



SA3104

SA3105

SA3114

SA3115

SA3124

SA3125

www.philips.com/welcome

Audiospeler

PHILIPS

Hulp nodig?

Ga naar

www.philips.com/welcome

waar u toegang heeft tot uitgebreide documentatie, waaronder een gebruiksaanwijzing, een handleiding in flash, de nieuwste software-upgrades, en antwoorden op veelgestelde vragen.

Inhoud

1	Belangrijke veiligheidsvoorschriften	5
2	Uw nieuwe speler	8
2.1	Wat zit in de verpakking	8
2.2	Registreer uw product	8
3	Beginnen	9
3.1	Overzicht van bedieningstoetsen en aansluitingen	9
3.2	Hoofdmenu	10
3.3	Installeren	10
3.4	Aansluiten en opladen	11
3.4.1	Gebruik de meegeleverde USB-kabel	11
3.5	Overzetten	12
3.5.1	Opgelet bij het loskoppelen van de speler	12
3.6	Genieten	12
3.6.1	In- en uitschakelen	12
3.6.2	Gebruik van het menu	12
3.6.3	Schuifslot	13
4	Gedetailleerde aanwijzingen	14
4.1	Muziekmodus	14
4.1.1	Bedieningstoetsen	14
4.1.2	Uw muziek zoeken	15
4.1.3	Playlist	15
4.1.4	Song aan de playlist on the go toevoegen	15
4.1.5	Playlist on the go wissen	16
4.2	Fotobibliotheek	16
4.2.1	Foto's overzetten van uw computer naar uw speler	16
4.2.2	Foto's bekijken	16
4.2.3	Diavoorstelling	16
4.3	Video	17
4.3.1	Video's overzetten van uw computer naar uw speler	17
4.3.2	Media Converter	17
4.3.3	Videoweergave	18
4.4	Opnames	19
4.4.1	Opnames afspelen	19
4.4.2	Wissen van uw opnames	19
4.4.3	Opname uploaden naar uw computer	20
4.5	Radio	20
4.5.1	Selecteer uw FM regio	20
4.5.2	Automatische afstemmen	20
4.5.3	Op een voorkeurzenden afstemmen	21
4.6	Instellingen	21
4.7	Databestanden op uw speler opslaan	22

Inhoud

5	Uw speler bijwerken	23
5.1	Handmatig controleren of uw firmware actueel is	23
6	Technische gegevens	24
7	Veel gestelde vragen	26

I Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Algemeen onderhoud

Om schade of storingen te voorkomen:

- Het toestel niet blootstellen aan warmtebronnen zoals verwarmingsapparatuur of aan direct zonlicht.
- Laat uw speler niet vallen en laat geen voorwerpen op uw speler vallen.
- De speler niet aan water blootstellen. De hoofdtelefoonaansluiting of het batterijkak niet aan water blootstellen om mogelijk schade te voorkomen.
- Geen schoonmaakmiddelen gebruiken die alcohol, ammoniak, benzine of schuurmiddelen bevatten omdat hierdoor het apparaat beschadigd kan worden.
- Gebruik van mobiele telefoons in de nabijheid van het toestel kan storing veroorzaken.
- Maak een reservekopie van uw bestanden. Altijd een kopie van de originele bestanden die u hebt gedownload naar het apparaat beschikbaar houden. Philips is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies door beschadiging van het apparaat of door het onleesbaar worden van de vaste schijf.
- Uw bestanden alleen via de meegeleverde muzieksoftware beheren (overzetten, wissen, enz.) om problemen te voorkomen!

Informatie over de werktemperatuur en de opslagtemperatuur


- Gebruik het apparaat bij temperaturen tussen 0 en 35° C (32 tot 95° F).
- Het apparaat niet blootstellen aan temperaturen onder -20 of boven 45° C (-4 tot 113° F).
- Bij lagere temperaturen gaat de batterij van het apparaat minder lang mee.

Vervangende onderdelen/ accessoires

Ga naar www.philips.com/support, of neem contact op met onze klantenservice (het telefoonnummer vindt u op de eerste pagina van deze gebruikershandleiding) om vervangende onderdelen/ accessoires te bestellen.

Bescherm uw gehoor

Luister met een redelijk volume.

- Het gebruik van een hoofdtelefoon met hoog volume kan uw gehoor beschadigen. Dit toestel kan geluid met een uiterst hoog volume opwekken dat schade aan het gehoor kan veroorzaken, zelfs bij gebruik van minder dan een minuut. Het hogere geluidsniveau dat beschikbaar is op dit toestel is voor degenen die slechthorend zijn. 
- Het geluidsniveau kan misleidend zijn. Na verloop van tijd kan uw gehoor zich “aanpassen” aan een hoger volumeniveau. Het volume dat na verloop van tijd “normaal” lijkt te zijn, kan feitelijk te hoog en schadelijk zijn voor het gehoor. Zet om dit te voorkomen het volume op een veilig niveau voordat uw gehoor zich aanpast, en houd deze instelling aan.

