

# user manual

manuel d'utilisation  
gebruikershandleiding  
användar-handbok

| benutzerhandbuch  
| manuale per l'utente

| manual del usuario  
| manual do usuário

wearable digital camcorder



**PHILIPS**

System requirements:

Système requise:

Systemanforderungen:

Requisitos sistema:

Systemvereisten:

Requisiti del sistema:

Requisitos do sistema:

System krav:

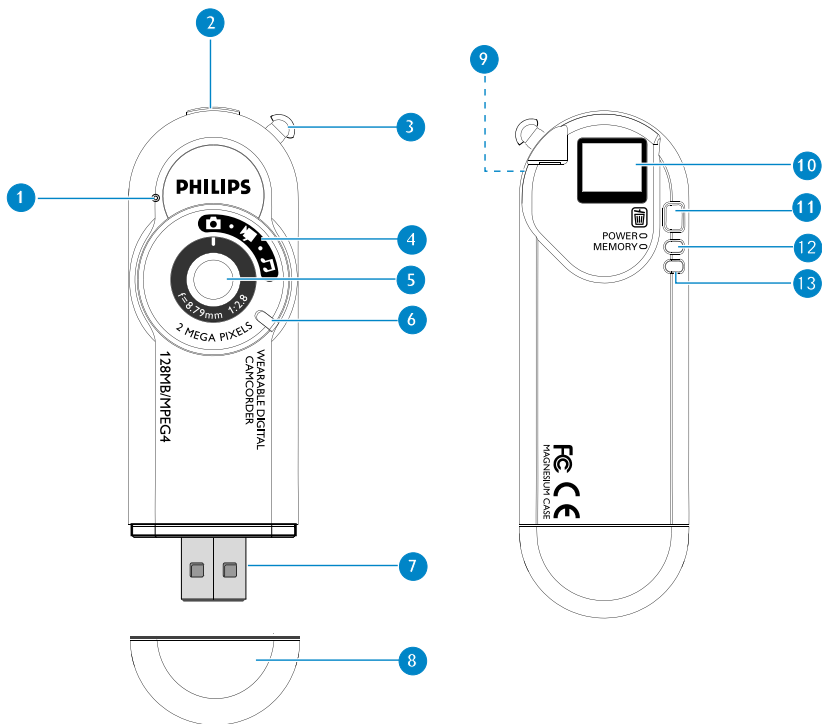
- Windows 98SE / 2000 / ME / XP

## Wij wensen u veel plezier met uw draagbare digitale camcorder

Bezoek onze website: [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) en voer de naam van het product in. U kunt de volgende onderwerpen bekijken:

- FAQ (veelgestelde vragen)
- De nieuwste gebruikershandleidingen
- De nieuwste downloads voor de pc
- Firmware-upgradebestanden

*De model- en productienummers vindt u naast de USB-poort (verwijder het USB- klepje om de nummers te zien).*



## Kennismaking met uw camcorder

Uw camcorder is een multifunctioneel USB-apparaat waarmee MPEG4 video-opnamen en 2 megapixel foto's kunnen worden gemaakt. Video's en foto's worden weergegeven via de zoeker met micro-display. De camcorder speelt bovendien MP3 audiobestanden.

- ① **Microfoon:** neemt geluiden op tijdens video-opname
- ② **Sluiterknop:** maakt video's en foto's
- ③ **Bevestigingsring voor halskoord:** Bevestig hier het halskoord
- ④ **Keuzeschakelaar:** in- of uitschakelen; verandert de modus
- ⑤ **Lens**
- ⑥ **Handvat:** plaats hier uw vinger/ duim om de power control te draaien
- ⑦ **USB-Poort:** maakt verbinding met een computer / batterijhouder
- ⑧ **USB-klepje:** beschermt de USB-poort
- ⑨ **Ingang voor hoofdtelefoon:** plaats de connector van de afstandsbediening in deze aansluiting en sluit uw hoofdtelefoon aan op de afstandsbediening ; activeert de weergavemodus
- ⑩ **Zoeker / Micro-display:** voorziet onderwerp van lijst / weergave van mediabestanden
- ⑪ **Verwijderingsknop:** verwijdert mediabestanden
- ⑫ **Indicator batterijniveau:** geeft informatie over de batterij
- ⑬ **Indicator geheugencapaciteit:** geeft informatie over de geheugencapaciteit

# Vorbereiding

## Het halskoord bevestigen

Haal het halskoord door de bevestigingsring, zoals afgebeeld.

