

user manual

manuel d'utilisation
gebruikershandleiding
manual do usuário

manual del usuario
benutzerhandbuch

recording
audio jukebox



PHILIPS

© Koninklijke Philips Electronics N.V. 2003

All rights reserved.

www.philips.com

3140 115 31531



We hopen dat u veel plezier zult beleven aan de hdd.

Bezoek onze website:

www.philips.com/support

en voer de naam van het product in (hdd). U kunt de volgende onderwerpen bekijken:

- FAQ (veelgestelde vragen)
- de nieuwste gebruikershandleidingen en pc-softwarehandleidingen
- firmware-upgradebestanden voor de hdd
- de nieuwste downloads voor de pc

Snel aan de slag

1 Laad de batterij op

Sluit de meegeleverde multi-voltage adapter/oplader aan op de 5 V DC-ingang van de hdd en op het stopcontact. Laad de batterij 2 uur op voor 80% of 4 uur voor 100% batterijstroom. *(Hoe lang de batterij meegaat, hangt af van het gebruik.)*

2 Installeer DIGITAL MEDIA MANAGER (DMM)

- Plaats de meegeleverde cd-rom in de cd-romspeler van de pc.
- Bij het eerste gebruik begint de installatie van DMM automatisch.
- Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

LET OP!

GEBRUIKERS VAN WINDOWS 98SE:

Sluit de hdd NIET aan op de pc VOORDAT de installatie is voltooid.

GEBRUIKERS VAN WINDOWS 2000 / XP:

Om DMM te installeren, moet u zich aanmelden als "Beheerder" of "Intensieve gebruiker".

3 Verbind de hdd met de pc

Verbind de hdd met de pc via de meegeleverde USB-kabel, terwijl de hdd wordt gevoed door de meegeleverde adapter. Druk op ►|| op de hdd als het USB-verbindingvenster niet automatisch wordt weergegeven.





4 Deel muziek in en wissel deze uit via DMM

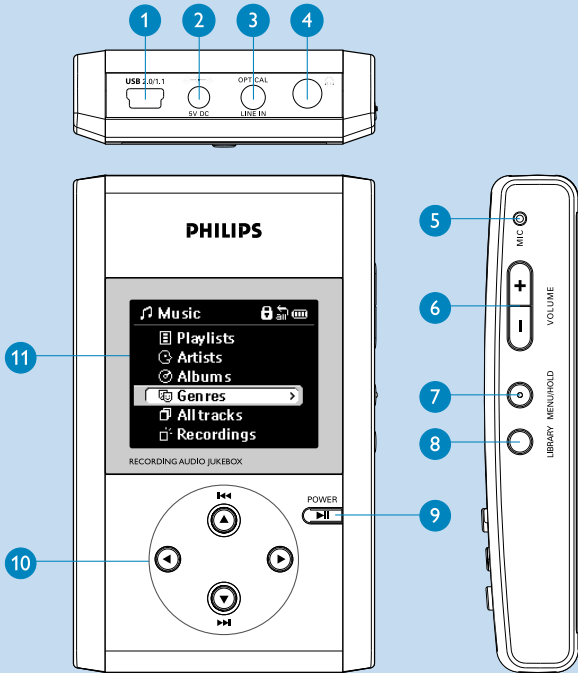
- a. Start DMM op de pc vanuit het bureaublad van Windows of het menu Start.
- b. Deel uw muziek in met behulp van DMM.
- c. Breng muziekbestanden over van de pc naar de hdd.

NB:

- DMM kan geen MP3- of WMA-bestanden extraheren uit cd's. Hiervoor is aanvullende software vereist.
- De hdd speelt alleen MP3- of WMA-bestanden af wanneer ze met DMM zijn overgebracht.

