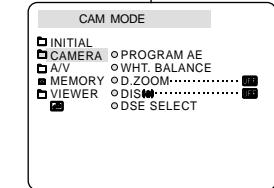
Perfectionnez vos enregistrements

Réglage de l'exposition automatique

- Appuyez sur la touche MENU.
■ La liste des options apparaît.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez CAMERA et appuyez sur la touche ENTER.
- Sélectionnez PROGRAM AE dans le sous-menu qui s'affiche.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez le mode PROGRAM AE.
■ Appuyez sur la touche ENTER pour valider.
- Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Le programme AE ne fonctionnera pas si la fonction NIGHT CAPTURE est activée.
- Le programme AE ne fonctionne pas en mode EASY.



PROGRAM AE instellen

- Druk op MENU.
■ De menulijst verschijnt.
- Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze CAMERA en druk op ENTER.
- Selecteer in het submenu de optie PROGRAM AE.
- Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie PROGRAM AE.
■ Druk op ENTER om de optie PROGRAM AE te bevestigen.
- Druk op MENU om het menu te verlaten.

Opmerking

- Program AE functioneert niet als NIGHT CAPTURE (Nachtopname) is ingeschakeld.
- De functie P.AE werkt niet in de stand EASY.

Perfectionnez vos enregistrements

● Équilibrage du blanc (WHITE BALANCE)

- Cette fonction est disponible uniquement en mode caméscope et enregistrement photo.
- Elle permet de préserver la couleur particulière d'un objet dans toutes les conditions de prise de vue.
- Sélectionnez le mode WHITE BALANCE approprié pour obtenir une bonne qualité des couleurs de l'image.
 - AUTO (▲) : permet un contrôle automatique de l'équilibrage du blanc.
 - HOLD (▼) : conserve la valeur active de la fonction.
 - INDOOR (★) : ajuste les couleurs en fonction de l'éclairage intérieur.
 - OUTDOOR (※) : ajuste les couleurs en fonction de la lumière naturelle extérieure.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - Le menu des fonctions apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez CAMERA et appuyez sur la touche ENTER.
4. Sélectionnez WHT.BALANCE dans le sous-menu.
5. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
6. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez le mode approprié.
 - Appuyez sur ENTER pour valider votre sélection.
7. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- La fonction WHT.BALANCE n'est pas disponible lorsque la capture de nuit (NIGHT CAPTURE) est activée.
- La fonction WHT.BALANCE n'est pas disponible en mode d'enregistrement simplifié (EASY).
- Si nécessaire, désactivez le zoom numérique pour obtenir un équilibrage des couleurs plus précis.
- Si vous avez sélectionné WHT.BALANCE et que les conditions d'éclairage ont changé, procédez à un nouveau réglage de cette fonction.
- À l'extérieur et dans des conditions normales, vous obtiendrez de meilleurs résultats en mode AUTO.

Geavanceerde opnamefuncties

● WHT. BALANCE (WHITE BALANCE)

- De functie WHITE BALANCE werkt alleen in de standen CAMERA en M.REC.
- Witbalans is een functie waarmee de unieke kleur van het onderwerp in alle omstandigheden waaronder het wordt gefilmd, behouden blijft.
- Door de juiste witbalans te kiezen, verhoogt u de kwaliteit van de kleuren van de opname.
 - AUTO (▲) : de witbalans wordt automatisch ingesteld.
 - HOLD (▼) : de huidige witbalanswaarde wordt vastgehouden.
 - INDOOR (★) : de witbalans wordt aan de binnenomgeving (kunstlicht) aangepast.
 - OUTDOOR (※) : de witbalans wordt aan de buitenomgeving aangepast.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze CAMERA en druk op ENTER.
4. Selecteer in het submenu de optie WHT.BALANCE.
5. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
6. Selecteer met de knop MENU DIAL de gewenste stand.
 - Druk op ENTER om de witbalans te bevestigen.
7. Om het menu te verlaten, drukt u op de knop MENU.

Opmerking

- Als u NIGHT CAPTURE inschakelt, werkt de functie WHT.BALANCE niet.
- WHT.BALANCE werkt niet in de stand EASY.
- U kunt de witbalans nauwkeuriger instellen wanneer u de digitale zoom uitschakelt.
- Als u de witbalans hebt ingesteld en de lichtomstandigheden veranderen, moet u de witbalans opnieuw instellen.
- Tijdens normale buitenopnamen krijgt u mogelijk betere resultaten wanneer u de optie AUTO instelt.

Perfectionnez vos enregistrements

Utilisation du zoom numérique

- » Cette option n'est disponible qu'en mode caméscope.

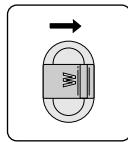
Zoom avant et arrière

- » L'utilisation du zoom est une technique d'enregistrement qui vous permet de changer la taille d'un sujet. Le zoom apporte à vos films une touche plus professionnelle, mais doit être utilisé avec parcimonie.
- » Vous pouvez sélectionner la vitesse de zoom.
- » Utilisez ces fonctions pour varier vos plans. Notez cependant qu'une utilisation trop fréquente risque de donner un aspect d'amateurisme à vos films et réduit la durée de vie de la batterie.

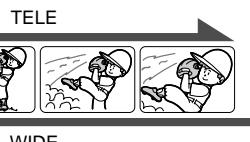
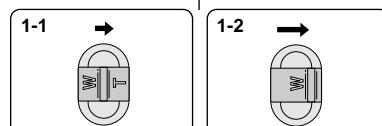
1. Déplacez doucement le bouton du zoom pour un zoom très progressif, et plus vite pour un zoom rapide.

Vous pouvez contrôler l'effet à l'écran.

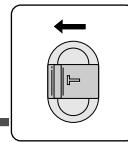
2. Vers le "T" (téléobjectif): le sujet se rapproche.



3. Vers le "W" (grand angle) : le sujet s'éloigne.



1. Verschuif de zoomhendel iets naar links of rechts om langzaam in- of uit te zoomen en verder naar links of rechts om snel in- of uit te zoomen. De zoomstatus wordt weergegeven op het scherm.



2. Stand T (Tele) inzoomen:
Het onderwerp lijkt dichterbij.
3. Stand W (Wide, Groothoek) uitzoomen:
Het onderwerp lijkt verder weg.

Important

Vous pouvez filmer un sujet qui se trouve à une distance minimale d'un mètre de l'objectif en position TELEOBJECTIF (T), ou à environ 10 mm en position GRAND ANGLE (W).

Digitale zoom

- » De zoomfunctie werkt alleen in de standen CAMERA.

In- en uitzoomen

- » Met de zoomfunctie kunt u de vergroting instellen waarmee uw onderwerp wordt opgenomen. U krijgt betere opnamen wanneer u spaarzaam en gericht gebruik maakt van de zoomfunctie.
- » De zoomsnelheid is variabel.
- » Met behulp van de zoomfunctie kunt u uw opnamen afwisselender en aantrekkelijker maken. U moet er wel op letten dat u de zoom niet al te vaak gebruikt. Dit ziet er al snel minder professioneel uit en bovendien is de batterij dan sneller leeg.

1. Verschuif de zoomhendel iets naar links of rechts om langzaam in- of uit te zoomen en verder naar links of rechts om snel in- of uit te zoomen. De zoomstatus wordt weergegeven op het scherm.

2. Stand T (Tele) inzoomen:
Het onderwerp lijkt dichterbij.
3. Stand W (Wide, Groothoek) uitzoomen:
Het onderwerp lijkt verder weg.

Opmerking

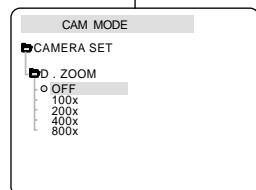
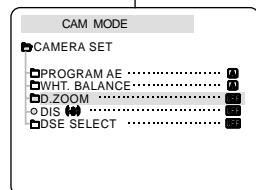
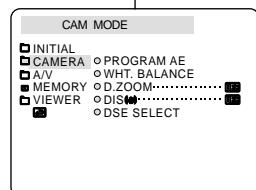
In de stand TELE (inzoomen) kunt u een onderwerp filmen dat zich op minimaal 1 meter afstand van de lens bevindt; in de stand WIDE (uitzoomen) moet het onderwerp zich minimaal op 10 mm van de lens bevinden.

Perfectionnez vos enregistrements

Zoom numérique

- ⌘ Le zoom numérique autorise une échelle de grandeur supérieure à 10.
- ⌘ La qualité d'image peut se détériorer à mesure que l'échelle d'agrandissement augmente.
- ⌘ Pour assurer la stabilité de l'image, nous vous recommandons d'utiliser la fonction DIS lorsque vous faites appel au zoom numérique (voir page 47).

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. Appuyez sur la touche MENU.
■ La liste des options apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option CAMERA et appuyez sur la touche ENTER.
4. Sélectionnez D.ZOOM dans le sous-menu qui s'affiche.
5. Appuyez sur la touche ENTER pour sélectionner l'échelle de grandeur voulue (100x, 200x, 400x, 800x) ou désactiver le zoom numérique.
6. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

Digitale zoom

- ⌘ Als u een zoom van meer dan 10x toepast gebeurt dit digitaal.
- ⌘ De beeldkwaliteit gaat achteruit naarmate u verder digitaal inzoomt (T).
- ⌘ Voor een grotere beeldstabiliteit raden wij u aan de functie DIS in combinatie met de digitale zoomfunctie te gebruiken. (zie pagina 47)

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op MENU.
■ De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze CAMERA en druk op ENTER.
4. Selecteer in het submenu de optie D.ZOOM.
5. Druk op ENTER om de functie 100x, 200x, 400x, 800x digitale zoom in of uit te schakelen.
6. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

● Stabilisateur électronique d'images (DIS)

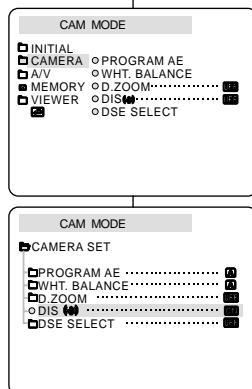
- ⌘ L'option DIS fonctionne uniquement en mode caméscope.
- ⌘ Elle compense, jusqu'à un certain point, le léger tremblement qui peut survenir en filmant.
- ⌘ Cette fonction permet d'obtenir des images plus stables dans les situations suivantes :

 - lorsque vous filmez avec le zoom,
 - lorsque vous filmez un petit objet en plan serré,
 - lorsque vous filmez et marchez en même temps,
 - lorsque vous filmez à travers la vitre d'un véhicule.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - Le menu des fonctions apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez CAMERA et appuyez sur la touche ENTER.
 - La liste des options du sous-menu s'affiche.
4. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez DIS et appuyez sur la touche ENTER.
 - L'option DIS est activée lorsqu'elle est réglée sur la position ON.
 - Si vous ne souhaitez pas utiliser la fonction DIS, réglez-la sur OFF.
5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Nous vous recommandons de désactiver le stabilisateur d'images lorsque vous filmez avec un trépied.
- Si vous utilisez l'option DIS, la qualité de l'image peut se détériorer.



Geavanceerde opnamefuncties

● DIS (Digital Image Stabilizer)

- ⌘ De functie DIS werkt alleen in de standen CAMERA.
- ⌘ DIS (Digital Image Stabilizer) compenseert kleine trillingen, die bijvoorbeeld kunnen worden veroorzaakt door uw hand of door de camcorder zelf.
- ⌘ DIS zorgt vooral onder de volgende omstandigheden voor rustigere beelden:

 - opnamen met zoom
 - opnamen op korte afstand
 - opnamen terwijl u loopt
 - opnamen vanuit een bewegend voertuig

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze CAMERA en druk op ENTER.
 - Het submenu verschijnt.
4. Selecteer met de knop MENU DIAL de menukeuze DIS en druk op ENTER.
 - Het menu DIS is nu gewijzigd in ON.
 - Wilt u de functie DIS niet gebruiken, dan stelt u het menu DIS in op OFF.
5. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Opmerking

- Schakel de functie DIS uit wanneer u een statief gebruikt.
- Door gebruik van de functie DIS kan de beeldkwaliteit afnemen.

Perfectionnez vos enregistrements

● Effets spéciaux numériques (DSE)

- ☒ Cette fonction est disponible uniquement en mode caméscope.
- ☒ Les effets numériques donnent un caractère original à vos films.
- ☒ Choisissez l'effet numérique que vous souhaitez donner à vos images.
- ☒ Il existe neuf effets spéciaux au choix.

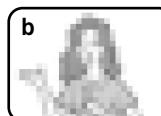
a. Mode ART

Ce mode donne à l'image un effet artistique, appelé solarisation.



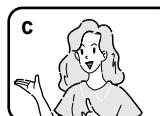
b. Mode MOSAIC

L'image est traitée comme une mosaïque.



c. Mode SEPIA

Ce mode donne à l'image un effet monochrome de couleur sépia.



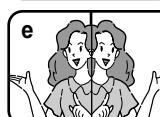
d. Mode NEGA

Ce mode permet de filmer en donnant un effet négatif à l'image.



e. Mode MIRROR

L'image apparaît symétriquement par rapport à un axe médian vertical.



f. Mode B/W

Les images sont reproduites en noir et blanc.



g. Mode EMBOSST

Ce mode permet un effet 3D.



h. Mode CINEMA

Ce mode ajoute des bandes noires en haut et en bas de l'image pour donner l'effet d'une image de film.



i. Mode MAKE UP

Ce mode permet de sélectionner l'image uniquement en rouge, jaune, vert ou bleu.



Geavanceerde opnamefuncties

● DSE SELECT (Digitale speciale effecten)

- ☒ Deze functie werkt alleen in de standen CAMERA.
- ☒ Met de functie DSE kunt u uw opnamen op een creatieve manier bewerken door er diverse speciale effecten aan toe te voegen.
- ☒ Kies een geschikt digitaal effect voor het beeldtype dat u op wilt nemen en het effect dat u wilt bereiken.
- ☒ U heeft de beschikking over 9 speciale effecten.

a. ART

Hierdoor krijgt uw opname het effect alsof het geschilderd is.

b. MOSAIC

Hierdoor krijgt u een schaakbordeffect.

c. SEPIA

Hierdoor krijgt het beeld een roodbruine kleur.

d. NEGA

Hierdoor worden de kleuren van het opgenomen beeld omgekeerd.

e. MIRROR

Hierdoor wordt het beeld in tweeën gesneden en ontstaat een spiegel-effect.

f. B/W

Hierdoor krijgt u een zwart-witbeeld.

g. EMBOSST

Hierdoor krijgen uw opnamen een 3D-effect.

h. CINEMA

Hierdoor worden het onderste en bovenste gedeelte van het beeld bedekt, en ontstaat een bioscoopeffect.

i. MAKE UP

Hiermee kunt u de opname in rode, gele, blauwe of groene kleuren weergeven.

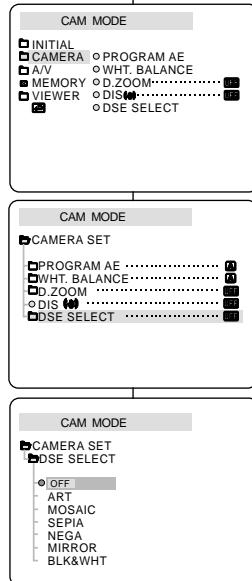
Perfectionnez vos enregistrements

Sélection d'un effet

- Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
- Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez CAMERA et appuyez sur la touche ENTER.
- Sélectionnez DSE SELECT dans le sous-menu qui s'affiche.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez DSE.
 - Appuyez sur la touche ENTER pour valider votre sélection.
- Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- La fonction DSE n'est pas disponible lorsque la capture de nuit (NIGHT CAPTURE) est activée.
- La fonction DSE n'est pas disponible en mode d'enregistrement simplifié (EASY).



Een effect kiezen

- Zet de camcorder in de stand CAMERA.
- Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
- Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze CAMERA en druk op ENTER.
- Selecteer in het submenu de optie DSE SELECT.
- Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
- Selecteer met de knop MENU DIAL het gewenste DSE effect.
 - Druk op ENTER om deze keuze te bevestigen.
- Druk op MENU om het menu te verlaten.

Opmerking

- Als u NIGHT CAPTURE op ON instelt, werkt de functie DSE niet.
- De functie DSE werkt niet in de stand EASY.

Perfectionnez vos enregistrements

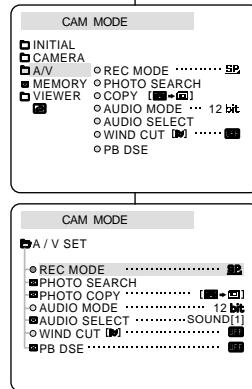
● Mode d'enregistrement (REC MODE)

- ❖ Cette fonction est disponible en mode caméscope et magnétoscope (VP-D26i uniquement).
- ❖ Ce caméscope peut enregistrer et lire des cassettes en mode SP (standard) et LP (longue durée).
 - SP (standard) : permet 60 minutes d'enregistrement sur une bande DVM60.
 - LP (longue durée) : permet 90 minutes d'enregistrement sur une bande DVM60.
 - Voir sélection AV IN/OUT page 77.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA ou PLAYER (VP-D26i uniquement).
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.
4. Sélectionnez REC MODE dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.
 - La mention SP ou LP s'affiche tour à tour.
5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Nous vous recommandons d'utiliser ce caméscope pour lire les bandes que vous avez enregistrées avec ce dernier.
Si vous lisez des bandes enregistrées avec un autre appareil, la qualité de l'image risque d'être altérée.
- Lorsque vous utilisez à la fois les modes SP et LP sur une même bande, ou le mode LP uniquement, l'image visionnée risque d'être déformée ou l'horodatage peut être incorrect.
- Pour conserver une bonne qualité sonore et visuelle, il est conseillé d'utiliser le mode d'enregistrement standard SP.



Geavanceerde opnamefuncties

● REC MODE (Opnamestand)

- ❖ De functie REC MODE werkt in de standen CAMERA en PLAYER (alleen VP-D26i).
- ❖ Met deze camcorder kunt u zowel in de stand SP (standard play) als LP (long play) opnemen en afspelen.
 - SP (standard play): In deze stand kunt u 60 minuten opnemen op een DVM60 cassette.
 - LP (long play): In deze stand kunt u 90 minuten opnemen op een DVM60 cassette.
 - Zie AV IN/OUT selecteren op pagina 77.

1. Zet de schakelaar in de stand CAMERA of PLAYER (alleen VP-D26i).
2. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze A/V en druk op ENTER.
4. Selecteer in het submenu REC MODE en druk op ENTER.
 - REC MODE verandert in achtereenvolgens SP en LP.
5. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Opmerking

- Het is raadzaam om op deze camcorder alleen cassettes af te spelen die u met deze camcorder heeft opgenomen.
- Als u cassettes afspeelt die met een ander apparaat zijn opgenomen, kan ruisvorming optreden.
- Als u op dezelfde cassette zowel in de stand SP als LP opneemt, of enkele scènes in de stand LP, kan bij het afspelen het beeld vervormd worden weergegeven en de tijdcode tussen de opnamen kan onjuist zijn.
- Gebruik de stand SP voor optimale beeld- en geluidskwaliteit.

Perfectionnez vos enregistrements

● Mode AUDIO

- ⌘ Cette fonction est disponible en mode caméscope et magnétoscope (VP-D26i uniquement).
- ⌘ Ce caméscope peut enregistrer le son de deux manières différentes (en 12 et 16 bits).
 - 12 bits: vous pouvez enregistrer deux pistes sonores stéréo 12 bits.
Le son stéréo original peut être enregistré sur la piste principale (SOUND1) et des sons supplémentaires sur la piste secondaire (SOUND2).
 - 16 bits: ce mode offre un enregistrement haute qualité. Cependant, dans ce mode, vous ne pourrez pas réaliser de doublage.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).

2. Appuyez sur la touche MENU.

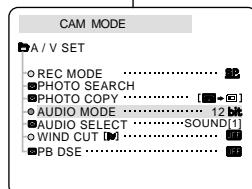
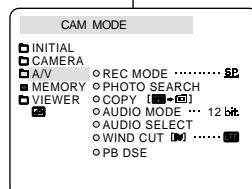
- La liste des options apparaît.

3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.

4. Sélectionnez AUDIO MODE dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.

- La mention 12BIT ou 16BIT s'affiche tour à tour.

5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

● AUDIO MODE

- ⌘ De functie AUDIO MODE werkt in de standen CAMERA en PLAYER (alleen VP-D26i).
- ⌘ De camcorder kan het geluid op twee manieren registreren. (12 BIT, 16 BIT)
 - 12bit: Opname op twee gescheiden 12 bits stereokanaal. Het originele stereogeluid kan worden opgenomen op MAIN (SOUND 1). Een tweede stereokaanal kan achteraf worden toegevoegd (audio dubbing) op SUB (SOUND 2).
 - 16bit: Opname op één hoogwaardig stereokaanal. Het achteraf toevoegen van geluid (audio dubbing) is niet mogelijk.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.

2. Druk op MENU.

- De menulijst verschijnt.

3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze A/V en druk op ENTER.

4. Selecteer de optie AUDIO MODE en druk op ENTER.

- Telkens wanneer u op ENTER drukt, schakelt AUDIO MODE tussen 12 bits en 16 bits.

5. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

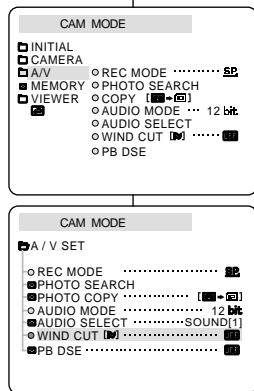
● Coupe-vent (WIND CUT)

- Cette fonction est disponible à la fois en mode caméscope et magnétoscope (VP-D26i uniquement).
- La fonction coupe-vent réduit le niveau de bruit ambiant pendant le tournage, et notamment le souffle du vent.
 - Lorsque cette fonction est activée, certains bruits faibles sont supprimés et ne seront plus audibles dans l'enregistrement.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - Le menu des fonctions apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.
4. Sélectionnez WINDCUT dans le sous-menu qui s'affiche.
5. Alternez entre ON et OFF pour activer ou désactiver la fonction en appuyant sur la touche ENTER.
6. Pour sortir du menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Assurez-vous que la fonction WIND CUT est désactivée lorsque vous voulez maximiser la sensibilité du micro.
- Utilisez la fonction WIND CUT pour des enregistrements dans des lieux venteux comme la plage ou à proximité de bâtiments.



Geavanceerde opnamefuncties

● WIND CUT (Windfilter)

- De functie WIND CUT werkt in de standen CAMERA en PLAYER (alleen VP-D26i).
- De functie WIND CUT reduceert windgeruis gedurende de opname.
 - Door deze functie kunnen zachte geluidspassages afwijken van de werkelijkheid.

1. Zet de camcorder op CAMERA.
2. Druk op de toets MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze A/V en druk op ENTER.
4. Selecteer in het submenu de optie WINDCUT.
5. Iedere keer dat u op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen ON en OFF.
6. Om het menu te verlaten, drukt u op de toets MENU.

Opmerkingen

- Als u de microfoon zo gevoelig mogelijk wilt instellen, moet u ervoor zorgen dat WIND CUT is uitgeschakeld.
- Schakel WIND CUT in wanneer u wilt filmen in een situatie waar veel wind is, bijvoorbeeld aan het strand of bij hoge gebouwen.

