

SA3100

SA3105

SA3110

SA3115



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

---

Audio-afspiller

---

**PHILIPS**

# Brug for hjælp?

Besøg

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

hvor du kan finde et bredt udvalg af hjælpematerialer lige fra brugsanvisninger til flash-vejledninger, de sidste nye softwareopgraderinger og svar på ofte stillede spørgsmål.

# Indholdsfortegnelse

1	Vigtige sikkerhedsoplysninger	5
2	Din nye afspiller	8
2.1	Hvad der er i boksen	8
2.2	Register produktet	8
3	Kom i gang	9
3.1	Overblik over betjening og tilslutning	9
3.2	Hovedmenu	10
3.3	Installation	10
3.4	Tilslutning og opladning	11
3.4.1	Brug det medfølgende USB kabel	11
3.5	Overførsel	12
3.5.1	Sikker frakobling af din afspiller	12
3.6	Nyd	12
3.6.1	Slukke og tænde	12
3.6.2	Naviger i menuen	12
3.6.3	Skydelås	12
4	Anvendelse i detaljer	13
4.1	Musikfunktion	13
4.1.1	Betjening	13
4.1.2	Søg efter musik	14
4.1.3	Afspilningsliste	14
4.1.4	Tilføj sange til Afspilningsliste på farten	14
4.1.5	Slet indholdet i Afspilningsliste på farten	15
4.2	Fotobibliotek	15
4.2.1	Overfør fotoer fra computeren til din afspiller	15
4.2.2	Se fotoer	15
4.2.3	Slideshow	15
4.3	Video	16
4.3.1	Overfør video fra computeren til din afspiller	16
4.3.2	Media Converter	16
4.3.3	Videoafspilning	17
4.4	Optagelser	18
4.4.1	Afspil dine optagelser	18
4.4.2	Slet dine optagelser	18
4.4.3	Overfør dine optagelser til computeren	19
4.5	Radio	19
4.5.1	Vælg FM område	19
4.5.2	Autotuning	19
4.5.3	Lyt til en forudindstillet radiostation	20
4.5.4	Manuel tuning	20
4.6	Indstillinger	20
4.7	Brug din afspiller til at gemme og flytte datafiler	21

# Indholdsfortegnelse

5	Opdater din afspiller	22
5.1	Manuel kontrol af om firmware er opdateret	22
6	Tekniske data	23
7	Hyppigt stillede spørgsmål	25

# I Vigtige sikkerhedsoplysninger

## Generel vedligeholdelse

### Undgå beskadigelse eller fejlfunktion:

- Udsæt ikke afspilleren for overophedning fra varmeapparater eller direkte sollys.
- Tab ikke afspilleren, og sørg for, at der ikke kommer ting ind i den.
- Udsæt ikke din afspiller for vand. Udsæt ikke hovedtelefonstikket eller batterirummet for vand, da det kan medføre stor skade.
- Brug ikke rengøringsmidler, som indeholder alkohol, ammoniak, benzol eller slibemidler, da disse kan ødelægge afspilleren.
- Tændte mobiltelefoner i nærheden kan forårsage forstyrrelser.
- Tag sikkerhedskopier af dine filer. Du skal sørge for, at du ikke sletter den originale udgave af de filer, du har hentet over på din enhed. Philips er ikke ansvarlig for tab af indhold i de tilfælde, hvor produktet bliver beskadiget, eller der ikke kan læses fra produktet.
- Håndter (overfør, slet osv.) kun dine musikfiler ved hjælp af den medfølgende musiksoftware for at undgå problemer!

### Om betjenings- og opbevaringstemperaturer


- Skal betjenes på et sted, hvor temperaturen altid er mellem 0 og 35°C (32 til 95°F)
- Skal betjenes på et sted, hvor temperaturen altid er mellem -20 og 45°C (-4 til 113°F).
- Batteriets levetid kan falde under forhold med lave temperaturer.

### Reserve dele / tilbehør

Besøg [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) eller kontakt vores Kundeservice (telefonnummeret findes på den første side i denne manual) for at bestille reservedele/tilbehør.