5 Koppel de hdd veilig los en geniet van de muziek

- a. Sluit DMM
- b. Koppel de hdd veilig los van de pc door op  op de taakbalk te klikken, om bestandsfouten te voorkomen. (Gebruikers van WINDOWS 98SE : het pictogram  ontbreekt. Koppel de hdd los nadat de bestandsoverdracht is voltooid.)
- c. Houd  ingedrukt als het hdd-venster niet automatisch wordt weergegeven. Gebruik de schuifknoppen om te bladeren en druk op  om de muziek af te spelen!



Overzicht van aansluitingen en bedieningselementen

- | | | |
|---|---|--|
| ① | USB | Aansluiting voor USB-kabel |
| ② | 5V DC | Ingang voor batterijoplader |
| ③ | OPTICAL/ LINE IN | Optische digitale ingang of analoge lijningang |
| ④ |  | Ingang voor hoofdtelefoon en Afstandsbediening |
| ⑤ | MIC | Ingang voor hoofdtelefoon en afstandsbediening |
| ⑥ | VOLUME | Volumeregeling |
| ⑦ | MENU/ HOLD | Voor menuopties/toetsvergendeling |
| ⑧ | LIBRARY | Voor opties muziekbibliotheek |
| ⑨ |  | Afspelen/pauze |
| ⑩ |  | Vorige/ terugspoelen / SuperScroll™ |
| |  | Naar rechts |
| |  | Volgende/vooruitspoelen / SuperScroll™ |
| |  | Naar links |



















Afspelen

- 1 Druk op **LIBRARY** om een lijst met opties voor de muziekbibliotheek te openen.
- 2 Druk op **▲** om de lijst omhoog of op **▼** om de lijst omlaag te verschuiven en op die manier de gewenste optie weer te geven. Druk op **▶** voor volgende of op **◀** voor vorige niveaus van de bibliotheek.
- 3 Druk op **▶||** om uw selectie af te spelen.

Tip De toetsen **▶||**, **▲** en **▼**, zijn multifunctioneel. De functie van deze toetsen hangt af van de manier waarop u ze indrukt: *half indrukken, volledig indrukken, of ingedrukt houden.*

De hdd-display

De hdd bezit een overzichtelijke display waarop verschillende informatie wordt weergegeven:

 Batterij-indicatie	 Adapter aangesloten
 Playlist	 Albums
 Genres	 Artiesten
 Alle nummers	 Opnames
 Toetsen vergrendeld	 Equalizer (EQ)
< Vorig menu- of bibliotheekniveau beschikbaar	> Volgend menu- of bibliotheekniveau beschikbaar
 Herhaal 1	 Herhaal alle
 Shuffle	 Shuffle / Herhaal
 DBB DBB Bass Boost geselecteerd	 Opnamemodus
 Optie beschikbaar voor selectie	 Optie geselecteerd

Bedieningselementen van de hdd gebruiken (1)

Problemen oplossen

Bedieningselementen

De hdd resetten

Houd de volgende toetsencombinatie ingedrukt:
▲ + [VOLUME +]

Standaardinstellingen van de hdd herstellen

Druk op **MENU/HOLD** ; blader naar **Factory Settings** → **Restore** . Druk op ► om te bevestigen

Basisbediening

Bedieningselementen

De hdd in- of uitschakelen

Houd ►|| ingedrukt

Opties voor bibliotheek weergeven

Druk op **LIBRARY**

Toetsen op de hdd vergrendelen/ontgrendelen

Houd **MENU/HOLD** ingedrukt

Naar ander menuniveau gaan


Druk op ► voor volgend niveau of op ◀ voor vorig niveau

Navigeren

▲, ▼, ◀, ► voor resp. omhoog, omlaag, naar links, naar rechts

Bedieningselementen van de hdd gebruiken (2)

<i>Basisbediening</i>	<i>Bedieningselementen</i>
Muziek afspelen	Markeer selectie en druk op ►►
Muziek pauzeren	Druk op ►► tijdens het afspelen
Vooruitspoelen in een track	Half indrukken en vasthouden ▼
Terugspoelen in een track	Half indrukken en vasthouden ▲
Een track opnieuw afspelen vanaf het begin	Druk op ◀◀ tijdens het afspelen
Volume wijzigen	Druk op VOLUME + / -
Volgende of vorige track afspelen	Druk op ▼ voor volgend niveau of op ▲ voor vorig niveau
SuperScroll™	Half indrukken en vasthouden ▲ of ▼