Perfectionnez vos enregistrements

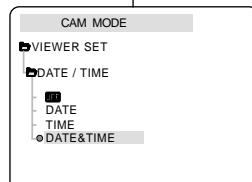
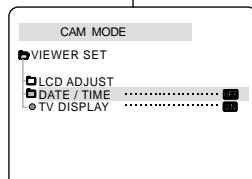
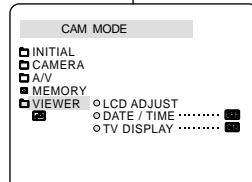
● Affichage de la date et de l'heure (DATE/TIME)

- La fonction DATE/TIME est disponible en mode caméscope, magnétoscope, enregistrement photo et lecture photo.
- La date et l'heure sont automatiquement enregistrées sur une section spéciale de la bande.

1. Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez VIEWER et appuyez sur la touche ENTER.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez DATE/TIME.
4. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez DATE/TIME.
 - Vous pouvez choisir l'un des modes d'affichage suivants : OFF, DATE, TIME, DATE/TIME
 - Ni date ni heure (OFF)
 - Date uniquement (DATE)
 - Heure uniquement (TIME)
 - Date et heure (DATE/TIME)
 - Pour retourner au menu précédent, placez le curseur sur DATE/TIME, au centre du menu et appuyez sur la touche ENTER .
6. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Le mode DATE/TIME n'est pas modifié par la touche OSD ON/OFF DISPLAY.
- Le mode DATE/TIME affiche " - - " dans les cas suivants:
 - Lors de la lecture d'une partie vierge de la bande.
 - Si la cassette a été enregistrée avant le réglage de la fonction DATE/TIME.
 - Si la batterie au lithium est faible ou complètement déchargée.
- Pour pouvoir utiliser cette fonction, vous devez avoir réglé l'horloge (CLOCK SET) (voir page 37).



Geavanceerde opnamefuncties

● DATE/TIME

- De functie DATE/TIME werkt in de standen CAMERA, PLAYER, M.REC en M.PLAY.
- De datum en tijd worden automatisch opgenomen op een daarvoor bestemd gedeelte op de band.

1. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
2. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze VIEWER en druk op ENTER.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze DATE/TIME.
4. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
5. Selecteer met de knop MENU DIAL de stand DATE/TIME.
 - U kunt kiezen uit OFF, DATE, TIME, DATE/TIME.
 - OFF (uitschakelen)
 - DATE (alleen de datum)
 - TIME (alleen de tijd)
 - DATE & TIME (zowel de datum als de tijd)
 - Om terug te gaan naar het vorige menu selecteert u DATE/TIME in het midden van het menu en drukt u op ENTER.
6. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Opmerking

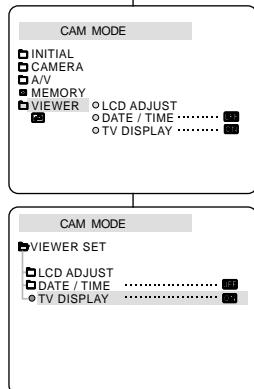
- OSD ON/OFF (DISPLAY) heeft geen invloed op de instelling die u hier hebt gekozen. Ook al staat OSD op OFF en u hebt gekozen voor datum/tijd-weergave, dan worden deze toch weergegeven.
- In de volgende situaties verschijnt " - - " in plaats van datum en tijd:
 - Bij weergave van een leeg gedeelte op de band.
 - Bij banden die zijn opgenomen voordat deze instelling werd gekozen.
 - Als de lithiumbatterij bijna of helemaal leeg is.
- Voordat u de functie voor datum/tijd kunt gebruiken, moet u de "CLOCK SET" (Datum/tijd instellen). Zie klok instellen op pagina 37.

Perfectionnez vos enregistrements

● Affichage (TV DISPLAY)

- La fonction d'affichage est disponible en mode caméscope, magnétoscope, enregistrement photo et lecture photo.
- Vous pouvez prérégler l'affichage des messages comme suit:
 - OFF : l'affichage apparaît sur l'écran LCD uniquement.
 - ON : l'affichage apparaît sur l'écran LCD, dans le viseur et sur la TV.
 - Utilisez la touche DISPLAY, située sur le côté gauche du caméscope pour activer ou désactiver l'option d'affichage sur l'écran LCD, dans le viseur et sur la TV.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA, PLAYER, M.REC ou M.PLAY.
2. Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez VIEWER et appuyez sur la touche ENTER.
4. Pour sélectionner la fonction TV DISPLAY, appuyez sur ENTER.
 - La fonction DISPLAY alterne entre ON et OFF chaque fois que vous appuyez sur la touche ENTER.
5. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



Geavanceerde opnamefuncties

● TV DISPLAY

- De functie TV DISPLAY werkt in de standen CAMERA, PLAYER, M.REC en M.PLAY.
- Hiermee kunt u aangeven waarop de OSD moet worden weergegeven.
 - OFF: de OSD wordt alleen op het LCD-scherm weergegeven.
 - ON: de OSD wordt op het LCD-scherm, in de zoeker of op de tv weergegeven.
 - Met de toets DISPLAY links op de camcorder kunt u alle OSD-indicaties op het LCD-scherm, in de zoeker of een tv-scherm in- en uitschakelen.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA, PLAYER, M.REC of M.PLAY.
2. Druk op MENU.
 - De menulijst verschijnt.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze VIEWER en druk op ENTER.
4. Druk op ENTER om de stand TV DISPLAY te selecteren.
 - De stand DISPLAY wordt achtereenvolgens ingesteld op ON/OFF.
5. Druk op MENU om het menu te verlaten.

Perfectionnez vos enregistrements

Menu rapide (menu de navigation)

- ⌘ Cette fonction n'est disponible qu'en mode caméscope.
- ⌘ Elle permet d'effectuer des réglages simples à l'aide de la touche MENU SELECTOR sans devoir accéder à l'ensemble des menus et sous-menus.

■ DATE/TIME

- Sélectionnez la fonction DATE/TIME (Date et heure). Ensuite, chaque fois que vous appuyez sur la touche ENTER, les mentions DATE - TIME - DATE/TIME - OFF s'affichent. (voir page 53)

■ WL. REMOTE (WL)

- Sélectionnez la fonction WL. REMOTE et appuyez sur la touche ENTER, pour l'activer (WL) ou la désactiver (OFF).

■ DIS (DIS)

- Sélectionnez la fonction DIS. Lorsque vous appuyez sur la touche ENTER, l'icône DIS ou la mention OFF apparaît à l'écran.

■ DSE (Effets spéciaux numériques) (voir page 48)

- Sélectionnez la fonction DSE. Lorsque vous appuyez sur la touche ENTER, la valeur préréglée ou la mention OFF apparaît à l'écran. La valeur préréglée peut uniquement être modifiée dans le menu DSE principal.

■ PROGRAM AE (voir page 42)

- Sélectionnez la fonction PROGRAM AE. Lorsque vous appuyez sur la touche ENTER, vous pouvez sélectionner les valeurs préréglées de PROGRAM AE ou l'indication AUTO. La valeur préréglée peut uniquement être modifiée dans le menu PROGRAM AE principal.

Geavanceerde opnamefuncties

Het snelmenu gebruiken

- ⌘ Het snelmenu is alleen beschikbaar in de stand CAMERA.
- ⌘ Via het snelmenu kunt u via de menukeuzeknop op eenvoudige wijze een aantal camerafuncties aanpassen, zonder naar menu's en submenu's te gaan.
Deze functie is handig voor het aanbrengen van kleine wijzigingen.

■ DATE/TIME

- Iedere keer dat u DATE/TIME selecteert en op ENTER drukt, worden deze in de volgende volgorde weergegeven DATE - TIME - DATE/TIME - OFF. (zie pagina 53)

■ WL. REMOTE (WL)

- Telkens wanneer u WL. REMOTE selecteert en op ENTER drukt, wordt de functie ingeschakeld (WL) of uitgeschakeld (OFF).

■ DIS (DIS)

- Telkens wanneer u DIS selecteert en op ENTER drukt, wordt het DIS-symbool weergegeven of op OFF ingesteld.

■ DSE(Digital Special Effect) (zie pagina 48)

- Telkens wanneer u DSE selecteert en op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen de voor DSE ingestelde waarden en geen DSE. U kunt dit alleen wijzigen wanneer u DSE van tevoren hebt ingesteld.

■ PROGRAM AE (zie pagina 42)

- Telkens wanneer u PROGRAM AE selecteert en op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen de voor PROGRAM AE ingestelde waarden en AUTO.
U kunt dit alleen wijzigen wanneer u van tevoren de waarden voor PROGRAM AE hebt ingesteld in het hoofdmenu.

Perfectionnez vos enregistrements

■ WHT. BALANCE (voir page 44)

- Sélectionnez la fonction WHT. BALANCE. Lorsque vous appuyez sur la touche ENTER, la valeur préréglée ou l'indication AUTO apparaît à l'écran.
La valeur préréglée peut uniquement être modifiée dans le menu WHT. BALANCE.

■ FOCUS (Mise au point manuelle/automatique) (voir page 60)

- Sélectionnez la fonction FOCUS et appuyez sur la touche ENTER pour sélectionner la mise au point manuelle (MF) ou automatique ([A]).

■ SHUTTER SPEED & EXPOSURE (Vitesse d'obturation et exposition)

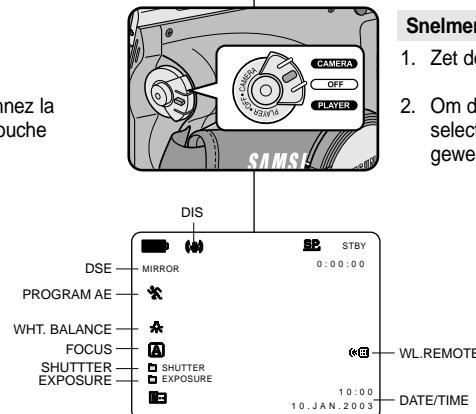
- Pour régler les valeurs SHUTTER SPEED et EXPOSURE, sélectionnez l'icône ([■]) et appuyez sur la molette MENU. Pour plus d'informations sur cette fonction, reportez-vous au chapitre suivant.

Utilisation du menu rapide

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez la fonction souhaitée et appuyez sur la touche ENTER pour modifier le réglage.

Important

- Le menu rapide (Quick) n'est pas disponible en mode d'enregistrement simplifié (EASY).
- Le menu rapide n'est pas disponible en mode mise au point manuelle (M.FOCUS). Pour l'utiliser, vous devez d'abord revenir en automatique.



Geavanceerde opnamefuncties

■ WHT. BALANCE (zie pagina 44)

- Telkens wanneer u WHT. BALANCE selecteert en op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen de voor WHT.BALANCE ingestelde waarden en AUTO. Ook hier geldt, dat u dit alleen kunt wijzigen wanneer u van tevoren waarden voor WHT. BALANCE hebt ingesteld.

■ FOCUS (Handmatig/automatisch scherpstellen) (zie pagina 60)

- Telkens wanneer u FOCUS selecteert en op ENTER drukt, wordt geschakeld tussen Handmatig (Manual) en Auto Focus ([A]).

■ SHUTTER SPEED & EXPOSURE

- U kunt de sluitertijd (SHUTTER SPEED) en belichting (EXPOSURE) instellen door het symbool ([■]) te selecteren en vervolgens op de knop MENU DIAL te drukken. Meer informatie hierover vindt u in het volgende hoofdstuk.

Snelmenu instellen

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Om de instellingen aan uw wensen aan te passen, selecteert u met de knop MENU DIAL de gewenste functie en drukt u op ENTER.

Opmerking

- Het snelmenu werkt niet in de stand EASY.
- Als u gebruikmaakt van de functie M.FOCUS (Handmatig scherpstellen), kunt u het snelmenu niet gebruiken. Wilt u toch het snelmenu gebruiken, dan moet u eerst teruggaan naar de stand voor automatisch scherpstellen.

Perfectionnez vos enregistrements

Vitesse d'obturation et exposition (SHUTTER SPEED & EXPOSURE)

- ⌘ Ces fonctions ne sont disponibles qu'en mode caméscope.
- ⌘ Elles ne peuvent être modifiées qu'à partir du menu rapide (Quick).
- ⌘ Ces fonctions sont automatiquement activées et/ou désactivées.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'icône () et appuyez sur la touche ENTER.
 - Les options SHUTTER SPEED et EXPOSURE s'affichent à l'écran.
 - À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche ENTER.
 - Les vitesses disponibles sont les suivantes : 1/50, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000 ou 1/10000.
 - Les valeurs d'exposition sont comprises entre 00 et 29.
3. Pour quitter le menu, sélectionnez l'icône () et appuyez sur la touche ENTER.

Important

- Si vous souhaitez utiliser le réglage de vitesse d'obturation et d'exposition sélectionné, vous devez commencer votre enregistrement avec les réglages qui s'affichent à l'écran.
- Si vous changez manuellement les valeurs de vitesse d'obturation et d'exposition lorsque l'option Auto-exposure est sélectionnée, le réglage manuel prévaut.

Geavanceerde opnamefuncties

SHUTTER SPEED (Sluitertijd) en EXPOSURE (Belichting)

- ⌘ De sluitertijd (SHUTTER SPEED) en de belichting (EXPOSURE) kunnen alleen in de stand CAMERA worden gewijzigd.
- ⌘ De sluitertijd (SHUTTER SPEED) en belichting (EXPOSURE) kunnen alleen via het snelmenu worden ingesteld.
- ⌘ De functies voor het instellen van de sluitertijd en de belichting worden automatisch in- of uitgeschakeld.

1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
2. Draai aan de knop MENU DIAL tot u het symbool () ziet en druk op ENTER.
 - U ziet nu een scherm waarop u SHUTTER SPEED en EXPOSURE kunt selecteren.
 - Selecteer met de knop MENU DIAL de gewenste menukeuze en druk op ENTER.
 - De mogelijke waarden voor de sluitertijd zijn 1/50, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000 of 1/10000.
 - Voor de belichting (EXPOSURE) kunt u een waarde kiezen tussen 00 en 29.
3. U kunt dit scherm verlaten door het symbool () te selecteren en op ENTER te drukken.

Opmerking

- Wilt u de geselecteerde sluitertijd en belichting gebruiken, dan moet u beginnen opnemen terwijl de bijbehorende schermen worden weergegeven op het LCD-scherm.
- Als u de sluitertijd en belichting handmatig instelt, terwijl de menukeuze Auto is geselecteerd, worden de handmatig aangebrachte wijzigingen eerst toegepast.

Perfectionnez vos enregistrements

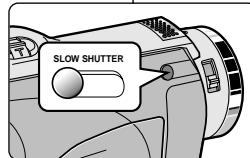
Obturation lente (SLOW SHUTTER)

- ⌘ L'option SLOW SHUTTER fonctionne uniquement en mode caméscope.
- ⌘ La vitesse d'obturation est réglable, ce qui permet de prendre des objets se déplaçant lentement.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. Appuyez sur la touche SLOW SHUTTER.
3. Cette touche permet de sélectionner l'une des vitesses d'obturation suivantes: 1/25, 1/13, 1/6, désactivé.
4. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche SLOW SHUTTER.

Important

- Lorsque vous sélectionnez SLOW SHUTTER, l'image s'affiche avec un effet de ralenti.
- La fonction SLOW SHUTTER ne fonctionne pas avec la fonction EASY.



Geavanceerde opnamefuncties

SLOW SHUTTER (Lange sluitertijd)

- ⌘ Deze functie is alleen beschikbaar in de stand CAMERA.
- ⌘ De sluitertijd is instelbaar, zodat u traag bewegende voorwerpen kunt opnemen.

1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
2. Druk op de knop SLOW SHUTTER.
3. Bij elke druk op de knop SLOW SHUTTER verandert de waarde als volgt: 1/25, 1/13, 1/6, off.
4. Druk op de knop SLOW SHUTTER om het scherm te verlaten.

Opmerking

- Als u SLOW SHUTTER inschakelt, worden de beelden vertraagd weergegeven.
- De functie SLOW SHUTTER werkt niet als u gebruikmaakt van EASY.

Perfectionnez vos enregistrements

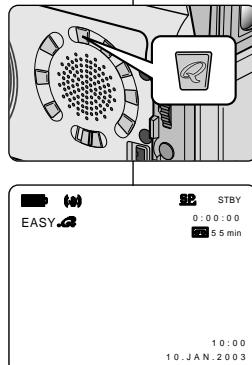
Mode EASY (débutants)

- Le mode EASY permet aux débutants de réaliser des enregistrements de façon très simple.
- Le mode EASY est uniquement disponible en mode caméscope.

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. En mode EASY, toutes les fonctions du caméscope sont désactivées et les options d'enregistrement retrouvent leurs réglages de base, à savoir :
 - Le niveau de charge de la batterie, le mode d'enregistrement, le compteur, la date, l'heure et l'icône DIS () s'affichent au démarrage de l'enregistrement.
 - L'indication EASY. Q est également affichée sur l'écran LCD. La date et l'heure apparaissent uniquement si leur affichage a été activé par avance (voir page 53).
3. Appuyez sur la touche START/STOP pour démarrer l'enregistrement.
 - L'enregistrement s'effectue en fonction des réglages automatiques de base.
4. Appuyez une nouvelle fois sur la touche EASY en mode veille pour désactiver le mode d'enregistrement simplifié.
 - La fonction EASY n'est pas désactivée à la fin de l'enregistrement.
 - Le caméscope retrouve ses réglages antérieurs.

Important

- En mode EASY, certaines fonctions telles que MENU, BLC ou MF/AF ne sont pas disponibles.
 - Vous devez tout d'abord désactiver le mode EASY pour pouvoir utiliser ces fonctions.
- Le caméscope ne garde pas en mémoire les réglages du mode EASY si le bloc batterie est remplacé. Vous devrez alors effectuer de nouveaux réglages.



Geavanceerde opnamefuncties

EASY (voor beginners)

- Met EASY kunnen beginners probleemloos goede opnamen maken.
- EASY werkt alleen in de standen CAMERA.

1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
2. Als u op de knop EASY drukt, worden alle camerafeuncties uitgeschakeld en de opnamefuncties worden in de volgende basisinstellingen gezet:
 - Als de camcorder gaat lopen worden batterijniveau, opnamestand, teller, DATE/TIME en DIS () weergegeven.
 - Tegelijkertijd verschijnt het woord "EASY. Q" op het LCD-scherm. Datum en tijd worden alleen getoond wanneer deze vooraf zijn ingesteld. (zie pagina 53)
3. Om de opname te starten, drukt u op de knop START/STOP.
 - De opname start; er wordt gebruikt gemaakt van de automatische basisinstellingen.
4. Als u nogmaals op de knop EASY drukt in de standby-stand wordt de functie EASY uitgeschakeld.
 - Drukt u na het filmen niet op de toets EASY, dan blijft de camcorder in de stand EASY staan.
 - Doet u dit wel, dan gaat de camcorder terug naar de instellingen die gekozen waren voordat EASY werd ingeschakeld.

Opmerking

- In de stand EASY zijn onder meer de volgende functies niet beschikbaar: MENU, BLC, MF/AF.
 - Als u deze functies wilt gebruiken, moet u de stand EASY eerst uitschakelen.
- De instellingen van de stand EASY worden gewist zodra de batterij wordt verwijderd. Nadat de batterij weer is geplaatst, moeten deze instellingen opnieuw worden gekozen.

Perfectionnez vos enregistrements

Mise au point manuelle/automatique (MF/AF)

- ⌘ La fonction MF/AF est disponible uniquement en mode caméscope et enregistrement photo.
- ⌘ Dans la plupart des cas, il est recommandé d'utiliser la mise au point automatique, ce qui vous permet de vous concentrer sur la composition de vos enregistrements.
- ⌘ L'utilisation de la mise au point manuelle peut s'avérer nécessaire dans les cas où la mise au point automatique est inadéquate.

Mise au point automatique

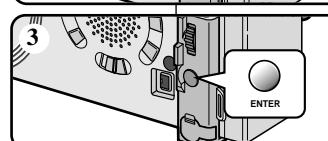
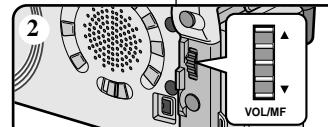
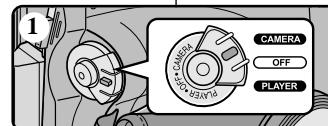
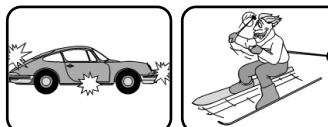
- ⌘ Il est préférable d'utiliser ce mode si vous n'avez pas l'habitude de filmer.

Mise au point manuelle

- ⌘ Vous obtiendrez de meilleurs résultats en effectuant une mise au point manuelle dans les cas suivants.

 - a. Image contenant plusieurs objets, certains proches du caméscope, d'autres éloignés.
 - b. Sujet dans la neige ou la brume, sujet derrière une vitre.
 - c. Surfaces très brillantes (une voiture, par exemple).
 - d. Sujets ou objets en déplacement rapide ou continu (un sportif ou une foule, par exemple).

 1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
 2. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez FOCUS.
 3. Appuyez sur la touche ENTER.
 4. Faites tourner la molette MENU vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que la scène soit nette.
 - Vous pouvez conserver une image nette en effectuant un léger zoom arrière.
 5. Pour retourner en mode automatique, (A), appuyez à nouveau sur la touche ENTER.



Geavanceerde opnamefuncties

MF/AF (Handmatig/automatisch scherpstellen)

- ⌘ De functie MF/AF werkt alleen in de standen CAMERA en M.REC.
- ⌘ In de meeste situaties wordt gebruik van de functie autofocus aangeraden, zodat u zich kunt concentreren op de creatieve kant van het opnemen.
- ⌘ Handmatig scherpstellen kan nuttig zijn wanneer automatisch scherpstellen moeilijk is of aanleiding kan geven tot een mindere opnamekwaliteit.

Automatisch scherpstellen

- ⌘ Als u nog niet veel ervaring hebt met camcorders, raf you are inexperienced in the use of camcorders, raden wij u aan automatisch scherp te stellen.

Handmatig scherpstellen

- ⌘ In de volgende gevallen verkrijgt u een betere opnamekwaliteit door handmatig scherp te stellen.

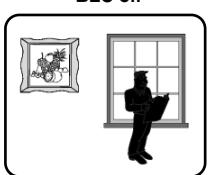
 - a. Een opname van meerdere onderwerpen, sommige dichtbij de camcorder, andere verder weg.
 - b. Een onderwerp in de sneeuw of in de mist.
 - c. Sterk glanzende of glimmende oppervlakken, zoals een auto.
 - d. Onderwerpen die continu of snel bewegen, zoals een sporter of een mensenmenigte.

 1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
 2. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie FOCUS.
 3. Druk op ENTER.
 4. Draai aan de knop MENU DIAL totdat u het onderwerp scherp ziet.
 - Door uit te zoomen wordt de scherppte diepte groter.
 5. Om terug te keren naar de stand AF (Auto Focus: A), drukt u nogmaals op ENTER.