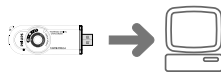


## Installatie

Plaats de meegeleverde cd-rom in de cd-romspeler van de pc. Volg de instructies op het scherm om de installatie op software en stuurprogramma te voltooien.

## Voeding

De camcorder beschikt over een ingebouwde, via USB-oplaadbare batterij. Start de computer op om de camcorder op te laden. Maak het USB-klepje los. Sluit de camcorder RECHTSTREEKS aan op de USB-poort van de computer. Laad de camcorder op tot het **indicatielampje POWER** oplicht en niet langer knippert (ongeveer 3 uur). Zorg dat de computer tijdens het opladen ingeschakeld blijft. Koppel de camcorder los nadat het opladen is voltooid. (Voor meer informatie, zie pagina 103.)



## BELANGRIJK!

Gebruikers van Windows 98SE:

**SLUIT DE CAMCORDER NIET AAN** op de PC **VOORDAT** u het stuurprogramma hebt geïnstalleerd.



### Tip

- Met de meegeleverde batterijmodule kunt u uw camcorder direct van stroom voorzien. Als de ingebouwde batterij op uw camcorder al is opgeladen en u de AA-batterijhouder hebt bevestigd, wordt als eerste de AA-batterijvoeding gebruikt.
- Bestanden kunnen worden georganiseerd en overgebracht tijdens het opladen van de camcorder. (Voor meer informatie, zie pagina 103.)

## Opnamemodus selecteren

- 1 Draai de **keuzeschakelaar** met de klok mee om de camcorder aan te zetten en om een medimodus te selecteren.
- 2 De camcorder geeft de modusstatus weer door deze pictogrammen (in rood) weer te geven op de **zoeker** / **micro-display**:



Fotomodus



Videomodus

## Weergavemodus selecteren

- 1 Sluit de afstandsbediening aan (Voor meer informatie, zie pagina 96).
- 2 Houd **▶▶** gedurende 2 seconden ingedrukt om de stroom in te schakelen.
- 3 Draai de **keuzeschakelaar** om een medimodus te selecteren.
- 4 De camcorder geeft de modusstatus weer door deze pictogrammen weer te geven op de **zoeker** / **micro-display**:



MP3 weergavemodus



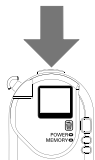
Fotomodus



Videomodus

# Foto's maken

- 1 Draai de **keuzeschakelaar** naar .
- 2 Houd de camcorder rechtop in uw hand.  
**Zorg dat de lens niet is geblokkeerd/ bedekt als u foto's maakt.**  
Kijk door de **zoeker** om het onderwerp in het scherm te passen.
- 3 Houd de camcorder stil en druk voorzichtig de **sluiterknop** half in.  
Controleer voor het beste resultaat de status van de drie indicators op de camcorder wanneer u foto's maakt. (Voor meer informatie, zie pagina 99.)
- 4 Druk de **sluiterknop** helemaal in om de foto te maken en op te slaan.  
De camcorder bevestigt de opname door de foto kort weer te geven.  
Draai de **keuzeschakelaar** pas **NADAT** de **memory-indicator** is opgehouden met knipperen.




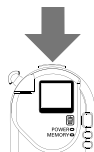
## Tip

Om de batterij te sparen, schakelt de camcorder automatisch na 60 seconden uit als u geen foto's neemt. Draai de **keuzeschakelaar** tegen de klok in om de camcorder uit te schakelen en met de klok mee om deze weer in te schakelen.