- 1 Druk op **MENU/HOLD** om de lijst met instellingen weer te geven. Druk op **▲** om de lijst omhoog of op **▼** om de lijst omlaag te verschuiven en op die manier de gewenste optie weer te geven. Druk op **▶** voor volgende of op **◀** voor vorige menuniveau's.
- 2 Druk op **▶** en schakel  in om uw selectie te bevestigen.
- 3 Druk op **MENU/HOLD** of op **◀** om de menuweergave te beëindigen. De opties voor elke instelling worden weergegeven op de display van de hdd.

Geavanceerde instellingen en handelingen

Herhaal Shuffle	Tracks in willekeurige volgorde (Shuffle) of herhaaldelijk (Herhaal) afspelen
DBB Bass Boost	Dynamic Bass Boost in of uitschakelen
Playlist toevoeg.	Toevoegen aan afspeellijst
Nieuwe playlist.	Afspeellijst maken
Opnamemodus	Opnamebron selecteren
Wissen	Track wissen
Standby timer	De tijd instellen waarna de hdd moet worden uitgeschakeld om batterijstroom te besparen
Sleep timer	Tijd instellen waarna de hdd wordt uitgeschakeld
Taal	De displaytaal van de hdd instellen
Instellingen	Instellingen wijzigen voor de equalizer, opname en weergave en informatie over de hdd weergeven
Factory settings	De standaardinstellingen van de hdd herstellen bij probleemoplossing

Volgorde van afspeellijsten persoonlijk instellen

- 1 Druk op **LIBRARY** om de lijst met opties voor de bibliotheek weer te geven; blader met **▲** omhoog of met **▼** omlaag naar de gewenste optie; **▶** voor volgende of **◀** voor vorige niveaus van de bibliotheek.
- 2 Druk op **MENU/HOLD** om afspeellijstinstellingen weer te geven voor de gewenste optie. Blader naar en bevestig de optie **Playlist toevoeg.**, **Nieuwe playlist** of **Wissen**.
- 3 Druk op **MENU/HOLD** of op **◀** om de menuweergave te beëindigen. (Op pagina 96 leest u hoe u afspeellijsten indeelt met DMM.)

1 Druk op **MENU/HOLD** voor menuopties. Druk op **▲** om omhoog te bladeren, op **▼** om omlaag te bladeren en op **▶** om **Opnamemodus** te selecteren. Blader naar, selecteer en bevestig de opnamebron Microfoon, Analoge kabel of Optisch.

2 Druk tijdens de opname op de bladerknoppen om de optie **Opnemen, Pauze** of **Stop** te kiezen volgens de hdd-instructies op het scherm.

3 Druk op **MENU/HOLD** of **◀** om de menuweergave te beëindigen.

Tip

- Als u een opnamebron aansluit op **OPTICAL/LINE-IN**, wordt het menu voor de opnamemodus weergegeven.
- Opnamen worden automatisch van een nummer voorzien. U kunt de eigenschappen van uw opname wijzigen in **DMM**.
- U kunt het volume, de kwaliteit en automatische nummering van opnamen wijzigen door het volgende te kiezen: **MENU/HOLD** → **Instellingen** → **Opname instel**.

Afstandsbediening

Sluit de afstandsbediening aan op de hoofdtelefooningang en uw oortelefoon op het andere uiteinde van de afstandsbediening. Gebruik de toetsen op de afstandsbediening op dezelfde manier als u de besturingselementen van de hdd tijdens het afspelen gebruikt, met uitzondering van menuweergaven of tijdens het opnemen.