## Hørelsesbeskyttelse

### Lyt ved moderat lydstyrke.

- Brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan give høreskader. Dette produkt kan afgive lyde i decibelniveauer, som kan forårsage høretab for en normal person, selv ved under ét minuts lytning. De højere decibelniveauer tilbydes til de, som måske allerede har et lettere høretab. 
- Lyd kan snyde. I løbet af nogen tid vænner din hørelse "komfortniveau" sig til højere lydstyrker. Så efter længere tids lytning kan det, der lyder "normalt", faktisk være højt og skadeligt for din hørelse. For at sikre dig imod dette, skal du indstille lydstyrken på et sikkert niveau, før din hørelse vænner sig til niveauet, og så skal du efterfølgende skrue op.

### For at finde et sikkert lydniveau:

- Indstil lydstyrken til et lavt niveau.
- Hæv langsomt lydstyrken, indtil du kan høre det klart og behageligt uden forvrængning.

### Lyt i rimelige tidsrum:

- Længere tids udsættelse for lyd, selv ved normalt "sikre" niveauer, kan også forårsage høretab.
- Sørg for, at du anvender apparatet med måde, og hold passende pauser.

### **Sørg for, at følgende retningslinjer overholdes, når du bruger hovedtelefoner.**

- Lyt ved en rimelig lydstyrke i rimelige tidsrum.
- Pas på du ikke justerer lydstyrken, efterhånden som din hørelse tilvænnenes niveauet.
- Skru ikke så højt op for lydstyrken, at du ikke kan høre noget omkring dig.
- I potentielt farlige situationer skal du være ekstra opmærksom eller midlertidigt holde op med at bruge hovedtelefonerne.
- Brug ikke hovedtelefoner under kørsel af et motoriseret køretøj, på cykel, på skateboard etc.; det kan skabe en farlig trafiksituation, og mange steder er det ulovligt.

### **Vigtigt (gælder for modeller med medfølgende hovedtelefoner):**

Philips garanterer, at deres audio-afspillere overholder retningslinjerne fra relevante kontrolinstanser med hensyn til maksimal lydstyrke, hvis der anvendes den originale model af de vedlagte høretelefoner. Hvis der opstår behov for udskiftning, anbefaler vi, at du kontakter din forhandler for at bestille en model, som er magen til den originale, som blev leveret af Philips.

## Oplysninger om ophavsret

Alle nævnte navne brugt som varemærker er de respektive fabrikanters varemærke eller registreret varemærke.

Uautoriseret reproduktion og distribution af internet/cd-indspilninger er en overtrædelse af ophavsret-lovgivningen og internationale aftaler.

Fremstilling af uautoriserede kopier med ophavsret-beskyttet materiale, inkl. computerprogrammer, filer, udsendelser og lydoptagelser, kan være en krænkelse af ophavsretten og kan udgøre en lovovertrædelse. Dette udstyr må ikke bruges til sådanne formål.

Windows Media- og Windows-logoerne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

## Dataregistrering

Philips forpligter sig til at forbedre produktkvaliteten og forøge Philips-brugernes kendskab. For at forstå udstyrets brugerprofil, registrerer udstyret en vis info/data til den permanente hukommelse i enheden. Disse data bruges til at identificere og opdage de fejl eller problemer, du som bruger kan støde på, når du bruger udstyret. De gemte data, vil f.eks. være afspilningstiden i musikindstilling, afspilningstid i tunerindstilling, hvor mange gange der er forekommet lavt batteri etc. De gemte data afslører ikke indholdet eller de medier, der anvendes på udstyret eller downloadkilden.

## Bortskaffelse af dit gamle produkt



Afspilleren er designet og fremstillet af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges og genanvendes.

Når et produkt er forsynet med dette symbol med en overkrydset affaldsspand på hjul, betyder det, at produktet er omfattet af EU-direktiv 2002/96/EU.

Undersøg de lokale særskilte indsamlingssystemer til elektriske og elektroniske produkter.

Du bør følge de lokale regler og ikke bortskaffe dine gamle produkter med dit normale husholdningsaffald. En korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter, vil være med til at forebygge potentielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers sundhed.

## Modifikationer

Modifikationer, der ikke er autoriserede af fabrikanten, kan annullere brugertilladelsen til betjening af dette udstyr.

## Bemærkning til brugere i EU

Dette apparat opfylder EU-krav vedrørende radiointerferens.