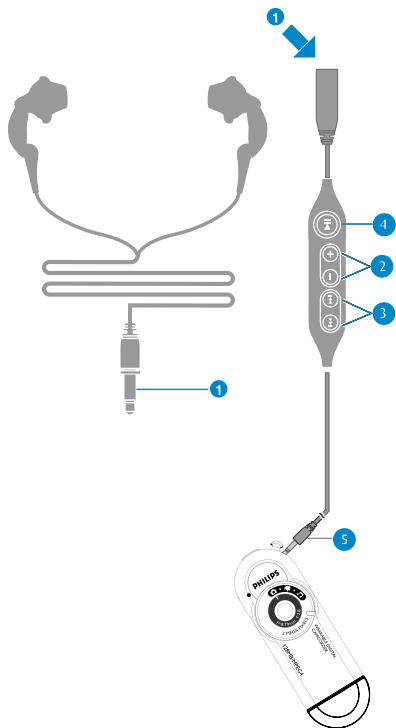
## Video's maken

- 1 Draai de **keuzeschakelaar** naar .
- 2 Houd de camcorder rechtop in uw hand.  
**Zorg dat de lens niet is geblokkeerd/ bedekt als u video's maakt.**  
Kijk door de **zoeker** om het onderwerp in het scherm te passen.
- 3 Houd de camcorder stil en druk de **sluiterknop** in om met de opname te beginnen. Controleer voor het beste resultaat de status van alle indicators op de camcorder wanneer u een opname maakt.  
(Voor meer informatie, zie pagina 99.)
- 4 Druk de **sluiterknop** opnieuw in om de opname te stoppen. De camcorder bevestigt de opname door het bestand van de opname op te slaan. Draai de **keuzeschakelaar** pas **NADAT** de **memory-indicator** is opgehouden met knipperen.



### Tip

Om de batterij te sparen, schakelt de camcorder automatisch na 60 seconden uit als u geen foto's neemt. Draai de **keuzeschakelaar** tegen de klok in om de camcorder uit te schakelen en met de klok mee om deze weer in te schakelen.



## Afstandsbediening

Alle mediabestanden kunnen via de camcorder met gebruik van de afstandsbediening worden afgespeeld.

- ① [Connector van de hoofdtelefoon](#)
- ② **Volume +** : volume verhogen  
**Volume -** : volume verlagen
- ③ **▶▶** : Volegend  
**◀◀** : Vorig
- ④ **Power ▶||** : In- of uitschakelen en Afspelen / Pauze
- ⑤ [Connector van de afstandsbediening](#)

## Uw afstandsbediening aansluiten

- ① Steek de connector van de afstandsbediening in uw camcorder.
- ② Steek de connector van de hoofdtelefoon in de aansluiting voor de hoofdtelefoon.

# Visuele media afspelen

- 1 Sluit de afstandsbediening aan (Voor meer informatie, zie pagina 96).  
Houd **▶||** gedurende 2 seconden ingedrukt om de stroom in te schakelen.  
Draai de **keuzeschakelaar** naar de gewenste visuele weergavemodus. (zie pagina 93)
- 2 Kijk door de **zoeker** / **micro-display** om uw mediabestanden te bekijken.

Basisbediening	Bedieningselementen
in- of uitschakelen	Houd <b>▶  </b> gedurende 2 seconden
Media afspelen	Druk op <b>▶  </b>
Media pauzeren	Druk op <b>▶  </b> tijdens het afspelen van media
Volume wijzigen (alleen video)	Druk op VOLUME + / -
Ga naar de volgende of voorafgaande media	Druk op <b>▶▶</b> voor volgend track of op <b>◀◀</b> voor vorig track
Media verwijderen	Druk op <b>verwijderen</b> tijdens het afspelen van media. Druk op nieuw op de <b>verwijderenop</b> om de verwijdering te bevestigen wanneer hierom wordt gevraagd.
Opnieuw opstarten	Houd de <b>sluiterknop</b> , en de <b>verwijderingsknop</b> ingedrukt en zet de stroom AAN



## Tip

Uw foto's en video-opnamen worden in de vorm van een diapresentatie (automatisch één voor één) weergegeven door op **▶||** te drukken.

