Het bepalen van een veilig geluidsniveau:

- Stel het volume op een laag niveau in.
- Het volume geleidelijk verhogen totdat u het geluid duidelijk en zonder vervorming goed kunt horen.

Beperk het luisteren tot redelijke periodes:

- Langdurig gebruik, ook bij een “veilig” geluidsniveau, kan het gehoor beschadigen.
- Beperk het gebruik van uw toestel, en onderbreek het luisteren regelmatig.

Neem de volgende richtlijnen in acht bij het gebruik van uw hoofdtelefoon.

- Luister bij redelijke volumes en beperk het gebruik tot redelijke periodes.
- Zorg ervoor het volume niet te verhogen als uw gehoor zich aanpast.
- Het volume niet dusdanig verhogen dat uw omgevingsgeluiden niet te horen zijn.
- Neem voorzichtigheid in acht of onderbreek het gebruik tijdelijk in situaties die mogelijk gevaar opleveren.
- De hoofdtelefoon niet gebruiken bij het besturen van een voertuig, fiets, skateboard, en dergelijk; dit kan verkeersgevaarlijk zijn en is in sommige gevallen illegaal.

Belangrijk (voor modellen met meegeleverde hoofdtelefoon):

Philips garandeert uitsluitend dat de originele hoofdtelefoon die wordt meegeleverd voldoet aan de normen inzake maximaal geluidsniveau zoals voorgeschreven door de regelgevende instanties. Als de originele hoofdtelefoon vervangen moet worden, raden wij u aan een identiek origineel model van Philips te bestellen bij uw dealer.

Copyrightinformatie

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

Ongeoorloofde duplicatie en distributie van opnames die vanaf een CD of het internet zijn gedownload is schending van het auteursrecht en internationale verdragen.

Het zonder toestemming vervaardigen van kopieën van auteursrechtelijk beschermde werken, inclusief computer bestanden, bestanden, uitzendingen en geluidsopnames, kan een inbreuk op auteursrechten en een strafbaar feit zijn. De apparatuur dient niet voor dergelijke doeleinden gebruikt te worden.

Het Windows Media- en Windows-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Loggen van gegevens

Philips wil de kwaliteit van uw product voortdurend verbeteren, zodat u nog meer van uw product kunt genieten. Om het gebruik van dit apparaat in kaart te brengen, logt dit apparaat informatie/gegevens in het niet-vluchtige geheugengedeelte van dit apparaat. Deze gegevens worden gebruikt om fouten of problemen te identificeren en detecteren die u als gebruiker kunt ervaren tijdens het gebruik van het apparaat. De opgeslagen gegevens hebben betrekking op ondermeer de duur van afspele in muziekmodus, duur van afspele in radiomodus, hoeveel keer de batterij bijna leeg was, enz. De geregistreerde gegevens bevatten geen informatie over de inhoud of media die op het apparaat gebruikt worden of de bronnen vanwaar gedownload wordt. De opgeslagen gegevens op het apparaat worden ALLEEN opgehaald en gebruikt als de gebruiker het apparaat terugbrengt naar een onderhoudspunt van Philips en ALLEEN om het opsporen en voorkomen van defecten te vereenvoudigen. De opgeslagen gegevens worden direct beschikbaar gesteld aan de gebruiker als hij hierom vraagt.

Hergebruik van uw oude product



Uw product is ontworpen met en vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Producten die voorzien zijn van een symbool met een doorgestreepte afvalcontainer op wieltjes vallen onder EU-richtlijn 2002/96/EC.

Laat u voorlichten over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld.

Neem bij het verwijderen van oude producten de lokale wetgeving in acht, en plaats deze niet bij het gewone huishoudelijke afval. Als u oude producten op de juiste wijze verwerkt, dan voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

Modificaties

Modificaties die niet door de fabrikant zijn geautoriseerd kunnen tot gevolg hebben dat het recht om dit toestel te gebruiken vervalt.

Mededeling voor Europese Unie

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

2 Uw nieuwe speler

Met uw nieuwe speler kunt u genieten van de onderstaande functies:

- Muziek weergave (MP3 en WMA)
- Foto's bekijken
- Videoweergave
- FM radio
- Spraakopname

2.1 Wat zit in de verpakking

De volgende accessoires zijn met uw speler bijgeleverd:



Speler



Hoofdtelefoon



USB-
verlengsnoer



Gids voor een
snelle start



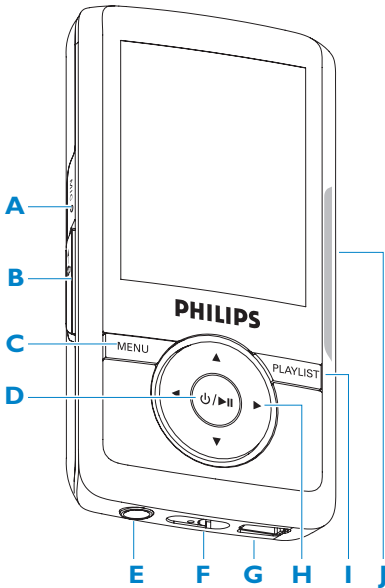
CD-ROM met Philips Device Manager,
Gebruikershandleiding en Veel gestelde vragen





2.2 Registreer uw product





Wij raden u sterk aan uw product te registreren om toegang te krijgen tot gratis upgrades. Ga naar www.philips.com/welcome om uw product te registreren, zodat wij u kunnen informeren als nieuwe updates beschikbaar komen.

3 Beginnen

3.1 Overzicht van bedieningstoetsen en aansluitingen



A	Microfoon
B  schuif	Vergrendelt alle toetsen behalve volumetoetsen
C MENU	Indrukken om menu te openen / Terug naar vorige menu
D  / 	Kort indrukken voor weergave / pauze van muziek / video, lang indrukken om aan / uit te schakelen
E 	Hoofdtelefoonaansluiting
F	Resetten
G	USB-aansluiting

H 	Terug naar vorige menu of een functie verlaten Indrukken om tijdens muziek / opname weergave terug te gaan naar vorige muziek / opname, of ingedrukt houden om terug te spoelen
	Naar volgende menuniveau of een functie selecteren Indrukken om tijdens muziek / opname weergave terug te gaan naar volgende muziek / opname, of ingedrukt houden om door te spoelen
	Naar boven in de lijst bladeren Indrukken tijdens videoweergave om naar de vorige video te gaan, ingedrukt houden om terug te spoelen
	Naar beneden in de lijst bladeren Indrukken tijdens videoweergave om naar de volgende video te gaan, ingedrukt houden om door te spoelen
I Playlist	Indrukken om muziekstuk of lied aan Playlist-on-the-go toe te voegen
J - Vol +	Volume instellen

3.2 Hoofdmenu

Menu	Functie
 Muziek	Weergave van uw digitale muziek
 Foto's	Foto's bekijken
 Video's	Uw video's bekijken
 Radio*	Luisteren naar FM radio
 Opnames	Opnames maken of beluisteren
 Instellingen	Voorkeurinstellingen van uw speler instellen

3.3 Installeren

! **Belangrijk** Vergeet niet de software voor het overzetten van muziek op de meegeleverde cd te installeren.

Systeemeisen:

- Windows XP, ME of 2000
- Pentium III 800MHz processor of hoger
- 128MB RAM
- 500MB ruimte op harde schijf
- Internetaansluiting (aanbevolen)
- Microsoft Internet Explorer 6.0 of hoger
- USB-aansluiting

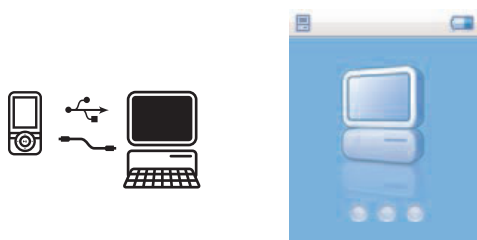
- 1 Plaats de met uw product meegeleverde cd in het cd-rom station van uw pc.
- 2 Volg de aanwijzingen op het scherm voor het installeren van de **Philips Device Manager** en **Philips Media Converter** (voor het converteren van videoclipen in een leesbaar formaat voor de speler het is ook instaat een JPEG-foto voor de speler te converteren.).
- 3 Als het installatieprogramma niet automatisch start, blader door de inhoud van de cd met de **Windows Verkenner** en dubbelklik op het bestand dat eindigt op .exe om het programma te starten.

Cd kwijt? U kunt de inhoud van de cd downloaden van www.philips.com/support.



3.4 Aansluiten en opladen

De speler wordt opgeladen als deze op de pc wordt aangesloten.

3.4.1 Gebruik de meegeleverde USB-kabel



- 1 Sluit de meegeleverde USB-kabel aan op de mini-USB-ingang aan de onderkant van de speler, en het andere einde op uw pc.
- 2 De speler wordt opgeladen zodra hij op de pc is aangesloten.
- 3 De speler tenminste 5 uren opladen alvorens hem de eerste keer te gebruiken. De batterij* is volledig geladen (100%) in 4 uren en 80% geladen in 2 uren.

 **Opmerking** De speler is volledig geladen als de animatie voor het opladen stopt en  verschijnt. De volledige geladen speler kan ongeveer 10 uren* muziek afspelen.