De hdd gebruiken als externe harde schijf

U kunt de hdd gebruiken als een externe harde schijf om gegevensbestanden op te slaan of uit te wisselen. Muziekbestanden die via Windows Verkenner van de pc naar de hdd zijn overgebracht kunnen echter niet worden afgespeeld op de hdd. Gebruik altijd **DMM** om muziek over te brengen.

Tip

- Gebruik tijdens het maken van een USB-verbinding altijd de meegeleverde voedingsadapter om verlies van gegevens te voorkomen.
- Ontkoppel de USB-kabel altijd op een veilige manier (zie stap 5 op pagina 85).

Info over PHILIPS Digital Media Manager-software

DMM bevat alle noodzakelijke softwarecomponenten voor het goed laten functioneren van de hdd. Deze software zorgt voor:

- Het overzetten van uw MP3- of WMA-bestanden op de hdd, zodat u ze vanaf het apparaat kunt afspelen.
- Locaties en links naar ondersteuning voor DMM en upgrades van firmware.

Info over Digital Rights Management

Ter bescherming van de rechten van artiesten in de muziekindustrie zijn er voor DMM en de hdd bepaalde afspelrestricties, beter bekend als **Digital Rights Management**. Daarom geldt het volgende:

- De hdd speelt alleen MP3- of WMA-bestanden af wanneer ze met DMM zijn overgebracht.
- Alleen audiobestanden die direct op de hdd zijn opgenomen (**analoge line-in** of **MIC**) kunnen via DMM in de muziekbibliotheek op uw PC worden geplaatst.

Basisbediening

DMM starten

Start DMM op de pc vanuit het bureaublad van Windows of het menu Start.

Tracks beheren

Verplaats geselecteerde items tussen **Bibliotheek**, **HDD** en **Speler** door middel van slepen en neerzetten.

Als u een item wilt wissen, selecteert u het betreffende item en drukt u vervolgens op de toets <Delete>.

Afspeellijsten beheren

1. Klik op **Play** in het hoofdscherm om het scherm **Speler** weer te geven.
2. Verplaats geselecteerde items tussen **Bibliotheek**, **HDD** en **Speler** door middel van slepen en neerzetten.
3. Klik op **ID tag**, **Shuffle**, **Herhaal**, **Opslaan**, **Bibliotheek**, **Product** en volg de instructies op het scherm om uw instellingen te wijzigen.

Library-mappen beheren

Klik op **Voorkeuren** → **Browse** om een Library-map te selecteren. Volg alle instructies op het scherm om uw selectie te bevestigen. De tracks in de map Library moeten het formaat MP3 of WMA hebben.

BELANGRIJK!

- Verbind de hdd met de pc via de meegeleverde USB-kabel **VOORDAT** u DMM start op de pc.
- Gebruik tijdens het maken van een USB-verbinding altijd de meegeleverde voedingsadapter om verlies van gegevens te voorkomen.

Het hoofdscherm van de DMM bevat de onderdelen **Bibliotheek** (waarin de inhoud van uw mediamappen wordt weergegeven) en **HDD** (waarin de inhoud van uw hdd wordt weergegeven) met de volgende knoppen:

Tracks sorteren in Bibliotheek en/of HDD

Nummers	Inhoud weergeven op tracknaam
Albums	Inhoud weergeven op albumnaam
Artiesten	Inhoud weergeven op naam van de artiest
Genres	Inhoud weergeven op genre
Playlists	Inhoud weergeven op naam van de afspeellijst
Opnames	Inhoud weergeven op naam van de opnames
Filter	Tracks weergeven die ingevoerde tekens bevatten

Trackinformatie en voorkeuren wijzigen

ID Tag	De eigenschappen (bijvoorbeeld tracknaam, artiest of album) van een track wijzigen.
Voorkeuren	De displaytaal, locatie van de Bibliotheek folder of de optie Transfer wijzigen en firmware en software bijwerken.
Easy Update	Muziekbestanden uit de Bibliotheek en HDD in overeenstemming brengen en bijwerken.
Play	Tracks beluisteren en afspeellijsten maken.
Equalizer	Instellingen van de Equalizer (EQ) wijzigen en de EQ-voorinstellingen koppelen aan muziekgenres.