## Indicators op de camcorder

De camcorder geeft u door middel van LED-lampjes en piepjes allerlei informatie:

Actie door de gebruiker	Signaal	Betekenis
<b>USB-verbinding</b>	Dubbele pieptoon	De camcorder is aangesloten en wordt opgeladen
	Groene LED knippert	Camera laadt op
	Groene LED brandt	Volledig opgeladen
<b>Stroom ingeschakeld</b>	Dubbele pieptoon	Aan
<b>Opnemen</b> (Batterij niveau)	Enkele pieptoon	Foto genomen
	Groene LED brandt	Batterij opgeladen
	Groene LED knippert	Batterij bijna leeg
(Geheugencapaciteit niveau)	Groene LED uit	Batterij te zwak
	Gele LED brandt	Voldoende geheugencapaciteit voor nieuwe opnamen
	Gele LED knippert	Bijna onvoldoende camcordergeheugen voor nieuwe opnamen
(status wordt opgeslagen)	Gele LED uit	Onvoldoende geheugencapaciteit voor nieuwe opnamen
	Gele LED knippert snel	Opslaan van mediabestand
<b>Verwijderen van bestand</b>	Enkele pieptoon	Verwijdering bevestigd

# Pictogrammen en berichten op de micro-display

De camcorder geeft informatie via de micro-display:

Pictogrammen op de micro-display (opnamemodus)			
	Batterij niveau		Batterij leeg
	Fotomodus		Videomodus
	Slechte lichtomstandigheden		Bezig met opnemen
	Opslaan van mediabestand		
Pictogrammen op de micro-display (weergavemodus)			
	MP3 weergavemodus		Nummer
	Fotoweergavemodus		Fotonummer
	Videoweergavemodus		Videonummer
	Afspelen van mediabestand		Afspelen gepauzeerd
	Verwijderen van een mediabestand		
Berichten op de micro-display		Betekenis	
<b>Battery empty!</b>		Batterij te zwak. Laad de batterij op of breng de reservebatterij aan.	
<b>Battery Low! Switch to backup battery</b>		Batterij bijna leeg. Laad de batterij op of breng de reservebatterij aan.	

Berichten op de micro-display	Betekenis
Memory full!	Onvoldoende geheugen voor nieuwe opnamen. Verwijder ongewenste opnamen uit de camcorder.
Memory format error Press [delete] to reformat	Verkeerde bestandsindeling gevonden. Voor meer informatie, zie pagina 104.
All data will be lost Press [delete] to continue	Waarschuwing vóór intern formatteren. Druk op [verwijderen] om verder te gaan.
Unable to read file!	Kan het geselecteerde bestand niet lezen.
Delete this picture? Press [delete] again to confirm	Waarschuwing vóór verwijderen. Druk op [verwijderen] om verder te gaan.
Delete this video? Press [delete] again to confirm	Waarschuwing vóór verwijderen. Druk op [verwijderen] om verder te gaan.
Delete this track? Press [delete] again to confirm	Waarschuwing vóór verwijderen. Druk op [verwijderen] om verder te gaan.
Deleted!	Het geselecteerde bestand is verwijderd.
No audio track	Er is geen audionummer in de camcorder opgeslagen.
No picture	Er is geen foto in de camcorder opgeslagen.
No video	Er is geen video in de camcorder opgeslagen.
Please wait. Formatting in progress	<b>Interne formattering.</b> Voer geen enkele handeling uit.
Free memory	Beschikbare ruimte in camcorder (weergegeven tijdens het inschakelen)

# Muziek afspelen

- 1 Sluit de afstandsbediening aan (Voor meer informatie, zie pagina 96).  
Houd ►|| gedurende 2 seconden ingedrukt om de stroom in te schakelen.  
  
Draai de **keuzeschakelaar** naar  (zie pagina 93.)
- 2 De koptelefoon aansluiten en genieten!