# 2 Din nye afspiller

Med din nye afspiller får du fornøjelse af:

- MP3 og WMA afspilning
- Fotofremvisning
- Videoafspilning
- FM radio
- Stemmeoptagelse

## 2.1 Hvad der er i boksen

Det følgende tilbehør følger med din afspiller:



Afspiller



Høretelefoner



USB  
forlænger kabel



Opstartsvejledning



CD-ROM med Philips Device Manager, Philips Media Converter, Brugsvejledning og Hyppigt Stillede Spørgsmål

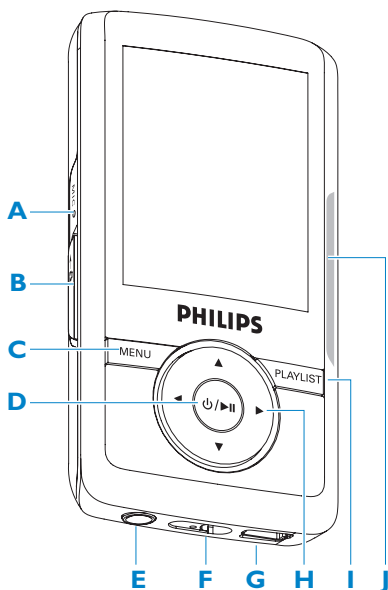
## 2.2 Register produktet

Vi anbefaler dig at registrere produktet, så du får adgang til gratis opdateringer. For at registrere produktet skal du logge ind på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome), så vi løbende kan informere dig om nye opdateringer.



# 3 Kom i gang







## 3.1 Overblik over betjening og tilslutning



<b>H</b> ◀	Gå et niveau tilbage i menu eller forlad funktionen Tryk under afspilning af musik/optagelser for at gå til forrige sang/optagelse eller hold knappen inde for at spole tilbage
▶	Gå et niveau frem i menu eller vælg funktion Tryk under afspilning af musik/optagelser for at gå til næste sang/optagelse eller hold knappen inde for at spole fremad
▲	Rul op i listen Tryk under afspilning af video for at gå til forrige videosekvens eller hold knappen inde for at spole tilbage
▼	Rul ned i listen Tryk under afspilning af video for at gå til næste videosekvens eller hold knappen inde for at spole fremad
<b>I</b> Playlist	Tryk for at tilføje sangen til Afspilningsliste på farten
<b>J</b> - Vol +	Lydstyrkeregulering

<b>A</b>	Mikrofon
<b>B</b> 🔒 slider	Låser alle taster undtagen lydstyrke
<b>C</b> MENU	Tryk her for at komme ind i menuen / Gå tilbage til forrige menu
<b>D</b> ⏻ / ⏸	Tryk kort for at afspille musik eller video eller sætte på pause, tryk længe for at tænde/slukke
<b>E</b> 🎧	Høretelefonstik
<b>F</b>	Reset
<b>G</b>	USB stik

## 3.2 Hovedmenu

Menu	Til
 Music (Musik)	Afspil dine digitale musiknumre
 Picture (Foto)	Se fotoer
 Video (Video)	Se video
 Radio	Lyt til FM radio
 Recording (Optagelse)	Foretag eller lyt til optagelser
 Settings (Indstillinger)	Foretag indstillinger på din afspiller

## 3.3 Installation

 **Vigtigt** Husk at installere softwaren på den medfølgende CD til overførsel af musik og video.

Systemkrav:

- Windows XP, ME eller 2000
- Pentium III 800MHz processor eller højere
- 128MB RAM
- 500MB harddiskplads
- Internetforbindelse (anbefales)
- Microsoft Internet Explorer 6.0 eller senere
- USB port

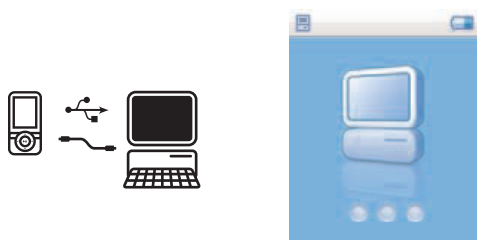
- 1 Indsæt den medfølgende CD i CD ROM drevet på din PC.
- 2 Følg vejledningen på skærmen for at installere **Philips Device Manager** og **Philips Media Converter** (til konvertering af videoklip til et filformat, som afspilleren kan læse).
- 3 Hvis installationsprogrammet ikke starter automatisk, kan du se CD'ens indhold i **Windows Explorer** og køre programmet ved at dobbeltklikke på .exe-filen.