DMM-handelingen en -instellingen

Met deze DMM-knoppen kunt u verschillende opties instellen:

ID Tag

<i>Nummer, Album, Artiest, Genre, Jaar, Info</i>	De eigenschappen (bijvoorbeeld tracknaam, artiest of album) van een track wijzigen
--	--

Voorkeuren

<i>Taal</i>	De displaytaal van de DMM wijzigen
-------------	------------------------------------

<i>Upgrade</i>	Firmware voor de hdd bijwerken
----------------	--------------------------------

<i>Bibliotheek folder</i>	Een locatie voor de map Bibliotheek instellen
---------------------------	---

<i>Bestandsoverdracht</i>	Bepalen of items overschreven moeten worden wanneer geselecteerde items als bestaan in de doelbibliotheek
---------------------------	---

Play

<i>Opslaan</i>	Een afspeellijst opslaan op een pc en /of hdd
----------------	---

<i>ID Tag</i>	De eigenschappen (bijvoorbeeld tracknaam, artiest of album) van een track wijzigen
---------------	--

<i>Shuffle</i>	De tracks in een afspeellijst in een willekeurige volgorde plaatsen
----------------	---

<i>Herhaal</i>	De volgorde van de tracks in een afspeellijst herhalen
----------------	--

Ecuallizador

<i>Genre</i>	Het vooringestelde genre van een track wijzigen
--------------	---

<i>Genre lijst</i>	De vooringestelde Equalizer (EQ) van een track wijzigen
--------------------	---

<i>Opslaan</i>	De nieuwe configuratie van EQ-instellingen opslaan
----------------	--

- 1 Markeer de track die u wilt overbrengen door erop te klikken.
- 2 Als u verschillende tracks wilt overbrengen, houdt u <CTRL> op het toetsenbord van de pc ingedrukt en klikt u tegelijkertijd op de gewenste tracks.
- 3 Klik op **Easy Update** of pas de techniek van slepen en neerzetten toe. Wacht vervolgens tot de procedure is voltooid.

Tip

- 1 Het duurt 15 tot 20 minuten om 100 tracks over te brengen (met elk een omvang van 4 MB).
- 2 Als de geselecteerde items voor de transmissie al bestaan in de **Bibliotheek** en/of **HDD**, verloopt de transmissie volgens de optie die u hebt gekozen:
 - Nooit (track(s) niet overbrengen)
 - Altijd (bestaande track(s) altijd overschrijven)

Volg alle instructies op het scherm om de transmissie te voltooien.

BELANGRIJK:

MAAK EEN RESERVEKOPIE VAN DE BESTANDEN

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

Firmware-upgrades

Bezoek www.philips.com/support voor de nieuwste upgrades. Zo zorgt u voor de best mogelijke interactie tussen de speler en de pc.

- 1 Vergeet niet de hdd aan te sluiten op de pc en het stopcontact.
- 2 Klik op **Voorkeuren** → **Download** om firmware bij te werken. U wordt dan naar de support-website geleid, op www.philips.com/support. Mogelijk dient u het modelnummer (bijvoorbeeld hdd) in te voeren om toegang te krijgen tot het upgradebestand. Sla het bestand/de bestanden op in een map op de pc. Pak de bestanden uit voordat u de upgrade installeert.
- 3 Klik op **Voorkeuren** → **Upgrade** om DMM bij te werken.
- 4 Volg alle instructies op het scherm om de upgrade van firmware te voltooien.

Tip

- Als u de vorige firmwareversie van de speler wilt herstellen, klikt u op **Voorkeuren** → **Herstellen** en volgt u de instructies op het scherm om de procedure te voltooien.

Bezoek www.philips.com/support voor de nieuwste upgrades. Zo zorgt u voor de best mogelijke interactie tussen de speler en de pc.