Basisbediening	Bedieningselementen
in- of uitschakelen	Houd ►   gedurende 2 seconden
Muziek afspelen	Druk op ►
Muziek pauzeren	Druk op ►   tijdens het afspelen
Volume wijzigen	Druk op VOLUME + / -
Volgende of vorige track afspelen	Druk op ►► voor volgend track of op ◀◀ voor vorig track
Nummer verwijderen	Druk tijdens het afspelen op de <b>verwijderingsknop</b> . Druk opnieuw op de <b>verwijderingsknop</b> om de verwijdering te bevestigen wanneer hierom wordt gevraagd.



# USB-verbinding

De camcorder wordt als USB-opslagapparaat weergegeven in **Windows Explorer** als deze via USB is verbonden. U kunt de camcorder gebruiken als opslagapparaat voor willekeurige gegevensbestanden.

## Overzetten dossiers

Klik en markeer een of meerdere bestanden door ze over te brengen van de camcorder naar de computer. Voltooi de overdracht met slepen-en-neerzetten. De groene LED op de camcorder knippert tijdens de bestandsoverdracht.

## Opnamen bekijken


Sluit de camcorder RECHTSTREEKS aan op de USB-poort van de computer. Klik in **Windows Explorer** op de map waar de bestanden worden bewaard en klik vervolgens op de map **DCIM**. U kunt de opnamen bekijken vanuit de submap **100PHCAM**. **PICTxxx.jpg**-bestanden zijn foto's **CLIPxxx.asf**-bestanden zijn video's.

## Muziekbestanden organiseren

Breng \*.**mp3** bestanden over naar de hoofddirectory van de opslagmap om muziek via de camcorder af te spelen.

## Veilig van de computer loskoppelen

Nadat de bestandsoverdracht is voltooid moet de camcorder veilig van de computer worden losgekoppeld door te klikken op  op de taakbalk om bestandsfouten te voorkomen.

**Gebruikers van WINDOWS 98SE:** het pictogram  ontbreekt. Koppel de camcorder los nadat de bestandsoverdracht is voltooid.

## De camcorder formatteren

Formateer de camcorder uitsluitend met FAT16 en FAT32 bestandssystemen.

## BELANGRIJK : MAAK EEN RESERVEKOPIE VAN DE BESTANDEN

Houd altijd een kopie beschikbaar van de originele bestanden die u hebt gedownload naar de camcorder. Philips is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies door beschadiging van het apparaat of door het onleesbaar worden van de vaste schijf.

## Intern formatteren

De camcorder heeft een intern formatteersysteem. Dit dient om ervoor te zorgen dat de opnamefunctie altijd kan worden gebruikt. Intern formatteren wordt geactiveerd wanneer eerder een incorrect formatteersysteem is gebruikt tijdens de USB-aansluiting.

Berichten op de micro-display	Betekenis
Wrong format system of memory	Verkeerd formatteersysteem gevonden.



- 1 Druk op [verwijderen](#) om met intern formatteren te beginnen.
- 2 De camcorder is klaar voor het gebruik nadat het bericht **Bezig het geheugen te formatteren** van de micro-display verdwijnt.

### WAARSCHUWING!

ZODRA DE camcorder **BEGINT MET INTERN FORMATTEREN GAAN ALLE GEGEVENS IN HET GEHEUGEN VERLOREN! MAAK EEN BACK-UP VAN UW GEGEVENS VIA DE USB-AANSLUITING ALS U UW GEGEVENS WILT BEWAREN!** (zie pagina 102)

## Firmware bijwerken

Bezoek [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) voor de nieuwste upgrades. Zo zorgt u voor de best mogelijke interactie tussen de camcorder en de computer.