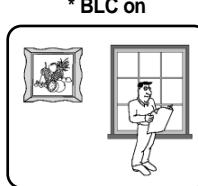
Perfectionnez vos enregistrements

Contre-jour intelligent (BLC)

- ⌘ La fonction BLC n'est disponible qu'en mode caméscope et enregistrement photo.
- ⌘ Un contre-jour apparaît lorsque le sujet est plus sombre que son environnement:
 - Le sujet est à contre-jour.
 - La personne filmée porte des vêtements clairs ou brillants alors que l'arrière-plan est lumineux: son visage devient trop sombre.
 - Le sujet est à l'extérieur et l'arrière-plan est un ciel couvert.
 - Les sources lumineuses sont trop vives.
 - L'arrière-plan est enneigé.



* BLC off



* BLC on

1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
2. Appuyez sur la touche BLC.
 - Normal - BLC - Normal
 - BLC met en évidence le sujet.

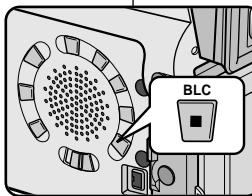
Important

- Le contre-jour intelligent ne fonctionne pas lorsque la fonction de capture de nuit (NIGHT CAPTURE) est activée.
- Cette fonction n'est pas disponible en mode d'enregistrement simplifié (EASY).

Geavanceerde opnamefuncties

BLC (Tegenlichtcompensatie)

- ⌘ BLC werkt in de standen CAMERA en M.REC.
- ⌘ Er is sprake van tegenlicht als het onderwerp donkerder is dan de achtergrond:
 - Het onderwerp bevindt zich voor een raam.
 - De persoon van wie u een opname wilt maken, draagt witte of glanzende kleding of bevindt zich tegen een lichte achtergrond.
Het gezicht kan dan te donker zijn.
- U maakt buitenopnamen, waarbij de achtergrond bewolkt is.
- Het onderwerp wordt te fel verlicht.
- Het onderwerp bevindt zich in een sneeuwlandschap.



1. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
2. Druk op de knop BLC.
 - Volgorde: Normal - BLC - Normal
 - BLC verbetert de weergave van het onderwerp door het hele beeld lichter te maken.

Opmerking

- Als u NIGHT CAPTURE (Nachtopname) op ON instelt, werkt de functie BLC niet.
- De functie BLC werkt niet in de stand EASY.

Perfectionnez vos enregistrements

Fondu en ouverture et en fermeture (FADE)

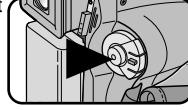
- ⌘ La fonction FADE est disponible uniquement en mode caméscope.
- ⌘ Lors de l'enregistrement de vos films, vous pouvez utiliser certains effets spéciaux, tels que le fondu en ouverture ou en fermeture, afin de donner un aspect professionnel à vos séquences.

Début de l'enregistrement

1. Avant de démarrer l'enregistrement, appuyez sur la touche FADE et maintenez-la enfoncée. L'image et le son disparaissent progressivement (fondu en fermeture).
2. Appuyez sur la touche START/STOP tout en relâchant la touche FADE . L'enregistrement commence: l'image et le son apparaissent progressivement (fondu en ouverture).

Fin de l'enregistrement (avec fondu)

3. À la fin de l'enregistrement, appuyez sur la touche FADE et maintenez-la enfoncée. L'image et le son disparaissent progressivement (fondu en fermeture).
4. Lorsque l'image a disparu, appuyez sur la touche START/STOP pour arrêter l'enregistrement.

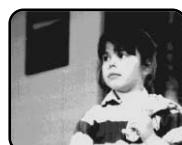


Press the FADE button

a. FADE OUT

Gradual disappearance

a. FONDU EN FERMETURE
(4 secondes environ)



b. FONDU EN OUVERTURE
(4 secondes environ)



Gradual appearance

b. FADE IN

Release the FADE button

Geavanceerde opnamefuncties

In- en uitfaden

- ⌘ De functie FADE is alleen beschikbaar in de standen CAMERA.
- ⌘ Om uw opnamen een professionele uitstraling te geven, kunt u gebruik maken van digitale effecten, zoals infaden aan het begin of uitfaden aan het einde van een opname.

Infaden aan het begin van een opname

1. Houd, voordat u de opname start, de knop FADE ingedrukt. Het beeld en het geluid verdwijnen geleidelijk (uitfaden).
2. Druk op de knop START/STOP en laat tegelijkertijd de knop FADE los. De opname start en het onderwerp en het geluid worden geleidelijk zichtbaar en hoorbaar (fade in).

Uitfaden aan het einde van een opname

3. Houd, wanneer u wilt stoppen met opnemen, de knop FADE ingedrukt. Het beeld en het geluid verdwijnen geleidelijk (uitfaden).
4. Druk, wanneer het beeld verdwenen is, op de knop START/STOP om de opname te stoppen.

a. FADE OUT
(Circa4 seconden)



b. FADE IN
(Circa4 seconden)

Release the FADE button

Perfectionnez vos enregistrements

Doublage sonore (AUDIO DUBBING)

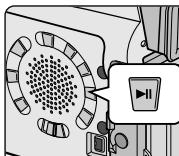
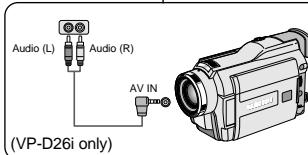
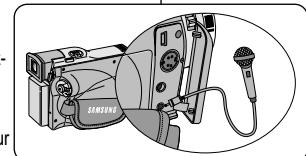
- ⌘ Cette fonction est disponible uniquement en mode magnétoscope.
- ⌘ Vous pouvez enregistrer un fond sonore (12 bits) pour l'ajouter au son d'origine sur une bande enregistrée en mode SP.
- ⌘ Pour ce faire, vous pouvez utiliser le micro interne ou bien connecter un micro externe ou un équipement audio.
- ⌘ Le son d'origine ne sera pas effacé.

Réalisation du doublage sonore

1. Réglez le caméscope sur PLAYER (mode magnétoscope).
 - Si vous souhaitez utiliser un micro externe, branchez-le sur la prise du caméscope prévue à cet effet.
 - Pour effectuer un doublage en utilisant l'entrée A/V externe, connectez le câble Audio/Vidéo au caméscope en branchant la prise du microphone sur la sortie A/V située sur le côté gauche du caméscope. (VP-D26i uniquement)
 - Appuyez sur la touche MENU. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.
 - Toujours avec la molette MENU, sélectionnez AV IN/OUT et appuyez sur la touche ENTER pour sélectionner AV IN.
2. Appuyez sur la touche **▶/■** (PLAY/STILL) et localisez la première position de la scène à doubler.
3. Appuyez de nouveau sur la touche **▶/■** (PLAY/STILL) pour interrompre l'enregistrement de la scène.
4. Appuyez sur la touche A.DUB de la télécommande.
 - L'indication A.DUB s'affiche sur l'écran LCD.
 - Le caméscope est prêt pour le doublage.
5. Appuyez sur la touche **▶/■** (PLAY/STILL) et commencez l'enregistrement du son.
 - Appuyez sur la touche **■** (STOP) pour arrêter le doublage.

Important

- Il n'est pas possible d'effectuer un doublage sonore durant la lecture d'une bande protégée en écriture.
- Pour effectuer un doublage en utilisant l'entrée Audio/Vidéo externe, vous devez connecter le câble Audio/Vidéo à l'appareil à partir duquel vous souhaitez enregistrer. (VP-D26i uniquement)
- Vous ne pouvez pas faire de doublage-son sur une cassette préenregistrée en mode LP ou en mode 16 bit.



Geavanceerde opnamefuncties

Audio dubbing (Geluidsspoor toevoegen)

- ⌘ De functie AUDIO DUBBING werkt alleen in de stand PLAYER.
- ⌘ Hiermee kunt u aan de band die in de stand SP met een 12 bits geluid is opgenomen een extra geluidsspoor toevoegen.
- ⌘ U kunt gebruik maken van de interne microfoon, een externe microfoon of andere audioapparatuur.
- ⌘ Het originele geluid wordt niet gewist.

Een ander geluid opnemen via MIC dubbing

1. Zet de camcorder op PLAYER.
 - Wilt u gebruikmaken van een externe microfoon, sluit deze dan aan op de MIC-ingang op de camcorder.
 - Wilt u met behulp van een extern apparaat een geluidsspoor toevoegen, sluit dan de AUDIO/VIDEO-kabel via de A/V-ingang links op de camcorder aan op de camcorder. (alleen VP-D26i)
 - Druk op de knop MENU, selecteer met de knop MENU DIAL de optie A/V en druk op ENTER.
 - Selecteer met de knop MENU DIAL de optie AV IN/OUT en druk op ENTER om AV IN te selecteren.
2. Druk op de knop **▶/■** (PLAY/STILL) en zoek de eerste positie van de opname waaraan u geluid wilt toevoegen.
3. Druk op de knop **▶/■** (PLAY/STILL) om de opname te pauzeren.
4. Druk op de knop A.DUB van de afstandsbediening.
 - Op het LCD-scherm wordt A.DUB weergegeven.
 - U kunt nu een geluidsspoor toevoegen.
5. Druk op de knop **▶/■** (PLAY/STILL) om het dubben te starten.
 - Druk op de knop **■** (STOP) om het dubben te stoppen.

Opmerking

- U kunt geen geluidsspoor toevoegen aan een videocassette die tegen schrijven beveiligd is.
- Wanneer u met behulp van externe apparatuur een geluidsspoor wilt toevoegen, moet u de AUDIO/VIDEO-kabel aansluiten op het apparaat van waaraf u wilt opnemen. (alleen VP-D26i)
- U kunt niet dubben op een voorbespeelde tape in LP of 16-bit-stand.

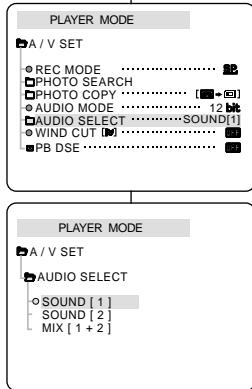
Perfectionnez vos enregistrements

Écoute du son doublé

- Insérez la bande doublée et appuyez sur la touche MENU.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez AUDIO SELECT dans le sous-menu qui s'affiche.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez le canal de lecture AUDIO.
 - Appuyez sur la touche ENTER pour valider votre sélection.
 - SOUND1: lecture d'un enregistrement avec le son original.
 - SOUND2: lecture d'un enregistrement avec le son doublé.
 - MIX(1+2): lecture d'un enregistrement composé pour moitié du son original et pour moitié du son doublé.
- Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.
- Appuyez sur la touche **▶/II** (PLAY/STILL) pour visionner la bande doublée.

Important

Lorsque vous visionnez une cassette doublée (SOUND2 ou en mode MIX), la qualité sonore peut ne pas être complètement rendue.



Geavanceerde opnamefuncties

AfspeLEN van een cassette waaraan een geluidsspoor is toegevoegd

- Plaats de cassette met het toegevoegde geluidsspoor in de camcorder en druk op de knop MENU.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie A/V.
- Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie AUDIO SELECT.
- Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
- Selecteer met de knop MENU DIAL het gewenste AUDIO-weergavekanaal.
 - Druk op ENTER om het audioweergavekanaal te bevestigen.
 - SOUND1 : weergave van het originele geluid.
 - SOUND2 : weergave van het toegevoegde geluidsspoor.
 - MIX(1+2) : weergave van een mix van SOUND 1 en SOUND2.
- Druk op MENU om het menu te verlaten.
- Om de cassette waaraan een geluidsspoor is toegevoegd af te spelen, drukt u op de knop **▶/II** (PLAYSTILL).

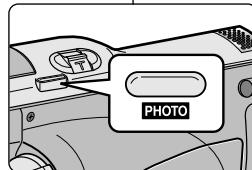
Opmerking

Wanneer u afspeelt met het toegevoegde geluidsspoor (SOUND2 of MIX) kan de geluidskwaliteit minder zijn.

Perfectionnez vos enregistrements

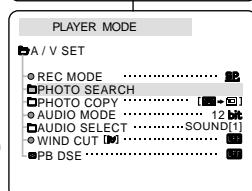
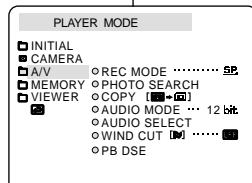
Enregistrement d'une image fixe

- Appuyez sur la touche PHOTO et maintenez-la enfoncée.
 - L'image fixe apparaît sur l'écran LCD.
 - Pour quitter le mode PHOTO sans enregistrer, relâchez la touche PHOTO.
- Relâchez la touche PHOTO et appuyez de nouveau sur celle-ci pendant environ 2 secondes.
 - L'image fixe est enregistrée pendant environ 6 à 7 secondes.
- Après cet enregistrement, le caméscope revient en mode veille.



Recherche d'images fixes

- La fonction PHOTO SEARCH est disponible uniquement en mode magnétoscope.
- Appuyez sur la touche MENU ou appuyez sur la touche PHOTO SEARCH de la télécommande.
 - La liste des options apparaît.
 - À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V.
 - Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
 - Sélectionnez PHOTO SEARCH dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.
 - Recherchez l'image en utilisant les touches ►► (FF) et ◀◀ (REW).
 - La recherche s'affiche à l'écran.
 - À la fin de la recherche, le caméscope affiche l'image fixe.
 - Pour quitter le menu, appuyez sur la touche ■ (STOP).



Geavanceerde opnamefuncties

Digitale foto's maken met behulp van de knop PHOTO

- Houd de knop PHOTO ingedrukt.
 - U ziet het stilstaande beeld op het LCD-scherm.
 - Als u geen opname wilt maken, laat u de knop weer los.
- Laat de knop PHOTO los en druk vervolgens gedurende 2 seconden nogmaals op de knop PHOTO.
 - Het stilstaande beeld wordt 6 - 7 seconden lang gefilmd.
- Nadat de digitale foto is gemaakt, gaat de camcorder terug naar de standby-stand.

De momentopname opzoeken

- De functie PHOTO SEARCH werkt alleen in de standen PLAYER.
- Druk op de knop MENU. (of druk op de knop PHOTO SEARCH op de afstandsbediening.)
 - De menulijst verschijnt.
 - Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze A/V.
 - Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
 - Selecteer in het submenu de optie PHOTO SEARCH en druk op ENTER.
 - Met de toetsen ►► (FF) en ◀◀ (REW) kunt u de foto opzoeken.
 - Tijdens de zoekactie worden de foto's op het LCD-scherm weergegeven.
 - Na het zoeken wordt de foto door de camcorder weergegeven.
 - Om dit menu te verlaten, drukt u op de knop ■ (STOP).

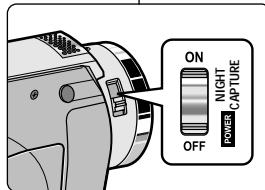
Perfectionnez vos enregistrements

Capture de nuit (NIGHT CAPTURE)

- ⌘ La fonction NIGHT CAPTURE est disponible uniquement en mode caméscope et enregistrement photo.
 - ⌘ Cette fonction permet d'enregistrer un sujet dans l'obscurité (0 lux).
1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
 2. Faites glisser le sélecteur NIGHT CAPTURE sur ON.
 - La mention NIGHT CAPTURE apparaît à l'écran.
 - La lumière infrarouge (invisible) s'allume automatiquement.
 3. Pour désactiver la fonction NIGHT CAPTURE, faites glisser le sélecteur sur OFF.

Important

- La distance maximale d'enregistrement de la lampe infrarouge est de 3 mètres environ.
- Si vous utilisez la fonction NIGHT CAPTURE dans des conditions normales d'enregistrement (à l'extérieur et en plein jour), il est possible que les images enregistrées apparaissent légèrement verdâtres.
- Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles en mode NIGHT CAPTURE: White Balance, Program AE, DSE, BLC.



Geavanceerde opnamefuncties

NIGHT CAPTURE (Nachtstand, 0 lux opname)

- ⌘ De functie NIGHT CAPTURE (Nachtstand) werkt in de standen CAMERA en M.REC.
 - ⌘ Met de functie NIGHT CAPTURE kunt u in het donker opnemen maken.
1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
 2. Schuif de schakelaar NIGHT CAPTURE in de stand ON.
 - (indicator voor Nachtstand) verschijnt op het scherm.
 - De (onzichtbare) infraroodlamp wordt automatisch aangezet.
 3. Om de functie NIGHT CAPTURE uit te zetten, schuift u de schakelaar NIGHT CAPTURE in de stand OFF.

Opmerking

- De maximale afstand bij gebruik van de infraroodlamp is ongeveer 3 meter.
- Als u de functie NIGHT CAPTURE onder normale omstandigheden gebruikt (bv. overdag buiten), dan kan de opname een groene zweem hebben.
- Wanneer u de functie NIGHT CAPTURE hebt aangezet, zijn een aantal functies niet beschikbaar (o.a. White Balance, Program AE, DSE en BLC).

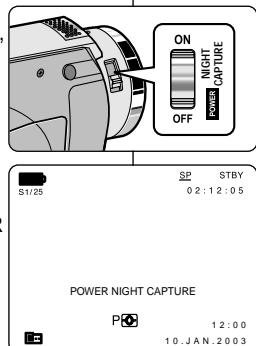
Perfectionnez vos enregistrements

Capture de nuit renforcée (POWER NIGHT CAPTURE)

- La fonction POWER NIGHT CAPTURE est disponible uniquement en mode caméscope.
 - Cette fonction permet d'enregistrer un sujet de façon plus claire qu'avec la fonction NIGHT CAPTURE.
 - La fonction POWER NIGHT CAPTURE s'affiche pendant trois secondes sur l'écran LCD lorsque vous appuyez sur la touche SLOW SHUTTER alors que le sélecteur NIGHT CAPTURE est placé sur ON.
 - Lorsque vous utilisez le mode POWER NIGHT CAPTURE, l'icône correspondante s'affiche de façon continue sur l'écran LCD.
1. Réglez le caméscope sur CAMERA.
 2. Faites glisser le sélecteur NIGHT CAPTURE sur ON, puis appuyez sur la touche SLOW SHUTTER.
 3. Appuyez sur cette touche pour régler la vitesse de l'obturateur. La fonction SLOW SHUTTER permet d'enregistrer les sujets de façon plus claire.
 4. Lorsque vous sélectionnez POWER NIGHT CAPTURE, l'image s'affiche avec un effet de ralenti.
 5. Pour désactiver la fonction POWER NIGHT CAPTURE, appuyez sur la touche SLOW SHUTTER pour sélectionner off, puis faites glisser le sélecteur NIGHT CAPTURE sur OFF.

Important

- La distance maximale d'enregistrement de la lampe infrarouge est de 3 mètres environ.
- Si vous utilisez la fonction POWER NIGHT CAPTURE dans des conditions normales d'enregistrement (à l'extérieur et en plein jour), il est possible que les images enregistrées apparaissent légèrement verdâtres.
- Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles en mode POWER NIGHT CAPTURE: White Balance, Program AE, DSE, BLC.
- Lorsque le sujet est trop exposé à la lumière, appuyez sur la touche SLOW SHUTTER (1/6 → 1/25); vous obtenez alors une bonne qualité d'enregistrement.



Geavanceerde opnamefuncties

POWER NIGHT CAPTURE (Extra nachtstand)

- De functie POWER NIGHT CAPTURE (Extra nachtstand) werkt in de standen CAMERA.
- Met de functie POWER NIGHT CAPTURE kunt u in het donker een helderdere opname maken van een onderwerp dan met de functie NIGHT CAPTURE.
- Op het LCD-scherm wordt drie seconden lang POWER NIGHT CAPTURE weergegeven wanneer u op de knop SLOW SHUTTER, terwijl NIGHT CAPTURE is ingeschakeld.
- Wanneer u in de stand POWER NIGHT CAPTURE werkt, is het POWER NIGHT CAPTURE-symbool voortdurend zichtbaar op het LCD-scherm.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Schakel NIGHT CAPTURE in en druk op de knop SLOW SHUTTER.
3. Druk op de knop SLOW SHUTTER om de sluitertijd in te stellen. Met de functie SLOW SHUTTER kunt u helderdere opnamen maken.
4. Als u POWER NIGHT CAPTURE inschakelt, worden de beelden vertraagd weergegeven.
5. Om de functie POWER NIGHT CAPTURE uit te schakelen, drukt u op de knop SLOW SHUTTER tot deze in de stand "off" staat. Zet vervolgens de schakelaar voor NIGHT CAPTURE in de off-stand.

Opmerking

- De maximale afstand bij gebruik van de infraroodlamp is ongeveer 3 meter.
- Als u de functie POWER NIGHT CAPTURE onder normale omstandigheden gebruikt (bv. overdag buiten), dan kan de opname onnatuurlijke kleuren bevatten.
- In de stand POWER NIGHT CAPTURE zijn onder meer de volgende functies niet beschikbaar: White Balance, Program AE, DSE, BLC.
- Als het onderwerp te helder is, raden wij u aan op de knop SLOW SHUTTER te drukken (1/6 → 1/25), zodat u een goede opnamekwaliteit verkrijgt.

Perfectionnez vos enregistrements

Utilisation de la torche intégrée

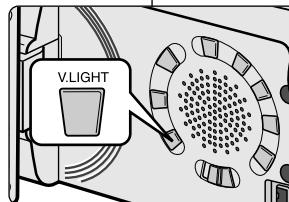
- La torche intégrée est disponible uniquement en mode caméscope et enregistrement photo.
- Cette fonction permet d'éclairer la scène lorsque la lumière naturelle est trop faible.
- La torche intégrée fonctionne en mode SP uniquement.
 - Si vous allumez la torche en mode LP, le témoin LIGHT et LP clignotent sur l'écran LCD.

Danger:

- La lampe vidéo peut devenir très chaude.
Ne la touchez pas lorsqu'elle est allumée ou lorsqu'elle vient d'être éteinte, afin d'éviter tout risque de brûlure.
 - Ne rangez pas le caméscope dans sa mallette juste après avoir utilisé la torche intégrée, car cette dernière reste chaude pendant un certain temps.
 - Ne l'utilisez pas à proximité de matières inflammables ou explosives.
 - Contactez le revendeur SAMSUNG le plus proche pour obtenir une ampoule de remplacement.
 - La durée de vie de l'ampoule est d'environ 50 heures.
1. Réglez le caméscope sur CAMERA (mode caméscope).
 2. Appuyez sur la touche V.LIGHT.
 - Le témoin VIDEO LIGHT s'affiche sur l'écran LCD et la torche s'allume.
 3. Pour éteindre la torche intégrée, appuyez de nouveau sur la touche V.LIGHT.

Important

- La torche s'éteint automatiquement pendant les opérations d'éjection ou d'insertion.
- Même si le témoin de la batterie ne clignote pas lorsque le niveau du bloc batterie est bas, le caméscope risque de s'arrêter automatiquement si vous allumez la torche ou si vous débutez un enregistrement avec cette dernière.
- La torche intégrée sert uniquement de lumière auxiliaire et peut ne pas être suffisante pour l'éclairage en extérieur.
- La qualité de l'image risque de se détériorer lorsque vous utilisez la torche intégrée de façon continue pendant plus de 20 minutes.
- Lorsque vous allumez la torche en mode SHUTTER 1/6, 1/13, 1/25, le mode SHUTTER manuel est désactivé.



De videolamp gebruiken

- De videolamp is alleen beschikbaar in de standen CAMERA en M.REC.
- Om de opname bij te lichten als het natuurlijk licht onvoldoende is.
- De videolamp kan alleen worden gebruikt in de stand SP.
 - Als u de lamp aan zet in de stand LP, knipperen de lamp-indicator en "LP" op het LCD-scherm.