Har du mistet din CD? Det løser sig – du kan downloade CD'ens indhold fra [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).


## 3.4 Tilslutning og opladning

Din afspiller bliver opladet, når den forbindes til PC'en.

### 3.4.1 Brug det medfølgende USB kabel




- 1 Tilslut det medfølgende USB kabel til mini USB porten nederst på afspilleren og til din PC.
- 2 Afspilleren begynder at oplade, så snart den tilsluttes din PC.
- 3 Oplad afspilleren i mindst 5 timer før brug, første gang den oplades. Batteriet\* er fuldt opladet (100 %) efter 4 timer og 80 % efter 2 timer.

**Bemærk** Afspilleren er fuldt opladet, når opladesymbolet forsvinder og  vises. Med en fuldt opladet afspiller kan du spille musik i op til 10 timer\*.

### 3.4.2 Indikator for batteriniveau

Batteriets skønnede opladningsgrad angives sådan:




**Bemærk** Når batteriet er næsten afladet, blinker skærm  for lavt batteriniveau. Din afspiller slukker om mindre end 60 sekunder. Din afspiller gemmer alle indstillinger og uafsluttede optagelser, før den lukker ned.

\* Genopladelige batterier kan genoplades et vist antal gange, og skal muligvis med tiden udskiftes. Batteriets levetid og muligt antal opladninger varierer med brug og indstillinger.


## 3.5 Overførsel

Din afspiller vises som en USB-enhed til masse opbevaring i **Windows Explorer**. Du kan arrangere filer og overføre musik og fotoer til din afspiller via USB tilslutningen. Brug **Philips Media Converter** til overførsel af videofiler. Yderligere detaljer under **Media Converter**.

- 1 Klik og marker en eller flere sange for at overføre mellem din afspiller og din computer.
- 2 Overfør filerne med træk og slip.

 **Tip** For at overføre musik CD'er til din afspiller kan du bruge software såsom Musicmatch Jukebox eller Windows Media Player, rip (konverter) sangene på din musik CD til MP3/WMA filer. Kopier filerne til din digitale lydafspiller via Windows Explorer. Gratis versioner af disse programmer kan hentes fra internettet.

### 3.5.1 Sikker frakobling af din afspiller

Forlad alle aktive programmer der arbejder med din afspiller. Fjern din afspiller sikkert ved at klikke  i programgruppen vist ved dit PC-ur.

## 3.6 Nyd

### 3.6.1 Slukke og tænde

For at tænde, tryk **▶||** indtil Philips velkomstkærm vises.

For at slukke, tryk og hold **▶||** indtil der ikke vises noget på skærmen.



 **Tip** Din afspiller slukker automatisk, hvis den er inaktiv uden at spille musik eller video i 10 minutter.

### 3.6.2 Naviger i menuen

Din afspiller har et intuitivt menusystem, der guider dig gennem de forskellige indstillinger og funktioner.

For at	trykkes
Gå tilbage til forrige menu	Tryk <b>◀</b> eller <b>MENU</b>
Gå tilbage til hovedmenu	Tryk og hold <b>MENU</b>
Bladre i menuer	Tryk <b>◀</b> eller <b>▶</b>
Rulle gennem liste	Tryk <b>▲</b> eller <b>▼</b>
Vælge funktion	Tryk <b>▶</b>

### 3.6.3 Skydelås

Afspilleren har en låseknap, som forhindrer uønsket aktivering. Når skydelåsen sættes på  mens afspilleren er tændt, vises  på skærmen, og alle funktionstaster er inaktive på nær **-VOL+** til lydstyrkeregulering. Når skydelåsen låses op, fungerer alle taster igen normalt.

# 4 Anvendelse i detaljer

## 4.1 Musikfunktion (anvendes også til afspilning af optagelser)

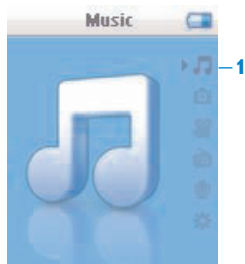
Din afspiller understøtter MP3 og WMA formaterne.