- 1 Mogelijk dient u het modelnummer (bijvoorbeeld key019) in te voeren om toegang te krijgen tot het upgradebestand. Sla het bestand of de bestanden op in een map op de computer. Pak de bestanden uit voordat u de upgrade installeert.
- 2 Sluit de camcorder aan op de computer. Kopieer het uitgepakte firmware-bestand naar de hoofddirectory van de camcorder. Nadat de bestandsoverdracht is voltooid moet de camcorder veilig van de computer worden losgekoppeld door te klikken op  op de taakbalk om bestandsfouten te voorkomen. **Gebruikers van WINDOWS 98SE:** het pictogram  ontbreekt. Koppel de camcorder los nadat de bestandsoverdracht is voltooid.
- 3 Houd de **sluiterknop** ingedrukt en draai de **keuzeschakelaar** om de camcorder aan te zetten. De camcorder begint met upgraden. Tijdens het upgraden van de firmware knipperen beide LED's.
- 4 Draai de **keuzeschakelaar** om de camcorder uit te zetten wanneer de LED's niet langer knipperen. De upgrade van de firmware is voltooid en de camcorder is klaar voor het gebruik.

# Problemen oplossen

Als een fout optreedt, controleer dan eerst de volgende punten. Raadpleeg voor meer hulp en andere tips bij het oplossen van problemen ook de veelgestelde vragen over de camcorder op [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Neem contact op met de leverancier van de camcorder of de onderhoudcentrale wanneer u het probleem na het volgen van deze tips niet kunt oplossen.

**WAARSCHUWING:** Probeer in geen geval zelf het apparaat te repareren, anders vervalt de garantie.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Geen reactie	Batterij leeg	Laad de batterij op (zie pagina 92)
	De camcorder heeft onvoldoende geheugencapaciteit	Kopieer bestanden van de camcorder naar de computer en verwijder de oorspronkelijke bestanden om geheugen vrij te maken voor nieuwe opnamen. (zie pagina 102)
	De camcorder is bezig	Houd de <b>verwijderingsknop</b> en <b>sluiterknop</b> 2 seconden ingedrukt om de camcorder opnieuw in te stellen
	Slechte lichtomstandigheden	Controleer het omgevingslicht
USB lijkt niet te werken	De USB-aansluiting zit te los	Controleer de USB-aansluiting
	Verkeerde versie van besturingssysteem	U dient over een besturingssysteem te beschikken dat nieuwer is dan Windows 98SE
	Het USB-stuurprogramma is niet geïnstalleerd	<b>Alleen voor gebruikers van Windows 98SE:</b> installeer het USB-stuurprogramma in de meegeleverde cd-rom
Kan nummer niet afspelen	Type nummer wordt niet ondersteund	De camcorder kan alleen MP3-nummers afspelen
De video speelt niet af	Plug-in is niet geïnstalleerd	Installeer de Direct X plug-in op Windows Media Player.
	Het software is niet geïnstalleerd	Installeer Videolmpression in de meegeleverde cd-rom of Windows Media Player 9.0+ ( <a href="http://www.microsoft.com/downloads">www.microsoft.com/downloads</a> )

## Veiligheid en onderhoud

- **Kindveiligheid:** Het halskoord is geen speelgoed. Wees vooral voorzichtig als het apparaat wordt gebruikt door jonge kinderen. Doe het halskoord niet om de nek van een kind, om wurging te voorkomen!

### Wees voorzichtig in de omgang met een hoofdtelefoon

- **Gehoorscherming:** Luister met een normaal volume. Het gebruik van een hoofdtelefoon bij een hoog volume kan leiden tot gehoorschadiging.
- **Verkeersveiligheid:** Gebruik het apparaat niet terwijl u autorijdt of fietst, om ongelukken te voorkomen.