GEVAAR

- De videolamp kan extreem warm worden.
U kunt ernstige verwondingen oplopen als u de lamp aanraakt tijdens een opname of net nadat u deze hebt uitgeschakeld.
- Als u de videolamp gebruikt, plaats de camcorder dan na gebruik niet meteen in de draagtas.
De lamp kan nog een tijd extreem warm blijven.
- Gebruik de videolamp niet in de nabijheid van brandbare of ontvlambare materialen.
- Raadpleeg uw SAMSUNG dealer als u een gloeilamp wilt vervangen.
 - De levensduur van de gloeilamp is ongeveer 50 uur.

1. Zet de camcorder in de stand CAMERA.
2. Druk op de knop V.LIGHT.
 - De videolamp-indicator verschijnt op het LCD-scherm en de lamp gaat branden.
3. Druk nogmaals op de knop V.LIGHT om de videolamp uit te schakelen.

Opmerking

- Als u een cassette in de camcorder plaatst of een cassette verwijdert, wordt de videolamp automatisch uitgeschakeld.
- Zelfs als de batterij-indicator niet knippert wanneer de batterijlading laag is, kan de camcorder automatisch worden uitgeschakeld als u de lamp aanzet of wanneer u begint op te nemen met de videolamp aan.
- De ingebouwde lamp is slechts een extra lamp en is mogelijk niet voldoende voor buitenopnamen.
- De beeldkwaliteit verslechtert als u de videolamp gedurende meer dan 20 minuten doorlopend gebruikt.
- Als u de lamp inschakelt in de SHUTTER-stand 1/6, 1/13, 1/25 SHUTTER, wordt de handmatige SHUTTER uitgeschakeld.

Perfectionnez vos enregistrements

Techniques d'enregistrement

- Selon l'atmosphère que vous souhaitez créer, vous pouvez utiliser différentes techniques d'enregistrement.

Important

Manipulez l'écran LCD avec précaution lorsque vous le faites tourner. Une rotation intempestive peut endommager la charnière qui relie l'écran LCD à l'appareil.

1. De niveau (technique la plus courante).

2. Vers le bas.

Vous suivez l'enregistrement en visionnant l'écran LCD par le dessus.

3. Vers le haut.

Vous suivez l'enregistrement en visionnant l'écran LCD par le dessous.

4. Autoportrait.

Vous suivez l'enregistrement en visionnant l'écran LCD par l'avant.

5. Avec le viseur.

- Dans les cas où il est difficile d'utiliser l'écran LCD, le viseur se révèle une solution de rechange pratique.



Geavanceerde opnamefuncties

Opnametechnieken

- In bepaalde situaties is het raadzaam om voor een beter resultaat verschillende opnametechnieken te gebruiken.

Opmerking

Ga voorzichtig te werk als u het LCD-scherm draait. Zo voorkomt u beschadiging aan de binnenkant van het scharnier waarmee het LCD-scherm is vastgemaakt aan de camcorder.

1. Normale opnemen

2. Omlaag filmen

Maak de opname terwijl u van boven naar het LCD-scherm kijkt.

3. Omhoog filmen

Maak de opname terwijl u van onderen naar het LCD-scherm kijkt.

4. Uzelf filmen

Maak de opname terwijl u vanaf de voorkant naar het LCD-scherm kijkt.

5. Opnemen met de zoeker

- In situaties waar het gebruik van het LCD-scherm problemen geeft, kunt u de zoeker gebruiken als alternatief.

Lecture de la cassette

Lecture d'une bande

■ La lecture d'une cassette n'est possible qu'en mode magnétoscope.

Lecture sur l'écran LCD

■ L'écran LCD s'avère très pratique à l'extérieur ou dans une voiture.

Lecture sur l'écran de votre téléviseur

■ Pour lire une cassette sur le téléviseur, ce dernier doit disposer d'un système couleur compatible avec celui du caméscope.

■ Nous recommandons de brancher l'adaptateur secteur du caméscope.

Connexion à un téléviseur avec entrée A/V

1. Reliez le caméscope au téléviseur à l'aide du câble Audio/Vidéo en respectant le codage des connecteurs :

- Jaune : vidéo
- Blanc : audio (gauche) - Mono
- Rouge : audio (droite)
 - Pour connecter le caméscope à un téléviseur ou un magnétoscope monophonique, branchez respectivement la fiche jaune (vidéo) et la fiche blanche (audio gauche) aux entrées vidéo et audio de votre appareil.

2. Placez le commutateur sur la position PLAYER.

3. Allumez le téléviseur et sélectionnez le canal vidéo approprié.

■ Reportez-vous au mode d'emploi du téléviseur ou du magnétoscope.

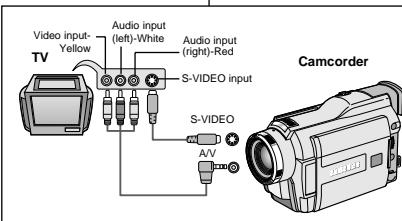
4. Démarrlez la lecture d'une cassette.

Important

■ Vous pouvez brancher le câble S-VIDÉO fourni sur votre téléviseur (si celui-ci est équipé d'une prise S-VIDÉO), afin d'obtenir une meilleure qualité d'image.

■ Même si vous utilisez le câble S-VIDÉO, vous devez connecter un câble audio.

 ■ Lorsque vous connectez le câble à la sortie Audio/Vidéo, aucun son n'est émis par les haut-parleurs.



Opnamen afspelen

Cassette afspelen

■ De afspeelfunctie is alleen beschikbaar in de stand PLAYER.

Opnamen bekijken via het LCD-scherm

■ Als u zich in een wagen of buiten bevindt, is het handig als u opnamen kunt bekijken op het LCD-scherm.

Opnamen bekijken via een tv-scherm

■ Als u opnames wilt bekijken op een tv, moet deze over een compatibel kleurensysteem beschikken.

■ Wij raden u aan de AC-adapter als stroombron voor de camcorder te gebruiken.

Aansluiten op een tv met audio/video-aansluiting

1. Sluit de camcorder met een A/V-kabel op de tv aan.

- De gele plug : Video
- De witte plug sluit u aan op: Audio (L) - Mono
- De rode plug sluit u aan op: Audio (R)
 - Als u de camcorder aansluit op een tv of videorecorder met monogeluid, sluit u de gele plug (Video) aan op de video-ingang van de tv of videorecorder en de witte plug (Audio L.) op de audio-ingang van de tv of videorecorder.

2. Zet de power-schakelaar op de camcorder in de stand PLAYER.

3. Zet de tv aan en zet de TV/VIDEO-keuzeknop van de tv op VIDEO.

■ Zie de gebruiksaanwijzing van uw tv of videorecorder.

4. Speel cassette af.

Opmerking

■ Als uw tv over een S-video-ingang beschikt, is de beeldkwaliteit hoger wanneer u de S-VIDEO-kabel gebruikt.

■ Ook als u een S-VIDEO-kabel gebruikt, moet u een audiokabel aansluiten.

■ Als u de kabel met de A/V-aansluiting verbindt, hoort u niets.

Lecture de la cassette

Connexion à un téléviseur sans entrée A/V

Vous pouvez connecter votre caméscope à un téléviseur via un magnétoscope.

- Reliez le caméscope au magnétoscope à l'aide du câble Audio/Vidéo fourni :
 - Jaune: vidéo
 - Blanc: audio (gauche)
 - Rouge: audio (droite) - STEREO uniquement
- Reliez le magnétoscope au téléviseur.
- Placez le commutateur sur la position PLAYER.
- Allumez le téléviseur et le magnétoscope.
 - Réglez le sélecteur d'entrée du magnétoscope sur LINE.
 - Sélectionnez le canal réservé au magnétoscope sur le téléviseur.
- Démarrez la lecture d'une cassette.

Lecture de la cassette

Vous pouvez lire une cassette enregistrée en mode magnétoscope.

- Branchez le caméscope sur une source d'alimentation, puis réglez le commutateur sur PLAYER.
- Insérez la cassette à visionner.
- À l'aide des touches **▶▶** (FF) et **◀◀** (REW) cherchez la position à partir de laquelle vous voulez visionner la cassette.
- Appuyez sur la touche **▶/II** (PLAY/STILL).
 - L'image que vous avez enregistrée apparaît à l'écran du téléviseur au bout de quelques secondes.
 - Si la cassette arrive à la fin de la bande, celle-ci se rembobine automatiquement.

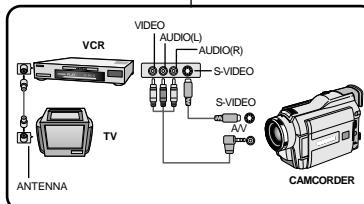
Important

- Le mode de lecture (SP/LP) est sélectionné automatiquement.

Opnamen afspelen

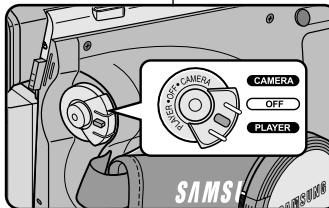
Aansluiten op een tv zonder audio/video-aansluiting

U kunt uw camcorder ook via een videorecorder op een tv aansluiten.



- Sluit de camcorder met een A/V-kabel op de videorecorder aan.
 - De gele plug sluit u aan op: Video
 - De witte plug sluit u aan op: Audio (L)
 - De rode plug sluit u aan op: Audio (R) - alleen STEREO
- Sluit een tv aan op de videorecorder.
- Zet de power-schakelaar op de camcorder in de stand PLAYER.
- Zet de tv en videorecorder aan.
 - Stel de videorecorder in op LINE.
 - Kies op de tv het kanaal dat voor de videorecorder is gereserveerd.
- Speel de cassette af.

Afspelen



U kunt een opgenomen cassette afspelen in de stand PLAYER.

- Sluit een stroombron aan en zet de schakelaar in de stand PLAYER.
- Plaats de cassette die u wilt bekijken.
- Ga met de toetsen **▶▶** (FF) en **◀◀** (REW) naar het punt vanaf waar u de cassette wilt bekijken.
- Druk op de knop **▶/II** (PLAY/STILL).
 - Na enkele seconden ziet u uw opnamen op de tv
 - Als de cassette aan het eind is, wordt deze automatisch teruggespoeld.

Opmerking

- De weergavestand (SP/LP) wordt automatisch gekozen.

Lecture de la cassette

Fonctions du mode magnétoscope

- ⌘ Les touches PLAY/STILL, STOP, FF, REW sont disponibles sur le caméscope et sur la télécommande.
- ⌘ Les touches F.ADV (avance image par image), X2 et SLOW sont disponibles uniquement sur la télécommande.
- ⌘ Si vous laissez plus de cinq minutes votre caméscope en mode STILL ou SLOW sans vous en servir, il s'éteint automatiquement pour éviter une détérioration de la bande et des têtes.

Arrêt sur image (mode pause)

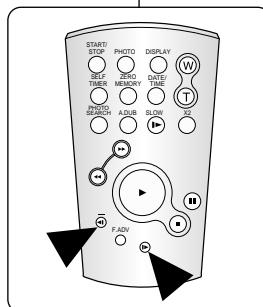
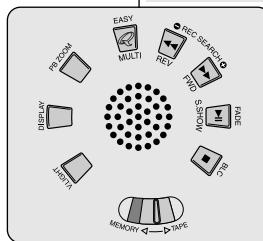
- ⌘ Appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL) pendant la lecture.
- ⌘ Pour reprendre la lecture, appuyez de nouveau sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).

Recherche d'image avant/arrière

- ⌘ Appuyez sur la touche ▶ (FF) ou ◀ (REW) pendant la lecture ou en mode pause.
Pour reprendre la lecture normale, appuyez de nouveau sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).
- ⌘ Maintenez la touche ▶ (FF) ou ◀ (REW) enfoncee pendant la lecture ou en mode pause.
Pour reprendre la lecture normale, relâchez la touche.

Lecture au ralenti avant/arrière

- ⌘ Lecture au ralenti avant
 - Appuyez sur la touche SLOW de la télécommande pendant la lecture.
 - Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).
- ⌘ Lecture au ralenti arrière
 - Appuyez sur la touche ◀ (-) pendant la lecture au ralenti.
 - Pour reprendre la lecture au ralenti avant, appuyez sur la touche ▶ (+).
 - Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).



Opnamen afspelen

Functies in de stand PLAYER

- ⌘ De toetsen PLAY/STILL, STOP, FF, REW bevinden zich zowel op de camcorder als op de afstandsbediening.
- ⌘ De toetsen F.ADV (beeld verder), X2, SLOW bevinden zich alleen op de afstandsbediening.
- ⌘ Om onnodige slijtage van de band en de videokoppen te voorkomen, wordt de camcorder automatisch gestopt wanneer deze langer dan 5 minuten in de stand STILL of SLOW staat.

Afspelen onderbreken

- ⌘ Druk tijdens het afspelen op de knop ▶/II (PLAY/STILL).
- ⌘ Om het afspelen te hervatten, drukt u nogmaals op de knop ▶/II (PLAY/STILL).

Passage opzoeken (vooruit/achteruit)

- ⌘ Druk tijdens het afspelen of vertraagd afspelen één keer op de knop ▶ (FF) of ◀ (REW).
Druk op de knop ▶/II (PLAY/STILL) als u weer normaal wilt afspelen.
- ⌘ Blijf tijdens het afspelen of vertraagd afspelen op de knop ▶ (FF) of ◀ (REW) drukken.
Laat de knop los als u weer normaal wilt afspelen.

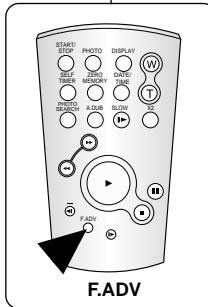
Vertraagde weergave (vooruit/achteruit)

- ⌘ Vertraagde weergave - vooruit
 - Druk tijdens het afspelen op de knop SLOW van de afstandsbediening.
 - Druk om verder te gaan met afspelen op de knop ▶/II (PLAY/STILL).
- ⌘ Vertraagde weergave - achteruit
 - Druk tijdens vertraagde weergave - vooruit op de knop ◀ (-).
 - Om verder te gaan met vertraagde weergave - vooruit, drukt u op ▶ (+).
 - Druk om weer normaal af te spelen op de knop ▶/II (PLAY/STILL).

Lecture de la cassette

Lecture image par image

- Appuyez sur la touche F.ADV de la télécommande en mode pause. La fonction F.ADV est disponible uniquement en mode pause.
- Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).
 - ❖ Lecture image par image avant
 - Appuyez sur la touche F.ADV de la télécommande en mode pause.
 - ❖ Lecture image par image arrière
 - Appuyez sur la touche ◀II (-) de la télécommande pour choisir la lecture arrière.
 - Appuyez ensuite sur la touche F. ADV de la télécommande.



Lecture X2 avant/arrière

- ❖ Lecture X2 avant
 - Appuyez sur la touche X2 de la télécommande pendant la lecture.
 - Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).
- ❖ Lecture X2 arrière
 - Appuyez sur la touche ◀II (-) pendant la lecture X2 avant.
 - Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ▶/II (PLAY/STILL).

Important

- Des interférences, sous forme de mosaïques, peuvent apparaître sur l'écran pendant certains modes de lecture.
 - Ces interférences sont plus fréquentes lors de la lecture d'une bande enregistrée en mode LP (longue durée).
- Le son n'est émis qu'en mode de lecture SP ou LP normale.

Opnamen afspeLEN

Beeld verder (beeld voor beeld afspeLEN)

- Druk in de stand STILL op de knop F.ADV op de afstandsbediening. De functie F.ADV werkt alleen in de stand STILL.
- Om verder te gaan met normaal afspeLEN, drukt u op de knop ▶/II (PLAY/STILL).
 - ❖ Beeld verder
 - Druk in de stand STILL op de knop F.ADV van de afstandsbediening.
 - ❖ Beeld terug
 - Druk op de knop ◀II (-) op de afstandsbediening als u de richting wilt wijzigen in de stand F.ADV.
 - Druk op de knop F. ADV op de afstandsbediening.

Versneld afspeLEN (X2, vooruit/achteruit)

- ❖ Twee keer zo snel afspeLEN - vooruit
 - Druk tijdens het afspeLEN op de knop X2 op de afstandsbediening.
 - Druk om weer normaal af te spelen op de knop ▶/II (PLAY/STILL).
- ❖ Twee keer zo snel afspeLEN - achteruit
 - Druk op de knop ◀II (-) tijdens X2 vooruit afspeLEN
 - Druk om verder te gaan met afspeLEN op de knop ▶/II (PLAY/STILL).

Opmerking

- In sommige afspeelstanden kan er zich een lichte beeldvervorming in de vorm van strepen voordoen.
 - Beeldvervorming in de vorm van strepen of ruis zal zich eerder voordoen bij banden die in LP (Long Play) zijn opgenomen en verschillende afspeelfuncties hebben.
- Geluid wordt alleen weergegeven tijdens normale SP of LP playback.

Lecture de la cassette

Mode mémoire compteur (ZERO MEMORY)

- Cette fonction est disponible à la fois en mode caméscope et magnétoscope.
 - Vous pouvez marquer sur la bande l'endroit où vous voulez vous repositionner après la lecture.
1. Pendant la lecture ou l'enregistrement, appuyez sur la touche ZERO MEMORY de la télécommande à l'endroit que vous voulez retrouver plus tard.
 - L'affichage de la date ou de l'heure disparaît et fait place à un compteur mis à zéro précédé de l'indication **[M] 0:00:00**
 - Pour désactiver le mode mémoire compteur, appuyez de nouveau sur la touche ZERO MEMORY.
 2. Remise à zéro.
 - À la fin de la lecture, faites avancer ou rembobinez la bande.
 - La bande s'arrête automatiquement lorsque le compteur atteint la position zéro.
 - Lorsque l'enregistrement est fini, placez le commutateur sur PLAYER et appuyez sur la touche **◀◀ (REW)**.
 - La bande s'arrête automatiquement lorsque le compteur atteint la position zéro.
 3. Le compteur associé à l'indicateur **[M]** (mémoire compteur à zéro) disparaît de l'écran et la date/heure s'affiche à nouveau.

Important

- Le mode mémoire compteur peut être désactivé automatiquement dans les cas suivants :
 - Après le retour à la position zéro.
 - Lors de l'éjection de la bande.
 - Lors du retrait du bloc batterie ou lorsque vous débranchez l'adaptateur secteur.
- Le mode mémoire compteur peut ne pas fonctionner correctement s'il existe des blancs entre les enregistrements de la bande.

Opnamen afspelen

ZERO MEMORY

- De functie ZERO MEMORY werkt in de standen CAMERA en PLAYER.
 - Hiermee kunt u op de band een punt aanduiden waarnaar u de volgende keer dat u de band afspeelt, wilt terugkeren.
1. Druk tijdens het afspelen of opnemen op de knop ZERO MEMORY op de afstandsbediening als u op de band op het punt bent waarnaar u later terug wilt.
 - De tijdcode wijzigt in een bandteller die u met **[M] 0:00:00**(Zero memory-indicator) op nul kunt zetten.
 - Om deze functie te annuleren, drukt u nogmaalsop de knop ZERO MEMORY.
 2. Naar de "nulpositie" gaan.
 - Na het afspelen, spoelt u de band vooruit of terug.
 - De band stopt automatisch wanneer de "nulpositie" is bereikt.
 - Na het opnemen zet u de camera in de stand PLAYER en drukt u op de knop **◀◀ (REW)**.
 - De band stopt automatisch wanneer de "nulpositie" is bereikt.
 3. De bandteller met de M-indicator **[M]**(Zero memory-indicator) verdwijnt van het scherm en debandteller wijzigt in de tijdcode.

Opmerking

- In de volgende situaties kan de stand ZERO MEMORY automatisch worden geannuleerd:
 - Zodra de "nulpositie" is bereikt.
 - Bij het uitwerpen van de cassette.
 - Bij het verwijderen van de batterij of adapter.
- Deze functie werkt mogelijk niet goed wanneer zich op de band een onderbreking bevindt tussen twee opnamen.

Lecture de la cassette

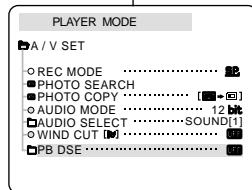
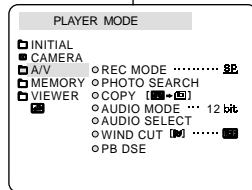
Effets spéciaux numériques en lecture (PB DSE)

- ⌘ La fonction PB DSE n'est possible qu'en mode magnétoscope.
- ⌘ La fonction PB DSE permet d'appliquer un effet spécial numérique (DSE) lors de la lecture d'une bande ou de l'affichage d'une image fixe.

1. Réglez le caméscope sur PLAYER, puis visionnez une cassette.
2. Appuyez sur la touche MENU.
À l'aide de la molette MENU sélectionnez A/V.
3. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
4. Sélectionnez PB DSE dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.
5. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
6. Sélectionnez l'une des options de PB DSE (off, mirror, mosaic) dans le sous-menu qui s'affiche et appuyez sur la touche ENTER.
7. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.
8. Pour désactiver la fonction PB DSE, sélectionnez off ou appuyez sur la touche STOP.

Important

- Vous ne pouvez pas appliquer la fonction PB DSE aux images provenant d'une source externe.
- Les images modifiées avec la fonction PB DSE ne peuvent pas être importées sur un PC dans la mesure où il ne s'agit pas d'une prise DV.



Opnamen afspelen

PB DSE (digitale speciale effecten afspelen)

- ⌘ Deze functie werkt alleen in de stand PLAYER.
- ⌘ Met de functie PB DSE kunt u opnamen afspelen of foto's tonen met speciale digitale effecten.

1. Zet de camcorder in de stand PLAYER en speel een cassette af.
2. Druk op de knop MENU en kies met de knop MENU DIAL de optie A/V.
3. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
4. Selecteer PB DSE in het submenu en druk op ENTER.
5. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
6. Selecteer een PB DSE-optie (off, mirror, mosaic) uit het submenu en druk op ENTER.
7. Om het menu te verlaten, drukt u op de knop MENU.
8. Om de functie PB DSE uit te schakelen, zet u PB DSE op off of drukt u op STOP.

Opmerking

- U kunt deze functie niet toepassen op beelden die via een extern apparaat worden ingevoerd.
- Een opname die u met PB DSE hebt gewijzigd, kunt u niet in uw pc importeren via de DV-uitgang van uw camcorder.

Lecture de la cassette

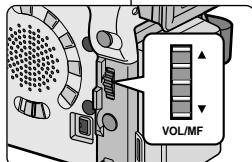
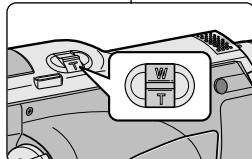
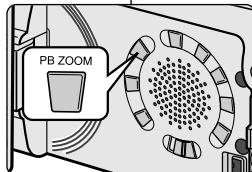
Zoom en lecture (PB Zoom)

- La fonction PB ZOOM est disponible uniquement en mode magnétoscope.
- La fonction PB ZOOM permet d'agrandir l'affichage des séquences vidéo ou des images fixes.