- 1 Sluit alle toepassingen, inclusief DMM.
- 2 Bezoek onze website www.philips.com/support en voer de naam van het product in (hdd). U kunt de volgende onderwerpen bekijken de nieuwste downloads voor de pc. Mogelijk dient u het modelnummer (bijvoorbeeld hdd) in te voeren om toegang te krijgen tot het upgradebestand. Sla het bestand/de bestanden op in een map op de pc. Pak de bestanden uit voordat u de upgrade installeert.
- 3 Klik op het exe-bestand. Volg de instructies op het scherm om de bestaande DMM te verwijderen.
- 4 Klik nogmaals op het exe-bestand. Volg alle instructies op het scherm om de upgrade van DMM te voltooien.

Problemen oplossen

Als een fout optreedt, controleer dan eerst de punten op de volgende pagina's. Raadpleeg voor meer hulp en andere tips bij het oplossen van problemen ook de veelgestelde vragen over de hdd op www.philips.com/support/t.

Neem contact op met de leverancier van de hdd of de onderhoudcentrale wanneer u het probleem na het volgen van deze tips niet kunt oplossen.

WAARSCHUWING:

Open het apparaat niet zelf, anders loopt u het risico op een elektrische schok. Probeer in geen geval zelf het apparaat te repareren, anders vervalt de garantie.

Problemen oplossen (1)

V. De hdd reageert niet.

Druk op ▲ + [VOLUME +] en houd deze toetsen ingedrukt om de hdd te resetten. Dit heeft geen effect op de inhoud van bestanden op de hdd, zoals nummers, opnames of gedownloade bestanden.

V. Ik kan geen tracks afspelen.

De hdd kan alleen MP3- of WMA-bestanden afspelen die via DMM zijn overgebracht. De hdd kan geen geluidsbestanden van andere formaten afspelen.

V. Nieuwe tracks zijn niet zichtbaar in DMM.

Geef de locatie van de mediamappen op via **Voorkeuren** → **Browse**.

V. Ik kan geen items overbrengen van HDD naar Bibliotheek.

Dit is geen fout. DMM kan alleen tracks overbrengen van **Bibliotheek** naar **HDD**, volgens het zogenaamde *Digital Rights Management*. Alleen audiobestanden die direct op de hdd zijn opgenomen (**analoge line-in** of **MIC**) kunnen via DMM in de muziekbibliotheek op uw PC worden geplaatst.

V. DMM reageert niet langer tijdens bestandstransmissie.

Het overbrengen van 100 tracks kan maximaal 20 minuten duren. Wacht tot de transmissie is voltooid. In plaats hiervan kunt u DMM ook afsluiten via Taakbeheer van Windows en DMM vervolgens opnieuw starten.

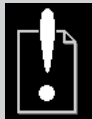
V. De hdd kan slechts korte tijd afspelen.

In de loop van de tijd wordt de oplaadbare batterij zwakker. Deze is echter vervangbaar. Neem contact op met het dichtstbijzijnde Philips Service Center om de batterij te laten vervangen.

Problemen oplossen (2)

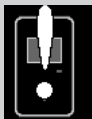
V. De hdd geeft dit [bestandsfout]-pictogram weer.

Er is een bestandsfout opgetreden: mogelijk ontbreken systeembestanden of is er sprake van een formaatfout op de hdd. Verbind de hdd met de pc en het stopcontact en start DMM om het probleem op te lossen. De database wordt dan automatisch opnieuw samengesteld.



V. De hdd geeft dit [schijffout]-pictogram weer.

Er is een ernstige fout opgetreden in de hdd, die mogelijk is veroorzaakt door een beschadigde harde schijf. Verbind de hdd met de pc en het stopcontact en start DMM om het probleem op te lossen. De database wordt dan automatisch opnieuw samengesteld.



Als u nog steeds problemen ondervindt, neem contact op met de leverancier of onderhoudcentrale. Bezoek voor meer informatie: www.philips.com/support.