### Voorkom schade of defecten:

- Niet blootstellen aan extreme hitte veroorzaakt door verwarmingsapparatuur of direct zonlicht.
- Laat de camcorder niet vallen en voorkom dat er objecten op de camcorder kunnen vallen. Laat de camcorder niet vallen en laat geen voorwerpen op de camcorder vallen. Krachtige schokken en trillingen kunnen defecten veroorzaken.
- Dit product is niet waterdicht: Uw camcorder niet in contact komt met water of in water ondergedompeld wordt. Houd de camcorder niet onder water en stel de USB-aansluiting niet bloot aan water. Water dat in de camcorder terechtkomt, kan aanzienlijke schade en roest veroorzaken.
- Raak de lens en zoeker niet aan met uw vingers. Gebruik een zachte, vochtige doek om vingerafdrukken te verwijderen.
- Voorkom schade aan uw ogen: kijk niet in de zon door de zoeker!
- Vermijd plotselinge temperatuurschommelingen, omdat deze condensatie op de lens en zoeker kunnen veroorzaken. Geef de camcorder de tijd zich aan te passen aan de omgevingstemperatuur.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen op basis van alcohol, ammoniak of benzeen en geen schuurmiddelen. Dergelijke substanties kunnen de afwerking van de behuizing van de camcorder aantasten. Gebruik een zachte, vochtige doek om de camcorder schoon te maken.
- Actieve mobiele telefoons in de nabijheid kunnen storing veroorzaken.
- De bijgeleverde software-CD-ROM is geen audio-CD. Als u CD-ROM's afspeelt op uw geluidsinstallatie, kan dit de geluidsinstallatie beschadigen!

## Technische gegevens

Afmetingen	32 x 95.7 x 22.5mm	Gewicht	60g
Diafragma	F2.8	Audioformaat	ADPCM
Afmeting beeldsensor	13mm (1/2")	Resolutie van beeldsenso	2 mega pixels
Frame-rate	30fps	Type beeldsensor	CMOS
Videobestandsformaat	ASF	Videoformaat	MPEG4
Videoresolutie	QVGA		
Belichtingsbereik	EV 7-14	Scherptebereik	>1.3m
Lens	vaste brandpuntsafstand	Fotobestandsformaat	JPEG
Audio-weergave	MP3, 8 - 320 kbps		

**Interne geheugencapaciteit** 128MB NAND Flash\* (maximaal 25 minuten video-opname, of 200 foto's of 30 MP3 nummers op 128 kbps)

\* De werkelijke geformatteerde capaciteit is iets kleiner  
330mAh oplaadbare batterij (lithium-ion)  
Volledig opgeladen duurt ongeveer 3 uur.

**Externe batterij** 2 x AA

**Opnameduur met batterij** 43 minuten met interne batterij; 30 minuten met externe batterij

**PC-interface** USB 1.1

**Materiaal van de behuizing** magnesium behuizing, plastic USB-klepje

**PHILIPS behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving ontwerp- en specificatiewijzigingen door te voeren ter verbetering van het product.**

**Modificaties die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant kunnen tot gevolg hebben dat gebruikers het recht verliezen het apparaat te gebruiken.**

All rechten voorbehouden.

## Met het oog op het milieu...

Wij hebben alle overbodige verpakkings-materialen weggelaten en ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk in materialen te scheiden is: karton, polystyreenschuim en plastic.

Uw apparaat bestaat uit materialen die door een gespecialiseerd bedrijf gerecycleerd kunnen worden. Informeer waar u verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur kunt inleveren.

## Copyrightinformatie

Alle handelsnamen waarnaar wordt verwezen zijn het servicemerk, handelsmerk of de gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.

Ongeoorloofde vermenigvuldiging en distributie van opnames die vanaf een cd of het internet zijn gedownload betekent schending van het auteursrecht en internationale verdragen.

*Dit apparaat voldoet aan de radio-ontstoringseisen van de Europese Unie.*

*This set complies with the radio interference requirements of the European Union.*

*Cet appareil est conforme aux normes de la Communauté européenne en matière d'interférences radio.*

*Dieses Gerät entspricht den Funkentstörungsvorschriften der Europäischen Gemeinschaft.*

*Este reproductor cumple las normas para interferencias de radio establecidas por la Comunidad Europea.*

*Dit apparaat voldoet aan de radio-ontstoringseisen van de Europese Unie.*

*Questo prodotto è conforme ai requisiti sulle interferenze radio dell'Unione Europea.*

*Este aparelho está de acordo com os requisitos da Comunidade Europeia relativos à interferência de rádio.*

*Denna apparat uppfyller EU:s krav beträffande radiostörningar.*



© Koninklijke Philips Electronics N.V. 2004

**All rights reserved.**

[www.philips.com](http://www.philips.com)

Printed in China