1. Appuyez sur la touche PB ZOOM en mode lecture ou en mode pause.
2. L'image est agrandie à partir de son centre et quatre flèches s'affichent pour vous permettre de déplacer l'image dans l'une des quatre directions.
3. Le facteur d'agrandissement va de 1,2x à 8,0x et est accessible à partir de la touche Zoom.
4. Vous pouvez déplacer l'image dans la direction des différentes flèches avec la molette MENU.
5. Vous pouvez changer la direction des flèches (verticale, horizontale) pour déplacer l'image en appuyant sur la touche ENTER.
6. Pour désactiver la fonction PB ZOOM, appuyez sur la touche PB ZOOM ou STOP.

Important

- Vous ne pouvez pas appliquer la fonction PB ZOOM aux images provenant d'une source vidéo externe.
- Les images modifiées avec la fonction PB ZOOM ne peuvent pas être importées sur un PC à partir de la prise DV du caméscope.



Opnamen afspelen

PB zoom

- Deze functie werkt alleen in de stand PLAYER.
- Met de PB ZOOM kunt u beelopnamen of foto's vergroten.

1. Druk op de knop PB ZOOM in de stand voor normale of vertraagde weergave.
2. Het beeld wordt vanaf het middelpunt vergroot. Er worden vier pijlen weergegeven, waarmee u het beeld kunt verschuiven.
3. Door de zoomhendel te verschuiven, kunt u van 1,2x tot 8,0x inzoomen.
4. Met de MENU DIAL kunt u het beeld verschuiven in de richting van de pijl.
5. Druk op ENTER om de richting (verticaal/horizontaal) van de pijl te wijzigen.
6. U kunt de functie weer uitschakelen door op knop PB ZOOM of STOP te drukken.

Opmerking

- U kunt de functie PB ZOOM niet inschakelen voor beelden die worden ingevoerd vanuit een externe videobron.
- PB ZOOM-beelden kunnen niet naar uw pc worden overgebracht via de DV-ingang van de camcorder.

Enregistrement en mode magnétoscope

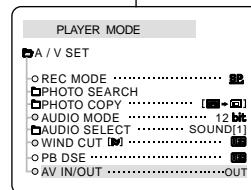
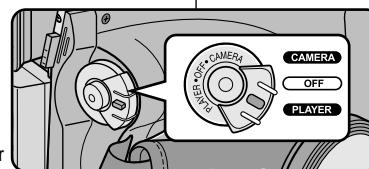
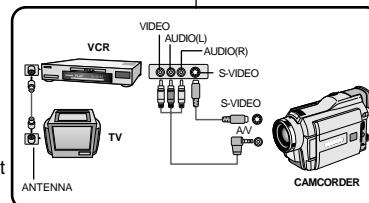
Enregistrement en mode magnétoscope (VP-D26i uniquement)

■ Ce caméscope permet d'enregistrer des cassettes à partir d'un magnétoscope ou d'un téléviseur.

1. Reliez le caméscope au magnétoscope ou à la télévision à l'aide du câble Audio/Vidéo.
2. Réglez le caméscope sur la position PLAYER (magnétoscope).
3. Allumez le magnétoscope ou le téléviseur.
4. Insérez la bande vierge dans le caméscope, languette de protection fermée.
 - Si vous souhaitez effectuer un enregistrement à partir d'un magnétoscope, insérez la cassette VHS enregistrée dans celui-ci.
5. Appuyez sur la touche MENU. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.
6. Toujours avec la molette MENU, sélectionnez AV IN/OUT et appuyez sur la touche ENTER pour sélectionner AV IN.
7. Appuyez sur la touche START/STOP pour régler le caméscope sur REC PAUSE.
 - L'indication PAUSE et une image s'affichent à l'écran LCD.
8. Sélectionnez le programme télé ou lancez la lecture de la cassette VHS.
9. Appuyez sur la touche START/STOP pour démarrer l'enregistrement.
 - Si vous souhaitez faire une pause au cours de l'enregistrement, appuyez de nouveau sur la touche START/STOP.
10. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche ■ (STOP).

Important

- Lorsque vous enregistrez des images en cours de lecture accélérée ou ralenti sur un magnétoscope analogique, le caméscope affiche uniquement des images grises.
- Pour visualiser les enregistrements du caméscope sur un téléviseur, sélectionnez OUT dans le menu AV IN/OUT.



Opnemen in de stand PLAYER

Opnemen in de stand PLAYER (alleen VP-D26i)

■ U kunt deze camcorder ook als videorecorder gebruiken.

■ U kunt zowel vanaf een videorecorder als een tv opnemen.

1. Sluit de camcorder met een A/V-kabel op de videorecorder of tv aan.
2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
3. Zet de videorecorder of tv aan.
4. Plaats een cassette die niet tegen wissen is beveiligd in de camcorder.
 - Als u vanaf een aangesloten videorecorder wilt opnemen, plaatst u de videoband die u wilt kopiëren in de videorecorder.
5. Druk op de knop MENU, selecteer met de knop MENU DIAL de optie A/V en druk op ENTER.
6. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie AV IN/OUT en druk op ENTER.
7. Druk op de knop START/STOP om de camcorder in de stand REC PAUSE te zetten.
 - Op het LCD-scherm verschijnen het beeld en "PAUSE".
8. Kies het gewenste tv-programma of speel de videoband af.
9. Om de opname te starten, drukt u op de knop START/STOP.
 - Als u de opname tijdelijk wilt onderbreken, drukt u nogmaals op de knop START/STOP.
10. Om de opname te beëindigen, drukt u op de knop ■ (STOP).
 - (STOP).

Opmerking

- Als u beelden opneemt op een analoge VCR met bijvoorbeeld dubbele snelheid of vertraagd en niet met normale snelheid, is het mogelijk dat alleen een grijs beeld zichtbaar is op de camcorder.
- Als u het beeld op een tv wilt bekijken, stel het AV IN/OUT-menu dan in op OUT.

Transfert de données IEEE 1394

Connexion pour transfert de données numériques-IEEE 1394 (i.LINK)

Connexion à un autre appareil vidéo numérique

- ⌘ Connexion à d'autres appareils vidéo numériques standard.
 - Cette connexion est très simple.
Si l'appareil comporte un port DV, vous pouvez transférer des données en vous connectant au port à l'aide d'un câble adapté.
 - !!! Attention: il existe deux types de ports DV, à savoir 4 et 6 broches (a et b).
Celui de ce caméscope est à 4 broches.
- ⌘ Sur une connexion numérique, les signaux vidéo et audio sont transmis au format numérique et offrent une excellente qualité d'image.

Connexion à un PC

- ⌘ Si vous voulez transférer des données à un PC, vous devez installer une carte IEEE 1394 sur votre PC (non fournie).
- ⌘ Le débit d'images enregistrées lors de la capture vidéo dépend des capacités du PC.

Important

- Lorsque vous transférez des données du caméscope vers un autre périphérique DV, certaines fonctions sont désactivées.
Dans ce cas, reconnectez le câble DV ou éteignez le caméscope et rallumez-le.
- Lorsque vous transférez des données du caméscope vers un PC, la touche de fonction PC n'est pas disponible en mode M.PLAY.
- Ne pas utiliser la fonction PC Camera et la connectique IEEE1394 en même temps.
Cela couperait le circuit IEEE1394.

IEEE 1394

IEEE1394 (i.LINK)-DV gegevensverbinding

Aansluiten op DV-apparaat

- ⌘ Aansluiten op andere standaard DV-apparaten.
 - Het aansluiten van de camcorder op een standaard DV-apparaat is eenvoudig.
Heeft het product een DV-poort, dan kunt u hiermee gegevens uitwisselen door deze met de juiste kabel op de DV-poort aan te sluiten.
 - !!! Let op! Er bestaan 2 soorten DV-poorten: 4-pins en 6-pins.
Deze camcorder heeft een 4-pins aansluiting.
- ⌘ Via een digitale verbinding worden video- en audiosignalen in digitale vorm overgebracht. De kwaliteit van de overdracht is daardoor veel hoger.

Aansluiten op een PC

- ⌘ Als u gegevens met een PC wilt uitwisselen, moet u een IEEE 1394 kaart in uw PC installeren (niet meegeleverd).
- ⌘ Uw PC is mogelijk niet snel genoeg is om alle beelden die binnenkomen te verwerken.

Opmerking

- Bij het overbrengen van gegevens van deze camcorder naar een ander DV-apparaat, is het mogelijk dat sommige functies niet werken.
Sluit in dat geval de DV-kabel opnieuw aan of zet het apparaat uit en weer aan.
- Wanneer u gegevens verzendt van de camcorder naar een PC, is de functieknop PC niet beschikbaar in de stand M.PLAY.
- Gebruik PC CAMERA en IEEE1394 niet tegelijkertijd.
Doet u dit wel, dan wordt IEEE1394 afgesloten.

Transfert de données IEEE 1394

● Configuration système requise

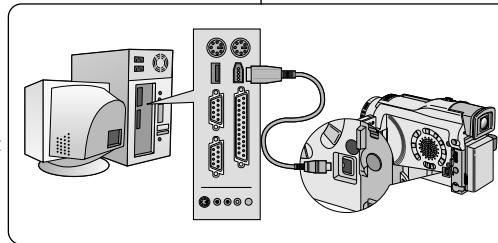
- Unité centrale: Intel® Pentium III™ 450 MHz ou compatible.
- Système d'exploitation: Windows® 98 SE, ME, XP, Mac OS (9.1~10.2)
- Mémoire vive : plus de 64 Mo de RAM
- Carte IEEE 1394 additionnelle ou intégrée

Enregistrement avec un câble de connexion DV (VP-D26i uniquement)

1. Réglez le commutateur sur PLAYER.
2. Connectez le câble DV (non fourni) au port DV IN/OUT du caméscope et au port DV IN/OUT d'un autre appareil vidéo numérique.
 - Assurez-vous que DV IN apparaît bien à l'écran.
3. Appuyez sur START/STOP pour commencer l'enregistrement en mode REC PAUSE.
 - L'indication PAUSE est affichée.
4. Commencez la lecture sur l'autre appareil DV pendant que l'image apparaît.
5. Appuyez sur la touche START/STOP pour commencer l'enregistrement.
 - Si vous souhaitez arrêter l'enregistrement temporairement, appuyez sur START/STOP.
6. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche ■ (STOP).

Important

- Lorsque vous utilisez ce caméscope pour enregistrer des images transférées, leur affichage sur un moniteur peut être affecté. Cependant, la qualité des images elles-mêmes n'est pas remise en cause.
- Le fonctionnement n'est pas garanti pour toutes les configurations recommandées mentionnées ci-dessus.



IEEE 1394

● Systeemeisen

- Minimaal een snelle Intel® Pentium III™ 450 Mhz compatibel
- Besturingssysteem: Windows® 98SE, ME, XP, Mac OS (9.1~10.2)
- Minimaal 64 MB RAM
- geïnstalleerde IEEE1394-kaart of geïntegreerde IEEE1394-kaart

Opnemen via de DV-kabel (alleen mogelijk met de VP-D26i)

1. Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
2. Sluit de DV-kabel (niet meegeleverd) aan op de DV IN/OUT-poort van de camcorder en de DV IN/OUT-poort van het andere DV-apparaat.
 - Controleer of op het scherm DV IN verschijnt.
3. Druk op de knop START/STOP en ga naar REC PAUSE.
 - PAUSE wordt weergegeven.
4. Start de afspeelfunctie op het andere DV-apparaat en houd het beeld in het oog.
5. Druk op de knop START/STOP om het opnemen te starten.
 - Wilt u het opnemen onderbreken, druk dan nogmaals op de knop START/STOP.
6. Om het opnemen te beëindigen, drukt u op de knop ■ (STOP).

Opmerking

- Als u deze camcorder als recorder gebruikt, kunnen de beelden er onregelmatig uitzien. Dit zegt niets over de opgenomen beelden.
- De werking kan niet worden gegarandeerd voor al deze aanbevolen computeromgevingen.

Interface USB

● Transfert d'images numériques avec l'interface USB

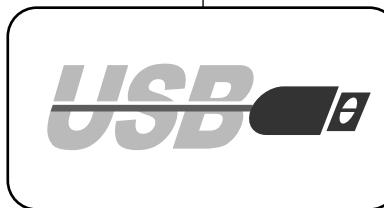
- Le port USB vous permet de transférer facilement des images fixes issues du caméscope ou d'une bande vers un PC.
- Vous pouvez transférer une image vers un PC via la connexion USB.
- Lorsque vous transférez des données vers un PC, vous devez installer les logiciels (pilote, programme de retouche) fournis avec le caméscope.

Configuration système requise

- Unité centrale: Intel® Pentium II™ 400 minimum ou compatible
- Système d'exploitation: Windows® 98 SE, ME, 2000, XP
- RAM: 64 Mo ou supérieure
- CD-ROM: lecteur 4x
- Affichage: carte vidéo 65 000 couleurs ou supérieure
- Port USB disponible
- Disque dur: 4 Go (8 Go recommandé)

Important

- Intel® Pentium II™ est une marque commerciale d'Intel Corporation.
- Windows® est une marque déposée de Microsoft® Corporation.
- Tous les autres noms et marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
- Le fonctionnement n'est pas garanti pour toutes les configurations recommandées mentionnées ci-dessus.



USB-interface

● Digitale foto's overbrengen via USB-aansluiting

- Via de USB-aansluiting kunt u, zonder extra kaarten, in een handomdraai digitale foto's vanaf uw camera, de cassette of het geheugen naar een PC overbrengen.
- Daarvoor moet u wel eerst de op de cd-rom meegeleverde software (stuurprogramma, edit-software) op uw PC installeren.

Systeemeisen

- CPU: Intel® Pentium II™-400 processor of beter
- Besturingssysteem: Windows® 98SE/ME/ 2000/XP
- RAM: Minimaal 64 MB
- CD-ROM: 4x cd-rom-station
- VIDEO: videokaart, minimaal 65.000 kleuren
- Vrije USB-poort
- Vaste schijf: 4 GB (8 GB aanbevolen)

Opmerking

- Intel® Pentium II™ is een handelsmerk van Intel Corporation.
- Windows® is een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft® Corporation.
- Alle andere merken en productnamen zijn het eigendom van de betreffende eigenaars.
- De werking kan niet worden gegarandeerd voor al deze aanbevolen computeromgevingen.

Interface USB

Installation du programme DVC Media 5.0

- ⌘ Ne connectez pas le caméscope à votre PC avant d'installer le programme.
- ⌘ Si d'autres périphériques sont connectés à votre PC (appareil photo numérique, scanner), déconnectez-les avant d'installer le programme.
- ⌘ Cette procédure d'installation est valable pour le système d'exploitation Windows® 98 SE.

Installation du logiciel

1. Insérez le CD dans le lecteur de CD-ROM.
 - L'écran d'installation s'affiche à l'écran.
2. Si l'écran d'installation n'apparaît pas, cliquez sur «Exécuter» dans le menu «Démarrer» de Windows et exécutez le fichier SETUP.EXE pour commencer l'installation.
 - Si votre lecteur est désigné par la lettre «D:»: tapez «D:\setup.exe» puis appuyez sur la touche Entrée.
3. Cliquez sur l'une des icônes ci-dessous pour installer le logiciel sélectionné.
 - Pilote DVC: Pilote du port USB (Windows® 98 SE uniquement)
 - Pilote USB pour caméra d'ordinateur
 - Logiciel de retouche d'image

Utilisation de la fonction «Disque amovible»

- ⌘ Le port USB vous permet de transférer facilement les données d'une carte Memory Stick vers un ordinateur, sans cartes supplémentaires.
1. Placez le sélecteur de mode sur mémoire, réglez le commutateur sur CAMERA (caméscope) ou PLAYER (magnétoscope).
 2. Connectez l'une des extrémités du câble USB au port USB du caméscope et l'autre au port de votre ordinateur.

Utilisation de la fonction «Caméra d'ordinateur»

- ⌘ Vous pouvez utiliser ce caméscope comme caméra d'ordinateur.
 - ⌘ Votre caméscope est compatible aux fonctions de discussion vidéo offertes par certains sites Web.
 - ⌘ Votre ordinateur doit être équipé de NetMeeting pour animier des visioconférences.
 - ⌘ La taille de l'écran en mode PC camera est de 160 X 120 pixels.
 - ⌘ Lorsque le caméscope est connecté à l'ordinateur via le port USB, toutes les touches sont actives, à l'exception du commutateur, du sélecteur de mode, du zoom et du sélecteur de capture de nuit.
1. Placez le sélecteur de mode sur bande, réglez le commutateur sur CAMERA (caméscope).
 2. Connectez l'une des extrémités du câble USB au port USB du caméscope et l'autre au port de votre ordinateur.

USB-interface

Installatie van het DVC Media 5.0-programma

- ⌘ Installeer dit programma voordat u de camcorder aansluit op uw pc.
- ⌘ Koppel een andere aangesloten camera of scanner los, indien van toepassing.
- ⌘ Onderstaande beschrijving heeft betrekking op het besturingssysteem Windows® 98SE.

Software installeren



1. Plaats de cd-rom met de software in het cd-rom-station van uw PC.
 - Het installatiescherm wordt weergegeven.
2. Als het installatiescherm niet verschijnt wanneer u de cd in het cd-rom-station plaatst, klikt u op "Uitvoeren" in het "Start"-menu van Windows en voert u het bestand SETUP.EXE uit om de installatie te beginnen.
 - Als het cd-rom-station is ingesteld op "D: drive", typ dan "D:\ setup.exe" en druk op Enter.
3. Klik op een van onderstaande symbolen om de bijhorende software te installeren.
 - DVC-stuurprogramma: USB uitneembare Disk Driver (alleen voor Windows® 98SE)
USB PC CAMERA Driver

Bewerkingssoftware

De functie "uitneembare disk" ("removable Disk") gebruiken

- ⌘ Via een USB-verbinding kunt u gemakkelijk gegevens van een Memory Stick naar een PC overbrengen zonder extra uitbreidingskaarten.
1. Stel de keuzeschakelaar in op memory en de power-schakelaar op CAMERA of PLAYER.
 2. Sluit het ene einde van de USB-kabel aan op de USB-aansluiting van de camcorder en het andere einde op de USB-aansluiting van uw computer.

De functie "PC camera" gebruiken

- ⌘ U kunt deze camcorder als een PC CAMERA gebruiken.
 - ⌘ Als u naar een website surft die videochatfuncties biedt, kunt u uw camcorder hiervóór gebruiken.
 - ⌘ Als u de camcorder gebruikt met het op de PC geïnstalleerde Net-Meeting-programma, kunt u videovergaderingen houden.
 - ⌘ De beeldgrootte van de PC CAMERA is 160 X 120 pixels.
 - ⌘ Wanneer de PC via USB met de camcorder is verbonden, werken de toetsen POWER-SCHAKELAAR (power switch), KEUZESCHAKELAAR (mode switch), ZOOMSCHAKELAAR (zoom switch) en NACHTOPNAME SCHAKELAAR (night-capture switch) niet.
1. Stel de keuzeschakelaar in op Tape en de power-schakelaar op CAMERA.
 2. Sluit het ene einde van de USB-kabel aan op de USB-aansluiting van de camcorder en het andere einde op de USB-aansluiting van uw computer.

USB interface

Connexion à un PC

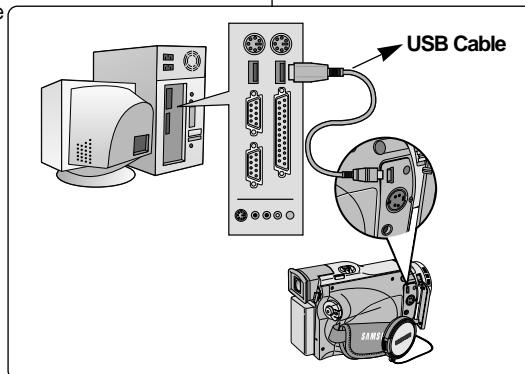
1. Branchez le câble USB sur le port USB situé à l'arrière de votre PC.
2. Branchez le câble USB dans la prise du caméscope prévue à cet effet (prise USB).

Déconnexion du câble USB

- ⌘ Une fois la transmission de données achevée, vous devez déconnecter le câble en procédant comme suit :
1. Sélectionnez l'icône représentant un disque amovible et cliquez sur le bouton droit de la souris pour sélectionner [Eject].
 2. Sélectionnez [Confirm] et déconnectez le câble USB lorsqu'un écran Windows Splash s'affiche.

Important

- Veillez à ne pas débrancher le câble pendant le transfert des données. L'interruption du transfert pourrait endommager les données.
- L'utilisation d'un concentrateur USB ou la connexion simultanée de plusieurs périphériques USB peuvent entraîner un dysfonctionnement du caméscope.
 - Si cela se produit, débranchez tous les périphériques USB du PC, puis rebranchez le caméscope.



USB-interface

Aansluiten op een PC

1. Sluit het ene uiteinde van de USB-kabel aan op de USB-poort van uw PC.
2. Sluit het andere uiteinde van de USB-kabel aan op de daarvoor bestemde aansluiting op decamcorder. (USB-aansluiting)

De USB-kabel verwijderen

- ⌘ Nadat de gegevens zijn overgebracht, verwijdert u de kabel als volgt:
1. Selecteer het pictogram met de verwijderbare schijf, klik op de rechtermuisknop en selecteer [Uitwerpen].
 2. Selecteer [Bevestigen] en verwijder de USB-kabel wanneer het splashvenster van Windows verschijnt.

Opmerking

- Als u tijdens het overbrengen van digitaal beeldmateriaal de USB-kabel uit uw PC of camcorder haalt, wordt de gegevensoverdracht afgebroken en kan het beeldmateriaal schade oplopen.
- Als u de USB-kabel via een USB HUB of via een ander USB-apparaat op de PC aansluit, is het mogelijk dat de camcorder niet goed werkt.
 - Verwijder in dat geval alle USB-apparaten van de PC en sluit de camcorder opnieuw aan.

Mode appareil photo numérique

MEMORY STICK

- La carte Memory Stick permet de stocker et de gérer les images fixes enregistrées par le caméscope.

Fonctions disponibles avec la carte Memory Stick

- Enregistrement d'images fixes et de films au format de fichier MPEG4
- Visualisation d'images fixes
 - Une seule image
 - Diaporama (toutes les images)
- Multi-écran
- Protection des images contre les effacements accidentels
- Suppression des images enregistrées sur la carte
- Marquage d'impression des images fixes
- Formatage d'une carte

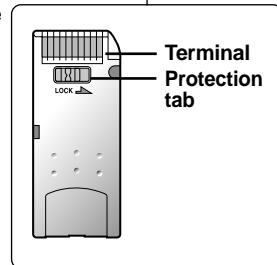
Important

- La plupart des fonctions du caméscope sont disponibles lorsque vous enregistrez sur une carte Memory Stick.
- ">>> []" s'affiche à l'écran lorsque vous enregistrez des images sur une carte Memory Stick.
- Veillez à ne pas éjecter ou insérer la carte Memory Stick pendant l'enregistrement ou le chargement d'une image.
 - L'insertion ou l'éjection de la carte Memory Stick pendant l'enregistrement ou le chargement d'une image pourrait endommager les données.
- Pour éviter que les images enregistrées sur la carte Memory Stick ne soient effacées, placez l'onglet de protection situé sur la carte en position LOCK.



MEMORY STICK™

- "Memory Stick" et sont des marques déposées de Sony Corporation.
- Tous les autres noms et marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Les mentions "TM" et "®" ne sont pas toujours indiquées dans le présent manuel.
- Non compatible avec les "Memory Stick PRO".