V. Hoe kan ik de hoeveelheid vrije ruimte weergeven?

Op de hdd kunt u de vrije ruimte controleren vanuit het menu. Selecteer Menu → Instellingen → Informatie om "Free space:" weer te geven.

Zie voor extra informatie over het product het meegeleverde boekje **Veiligheid en garantie** met belangrijke veiligheidsinstructies.

Informatie over de werktemperatuur en de opslagtemperatuur

- Gebruik de hdd altijd bij een temperatuur tussen 0 en 35° C (32 tot 95° F).
- Bewaar de hdd altijd bij een temperatuur tussen -20 en 45° C (-4 tot 113° F).
- Bij lagere temperaturen gaat de batterij van de hdd minder lang mee.
- Stel het apparaat niet bloot aan hoge temperaturen of direct zonlicht.
- Tijdens het gebruik van de hdd, bij aansluiting op de PC of tijdens het verwisselen van de batterij kan het apparaat warm worden. Dit is normaal. De achterkant van de behuizing fungeert als koelvlak dat de warmte van het apparaat overdraagt aan de koelere lucht.
- Gebruik de hdd niet tijdens intensieve fitnessoefeningen. Het apparaat is **niet schokbestendig** en kan worden beschadigd door blootstelling aan bovenmatige vibraties.

Voorkom schade of defecten

- **Maak een reservekopie van uw bestanden.** Houd altijd een kopie beschikbaar van de originele bestanden die u hebt gedownload naar de hdd. Philips is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies door beschadiging van het apparaat of door het onleesbaar worden van de vaste schijf.
- Gebruik voor bestandsbeheer (overzetten, verwijderen, enz.) alleen de **Digital Media Manager** (DMM). Zo voorkomt u problemen!
- Laat de hdd **niet vallen** en voorkom dat er objecten op de hdd kunnen vallen.
- Uw hdd **niet in contact** komt met water of in water ondergedompeld wordt. Zorg dat de connectoren niet in contact komen met water. Water in het apparaat kan ernstige beschadiging tot gevolg hebben.
- Reinig de hdd met een licht vochtige doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen op basis van alcohol, ammoniak of benzeen en geen schuurmiddelen. Dergelijke substanties kunnen de afwerking van de behuizing van de hdd aantasten.
- Ingeschakelde mobiele telefoons en krachtige magnetische velden in de omgeving van het apparaat kunnen interferentie (storing) veroorzaken.

De adapter/oplader gebruiken

- Gebruik uitsluitend de meegeleverde **AY3192**-adapter voor de hdd. Adapters voor andere elektronische apparaten lijken er misschien op, maar kunnen de hdd beschadigen.
- De enige manier om de adapter/oplader geheel uit te schakelen is de stekker uit de wandcontactdoos te halen.
- Zorg dat er altijd enige ruimte rond de adapter vrij blijft. Gebruik de adapter niet op een plek waar onvoldoende lucht langs kan stromen, zoals op plank in een wandrek of boekenkast.
- Houd de adapter altijd aan de zijanten vast als u deze koppelt of ontkoppelt. Raak het metalen deel van de plug niet aan met uw vingers.
- De adapter voor de hdd is een hoogvoltagecomponent en mag daarom nooit worden geopend, zelfs niet als de hdd uit staat.

Gehoorscherming:

luister met een normaal volume. het gebruik van een hoofdtelefoon bij een hoog volume kan leiden tot gehoorbeschadiging.

Verkeersveiligheid:



gebruik het apparaat niet terwijl u autorijdt of fietst, om ongelukken te voorkomen.

Afspelen met optimale kwaliteit

We raden u aan uitsluitend hoofdtelefoons van PHILIPS te gebruiken voor de hdd. Bij gebruik van andere hoofdtelefoons kan het volume en de kwaliteit waarmee muziek wordt afgespeeld niet worden gegarandeerd.