3.4.2 Batterijniveau-indicator

Het batterijniveau wordt bij benadering als volgt aangegeven:




 **Opmerking** Het batterij-icoontje  knippert als de batterijen bijna leeg zijn. Uw speler wordt in minder dan 60 seconden uitgeschakeld. Uw speler bewaart alle instellingen en onvoltooide opnames alvorens uit te schakelen.

* Oplaadbare batterijen kunnen maar een beperkt aantal malen worden opgeladen en dienen uiteindelijk te worden vervangen. De levensduur van de batterij en het aantal oplaadcycli hangen af van het gebruik en de instellingen.


3.5 Overzetten

Uw speler verschijnt als een USB-opslagapparaat in de **Windows Verkenner**. Met de USB-aansluiting kunt u bestanden beheren en muziek naar uw speler overzetten. Gebruik de **Philips Media Converter** om videobestanden over te zetten. Zie **Media Converter** voor bijzonderheden.

- 1 Klik op een of meerdere liedjes om deze over te zetten van uw speler naar uw computer of omgekeerd.
- 2 Sleep de bestanden naar de gewenste map om de bestanden over te zetten.

 **Tip** Gebruik software zoals Musicmatch Jukebox, of Windows Media Player, om muziek-cd's te rippen (converteren) in MP3/WMA bestanden en deze over te zetten naar uw speler. Kopieer de bestanden naar uw digitale audiospeler met de Windows Explorer (Windows Verkenner). Gratis versies van deze programma's kunnen gedownload worden van het internet.

3.5.1 Opelet bij het loskoppelen van de speler

Sluit eerst alle actieve toepassingen op de speler. Klik op  in de taakbalk op uw pc alvorens de speler los te koppelen.

3.6 Genieten

3.6.1 In- en uitschakelen







De toets  ingedrukt houden totdat het Philips welkomscherm op het display verschijnt.

Om het toestel uit te schakelen, toets  ingedrukt houden totdat het scherm dooft.



 **Tip** Uw speler wordt automatisch uitgeschakeld als 10 minuten geen functies gebruikt worden of muziek of video afgespeeld wordt.

3.6.2 Gebruik van het menu

Uw speler beschikt over een intuïtief menu om het gebruik van de verschillende functies en instellingen te vereenvoudigen.

Functie	Handeling
Terug naar vorige menu	Druk op  of MENU
Terug naar hoofdmenu	MENU indrukken en ingedrukt houden
Blader door menu's	Druk op  of 
Blader door een lijst	Druk op  of 
Kies een optie	Druk op 

3.6.3 Schuifslot

De speler heeft een Schuifslot om te voorkomen dat toetsen onbedoeld ingedrukt worden. Als u het Schuifslot op  zet terwijl het toestel is ingeschakeld, verschijnt  op het display en alle functietoetsen worden geblokkeerd behalve -VOL+ voor het instellen van het volume. Ontgrendel het schuifslot om de toetsen normaal te kunnen gebruiken.

4 Gedetailleerde aanwijzingen

4.1 Muziekmodus (ook van toepassing op weergeven en opnemen)

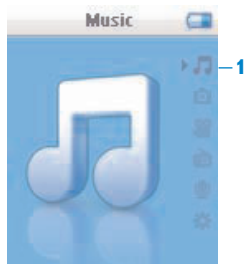
Uw speler ondersteunt MP3 en WMA bestanden.


4.1.1 Bedieningstoetsen

Tijdens weergave van muziek heeft u de onderstaande opties:

Functie	Handeling
Weergave / Pauze muziek	Druk op ►
Naar volgende nummer verspringen	Druk op ►
Terug naar vorige nummer	Druk op ◀
Doorspoelen	► indrukken en ingedrukt houden
Terugspoelen	◀ indrukken en ingedrukt houden
Terug naar bladeren in menu	Lang / kort op MENU drukken
Volume verhogen	Druk op VOL +
Volume verlagen	Druk op VOL -

4.1.2 Uw muziek zoeken




- 1 Kies  in het hoofdmenu om de muziekmodus in te schakelen. U kunt in de onderstaande muziekopties zoeken:

Alle songs	▶ Tracks in alfabetische volgorde		
Artiesten	▶ Artiesten in alfabetische volgorde	▶ Albums in alfabetische volgorde	▶ Track in albumvolgorde
Albums	▶ Albums in alfabetische volgorde	▶ Tracks in albumvolgorde	
Genres	▶ Genres in alfabetische volgorde	▶ Tracks in alfabetische volgorde	
Playlists	▶ Playlists collecties	▶ Tracks in alfabetische volgorde	

- 2 Druk op ▲ of ▼ om door de lijst te bladeren.
- 3 Druk op ▶ om te selecteren of druk op ◀ om terug te gaan naar vorige niveau.
- 4 Druk op ▶|| om uw keuze af te spelen.

 **Tip Superplay™** stelt u in staat de geselecteerde muziek of album af te spelen vanaf elke gewenst punt door op ▶|| op de titel te drukken.