MEMORY STICK

- Op de Memory Stick kunt u foto's opslaan en beheren die u met de camera hebt gemaakt.

Functies van de Memory Stick

- Foto's en MPEG4-films maken
- Digitale foto's bekijken
 - Enkel
 - Diapresentatie
- Weergave van meerdere afbeeldingen
- Wisbeveiliging tegen ongewild verwijderen van beelden
- Beelden op een kaart verwijderen
- Foto's afdrukken
- Kaart (Memory Stick) formatteren

Opmerking

- Wanneer u voor opnamen de Memory Stick gebruikt, hebt u toegang tot de meerderheid van de camerafuncties.
- ">>> []" verschijnt op het LCD-scherm wanneer u opneemt op de Memory Stick.
- Verwijder de Memory Stick niet en plaats ook geen Memory Stick wanneer u een beeld naar de stick opneemt of laadt.
 - Een Memory Stick plaatsen of uitwerpen terwijl u een beeld opneemt of laadt kan de gegevens beschadigen.
- Als u alle beelden op de Memory Stick wilt opslaan, zet u de schrijfbeveiliging op de Memory Stick in de stand LOCK.



MEMORY STICK™

- "Memory Stick" en zijn handelsmerken van Sony Corporation .
- Alle andere vermelde productnamen zijn mogelijk handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars. Bovendien werden de symbolen "™" en "®" niet altijd toegevoegd in deze handleiding.
- "Memory Stick PRO" wordt niet ondersteund.

Mode appareil photo numérique

Insertion/retrait de la carte Memory Stick

● Insertion de la carte

- Réglez le caméscope sur OFF.
- Insérez la carte Memory Stick dans la fente située sous le caméscope, selon le sens de la flèche.

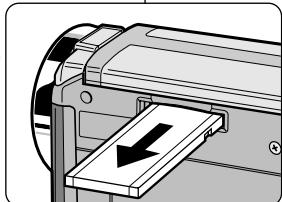
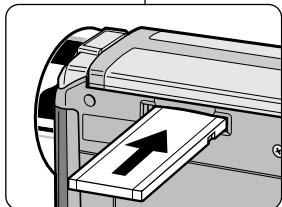
● Retrait de la carte

- Réglez le caméscope sur OFF.
- Appuyez sur la carte. Celle-ci est alors automatiquement éjectée de son compartiment.
- Retirez la carte.

Important

- Vous pouvez afficher la dernière image enregistrée en, positionnant le commutateur sur M.PLAY.
 - Si la carte Memory Stick ne contient aucune image, les indications NO STORED PHOTO! ou NO STORED MPEG4! et  clignotent à l'écran.
 - Lors de l'enregistrement, du chargement, de l'effacement ou du formatage, ne mettez pas l'appareil hors tension ou ne changez pas de mode.
 - Éteignez le caméscope avant d'insérer ou de retirer la carte Memory Stick.
- Vous risqueriez de perdre toutes les données contenues dans la carte.

- Les connecteurs de la carte ne doivent en aucun cas entrer en contact avec un objet métallique.
- Ne pliez pas la carte.
- Une fois la carte Memory Stick extraite du caméscope, rangez-la dans son étui pour éviter toute décharge d'électricité statique.
- Le contenu mémorisé peut être altéré ou perdu lors d'une utilisation non conforme, d'une décharge d'électricité statique, de la présence de parasites électriques, d'une anomalie de fonctionnement ou d'une réparation. Sauvegardez les images importantes sur un autre support.
- Nous n'assumons aucune responsabilité pour la perte de donnée due à une utilisation non conforme.
- Si le câble USB est connecté au caméscope, les touches  ,  (S. SHOW),  (FWD),  (REV) ne sont pas disponibles en mode lecture photo (M.PLAY).



Memory Stick plaatsen en verwijderen

● Memory Stick plaatsen

- Zet de power-schakelaar in de stand OFF.
- Plaats de Memory Stick in het kaartslot aan de onderzijde van de camcorder, in de richting van de pijl.

● Memory Stick verwijderen

- Zet de power-schakelaar in de stand OFF.
- Duw op de Memory Stick. De stick wordt automatisch uitgeworpen.
- Haal de Memory Stick uit het slot.

Opmerking

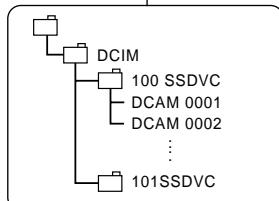
- Als u de camcorder in de stand M.PLAY zet, verschijnt de laatst opgenomen foto.
 - Als de Memory Stick leeg is, wordt het bericht NO STORED PHOTO! of NO STORED MPEG4! en  weergegeven.
- Schakel de camcorder niet uit of wijzig de modus niet wanneer u een van de volgende handelingen uitvoert: opnemen, laden, wissen of verwijderen.
- Zet de camcorder uit wanneer u een Memory Stick wilt plaatsen of verwijderen. Anders kunnen er gegevens op de Memory Stick verloren gaan.

- Houd metalen voorwerpen uit de buurt van de contactpunten van de kaart.
- Bug de kaart niet.
- Plaats de Memory Stick na verwijdering uit de camcorder in een zachte houder ter voorkoming van statische elektriciteit.
- De opgeslagen gegevens kunnen verloren gaan als gevolg van: misbruik, statische elektriciteit of elektrische ruis.
Sla belangrijke beelden meteen op.
- Samsung kan niet aansprakelijk worden gesteld voor gegevensverlies als gevolg van misbruik.
- Als u de USB-kabel op de camcorder hebt aangesloten, zijn de toetsen  ,  (S. SHOW),  (FWD),  (REV) niet beschikbaar in de stand M.PLAY.

Mode appareil photo numérique

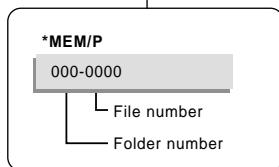
Structure des dossiers et fichiers sur la carte Memory Stick (Image fixe)

- ⌘ Les images fixes sont sauvegardées sur la carte au format de fichier JPEG.
- ⌘ Chaque fichier est identifié par un numéro et tous les fichiers appartiennent à un dossier.
 - Les numéros de fichiers compris entre DCAM0001 et DCAM9999 sont attribués dans l'ordre d'enregistrement des images.
 - Chaque dossier est numéroté entre 100SSDVC et 999SSDVC et enregistré sur la carte.



Format des images

- ⌘ Image fixe
 - Les images sont compressées au format JPEG (Joint Photographic Experts Group).
 - La résolution est de 640 x 480 pixels pour chaque mode.
 - La taille de l'image fixe est inférieure à 1,4 Mo.



Sélection du mode caméscope

- ⌘ Vous pouvez utiliser ce caméscope comme appareil photo numérique.
- ⌘ Pour ce faire, vous devez placer le sélecteur de mode sur la position MEMORY.
 - Mode enregistrement photo
 1. Placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.
 2. Réglez le caméscope sur CAMERA.
 - Mode lecture photo
 1. Placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.
 2. Réglez le caméscope sur PLAYER.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Structuur van mappen en bestanden op de Memory Stick (Foto's)

- ⌘ Foto's worden in JPEG-formaat opgeslagen op de kaart.
- ⌘ Elk bestand krijgt een nummer en alle bestanden worden ondergebracht in een map.
 - Aan elk opgenomen beeld wordt een bestandsnummer toegekend, gaande van DCAM0001 tot DCAM9999.
 - Elke map krijgt een nummer, gaande van 100SSDVC tot 999SSDVC en wordt opgeslagen op de kaart.

Beeldformaat

- ⌘ Foto's
 - Foto's worden gecomprimeerd in het JPEG-formaat (Joint Photographic Experts Group).
 - Het aantal pixels in elke stand bedraagt 640 X 480.
 - De maximale hoeveelheid aan afbeeldingen bedraagt 1.4MB.

De stand CAMCORDER selecteren

- ⌘ U kunt deze camcorder als digitaal fotoapparaat gebruiken.
- ⌘ Hiertoe dient u de keuzeschakelaar in de stand MEMORY te zetten.
 - In de stand M.REC (Memory RECORD)
 1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
 2. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
 - In de stand M.PLAY (Memory PLAY BACK)
 1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
 2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.

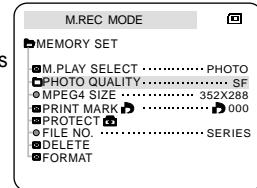
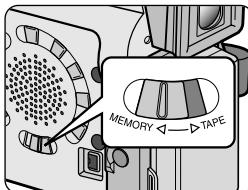
Mode appareil photo numérique

Sélection de la qualité d'image

Vous pouvez sélectionner la qualité d'une image fixe que vous souhaitez enregistrer.

Sélection de la qualité d'image

- Placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.
- Réglez le caméscope sur CAMERA.
- Appuyez sur la touche MENU.
 - La liste des options apparaît.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option QUALITY dans le sous-menu qui s'affiche.
- Appuyez sur la touche ENTER.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez la qualité d'image.
 - Appuyez sur la touche ENTER pour valider votre sélection.
 - Si vous quittez le sous-menu sans appuyer sur la touche ENTER, la qualité d'image n'est pas modifiée.
- Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.



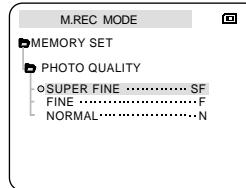
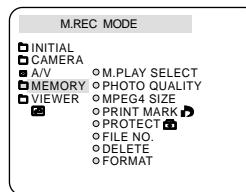
NEDERLANDS

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

De beeldkwaliteit selecteren

U kunt zelf de kwaliteit bepalen van de foto die u maakt.

Selecteer de beeldkwaliteit



- Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
- Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
- Druk op MENU.
- De menulijst verschijnt.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY.
- Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie QUALITY in het submenu.
- Druk op ENTER.
- Selecteer de beeldkwaliteit met behulp van de knop MENU DIAL.
 - Druk op ENTER om deze keuze te bevestigen.
 - Als u het submenu verlaat zonder op ENTER te drukken, wordt de huidige beeldkwaliteit behouden.
- Druk op MENU om het menu te verlaten.

● Nombre d'images pouvant être stockées sur la carte

QUALITE	8 Mo	16 Mo
SUPER FINE	Environ45	Environ90
FINE	Environ85	Environ170
NORMAL	Environ155	Environ310

● Aantal beelden op de Memory Stick

KWALITEIT	8 MB	16 MB
SUPER FINE	Circa 45	Circa 90
FINE	Circa 85	Circa 170
NORMAL	Circa 155	Circa 310

- Le nombre exact d'images pouvant tenir sur la carte dépend de leur taille.
- Hoeveel beelden u precies kunt opnemen, hangt af van de beeldgrootte.

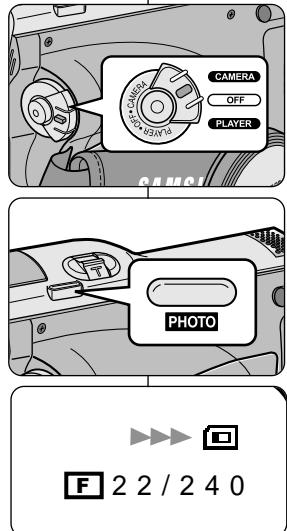
Mode appareil photo numérique

Enregistrement d'images sur une carte Memory Stick

⌘ Vous ne pouvez pas enregistrer d'images fixes sur une carte Memory Stick.

Enregistrement d'images sur une carte Memory Stick

1. Placez le sélecteur de mode sur la position MEMORY.
2. Réglez le caméscope sur CAMERA.
3. Appuyez sur la touche PHOTO et maintenez-la enfoncée.
 - L'image fixe apparaît à l'écran.
 - Si vous ne souhaitez pas l'enregistrer, relâchez la touche et attendez quelques secondes.
4. Relâchez la touche PHOTO et appuyez de nouveau sur celle-ci pendant environ 2 secondes.
 - L'image fixe est alors enregistrée sur la carte Memory Stick.
 - Pendant l'enregistrement de l'image fixe, le symbole "►►" s'affiche à l'écran.



Camcorder als fotoapparaat gebruiken

In de stand M.REC afbeeldingen naar een Memory Stick overbrengen

⌘ Het is niet mogelijk afbeeldingen op te slaan op de Memory Stick met geluid.

Afbeeldingen opslaan op een Memory Stick

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
2. Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
3. Houd de knop PHOTO ingedrukt.
 - U ziet de afbeelding op het LCD-scherm.
 - Als u de afbeelding niet wilt opslaan, laat u de knop los en wacht u minstens 2 seconden.
4. Laat de knop PHOTO los en druk vervolgens gedurende 2 seconden nogmaals op de knop PHOTO.
 - De afbeelding wordt opgeslagen op de Memory Stick .
 - Ondertussen verschijnt "►►" op het scherm.

Mode appareil photo numérique

Enregistrement d'une image à partir d'une cassette.

- Vous pouvez enregistrer une image fixe à partir d'une cassette sur la carte Memory Stick.
- Si vous souhaitez enregistrer plusieurs images fixes à partir d'une cassette, utilisez la fonction COPY.

1. Placez le sélecteur de mode sur TAPE.
2. Réglez le commutateur sur PLAYER.
3. Commencez la lecture de la cassette.
4. Appuyez sur la touche PHOTO et maintenez-la enfoncée.
 - Le caméscope passe alors en mode pause.
 - Si vous ne souhaitez pas enregistrer l'image, relâchez la touche et attendez quelques secondes.
5. Relâchez la touche PHOTO et appuyez de nouveau sur celle-ci pendant environ 2 secondes.
 - L'image fixe est alors enregistrée sur la carte Memory Stick.
 - Lors de l'enregistrement de l'image fixe, le symbole "►►" apparaît à l'écran.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Een afbeelding van een cassette als een foto opslaan

- U kunt een afbeelding van een cassette overbrengen naar een Memory Stick .
- Gebruik de functie COPY als u meerdere afbeeldingen wilt opslaan op de Memory Stick.

1. Stel de keuzeschakelaar in op TAPE .
2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
3. Speel de cassette af.
4. Houd de knop PHOTO ingedrukt.
 - De camcorder wordt ingesteld in de stand voor afspeLEN onderbreken (STILL).
 - Als u de afbeeldingen niet wilt opslaan, laat u de knop los en wacht u minstens 2 seconden.
5. Laat de knop PHOTO los en druk vervolgens gedurende 2 seconden nogmaals op de knop PHOTO.
 - De afbeelding wordt opgeslagen op de Memory Stick .
 - Ondertussen verschijnt "►►" op het scherm.

Mode appareil photo numérique

Visualisation d'images fixes

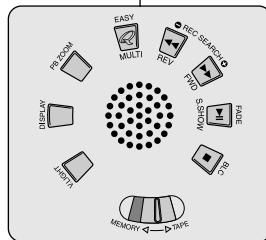
- ⌘ Vous pouvez lire et visualiser les images enregistrées sur la carte Memory Stick.
- ⌘ Deux possibilités vous sont offertes:
 - Une seule image : permet de visualiser une image à la fois.
 - Diaporama : permet de visualiser toutes les images automatiquement dans l'ordre de leur enregistrement.

Visualiser une seule image

1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
2. Réglez le commutateur sur PLAYER.
 - La dernière image enregistrée s'affiche.
 - Si la carte Memory Stick ne contient aucune image, les indications NO STORED PHOTO! ou NO STORED MPEG4! et  clignotent à l'écran.
 - 3. À l'aide des touches **▶▶** (FWD) et **◀◀** (REV), recherchez l'image que vous souhaitez visualiser.
 - Pour afficher l'image suivante: appuyez sur la touche **▶▶** (FWD).
 - Pour afficher l'image précédente: appuyez sur la touche **◀◀** (REV).
 - Si vous appuyez sur la touche **▶▶** (FWD) lorsque la dernière image est affichée, vous passez à la première image. Inversement, si vous appuyez sur la touche **◀◀** (REV) lorsque la première image est affichée, vous revenez à la dernière image.
 - Appuyez en continu sur **▶▶** (FWD) ou sur **◀◀** (REV) pour une recherche rapide d'image.

Visualiser les images sous forme de diaporama

1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
2. Réglez le commutateur sur PLAYER.
 - La dernière image enregistrée s'affiche.
3. Appuyez sur la touche **▶▶/◀◀** (S. SHOW).
 - Toutes les images défilent les unes à la suite des autres, à raison de 4 à 5 secondes par image.
4. Pour interrompre le diaporama, appuyez une nouvelle fois sur la touche **▶▶/◀◀** (S. SHOW).



NEDERLANDS

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Foto's bekijken

- ⌘ U kunt de foto's op de Memory Stick bekijken.
- ⌘ Er zijn twee manieren om afbeeldingen te bekijken.
 - Enkel: De afbeeldingen beeld voor beeld bekijken.
 - Diapresentatie: Alle afbeeldingen automatisch en opeenvolgend bekijken.

Een enkele afbeelding bekijken

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
2. Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
 - Het als laatste opgeslagen beeld wordt weergegeven.
 - Als de Memory Stick leeg is, wordt het bericht NO STORED PHOTO! of NO STORED MPEG4! en  weergegeven.
3. Zoek de gewenste afbeeldingen met de toetsen **▶▶** (FWD) en **◀◀** (REV).
 - Druk op de knop **▶▶** (FWD) om naar de volgende afbeelding te gaan.
 - Druk op de knop **◀◀** (REV) om naar de vorige afbeelding te gaan.
 - Als u bij de laatste afbeelding op de knop **▶▶** (FWD) drukt gaat u naar de eerste afbeelding. Als u bij de eerste afbeelding bent en op de knop **◀◀** (REV) drukt, gaat u naar de laatste afbeelding.
 - Houd **▶▶** (FWD) of **◀◀** (REV) ingedrukt als u snel een afbeelding wilt vinden.

Een diapresentatie bekijken

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
2. Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
 - Het als laatste opgeslagen beeld wordt weergegeven.
3. Druk op de knop **▶▶/◀◀** (S. SHOW).
 - Alle beelden worden achtereenvolgens getoond met een interval van 4-5 seconden.
4. Als u de diapresentatie wilt stoppen, drukt u nogmaals op de knop **▶▶/◀◀** (S. SHOW).

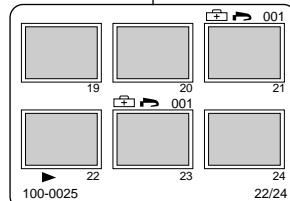
Mode appareil photo numérique

Visualiser plusieurs images à la fois

- Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
- Réglez le commutateur sur PLAYER.
 - La dernière image enregistrée s'affiche.
- Pour visualiser simultanément les six dernières images enregistrées, appuyez sur la touche MULTI.
 - Une marque de sélection (▶) apparaît sous l'image.
 - À l'aide de la molette MENU, sélectionnez une image.
- Pour revenir en mode de visualisation d'une seule image, appuyez une nouvelle fois sur la touche MULTI.

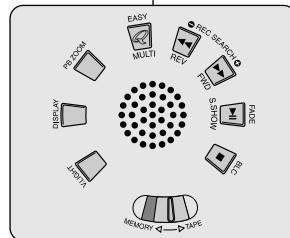
Important

- Pour afficher les six images précédentes, appuyez sur la touche ◀◀(REV).
- Pour afficher les six images suivantes, appuyez sur la touche ▶▶(FWD).



Het Multi Screen weergeven

- Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
- Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
 - Het als laatste opgeslagen beeld wordt weergegeven.
- Druk op de knop MULTI als u zes afbeeldingen wilt weergeven op het scherm.
- Wilt u opnieuw één afbeelding weergeven op het scherm, druk dan nogmaals op de knop MULTI.



Opmerking

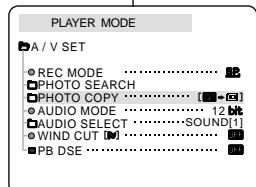
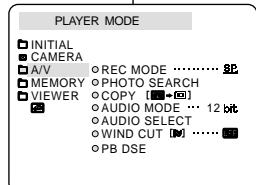
- Druk op ◀◀(REV) als u de vorige zes afbeeldingen wilt bekijken.
- Druk op ▶▶(FWD) als u de volgende zes afbeeldingen wilt bekijken.

Mode appareil photo numérique

Copie d'images fixes d'une cassette sur la carte Memory Stick

Vous pouvez copier des images fixes enregistrées avec la fonction PHOTO d'une cassette vers la carte Memory Stick.

1. Réglez le caméscope sur PLAYER.
2. Appuyez sur la touche MENU.
3. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez A/V et appuyez sur la touche ENTER.
 - Le sous-menu s'affiche.
4. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez PHOTO COPY et appuyez sur la touche ENTER.
 - Toutes les images fixes enregistrées sur la cassette sont copiées sur la carte Memory Stick.
5. Le caméscope recherche automatiquement les images fixes et commence à les copier.
6. Appuyez sur la touche ■ (STOP) pour interrompre la copie.
 - La copie s'interrompt lorsque la cassette est terminée ou lorsque la carte est pleine.



NEDERLANDS

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Foto's kopiëren van een cassette naar een Memory Stick

U kunt afbeeldingen die u met de functie PHOTO op een cassette hebt opgeslagen kopiëren naar een Memory Stick .

1. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
2. Druk op MENU.
3. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de menukeuze A/V en druk op ENTER.
 - Het submenu verschijnt.
4. Selecteer met behulp van de knop MENU DIAL de optie PHOTO COPY en druk op ENTER.
 - Alle afbeeldingen op de cassette worden gekopieerd naar de Memory Stick .
5. De camcorder zoekt de foto's automatisch en begint het kopieerproces.
6. Druk op de knop ■ (STOP) als u het kopiëren wilt stoppen.
 - Wanneer het einde van de cassette is bereikt of wanneer de Memory Stick vol is, wordt het kopiëren gestopt.

Mode appareil photo numérique

Marquage des images pour leur impression

- ⌘ Ce caméscope supporte le format d'impression DPOF (Digital Print Order Format).
- ⌘ Vous pouvez ainsi imprimer automatiquement les images contenues dans une carte Memory Stick sur une imprimante prenant en charge ce format.
- ⌘ Deux options s'offrent à vous :
 - THIS FILE : permet d'insérer une marque DPOF sur l'image affichée à l'écran.
 - ALL FILES : permet de faire une copie de toutes les images stockées.

1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
2. Réglez le caméscope sur PLAYER.
 - La dernière image enregistrée s'affiche.
3. À l'aide des touches ►► (FWD) et ◀◀ (REV), recherchez l'image que vous souhaitez marquer.
4. Appuyez sur la touche MENU.
5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY et appuyez sur la touche ENTER.
 - Le sous-menu MEMORY SET apparaît.
6. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez PRINT MARK et appuyez sur la touche ENTER.
7. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option THIS FILE ou ALL FILES et appuyez sur la touche ENTER.
8. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez le nombre d'images et appuyez sur la touche ENTER.

Important

- Si vous sélectionnez l'option ALL FILES, les 999 images du fichier enregistré dans la carte mémoire sont marquées pour l'impression.
- La durée du traitement requise avec l'option ALL FILES varie en fonction du nombre d'images enregistrées.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Afbeeldingen voor afdrukken labelen

- ⌘ Deze camcorder ondersteunt het DPOF-afdrukformaat (Digital Print Order Format).
- ⌘ Dat betekent dat u de afbeeldingen op een Memory Stick automatisch kunt afdrukken op een printer die DPOF ondersteunt.
- ⌘ U kunt op twee manieren afbeeldingen markeren voor afdrukken.
 - THIS FILE : Hiermee markeert u de afbeelding die op het LCD-scherm staat voor af te drukken.
 - ALL FILES : Hiermee wordt één kopie afgedrukt van alle opgeslagen afbeeldingen.