Gebruik van de DMM Veiligheid

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om te voorkomen dat tijdens het gebruik van DMM gegevens corrupt worden of verloren gaan:

- Verwijder de USB-kabel nooit tijdens het overbrengen van bestanden. Voor **Windows 2000, XP of ME**, geldt: koppel de Jukebox altijd op de juiste wijze los van uw pc met behulp van het **Eject Hardware**-pictogram . (Gebruikers van **WINDOWS 98SE** : het pictogram  ontbreekt. Koppel de hdd los nadat de bestandsoverdracht is voltooid.)
- **Gebruik slechts één systeem voor bestandsbeheer.** Voer tijdens de bestandsoverdracht op DMM geen bestandsoverdracht in Windows Verkenner uit.
- Verwijder geen tracks in **Windows Verkenner** terwijl bestandsoverdracht in DMM actief is. Als u een bestand wilt verwijderen, doet dat dan uitsluitend vanuit ofwel DMM of Windows Verkenner.

Copyrightinformatie

- Ongeoorloofde vermenigvuldiging en distributie van opnames die vanaf een cd of het internet zijn gedownload betekent schending van het auteursrecht en internationale verdragen. De hdd en PHILIPS **Digital Media Manager** (DMM) software is alleen bestemd voor persoonlijk gebruik.
- In het Verenigd Koninkrijk en bepaalde andere landen is voor het kopiëren van auteursrechtelijk beschermd materiaal toestemming van de rechthebbenden vereist.

Modificaties

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

System

Uitgangsvermogen	2 x 5mW (16 Ω)
Frequentiebereik	20-20.000 Hz
THD	0.01%- 0.1%
Lens	gehard optisch glas
Materiaal van de behuizing	magnesium

Aansluitingen

Hoofdtelefoon en Afstandsbediening
USB 2.0 (compatibel met USB 1.1)
DC-voeding
Gecombineerde analoge/digitale input: SPDIF

Display

- grijschaal met 4 niveaus, 160 x128 pixels
- witte LED voor achtergrondverlichting

Opslag

Vaste schijf	Smalle 1.8" vaste schijf
Capaciteit	15GB* (hdd100), 20 GB* (hdd120)

* De werkelijke geformatteerde capaciteit van de hdd is iets kleiner

Ondersteunde indelingen

MP3	8- 320 Kbps, MP3 Variable Bit Rate (VBR)
WMA	32- 192 Kbps
Ondersteuning voor ID3-tags	Ja

MP3 Audio-opnamen

Stemopnamen (MP3)	Via ingebouwde microfoon (mono, 64Kbps)
Audio-opnamen (MP3)	Via 3,5 mm line-in ingang (stereo) Analoog (64/128/192 Kbps) Digitaal optisch (64/128/192 Kbps)

Technische specificaties (2)

PC-aansluiting	USB 2.0
Bestandsoverdracht	via Digital Media Manager voor af te spelen muziek of Windows Explorer voor algemene gegevens (af te spleen muziek uitgeschakeld)

Voeding

Ingebouwde 1200 mAh oplaadbare batterij (lithiumpolymeer)
Multi-voltage adapter/oplader

Gebruiksduur van batterij

10 uur met ingebouwde oplaadbare batterij (Volledig opgeladen = 4 uur.)
Snelladen: 2 uur voor 80% batterijcapaciteit
De levensduur van de batterij varieert, al naar gelang het gebruik.

Stroomverbruik

tijdens afspelen:	0.33W
tijdens stand-by:	8.7mW
tijdens uitgeschakeld:	minder dan 10 μ W

tijdens het opladen van de batterij met de meegeleverde adapter: 3,5W
* Maak geen gebruik van de batterij wanneer de hdd op een USB-poort is aangesloten

Algemeen

Afmetingen	106.5 x 64.4 x 19.9 mm
Gewicht	167g

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

All rechten voorbehouden.

Alle gebruikte merknamen zijn de dienstenmerken, handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectieve eigenaren.