 **Opmerking** Deze speler biedt geen ondersteuning voor copyright-beschermde (Digital Rights Management - DRM) WMA-muziek die op het internet worden gekocht.

4.1.3 Playlist

Playlist on the go in het playlist-menu is een playlist die aangemaakt kan worden terwijl u onderweg bent.

4.1.4 Song aan de playlist on the go toevoegen

Eenvoudig **PLAYLIST** indrukken om een song die u gemarkeerd hebt toe te voegen, of indrukken tijdens weergave van de song.

4.1.5 Playlist on the go wissen

U kunt de playlist geheel wissen.

- 1 Druk op **PLAYLIST** en selecteer **Wis 'Playlist on the go'?**.
 - 2 Selecteer **Wis** om te bevestigen dat alle songs in de geselecteerde Playlist on the go gewist moeten worden, of selecteer **Annuleren** om terug te gaan naar het vorige menu.
- > De melding "**Gewist**" wordt getoond.

✳ **Tip** De Playlist wordt geleegd maar de songs worden niet van de speler gewist.

4.2 Fotobibliotheek

4.2.1 Foto's overzetten van uw computer naar uw speler


- 1 Sluit de speler op uw computer aan.
- 2 Sleep uw foto's naar de **FOTO** map van uw speler.

✳ **Tip** Gebruik de **Philips Media Converter** om JPEG-fotobestanden te converteren voor optimale kwaliteit.

4.2.2 Foto's bekijken

De speler ondersteunt JPEG bestanden en heeft een diaweergavefunctie.



- 1 Kies  in het hoofdmenu om de fotomodus in te schakelen.
- 2 Druk op **▲** of **▼** om door de thumbnails te bladeren.
- 3 Druk op **▶** om een foto beeldvullend te zien.
- 4 Druk bij beeldvullende foto's op **▲** of **▼** om naar de volgende of vorige foto te gaan.

4.2.3 Diavoorstelling

Een diavoorstelling toont de foto's beeldvullend. De beelden wisselen automatisch met een ingestelde interval.

Druk op **▶||** tijdens het bladeren in thumbnails of bij beeldvullende weergave om een diavoorstelling te starten.

Druk op **◀** of **MENU** om een diavoorstelling af te breken.

4.3 Video

4.3.1 Video's overzetten van uw computer naar uw speler

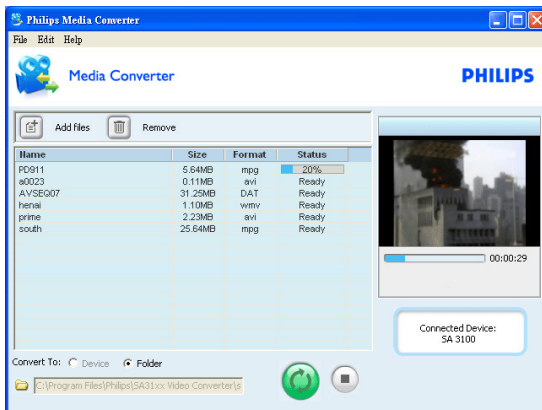
De speler ondersteunt .SMV videobestanden. Gebruik de **video converter** op de meegeleverde cd om andere videobestanden naar uw speler over te zetten.




4.3.2 Media Converter


Philips Media Converter een programma waarmee u het formaat van videobestanden kunt veranderen zodat de video op de speler afgespeeld kan worden; het is ook in staat een JPEG-foto voor de speler te converteren. Installeer de **Philips Media Converter** vanaf de meegeleverde cd. De volgende bestandsformaten kunnen worden omgezet:

- .wmv


- 1 Start **Philips Media Converter** vanuit **Start > Programma's > Philips Media Converter**.
- 2 Sluit de speler op de computer aan.



- 3 Klik  op de videobestanden die u wilt converteren. Of sleep de videobestanden van de **Windows Verkenner** naar de converter.
- 4 Klik  om bestanden van de lijst te verwijderen.
- 5 Klik op  om het converteren te beginnen.

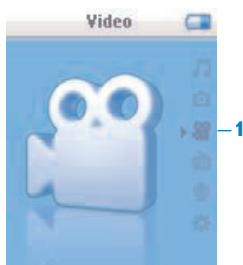
- 6 Als bij een bepaald bestand iets mis gaat, beweeg de muis . Een fout-melding voor het bestand verschijnt.





 **Tip** Klik op **Support file format** (Ondersteuning bestandsformaat) in het helpmenu om te controleren of het bestand door converter wordt ondersteund.

 **Opmerking** Als u bestanden naar uw pc converteert. De volgende keer als u geconverteerde bestanden naar uw speler overzet, plaats de bestanden dan in de **VIDEO'S**-map van uw speler. Anders kan de speler de video niet lezen.