### 4.1.1 Betjening

Der er følgende betjeningsmuligheder under musikafspilning:

For at	trykkes
Afspille / pause musik	Tryk ►
Springe til næste sang	Tryk ►
Gå tilbage til forrige sang	Tryk ◀
Hurtigt fremad	Tryk og hold ►
Hurtigt tilbage	Tryk og hold ◀
Gå tilbage til menu	Langt/kort tryk på MENU
Lydstyrke op	Tryk VOL +
Lydstyrke ned	Tryk VOL -

## 4.1.2 Søg efter musik



- 1 Fra hovedmenuen vælges  for musikfunktion.  
Du kan søge på følgende måder:

All songs (Alle sange)	▶ Numre i alfabetisk rækkefølge		
Artists (Kunstner)	▶ Kunstnere i alfabetisk rækkefølge	▶ Album i alfabetisk rækkefølge	▶ Numre sorteret efter album
Albums (Album)	▶ Album i alfabetisk rækkefølge	▶ Numre sorteret efter album	
Genres (Genrer)	▶ Genrer i alfabetisk rækkefølge	▶ Numre i alfabetisk rækkefølge	
Playlists (Afspilningslister)	▶ En samlet afspilningsliste	▶ Numre i alfabetisk rækkefølge	

- 2 Tryk ▲ eller ▼ for at rulle gennem listen.
- 3 Tryk ▶ for at vælge eller ◀ for at vende tilbage til forrige niveau.
- 4 Tryk ▶|| for at afspille dit valg.

✳ **Tip Superplay™** gør det muligt at afspille det valgte musikstykke eller album direkte ved at trykke ▶|| på det valgte.

☰ **Bemærk** Denne afspiller understøtter ikke copyright beskyttede (Digital Rettighed Håndtering (DRM) WMA sange, som er købt på Internettet.

## 4.1.3 Afspilningsliste

**Playlist on the go (Afspilningsliste på farten)** i menuen spillelister er en afspilningsliste, som oprettes af brugeren under afspilning.

## 4.1.4 Tilføj sange til Afspilningsliste på farten

Ved at trykke **PLAYLIST** kan du tilføje sangen via det fremhævede navn eller under afspilning.

## 4.1.5 Slet indholdet i Afspilningsliste på farten

Du kan slette alt indholdet i afspilningslisten.

- 1 Tryk **PLAYLIST** og vælg **Clear 'Playlist on the go'? (Ryd "Afspilningsliste på farten"?)**.
  - 2 Vælg **Clear (Ryd)** for at bekræfte sletning af alle sange i den valgte Afspilningsliste på farten, eller vælg **Cancel (Annullér)** for at vende tilbage til forrige menu.
- > Meddelelsen **Cleared! (Ryddet!)** vises.

✳ **Tip** Indholdet i Afspilningsliste på farten slettes, men sangene slettes ikke fra afspilleren.

## 4.2 Fotobibliotek


### 4.2.1 Overfør fotoer fra computeren til din afspiller

- 1 Forbind din afspiller til computeren.
- 2 Du kan trække og slippe dine billeder til mappen **PHOTO (FOTOER)** på afspilleren.

### 4.2.2 Se fotoer

Afspilleren understøtter JPEG grafik og har slideshow funktion.



- 1 Fra hovedmenuen vælges  for fotofunktion.
- 2 Tryk **▲** eller **▼** for at rulle gennem listen med små foto ikoner.
- 3 Tryk **▶** for at se fotoet i fuld størrelse.
- 4 Under visning i fuld størrelse trykkes **▲** eller **▼** for at komme til næste eller forrige foto.

### 4.2.3 Slideshow

Slideshow viser alle fotoer i fuld størrelse. Det går automatisk videre til næste foto efter et fastsat tidsinterval.

For at starte et slideshow trykkes **▶||**, enten i listen med små foto ikoner eller ved fotofremvisning i fuld størrelse.

For at forlade slideshowet trykkes **◀** eller **MENU**.