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
 - Het laatste opgeslagen beeld wordt weergegeven.
3. Zoek met de toetsen ►► (FWD) en ◀◀ (REV) de foto die u wilt markeren voor afdrukken.
4. Druk op MENU.
5. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY en druk op ENTER.
 - Het submenu MEMORY SET verschijnt.
6. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie PRINT MARK en druk op ENTER.
7. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie THIS FILE of ALL FILES en druk op ENTER.
8. Selecteer met de knop MENU DIAL hoeveel afdrukken u wilt maken en druk op ENTER.

Opmerking

- Als u bij PRINT MARK de optie ALL FILES selecteert, 999 files from the current file are set to 1 or 0.
- De verwerkingstijd die nodig is voor de optie ALL FILES verschilt af naargelang de hoeveelheid afbeeldingen die zijn opgeslagen op de Memory Stick.

Mode appareil photo numérique

Protection contre un effacement accidentel

- ⌘ Vous pouvez protéger les images des effacements accidentels.
- ⌘ La fonction FORMAT (formatage de la mémoire) entraîne la suppression de toutes les images, y compris les images protégées.

1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
2. Réglez le caméscope sur PLAYER.
 - La dernière image enregistrée s'affiche.
 - Si la carte Memory Stick ne contient aucune image, les indications NO STORED IMAGE! et  clignotent à l'écran.
3. À l'aide des touches  (FWD) et  (REV), recherchez l'image que vous souhaitez protéger.
4. Appuyez sur la touche MENU.
5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY et appuyez sur la touche ENTER.
 - Le sous-menu de MEMORY SET apparaît.
6. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez PROTECT et appuyez sur la touche ENTER.
7. Appuyez sur la touche ENTER pour régler PROTECT sur ON ou sur OFF.
 - THIS FILE : protège le fichier sélectionné contre tout effacement.
8. À l'aide des touches  (FWD) et  (REV), recherchez l'image que vous souhaitez protéger.
9. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Wisbeveiliging tegen ongewild verwijderen

- ⌘ U kunt afbeeldingen waaraan u veel waarde hecht, beveiligen tegen ongewild verwijderen.
 - Als u de optie FORMAT uitvoert, worden alle afbeeldingen, ook de beschermd, gewist.

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
 - Het als laatste opgeslagen beeld wordt weergegeven.
 - Als de Memory Stick leeg is, wordt het bericht NO STORED IMAGE! en  weergegeven.
3. Zoek met de toetsen  (FWD) en  (REV) de foto die u wilt beveiligen.
4. Druk op MENU.
5. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY en druk op ENTER.
 - Het submenu MEMORY SET verschijnt.
6. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie PROTECT en druk op ENTER.
7. Druk op ENTER om PROTECT in te stellen op ON of OFF.
 - THIS FILE: voorkomt dat het geselecteerde bestand per ongeluk wordt gewist.
8. Zoek met de toetsen  (FWD) en  (REV) de foto die u wilt beveiligen.
9. U verlaat het menu door op de knop MENU te drukken.

Mode appareil photo numérique

Effacement des images fixes mémorisées

- ⌘ Vous pouvez effacer les images contenues dans la carte Memory Stick.
 - ⌘ Pour supprimer les images protégées, vous devez préalablement désactiver la protection de ces images.
 - ⌘ Il est impossible de récupérer une image supprimée.
1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
 2. Réglez le caméscope sur PLAYER.
 3. À l'aide des touches ►► (FWD) et ◀◀ (REV), recherchez l'image que vous souhaitez supprimer.
 4. Appuyez sur la touche MENU.
 5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY et appuyez sur la touche ENTER.
 - Le sous-menu MEMORY SET apparaît.
 6. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez DELETE et appuyez sur la touche ENTER.
 - À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option THIS FILE ou ALL FILES et appuyez sur la touche ENTER.
 - THIS FILE : supprime uniquement le fichier sélectionné.
 - ALL FILES : supprime tous les fichiers contenus dans la carte Memory Stick.
 7. Un message de confirmation s'affiche.
 - À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'image.
 - EXECUTE : permet de supprimer la ou les images sélectionnées.
 - CANCEL : permet de ne pas supprimer la ou les images sélectionnées et de revenir au menu précédent.

Important

- Le message "PROTECT!" s'affiche si vous tentez d'effacer une image protégée.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

Foto's verwijderen

- ⌘ U kunt de foto's op de Memory Stick verwijderen.
 - ⌘ Als u beveiligde foto's wilt verwijderen, moet u eerst de beveiling opheffen.
 - ⌘ Verwijderde foto's kunnen niet worden hersteld.
1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
 2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
 3. Zoek met de toetsen ►► (FWD) en ◀◀ (REV) de foto die u wilt verwijderen.
 4. Druk op MENU.
 5. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY en druk op ENTER.
 - Het submenu MEMORY SET verschijnt.
 6. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie DELETE en druk op ENTER.
 - Selecteer met de knop MENU DIAL de optie THIS FILE of ALL FILES en druk op ENTER.
 - THIS FILE: verwijdert alleen het geselecteerde bestand.
 - ALL FILES: verwijdert alle foto's op de Memory Stick.
 7. U dient te bevestigen of u de afbeelding(en) wilt verwijderen.
 - Selecteer de gewenste optie met de MENU DIAL.
 - EXECUTE: verwijdert de geselecteerde afbeelding(en).
 - CANCEL: de geselecteerde afbeelding(en) worden niet verwijderd en u keert terug naar het vorige menu.

Opmerking

- Als u een beveiligde afbeelding probeert te verwijderen, verschijnt het bericht "PROTECT!" op het scherm.

Mode appareil photo numérique

Formatage d'une carte Memory Stick

- ⌘ Vous pouvez utiliser la fonction MEMORY FORMAT (formatage de la mémoire) pour effacer l'intégralité des images et des options mémorisées sur une carte Memory Stick, images protégées comprises.
- ⌘ Le formatage de la carte Memory Stick permet de restaurer son état d'origine.
- ⌘ La carte Memory Stick fournie avec le caméscope est déjà formatée.

Avertissement

- ⌘ La fonction MEMORY FORMAT entraîne la suppression de toutes les images sans possibilité de récupération.
1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
 2. Réglez le commutateur sur PLAYER.
 3. Appuyez sur la touche MENU.
 4. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY et appuyez sur la touche ENTER.
 - Le sous-menu s'affiche.
 5. Sélectionnez FORMAT dans la liste et appuyez sur la touche ENTER.
 6. Le message «ALL FILES ARE DELETED! FORMAT REALLY ?» apparaît à l'écran.
 7. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez l'option souhaitée.
 - NO (non): permet de retourner au menu précédent.
 - YES (oui): permet de démarrer le formatage.
 8. Appuyez sur la touche ENTER.
 9. Pour quitter le menu, appuyez sur la touche MENU.

Important

- Si vous souhaitez formater la carte Memory Stick sur le PC, utilisez le «Memory Stick formatter» (Formateur Memory Stick) fourni avec le CD du logiciel.

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

De Memory Stick formatteren

- ⌘ Met MEMORY FORMAT-functies kunt u alle afbeeldingen en opties op de Memory Stick verwijderen, ook beveiligde afbeeldingen.
- ⌘ De formatteringsfunctie zet de Memory Stick terug in zijn oorspronkelijke staat.
- ⌘ De Memory Stick die u samen met de camcorder ontvangt, werd reeds geformateerd.

Let op

- ⌘ Als u de functie MEMORY FORMAT uitvoert, worden alle afbeeldingen onherstelbaar gewist.
1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
 2. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER.
 3. Druk op MENU.
 4. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY en druk op ENTER.
 - Het submenu verschijnt.
 5. Selecteer de optie FORMAT en druk op ENTER.
 6. "ALL FILES ARE DELETED! FORMAT REALLY ?" verschijnt op het scherm.
 7. Selecteer de gewenste optie met de MENU DIAL.
 - NO: U keert terug naar het vorige menu.
 - YES: De Memory Stick word geformateerd.
 8. Druk op ENTER.
 9. U verlaat het menu door op de knop MENU te drukken.

Opmerking

- Formateer de Memory Stick op uw pc alleen met de "Memory Stick formatter" die u terugvindt op de software-cd.

Mode appareil photo numérique

Enregistrement au format de fichier MPEG

Enregistrement d'images capturées par un caméscope sous forme de fichier d'image mobile sur la carte MEMORY STICK

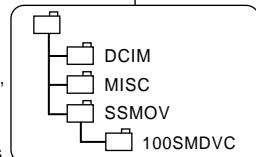
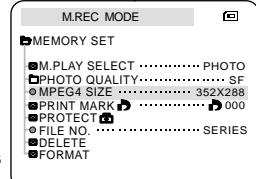
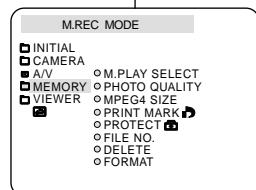
- Vérifiez que la carte MEMORY STICK est insérée dans le caméscope. Si elle n'est pas déjà dans le caméscope, insérez-la dans la fente.
- Placez le sélecteur de mode sur MEMORY STICK.
- Réglez le caméscope sur CAMERA.
- Appuyez sur la touche START/STOP; les images qui ont été capturées sont enregistrées sous forme d'image mobile de type MPEG4 sur la carte MEMORY STICK.
 - Vous pouvez enregistrer de 10 à 20 secondes d'images en continu.
 - Vous pouvez enregistrer une image fixe sur la carte Memory Stick en appuyant sur la touche Photo au lieu de la touche START/STOP.
- Appuyez sur la touche START/STOP pour interrompre l'enregistrement.

Selection de tailles d'image mobile

- Placez le sélecteur de mode sur MEMORY.
- Réglez le commutateur sur CAMERA.
- Appuyez sur la touche MENU.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MEMORY.
- Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MPEG4 SIZE.
- Appuyez sur la touche ENTER.
 - La valeur de l'option MPEG4 SIZE passe de 352 x 288 à 176 x 144 à chaque activation du bouton.

Important

- Avant d'utiliser la fonction MPEG REC, vérifiez que la carte MEMORY STICK est insérée dans le caméscope.
- Les images mobiles peuvent se présenter dans deux formats : 176 X 144 pixels ou 352 X 288 pixels.
- Les images mobiles sont enregistrées au format *.asf sur la carte Memory Stick.
- Les fichiers enregistrés sont stockés dans un dossier tel que présenté ci-dessous.
- Les fichiers vidéo enregistrés sur une Memory Stick sont moins lourds et ont une moins bonne définition que sur une cassette traditionnelle.
- Le son est enregistré en Mono.
- Les fonctions suivantes ne sont pas compatibles avec le mode enregistrement photo.
 - Stabilisateur électronique d'images (DIS), Zoom numérique, Fondu, Exposition automatique (Program AE), Effet numérique, Obturation lente.
- Quand vous enregistrez sur le Memory Stick, n'insérez pas ou n'éjectez pas de cassette, un bruit de fond pourrait être enregistré.
- Pendant que vous enregistrez sur le Memory Stick, ne l'éjectez pas sous peine d'endommager les données enregistrées ou la carte.



MPEG REC

Beelden vastgelegd met een camera opslaan als een filmbestand op de Memory Stick

- Controleer of de camcorder over een Memory Stick beschikt. Zo niet, plaats dan een Memory Stick in het daartoe bestemde slot.
- Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY STICK.
- Zet de power-schakelaar in de stand CAMERA.
- Druk op de knop START/STOP. De beelden worden als een film opgeslagen in MPEG4-formaat op de Memory Stick.
 - U kunt achter elkaar opnamen maken van 10 tot 20 seconden.
 - Om een beeld dat u opneemt op te slaan als foto op de Memory Stick, drukt u op de knop Photo in plaats van op de knop START/STOP.
- Druk op de knop START/STOP om te stoppen met opnemen.

De grootte van het videobeeld selecteren

- Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY.
- Zet de schakelaar in de stand CAMERA.
- Druk op MENU.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MEMORY.
- Druk op ENTER om het submenu te openen.
- Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MPEG4 SIZE.
- Druk op ENTER.
 - In MPEG4 SIZE kan worden gewisseld tussen 352X288 - 176X144 met elke druk op de knop.

Opmerking

- Controleer of de camcorder over een Memory Stick beschikt, voordat u de functie MPEG REC inschakelt.
- U kunt films in twee formaten opslaan: 176 X 144 of 352 X 288 (pixels).
- Films worden op de Memory Stick opgeslagen in *.asf formaat.
- De bestanden die u opslaat, worden in de volgende map bewaard.
- De filmbeelden op een Memory Stick zijn kleiner en hebben een lagere definitie dan die op tape.
- Het geluid wordt mono opgenomen.
- De volgende functies zijn niet toegestaan in de M.REC Mode.
 - DIS (Digital Image Stabilizer), Digitale zoom, Faden, AE-programma (Belichtingsprogramma), Digitaal effect, Lange sluitertijd (Slow Shutter).
- Wanneer u op de Memory Stick opneemt, mag u de cassette niet plaatsen of verwijderen. Anders wordt mogelijk ruis opgenomen.
- Wanneer u op de Memory Stick opneemt, mag u de cassette niet verwijderen. Dit kan de gegevens of de stick zelf beschadigen.

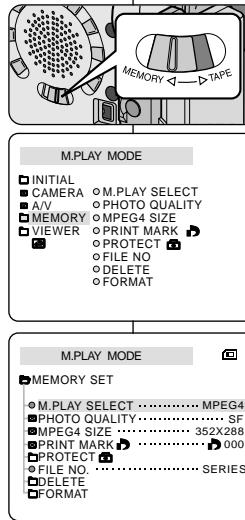
Mode appareil photo numérique

Lecture au format de fichier MPEG

- ⌘ La fonction MPEG PB est disponible uniquement en mode magnétoscope.
- ⌘ Elle vous permet de visualiser les images mobiles enregistrées au format MPEG4.
- ⌘ Pendant la relecture en MPEG4, il n'est possible d'entendre le son que par l'intermédiaire d'un PC (les enceintes du caméscope ou du téléviseur deviennent inactives).
- 1. Placez le sélecteur de mode sur MEMORY STICK.
- 2. Réglez le commutateur sur PLAYER.
- 3. Appuyez sur la touche MENU. À l'aide de la molette MENU sélectionnez MEMORY.
- 4. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- 5. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez M.PLAY dans le sous-menu.
- 6. Appuyez sur la touche ENTER pour accéder au sous-menu.
- 7. À l'aide de la molette MENU, sélectionnez MPEG4 dans le sous-menu.
- 8. Appuyez sur la touche (PLAY/STILL).
 - Les images mobiles enregistrées dans la carte MEMORY STICK sont lues.

Important

- La lecture d'images mobiles MPEG4 risque d'afficher quelques images parasites ou brouillées, mais il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Sharp G.726 Audio Codec est installé automatiquement via internet quand vous lancez le fichier MPEG4, si celui-ci n'était pas installé auparavant.
- Si Sharp G.726 Audio Codec n'est pas installé correctement sur votre PC, le son ne sera pas bien reproduit quand vous lirez les fichiers MPEG4.
- Les fichiers vidéo enregistrés sur la Memory Card ne sont pas systématiquement lisibles sur les caméscopes des autres marques.
- La plupart des fichiers MPEG4 enregistrés avec un autre caméscope risquent de ne pas être lus par le vôtre.
 - Vous devez disposer de Microsoft Windows Media Player version 9 ou ultérieure et du codec audio Sharp G.726 pour lire des fichiers MPEG4 enregistrés sur une carte Memory Stick sur votre ordinateur. (Microsoft Windows Media Player version 9 (Ang) est inclus sur le CD fourni avec le caméscope).
 - Vous pouvez télécharger la version française Microsoft Windows Media Player à partir du site Web Microsoft suivant: <http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/download/default.asp>



NEDERLANDS

Camcorder als fotoapparaat gebruiken

MPEG PB

- ⌘ Deze functie werkt alleen in de stand PLAYER.
- ⌘ Met de functie MPEG PB kunt u de films (MPEG4) bekijken.
- ⌘ Tijdens MPEG4-weergave hoort u het geluid alleen via de luidspreker van de PC (dus niet via een op de camcorder aangesloten luidspreker of de tv).

1. Stel de keuzeschakelaar in op MEMORY STICK.
2. Zet de schakelaar in de stand PLAYER.
3. Druk op de knop MENU en selecteer met de MENU DIAL de optie MEMORY.
4. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
5. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie M.PLAY in het submenu.
6. Druk op ENTER om naar het submenu te gaan.
7. Selecteer met de knop MENU DIAL de optie MPEG4 in het submenu.
8. Druk op de knop (PLAY/STILL).
 - De films die werden opgeslagen op de Memory Stick, worden afgespeeld.

Opmerking

- Wanneer u de MPEG4-beelden afspeelt, kunnen deze zijn beschadigd of vervormd. Dit is geen storing.
- Sharp G.726 Audio Codec wordt indien nodig automatisch via het internet geïnstalleerd als u het MPEG-4-bestand afspeelt.
- Als Sharp G.726 Audio Codec niet correct is geïnstalleerd op uw PC, kan het geluid van het MPEG-4-bestand niet goed worden afgespeeld.
- Filmbewerken op de Memory Stick kunnen mogelijk niet op camcorders van andere fabrikanten worden afgespeeld.
- De MPEG4-bestanden die u hebt opgenomen met een andere camcorder kunnen mogelijk niet worden afgespeeld met deze camcorder.
 - U hebt Microsoft Windows Media Player Versie 9 of een latere versie en Sharp G.726 Audio Codec nodig om op uw PC MPEG4-bestanden te kunnen afspelen vanaf de Memory Stick. (Op de bijgevoegde CD vindt u Microsoft Windows Media Player Versie 9 (Eng)).
 - Op de Microsoft-website kunt u de Microsoft Windows Media Player downloaden in de gewenste taal. <http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/download/default.asp>

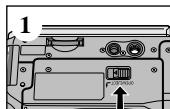
Conseils d'utilisation

Fin d'un enregistrement

- ⌘ À la fin d'un enregistrement, vous devez débrancher votre caméscope de la source d'alimentation.
- ⌘ De plus, si vous laissez le bloc batterie lithium-ion sur le caméscope après l'avoir utilisé pour filmer, la longévité de la batterie risque d'être réduite. C'est pourquoi vous devez le retirer.

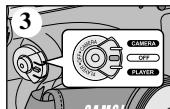
1. Faites glisser la touche TAPE OPEN/EJECT dans le sens de la flèche.

- Le compartiment à cassette s'ouvre et celle-ci est automatiquement éjectée.
- Attendez que l'éjection soit totalement terminée.



2. Après avoir retiré la bande, refermez le compartiment et rangez le caméscope à l'abri de la poussière.

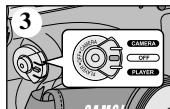
- La poussière ou tout autre corps étranger peut détériorer la qualité des images.



3. Réglez le commutateur sur OFF.

4. Débranchez le cordon secteur ou retirez le bloc batterie au lithium-ion.

- Batterie: faites glisser le bouton BATT. RELEASE vers le bas et, tout en le maintenant dans cette position, sortez le bloc batterie en suivant le sens de la flèche indiqué sur le schéma.



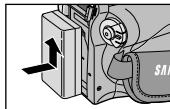
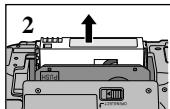
Onderhoud

Na een opname

- ⌘ Bent u klaar met filmen, verwijder dan de stroombron (batterij of adapter).
- ⌘ De lithium ion-batterij gaat minder lang mee wanneer u deze op de camcorder laat zitten.
Verwijder dus de batterij uit de camcorder.

1. Schuif de TAPE OPEN/EJECT-schakelaar in de richting van de pijl.

- Nadat het cassettecompartiment is geopend, wordt de cassette automatisch uitgeworpen.
- Wacht totdat de cassette er helemaal uit is.



2. Verwijder de cassette, sluit het compartiment en berg de camcorder op in een stofvrije omgeving.

- Stof en andere materialen kunnen de kwaliteit van beeld en geluid beïnvloeden.

3. Zet de schakelaar in de stand OFF.

4. Koppel de stroombron los of verwijder de lithium-ion batterij.

- Houd de knop BATTERY RELEASE ingedrukt en haal de batterij er uit (in de richting van de pijl).

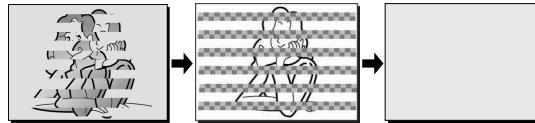
Conseils d'utilisation

Nettoyage et entretien du caméscope

Nettoyage des têtes vidéo

Pour garantir un enregistrement de bonne qualité et des images nettes, nettoyez les têtes vidéo lorsque les images sont brouillées, difficilement visibles ou lorsqu'un écran bleu apparaît.

1. Réglez le commutateur sur **PLAYER**.
2. Insérez une bande de nettoyage.
3. Appuyez sur la touche **▶/II** (PLAY/STILL).
4. Appuyez sur la touche **■** (STOP) au bout de 10 secondes.



Important

- Vérifiez la qualité de l'image à l'aide d'une cassette. Si l'image demeure de mauvaise qualité, répétez l'opération. Si le problème persiste, contactez votre revendeur le plus proche.
- Nettoyez les têtes vidéo avec une cassette de nettoyage de type sec.

Onderhoud

De camcorder schoonmaken en onderhouden

De videokoppen schoonmaken

Als er tijdens het afspelen blokvormige ruis of vervorming zichtbaar is op de beelden, of als er een blauw scherm verschijnt, maakt u de videokoppen schoon. Zo verzekert u zich van een goede opnamekwaliteit en heldere beelden.

1. Zet de schakelaar in de stand **PLAYER**.
2. Plaats de schoonmaakcassette in de camcorder.
3. Druk op de knop **▶/II** (PLAY/STILL).
4. Druk na ongeveer 10 seconden op de knop **■** (STOP).

Opmerking

- Controleer de kwaliteit van het beeld met behulp van een videocassette. Als de kwaliteit nog steeds gering is, herhaalt u de handeling. Als het probleem blijft bestaan, neemt u contact op met uw service center.
- Maak de videokoppen schoon met een schoonmaakcassette (droog systeem)

Conseils d'utilisation

Utilisation du caméscope à l'étranger

- Chaque pays possède son propre système électrique et sa propre norme de couleurs.
- Avant d'utiliser votre caméscope à l'étranger, vérifiez les points ci-après.

Sources d'alimentation

- Vous pouvez connecter l'adaptateur secteur de votre caméscope à toute prise dont la tension est comprise entre 100 et 240V, 50 et 60Hz.
- Si nécessaire, utilisez un adaptateur de prise CC.

Norme de couleurs

- Vous pouvez voir l'image dans le viseur. Cependant, pour visionner ou dupliquer vos enregistrements, le téléviseur ou le magnétoscope utilisé doit être aux normes PAL et posséder les sorties Audio/Vidéo appropriées. Sinon, utilisez un transcodeur.