4.3.3 Videoweergave

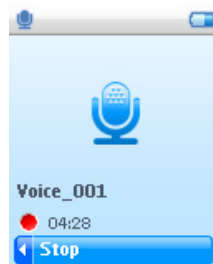
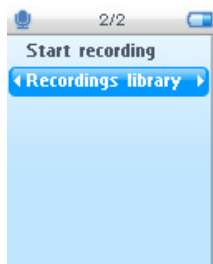
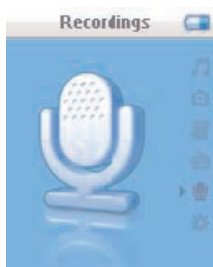
Ga als volgt te werk om video's op uw speler af te spelen:







- 1 Kies  in het hoofdmenu om de Videomodus in te schakelen.
> Een lijst met videobestanden op de speler verschijnt.
- 2 Druk op  of  om te selecteren en op  om weergave te starten.
- 3 Druk kort op **MENU** om terug te gaan naar het vorige menu, en lang om **MENU** op naar het hoofdmenu terug te gaan.

4.4 Opnames


Met uw speler kunt u spraakopnames maken. Zie **Overzicht van bedieningstoetsen en aansluitingen** voor aanwijzingen over de opnamemicrofoon.



- 1 Selecteer  in het hoofdmenu.
- 2 Selecteer **Start opname** om spraakopname te beginnen.
 - > Uw speler toont het menu voor spraakopname en opname van spraak begint automatisch.
- 3 Druk op  om te pauzeren.
- 4 Druk op  om de spraakopname te stoppen en op te slaan.
 - > *De spraakopname wordt opgeslagen op uw speler. (Bestandsformaat: VOICEXXX.WAV waarbij XXX verwijst naar het opnamenummer dat automatische aangemaakt wordt.*
- 5 U kunt het bestand vinden onder  > **Bibliotheek van opnames**.

4.4.1 Opnames afspelen

Selecteer  > **Bibliotheek van opnames** vanuit het hoofdmenu.

- 1 Selecteer de opname die u wilt afspelen.
- 2 Druk op  om te bevestigen.

4.4.2 Wissen van uw opnames

U kunt de opnames ook met gebruik van de computer wissen.

- 1 Sluit de speler op uw computer aan.
- 2 Selecteer uw speler in **Windows Verkenner**.
- 3 Dubbelklik op de **SPRAAK** map
- 4 Selecteer de bestanden die u wilt wissen en druk op **Delete** (Wis) op het toetsenbord van uw computer.

4.4.3 Opname uploaden naar uw computer

- 1 Sluit de speler op uw computer aan.
- 2 Selecteer uw speler in **Windows Verkenner**.
 - > Zoek naar de **Spraak** map. Deze map bevat de opnames.
- 3 Kopieer en plak de opnames naar de gewenste map in uw computer.

4.5 Radio

Kies  in het hoofdmenu om de radiomodus in te schakelen.

Sluit de hoofdtelefoon aan

De meegeleverde hoofdtelefoon dient tevens als radioantenne. Zorg ervoor dat deze goed is aangesloten om optimaal ontvangst te verzekeren.

4.5.1 Selecteer uw FM regio

Selecteer  > **Radio-instellingen** in het hoofdmenu.

Regio	Frequentiebereik	Afstemming
Europa	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz
VS	87.5 - 108 MHz	0.1 MHz
Azië	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz




4.5.2 Automatische afstemmen












- 1 Selecteer **Automatische afstemmen** in het Radiomenu .
- > De speler zoekt naar de zenders met het sterkste signaal en slaat maximaal 10 zenders automatisch op als voorkeurzenders.

 **Tip** Stop automatisch afstemmen door op elke willekeurige toets te drukken behalve de volumetoets.

4.5.3 Op een voorkeuzenden afstemmen








- 1 Selecteer **Voorkeuzenders** in het Radiomenu .
- 2 Druk op  of  en blader naar en selecteer de gewenste voorkeuzenders.



- 3 Druk nadat u de voorkeuzender geselecteert kort op  /  om andere voorkeuzenders in te schakelen.
- 4 U kunt de frequentie van de voorkeuzender bijstellen door lang op  /  te drukken.
- 5 Kort op  of  drukken om stapsgewijs af te stemmen, en lang op  or  drukken om het volgende sterke signaal te zoeken.
- 6 De frequentieaanduiding toont de verandering in frequentie.
- 7 Druk op  om te bevestigen en deze zender vast te leggen.

4.6 Instellingen

U kunt uw speler naar voorkeur op verschillende manieren instellen.