## 4.3 Video

### 4.3.1 Overfør video fra computeren til din afspiller

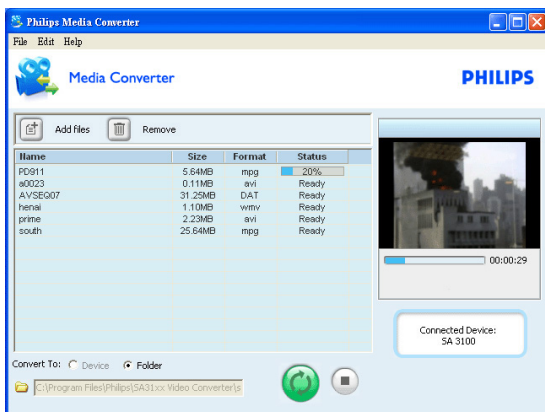
Din afspiller understøtter .SMV videoformaterne. Hvis du har andre videoformater, skal du anvende **Media Converter** softwaren, som medfølger på CD'en, for at overføre videofilerne til din afspiller.




### 4.3.2 Media Converter

**Philips Media Converter** er et program, som gør det muligt at ændre filformat på en video til et, som understøttes af afspilleren. Installer **Philips Media Converter** fra den medfølgende CD. Følgende filtyper understøttes til konvertering:


- .wmv

- 1 Start **Philips Media Converter** under **Start > Programs (Programmer) > Philips Media Converter**.
- 2 Forbind din afspiller til PC'en.




- 3 Klik på  for at vælge de videofiler, du ønsker at konvertere. Eller træk og slip videofilerne fra **Windows Explorer** til converter programmet.
- 4 Klik på  hvis du ønsker at fjerne filer fra listen.
- 5 Klik på  for at starte videokonvertering.



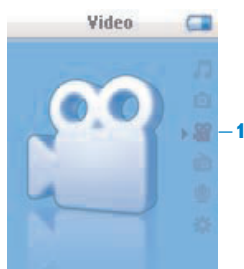
- 6 Hvis der opstår en fejl for en bestemt fil, kan du pege på  med musen, og en fejlrapport for filen vises.





 **Tip** Du kan klikke på **Support file format (Understøttelse af filformat)** i hjælpemenuen for at se en liste over de videoformater, som understøttes af converter programmet.

 **Bemærk** Hvis du konverterer filerne over på din PC. Næste gang du overfører de konverterede videofiler til din afspiller, skal du flytte dem til **VIDEO** mappen på din afspiller, ellers vil den ikke kunne læse videofilerne.

### 4.3.3 Videoafspilning

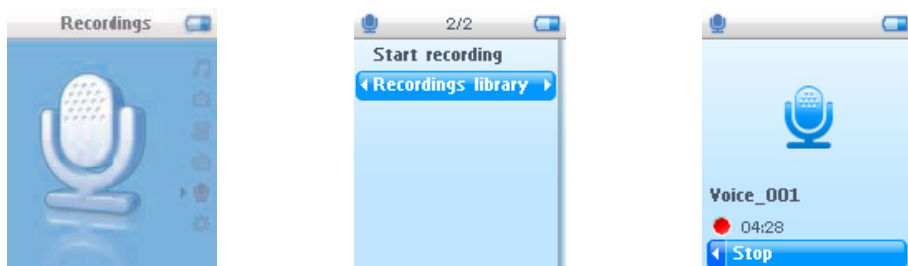
Følg trinene herunder for at afspille videoklip, der er gemt på din afspiller:







- 1 Fra hovedmenuen vælges  for videofunktion.
- > En liste over afspillerens videofiler vises.
- 2 Tryk  eller  for at vælge fil og  for at begynde afspilning.
- 3 Tryk kort på **MENU** for at vende tilbage til forrige menu, og tryk langt på **MENU** for at komme til hovedmenuen.

## 4.4 Optagelser


Du kan lave stemmeoptagelser på din afspiller. Mikrofonens placering er vist på **Overblik over betjening og tilslutning**.



- 1 Fra hovedmenuen vælges .
- 2 Vælg **Start voice recording** (Start stemmeoptagelse) for at begynde stemmeoptagelse.
  - > Afspilleren viser skærbilledet for stemmeoptagelse og optagelse starter automatisk.
- 3 Tryk  for pause.
- 4 Tryk  for at afslutte og gemme stemmeoptagelsen.
  - > Din stemmeoptagelse gemmes på afspilleren. (Format for filnavn:: VOICEXXX.WAV hvor XXX angiver optagelsens nummer. Nummeret genereres automatisk.)
- 5 Du genfinder filen under  > **Recordings Library (Optagelsesbibliotek)**.