● Pays utilisant la norme PAL

Allemagne, Arabie Saoudite, Australie, Autriche, Belgique, Bulgarie, CEI, Chine, Danemark, Égypte, Espagne, Finlande, France, Grande-Bretagne, Grèce, Hollande, Hong Kong, Hongrie, île Maurice, Inde, Irak, Iran, Koweït, Libye, Malaisie, Roumanie, Singapour, République Slovaque, Suède, Suisse, Syrie, République Tchèque, Thaïlande, Tunisie, etc.

● Pays utilisant la norme NTSC

Amérique Centrale, Bahamas, Canada, États-Unis, Japon, Mexique, Philippines, Corée, Taiwan, etc.

Important

Vous pouvez filmer partout dans le monde et visionner vos enregistrements sur votre écran LCD.

Onderhoud

Met de camcorder naar het buitenland

- De netspanning en het kleursysteem kan verschillen van land tot land en van regio tot regio.
- Ga de volgende punten na voordat u de camcorder in een ander land gebruikt.

Netspanning

- Sluit de netvoeding van de camcorder alleen aan op stopcontacten met een wisselspanning tussen 100V en 240V en een frequentie van 50/60 Hz.
- In veel gevallen hebt u een adapter nodig. Gebruik alleen speciaal voor dit doel vervaardigde adapters.

Kleursysteem

- U kunt uw opnamen altijd en overal via de zoeker bekijken. Als u ze echter op een tv of videocassette wilt bekijken, moet de televisie of VCR PAL-compatibel zijn en de juiste aansluitingen voor audio en video hebben. Anders hebt u een "transcoder" nodig.

● PAL-compatible landen/regio's

Australië, Oostenrijk, België, Bulgarije, China, Gemenebest van Ondafhankelijke Staten, Tsjechië, Denemarken, Egypte, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Groot-Brittannië, Nederland, Hong Kong, Hongarije, India, Iran, Iraq, Koeweit, Libië, Maleisië, Mauritius, Noorwegen, Roemenië, Saoedi-Arabië, Singapore, Slowakije, Spanje, Zweden, Zwitserland, Syrië, Thailand, Tunesië etc.

● NTSC-compatible landen/regio's

Bahamas, Canada, Centraal-Amerika, Japan, Mexico, Filippijnen, Korea, Taiwan, Verenigde Staten van Amerika etc.

Opmerking

U kunt overal ter wereld opnamen maken met uw camcorder en deze op uw LCD-scherm bekijken.

Dépannage

Dépannage

- Avant de contacter le service après-vente Samsung, effectuez les vérifications simples suivantes.
Elles peuvent vous épargner un appel inutile.

Auto-diagnostic

Affichage	Clignotement	Indique que...	Action
	Lent	Le bloc batterie est presque déchargé.	Changez de batterie.
TAPE END!	Lent	Le temps restant sur la bande est d'environ 2 minutes.	Préparez une nouvelle cassette.
TAPE END!	Non	La fin de la bande a été atteinte.	Chargez de cassette.
TAPE!	Lent	Il n'y a pas de bande dans le caméscope.	Insérez une cassette.
PROTECTION!	Lent	La bande est protégée contre l'enregistrement.	Pour enregistrer, retirez la protection.
▲---D L C R	Lent	De la condensation s'est formée dans le caméscope.	1. Éjectez la cassette. 2. Éteignez le caméscope. 3. Retirez la batterie. 4. Remettez-la en place. * Contactez un revendeur si le problème persiste.
	Lent	Le caméscope a un problème mécanique.	Voir ci-dessous.

Condensation

- Si le caméscope est déplacé directement d'un endroit frais à un endroit chaud, de la condensation peut se former à l'intérieur ou sur la surface de la bande ou de l'objectif. Dans ce cas, la bande peut coller aux têtes vidéo et s'abîmer ou l'appareil peut fonctionner incorrectement.
Pour éviter tout dommage, le caméscope est équipé d'un détecteur de condensation.
- Lorsque de la condensation se forme à l'intérieur du caméscope, (DEW) s'affiche. Dans ce cas, aucune fonction ne peut être utilisée, à l'exception de l'option d'éjection de la cassette. Ouvrez le compartiment à cassette, enlevez le bloc batterie et laissez le caméscope pendant deux heures minimum dans un endroit sec et à température ambiante.

Problemen oplossen

Problemen oplossen

- Voordat u contact opneemt met een door Samsung erkend service centre, voert u de volgende eenvoudige controles uit. U kunt er wellicht tijd en geld mee uitsparen door niet te hoeven bellen

Tabel voor het zelf opsporen/oplossen van problemen

Display	Knippert	Betekent...	Handeling
	langzaam	De batterij is bijna leeg.	Plaats een volledig opladen batterij.
TAPE END!	langzaam	De cassette is bijna aan het einde.	Leg een nieuwe cassette klaar.
TAPE END!	nee	Het einde van de cassette bereikt.	Plaats een nieuwe cassette in de camcorder.
TAPE!	langzaam	Er zit geen cassette in de camcorder.	Plaats een cassette.
PROTECTION!	langzaam	De geplaatste cassette is beveiligd tegen wissen.	Wilt u toch op deze cassette opnemen, hef dan de de wisbeveiling op.
▲---D L C R	langzaam	Condensatie in de camcorder.	1. Verwijder de cassette. 2. Schakelaar op OFF. 3. Verwijder batterij. 4. Plaats batterij opnieuw. * Blijft het probleem terugkomen, neem dan contact op met het service center.
	langzaam	Mechanisch probleem.	Zie hieronder.

Condensvorming

- Als de camcorder vanuit een koude naar een warme plaats gaat, kan condensvorming plaatsvinden in de camcorder, op de band of op de lens. Hierbij kan de band aan de koppentrommel plakken en beschadigd raken. Ook de camcorder zelf kan hieronder te lijden hebben. De camcorder is daarom voorzien van een vochtsensor, zodat u attent kunt worden gemaakt op condensvorming en schade kunt voorkomen.
- Wanneer er in de camcorder condensatie is opgetreden, verschijnt de indicatie (DEW). Als deze indicatie zichtbaar is, zijn vrijwel alle functies uitgeschakeld. Het is dan alleen mogelijk om het cassettecompartiment te openen.
Haal de cassette uit de camcorder en verwijder vervolgens de batterij. Leg de camcorder minstens twee uur in een droge, warme ruimte.

Dépannage

Auto-diagnostic en mode enregistrement photo et lecture photo

Affichage	Cignotement	Indique que...	Action
MEMORY STICK!	Lent	Aucune carte Memory stick n'est insérée dans le caméscope.	Insérez une carte Memory Stick.
MEMORY FULL!	Lent	La mémoire est insuffisante pour enregistrer.	Insérez une nouvelle carte Memory Stick ou effacez des images.
NO STORED PHOTO! ou NO STORED MPEG!	Lent	La carte Memory Stick ne contient aucune image.	Enregistrez de nouvelles images.
WRITE PROTECT!	Lent	La carte Memory Stick est protégée contre tout enregistrement.	Désactivez la protection de la carte Memory Stick.
PROTECT!	Lent	Vous tentez de supprimer une image protégée.	Désactivez la protection de l'image.
READ ERROR!	Lent	Le caméscope ne peut lire aucune image.	Formatez une carte Memory Stick ou insérez-en une déjà enregistrée sur ce caméscope.
WRITE ERROR!	Lent	Le caméscope ne peut pas effectuer d'enregistrement.	Formatez une carte Memory Stick ou insérez-en une nouvelle.
NOT FORMATTED!	Lent	La carte Memory Stick doit être formatée.	Formatez une carte Memory Stick.
NOW DELETE...	Lent	La fonction FILE DELETE est en cours d'exécution.	Attendez la fin de la suppression des fichiers.
NOW FORMAT...	Lent	La fonction MEMORY FORMAT est en cours d'exécution.	Attendez la fin du formatage.
NOW COPY...	Lent	La fonction FILE FORMAT est en cours d'exécution.	Attendez la fin du formatage.

Problemen oplossen

Tabel voor het zelf opsporen/oplossen van problemen in de standen M.REC/M en M.PLAY

Scherm	Knippert	Betekent...	Handeling
MEMORY STICK!	langzaam	Er zit geen Memory Stick in de camcorder.	Plaats een Memory Stick.
MEMORY FULL!	langzaam	Er is onvoldoende geheugen om de gegevens op te slaan.	Plaats een nieuwe Memory Stick.
NO STORED PHOTO! of NO STORED MPEG!	langzaam	De Memory Stick bevat geen afbeeldingen.	Wist de opgenomen beelden.
WRITE PROTECT!	langzaam	De Memory Stick is tegen opnemen beveiligd.	Neem nieuwe beelden op.
PROTECT!	langzaam	U probeert een beveiligde afbeelding te verwijderen.	Hef de schrijfbeveiliging van de Memory Stick op.
READ ERROR!	langzaam	De camera kan niet afspelen.	Hef de wisbeveiliging van de afbeelding op.
WRITE ERROR!	langzaam	De camera kan niet opnemen.	Formateer de Memory Stick of plaats een Memory Stick waarop beelden staan die met deze camera werden opgenomen.
NOT FORMATTED!	langzaam	De kaart of het geheugen moet worden geformateeerd.	Formatteer de Memory Stick of plaats een nieuwe Memory Stick. Formatteer de Memory Stick.
NOW DELETE...	langzaam	Het bestand of de bestanden worden verwijderd.	Wacht tot de verwijdering is voltooid.
NOW FORMAT...	langzaam	Het geheugen wordt geformateeerd.	Wacht tot de formetting is voltooid.
NOW COPY...	langzaam	Het bestand of de bestanden worden gekopieerd.	Wacht tot het kopiëren is voltooid.

Dépannage

⌘ Si ces conseils ne résolvent pas le problème, contactez le service après-vente Samsung.

Symptôme	Explication/Solution
Vous ne pouvez pas allumer votre caméscope.	Vérifiez le bloc batterie ou l'adaptateur secteur.
La touche START/STOP ne fonctionne pas lors de l'enregistrement.	Vérifiez si le commutateur est en position CAMERA. Vous avez atteint la fin de la cassette. Vérifiez la languette de protection sur la cassette.
Le caméscope s'éteint automatiquement.	Vous avez laissé le caméscope sur STBY pendant plus de 5 minutes sans l'utiliser. Le bloc batterie est complètement déchargé.
Le bloc batterie se décharge rapidement.	La température ambiante est trop basse. Le bloc batterie n'a pas été complètement rechargeé. Le bloc batterie n'est plus utilisable et ne peut plus être rechargeé. Remplacez-le.
Un écran bleu apparaît en cours de lecture.	Les têtes vidéo sont peut-être sales. Nettoyez-les avec une cassette destinée à cet effet.
Une bande verticale apparaît lors de l'enregistrement sur un arrière-plan sombre.	Le contraste entre le sujet et l'arrière-plan est trop fort. Le caméscope ne peut pas filmer normalement. Éclairez l'arrière-plan pour réduire le contraste ou utilisez la fonction BLC pendant que vous filmez.
La mise au point automatique ne fonctionne pas.	La mise au point de l'objectif du viseur n'a pas été effectuée. Ajustez la touche de mise au point jusqu'à ce que les indications apparaissant dans le viseur soient bien nettes.
La touche PLAY, FF ou REW ne fonctionne pas.	Vérifiez le menu M.FOCUS. La mise au point automatique ne fonctionne pas en mode manuel.
L'image du viseur est floue.	Vérifiez la position du commutateur. Réglez le caméscope sur PLAYER. Vous êtes en début ou en fin de cassette.
Des parasites s'affichent lors de la recherche de séquences.	C'est une caractéristique de ce caméscope et non un défaut.

Problemen oplossen

⌘ Als u hiermee het probleem niet kunt oplossen, neem dan contact op met het door Samsung erkend service centre bij u in de buurt.

Symptoom	Verklaring / Oplossing
U kunt de camcorder niet aanzetten.	Controleer de batterij of de netvoeding.
De knop START/STOP werkt niet tijdens het opnemen.	Controleer of de power-schakelaar in de stand CAMERA staat. Kijk of de cassette aan het einde staat. Is de cassette tegen wissen beveiligd?
De camcorder wordt automatisch uitgeschakeld.	De camcorder heeft meer dan 5 minuten in de stand standby gestaan. Kijk of de batterij leeg is.
De batterij is snel leeg.	Misschien is het te koud. De batterij is niet helemaal opladen. De batterij is versleten en kan niet meer worden opladen. Gebruik een andere batterij.
U ziet tijdens het afspeLEN een blauw scherm.	Misschien zijn de videokoppen vuil. Reinig ze met een schoonmaakkassette.
Op het opgenomen scherm is een verticale streep te zien bij een donkere achtergrond.	Het contrast tussen het onderwerp en de achtergrond is te groot. Maak de achtergrond lichter zodat het contrast verminderd of gebruik de functie BLC.
Autofocus werkt niet.	De zoeker is niet goed ingesteld. Regel de zoeker bij tot de indicatoren op de zoeker zijn scherpgesteld.
De knop voor weergave, terug- of vooruitspoelen werkt niet.	Controleer de M.FOCUS-instelling. Auto focus werkt niet als de camera op MF (handmatig scherpstellen) is ingesteld.
Onscherp beeld in de zoeker.	Controleer de power-schakelaar. Zet de power-schakelaar in de stand PLAYER. Misschien bent u aan het begin of eind van de band.
Tijdens RECORD SEARCH ziet u een blokvormig patroon.	Dit is normaal en duidt niet op een fout of een defect.

Spécifications techniques

Modèle: VP-D26/D26i

Système	
Signal vidéo	PAL
Système d'enregistrement vidéo	2 têtes rotatives à balayage hélicoïdal
Système d'enregistrement audio	Têtes rotatives, système PCM
Cassette	Bande vidéo numérique (6,35 mm) : Mini DV
Vitesse de la bande	SP: environ 18,83 mm/s LP: environ 12,57 mm/s
Durée d'enregistrement	SP: 60 minutes (DVM 60), LP: 90 minutes (DVM 60)
Durée d'avance rapide/rembobinage	Environ 180 sec. (DVM 60)
Technique d'image	CCD (système à transfert de charge)
Objectif	F1,4 10x (optique), 800x (numérique)
Diamètre du filtre	Objectif à zoom électronique
Écran LCD/Viseur	Ø 3 7
Taille/résolution	2 . 12,7 cm (112,000)
Type	Ecran à cristaux liquides LCD TFT
Viseur	Écran LCD noir et blanc 0,24 pouce
Connecteurs	
Sortie vidéo	1 Vp-p (75Ω impédance)
Sortie S-Vidéo	Y: 1 V p - p, 75Ω, C: 0,2 8 6 V p - p, 75Ω
Sortie audio	-7,5dBs (600Ω impédance)
Entrée/sortie DV	VP-D26i: entrée/sortie DV 4 broches, VP-D26 : sortie DV uniquement
Sortie USB	Connecteur de type Mini-B
Microphone externe	Ø 3,5 mm stéréo
Divers	
Source d'alimentation	8,4 VCC, bloc batterie au lithium-ion 7,4 V
Type d'alimentation	Bloc batterie au lithium-ion ou secteur (100 V - 240 V) 50/60 Hz
Consommation (enregistrement)	5,0 W (écran LCD), 3,9 W (viseur)
Température de fonctionnement	0°- 40°C
Température de stockage	-20°C - 60°C
Dimensions	Longueur 156 mm, hauteur 90 mm, Largeur 58 mm 500g (sans bloc batterie au lithium-ion et bande)
Poids	Microphone stéréo omnidirectionnel à condensateur
Microphone interne	En intérieur: supérieur à 15m (en ligne droite)
Télécommande	En extérieur: supérieur à 5m (en ligne droite)
Technische gegevens	
Modelnaam: VP-D26/D26i	
Systeem	
Videosignal	PAL
Opnamesysteem video	2 draaiende koppen met op dwarsspoortechniek gebaseerde FM
Opnamesysteem audio	2 draaiende koppen, PCM-systeem
Geschikte cassette	Digitale videocassette (6,35 mm): Mini DV
Bandsnelheid	SP: circa 18,83 mm/s LP: circa 12,57 mm/s
Opnametijd	SP: 60 minuten (DVM 60-cassette), LP: 90 minuten (DVM 60-cassette)
Vooruit-/terugspoelen	Circa 180 sec. (DVM60-cassette)
Beeldvormend element	CCD (Charge Coupled Device)
Lens	F1,4 10x (optisch), 800x (digitaal) elektronische zoom
Filterdiameter	Ø 3 7
LCD monitor/Zoeker	
Grootte/aantal beeldpunten	2,2,5 inch (112,000)
Methode	TFT LCD
Zoeker	0,24" B/W LCD
Aansluitingen	
Video-uitgang	1 Vp - p (75 Ω afgesloten)
S-video-uitgang	Y: 1 Vp - p, 75 Ω, C: 0,286 Vp - p, 75 Ω
Audio-uitgang	-7,5 dBs (600 Ω afgesloten)
DV IN/OUT	VP-D26i: 4-pins speciale in/uit-connector, VP-D26: alleen uit
USB-UITGANG	Mini-B type connector
Externalmic	Ø3,5 stereo
Algemeen	
Vereiste spanning	DC 8,4V, lithium-ion batterij 7,4V
Type stroombron	Lithium-ion batterij, adapter (100V~240V) 50/60 Hz
Stroomverbruik (opnemen)	5,0W (LCD), 3,9 W (EVF)
Gebruikstemperatuur	0°~40°C
Temperatuur bij opslag	-20°C ~ 60°C
Afmetingen buitenkant	156 X 90 X 58 mm
Gewicht	500g (zonder batterij en cassette)
Ingebouwde microfoon	Omnidirectionele condensator-stereomicrofoon
Afstandsbediening	Binnen: meer dan 15 m (rechte lijn); buiten: meer dan 5 m (rechte lijn)

- Zowel de technische gegevens als het ontwerp kunnen zonder aankondigingen worden gewijzigd. Drukfouten voorbehouden.

INDEX

- A -

- Accessoires 12
AFFICHAGE (TV DISPLAY) 54
 Affichage de la date et de l'heure 53

- B -

- Bloc batterie 24

- C -

- Câble CC 23
 Câble de connexion DV 78, 79
 Cassette 27
 Connexion 71
 Contre-jour intelligent (BLC) 61

- D -

- DIS 47
 Doublage sonore 63

- E -

- Écran LCD 30, 31
 Effacement 94
 Effets spéciaux numériques 48
 Équilibrage du blanc (WHT.BALANCE) 44
 Exposition (EXPOSURE) 57

- F -

- Fonction Coupe-vent 52
 Fondu 62
 Formatage 95
 Frame advance (Lecture image par image) 73

- H -

- Haut-parleur 34
HORLOGE 37

- I -

- IEEE1394 78
 Images fixes 89

- M -

- Memory Stick 83, 87

- M -

- Menu rapide 55
 Mise au point automatique/ manuelle 60
 Mode AUDIO 51
 Mode DEMONSTRATION 41
 Mode EASY (débutants) 59
 Mode Mémoire compteur 74
 Mode d'enregistrement 50

- N -

- Nettoyage 99

- O -

- OSD 18, 19

- P -

- Poignée de soutien 22

- PROGRAM AE (Exposition automatique) 42
 Protection 93

- Q -

- Qualité photo 86

- R -

- Recherche de séquences 65
 Recherche de séquences 29

- REMOCON 38

- S -

- Sonorité 34
 SONORITE (Beep sound) 39

- T -

- Télécommande 17, 20

- Touches de fonction 14

- U -

- USB 80

- V -

- Viseur 30, 32

- Vitesse d'obturation 56

- Z -

- Zoom 45, 46

INDEX

- A -

- Aansluiten 71
 Accessoires 12
 Afstandsbediening 17, 20
 Audio dubbing (Geluidsspoor toevoegen) 63
 AUDIO-stand 51

- B -

- Batterij 24
 Beeld verder 73

- C -

- Beveiliging 93
 BLC (Achtergrondlicht) 61

- D -

- Cassette 27
 CLOCK SET (Klok instellen) 37

- E -

- DATE/TIME (Datum/tijd) 53
 DC-kabel 23

- F -

- DEMONSTRATION 41
 Digitale zoom 45, 46

- G -

- DIS 47
 DSE 48

- H -

- DV 78, 79
 EASY-stand 59

- I -

- EXPOSURE (Belichting) 57
 Faden 62

- J -

- Formatteren 95
 Foto's 89

- K -

- Functietoetsen 14
 Geluid 34

- L -

- Handriem 22
 IEEE1394 78

- L -

- LCD 30, 31
 Luidspreker 34

- M -

- Memory Stick 83, 87
 MF/AF (Handmatig/ manueel scherpstellen) 60

- O -

- OSD 18, 19

- P -

- PHOTO (beeldkwaliteit) 86
 PHOTO SEARCH (foto's zoeken) 65

- PROGRAM AE (Automatische belichtingsprogramma's) 42

- R -

- REC-stand 50
 RECSearch 29
 Reinigen 99
 REM OCON 38

- S -

- SHUTTER SPEED (Sluitersnelheid) 56
 Snelmenu 55

- T -

- TV DISPLAY (weergave op tv) 54

- U -

- USB 80

- V -

- Verwijderen 94

- W -

- WHT. BALANCE (Witbalans) 44

- WIND CUT (Ruisvermindering) 52

- Z -

- ZERO MEMORY 74

- Zoeker 30, 32

FRANÇAIS

Pour la France uniquement :



**Pour toute information ou tout
renseignement complémentaire sur nos
produits, notre service consommateurs
est à votre disposition au :**

service consommateurs :

(N° Indigo) 0 825 08 65 65

0,15€ TTC / MN

**Vous pouvez également vous connecter à notre site Internet:
www.samsung.fr**

**Cet appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre
pour la France (métropolitaine)
La facture d'achat faisant office de bon de garantie.**

CE CAMESCOPE EST FABRIQUE PAR:***Samsung Electronics' Internet Home Page**

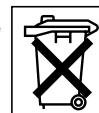
United Kingdom	http://www.samsungelectronics.co.uk
France	http://www.samsung.fr
Australia	http://www.samsung.com.au
Germany	http://www.samsung.de
Sweden	http://www.samsung.se
Poland	http://www.samsung.com.pl
Italia	http://www.samsung.it
Spain	http://www.samsung.es

DEZE CAMCORDER IS VERVAARDIGD DOOR:**Belangrijk**

Geachte gebruiker,
De batterijen die in dit product
worden gebruikt bevatten stoffen die
schadelijk zijn voor het milieu.

**Gooi daarom nooit
batterijen bij het
gewone huisvuil.**

Laat bij voorkeur de
batterijen door uw
vakhandelaar
vervangen of lever de
batterijen in bij een
innamepunt voor
gebruikte batterijen in
uw gemeente indien
u de batterijen zelf
verwisselt.

***Samsung Electronics' Internet Home Page**

Nederland	http://www.samsung.nl
Verenigde Staten	http://www.sosimple.com
Groot-Brittannië	http://www.samsungelectronics.co.uk
Frankrijk	http://www.samsung.fr
Australië	http://www.samsung.com.au
Duitsland	http://www.samsung.de
Zweden	http://www.samsung.se
Polen	http://www.samsung.com.pl
Canada	http://www.samsungcanada.com