- 1 Druk op **MENU** en selecteer .
- 2 Druk op  of  om een optie te selecteren.
- 3 Druk op  voor het volgende niveau of op  voor het vorige niveau.
- 4 Druk op  om uw keuze te bevestigen.
- 5 Druk op  op **Instellingen** te verlaten

In menu voor Instellen zijn de onderstaande opties beschikbaar:

Instellingen	Andere Opties
Taal	Engels / Frans / Duits / Spaans / Portugees / Italiaans / Nederlands / Zweeds / Pools / Russisch / Vereenvoudigd Chinees / Traditioneel Chinees / Japans / Koreaans
Weergavestand	Uit / Herhaal 1/ Alles herhalen / Shuffle Alles / Herhaal & Shuffle
Equalizer	Uit / Rock / Funk / Jazz / Klassiek / Hip-hop / Dance
Instellingen diavoorstelling	3 seconden / 5 seconden/ 10 seconden
Backlight	Altijd aan/ 5 seconden/ 15 seconden/ 30 seconden
Radio-instellingen	Noord- en Zuid-Amerika / Azië / Europa
Informatie	Capaciteit, Beschikbare ruimte, Firmware-versie, Apparaat ID
Fabrieksinstellingen	Terugzetten naar fabrieksinstellingen

4.7 Databestanden op uw speler opslaan

U kunt de speler gebruiken om databestanden op te slaan door bestanden naar de speler te kopiëren met de **Windows Verkenner**.

5 Uw speler bijwerken

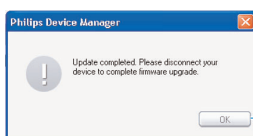
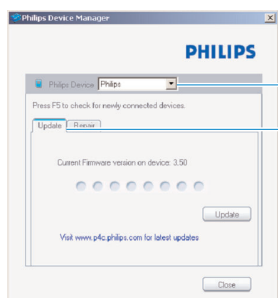
Uw speler wordt bestuurd door een intern programma dat firmware genoemd wordt. Het is mogelijk dat nieuwe versies van de firmware beschikbaar zijn gekomen nadat u de speler heeft aangeschaft.

Een softwareprogramma genaamd **Philips Device Manager** maakt het mogelijk de firmware bij te werken als de nieuwe firmware beschikbaar is op uw pc.

Installeer **Philips Device Manager** vanaf de meegeleverde cd of download de laatste versie van www.philips.com/support.

5.1 Handmatig controleren of uw firmware actueel is

- 1 Sluit de speler op de computer aan.
- 2 Start **Philips Device Manager** via **Start > Programma's > Philips Digital Audio Player (Philips Digitale Audiospeler) > SA31XX > Philips SA31XX Device Manager (Philips SA31XX Apparaatbeheer)**.



- 3 Controleer of u op het internet bent aangesloten.
- 4 Klik op **Bijwerken**.
 - > **Philips SA31XX Device Manager** controleert of nieuwe firmware op het internet beschikbaar is en installeert deze op uw speler.
- 5 Als **Bijgewerkt!** op het display verschijnt, op **OK** klikken en de speler loskoppelen.
 - > De melding **Opwaarderen firmware** wordt getoond. De speler wordt automatisch opnieuw gestart als de firmware is bijgewerkt. Uw speler is nu weer klaar voor gebruik.

6 Technische gegevens

Voeding

- Voeding
310mAh Li-ion interne oplaadbare batterij*

Display

- Witte backlight LCD 128 x 160 pixels 65K kleuren, QQCIF

Geluid

- Kanaalscheiding: 40dB
- Equalizer-instellingen:
Rock / Funk / Jazz / Klassiek / Hip-hop / Dance
- Frequentiebereik: 80-18000Hz
- Signaal/ruis-verhouding: > 80dB
- Vermogen (RMS): 2x3mW

Audioweergave

- Compressieformaat: MP3 (8-320kps en VBR, Sample rates: 8, 11.025, 16, 22.050, 24, 32, 44.1, 48kHz), WMA (32-192kbps, Sample rates: 8, 11.025, 16, 22.050, 24, 32, 44.1, 48kHz)
- Speelduur: 10 uren*
- ID3-tag ondersteuning

Video-ondersteuning

- .SMV formaat (andere formaten worden ondersteund met de meegeleverde video converter)
- 11 frames per seconde, QQCIF

Media converter

- Formaatondersteuning:
.bmp, .jpg, .wmv.

Opnames

- Audio-opnames: Ingebouwde microfoon (mono)

Opslagmedia

- Ingebouwde geheugencapaciteit:
SA310x 512MB NAND Flash +
SA311x 1GB NAND Flash +
SA312x 2GB NAND Flash +

Aansluitingen

- Hoofdtelefoon 3.5mm, USB 2.0 (hi speed)++

Muziek en foto's overzetten

- Verslepen van bestanden in Windows Verkenner.

Video overzetten

- Via Philips Media Converter

Data overzetten

- Windows Verkenner

Systeemeisen

- Windows® ME, 2000 of XP
- Pentium III 800MHz processor of hoger
- 128MB RAM
- 500MB ruimte op harde schijf
- Internetaansluiting
- Microsoft Internet Explorer 6.0 of hoger
- Videokaart
- Geluidskaart
- USB-aansluiting

- * Oplaadbare batterijen kunnen maar een beperkt aantal malen worden opgeladen en dienen uiteindelijk te worden vervangen. De levensduur van de batterij en het aantal oplaadcycli hangen af van het gebruik en de instellingen.*
- + 1MB = 1 miljoen bytes; beschikbare opslagruimte is minder.
1GB = 1 miljard bytes; beschikbare opslagruimte is minder.
Het geheugen is niet volledig beschikbaar, omdat de speler een deel van het geheugen gebruikt.
Opslagcapaciteit is gebaseerd op tracks van 4 minuten en 64kbps WMA codering.*
- ++ Feitelijke snelheid van het overzetten is afhankelijk van de snelheid van uw besturingssysteem en de configuratie van de software.*

7 Veel gestelde vragen

Controleer de navolgende punten als problemen zich voordoen met de speler. Ga ook naar de Veel gestelde vragen op www.philips.com/support voor meer hulp en tips voor het verhelpen van storingen.

Neem contact op met uw dealer of servicecenter als u eventuele problemen niet kunt verhelpen met deze aanwijzingen.

 **Waarschuwing** Onder geen omstandigheden proberen het toestel zelf te repareren, omdat dit de garantie ongeldig maakt.

Mijn speler kan niet ingeschakeld worden.

- Mogelijk heeft u ►|| niet lang genoeg ingedrukt. De toets ►|| ingedrukt houden totdat de welkomstmelding van Philips op het display verschijnt.
- Als u de speler lange tijd niet heeft gebruikt kan de batterij leeg zijn. De speler opladen.

Als bovenstaande handelingen niet werken, is het mogelijk dat u de Device Manager (Apparaatbeheer) moet gebruiken om de speler te herstellen.

- 1 Start de **Philips Device Manager** (Apparaatbeheer) via **Start > Programma's > Philips Digital Audio Player** (Philips Digitale Audiospeler) > **SA31XX > Philips SA31XX Device Manager** (Philips SA31XX Apparaatbeheer) op uw pc.
- 2 De ►|| toets indrukken terwijl het toestel op de pc is aangesloten.
- 3 Houd de toets ingedrukt totdat de **Philips Device Manager** de herstelmodus van uw speler herkent.
- 4 Klik op de **Repareren** toets en volg de aanwijzing van de **Device Manager** (Apparaatbeheer).
- 5 Ontkoppel de pc van uw speler en start opnieuw als de speler hersteld is.

Er staat geen muziek op mijn speler na het overzetten.

Is uw muziek in het MP3 of WMA formaat?

Andere formaten kunnen niet op de speler worden afgespeeld.

Er staat geen photo op mijn speler na het overzetten.

Zijn het JPEG afbeeldingen?

Afbeeldingen in andere formaten kunnen niet naar uw speler overgezet worden.

Er staat geen video op mijn speler na het overzetten.

De media converter (op de meegeleverde cd) moet gebruikt worden om videobestanden om te zetten naar een bestandsformaat die door de speler gelezen kan worden.

De volgende keer als u geconverteerde bestanden naar uw speler overzet, plaats de bestanden dan in de **VIDEO'S**-map van uw speler. Anders kan de speler de video niet lezen.

Mijn speler blijft hangen.

- 1 Het kan voorkomen dat uw speler blijft hangen. Steek een puntig voorwerp in de reset-opening op de achterkant van de speler. Ingedrukt houden totdat de speler wordt uitgeschakeld.

 **Opmerking** De aanwezigheid van bestanden op de speler worden niet gewist.

- 2 Als dit geen effect heeft, de batterij tenminste 4 uren opladen en nogmaals proberen in te schakelen of resetten. Als dit effect heeft, is het mogelijk dat u de speler moet herstellen met de **Philips Device Manager** (Philips Apparaatbeheer).

Er is geen geluid.

Controleer of de plug van de hoofdtelefoon geheel in de ingang van de hoofdtelefoonaansluiting is ingebracht.

Sommige tracks worden niet gevonden of op de speler weergegeven.

- Deze speler speelt alleen onbeschermd WMA-bestanden en geen copyright-beschermd (DRM) WMA tracks die op het internet zijn gekocht. Het formaat van dit nummer wordt niet door deze speler ondersteund. Alleen MP3, WMA-bestanden worden ondersteund.
- Het audiobestand is mogelijk beschadigd; probeer het bestand eerst op de pc af te spelen. Als ook dit niet lukt, het bestand opnieuw rippen.

PHILIPS behoudt zich het recht voor het ontwerp en de specificaties te veranderen om het product te verbeteren zonder kennisgeving vooraf.



Be responsible
Respect copyrights

Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips
Electronics N.V. or their respective owners
© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
www.philips.com



Printed in China
wk7295