### 4.4.1 Afspil dine optagelser

Fra hovedmenuen vælges  > **Recordings Library (Optagelsesbibliotek)**.

- 1 Vælg den stemmeoptagelse, du ønsker at høre.
- 2 Tryk  for at bekræfte.

### 4.4.2 Slet dine optagelser

Du kan også slette optagelserne på computeren.

- 1 Forbind din afspiller til computeren.
- 2 Vælg afspilleren i **Windows Explorer**.
- 3 Dobbeltklik på mappen **VOICE (STEMME)**
- 4 Vælg de filer, du ønsker at slette, og tryk på **Delete (Slet)** på computerens tastatur.

### 4.4.3 Overfør dine optagelser til computeren

- 1 Forbind din afspiller til computeren.
- 2 Vælg afspilleren i **Windows Explorer**.
  - > Find mappen **Voice (Stemme)**. Mappen indeholder optagelserne.
- 3 Kopier og indsæt optagelserne det ønskede sted på din computer.

## 4.5 Radio

Fra hovedmenuen vælges  for radiofunktion.

### Tilslutning af høretelefoner

De medfølgende høretelefoner fungerer som radioantenne. Kontroller at de er korrekt tilsluttet for at få bedst muligt radiosignal.


### 4.5.1 Vælg FM område

Fra hovedmenuen vælges  > Radioindstillinger.

Region	Frekvensområde	Tuning trin
Europa	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz
USA	87.5 - 108 MHz	0.1 MHz
Asien	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz




### 4.5.2 Autotuning





- 1 Vælg **Auto tune (Auto-tuning)** i radiomenueen .
- > Afspilleren søger efter stationer med stærkest signal, og gemmer automatisk op til 10 forudindstillede kanaler.

 **Tip** Stands autotuning ved at trykke på alle andre knapper end lydstyrkereguleringen.








### 4.5.3 Lyt til en forudindstillet radiostation

- 1 Fra Radiomenuen  vælges **Presets (Forudindstillede)**.
- 2 Tryk  eller  for at rulle gennem listen og vælg station.










- 3 Når du har valgt en forudindstillet station, kan du trykke kort på  /  for at skifte til en anden forudindstillet station.

### 4.5.4 Manuel tuning

- 1 Du kan også tune frekvensen for den valgte forudindstillede station ved at trykke længe på  / .
- 2 Tryk kort på  eller  for at flytte et tuningtrin, tryk længe på  eller  for at søge frem til det næstnærmeste stærkeste signal.
- 3 På frekvensbåndet kan du se den ændrede frekvens.
- 4 Tryk  for at bekræfte og gemme signalet.

## 4.6 Indstillinger

Du kan indstille din afspiller, så den fungerer, som du ønsker det.

- 1 Tryk på **MENU** og vælg .
- 2 Tryk  eller  for at vælge funktion.
- 3 Tryk  for at gå til næste niveau eller  for at vende tilbage til forrige niveau.
- 4 Tryk  for at bekræfte dit valg.
- 5 Tryk  for at forlade menuen **Settings (Indstillinger)**

I menuen Indstillinger har du følgende valgmuligheder:

Indstilling	Valgmuligheder
Language (Sprog)	Engelsk / Fransk / Tysk / Spansk / Portugisisk / Italiensk / Hollandsk / Svensk / Russisk / Polsk / Kinesisk simplificeret / Kinesisk traditionelt / Japansk / Koreansk
Playmode (Afspilningsmode)	Off (Sluk)/ Repeat 1 (Gentag 1)/ Repeat all (Gentag alle)/ Shuffle all (Bland alle)/ Repeat & Shuffle (Gentag & bland)
Equalizer	Off (Sluk)/ Rock/ Funk/ Jazz/ Classic (Klassisk)/ Hip-hop/ Dance
Slideshow setting (Indstillinger for diasshow)	3sec (3 sek.)/ 5sec (5 sek.)/ 10sec (10 sek.)
Backlight (Baggrundslys)	Always on (Altid tændt)/ 5 sec (5 sek.)/ 15 sec (15 sek.)/ 30 sec (30 sek.)
Radio settings (Radioindstillinger)	North & South America (Nord-&Sydamerika)/ Asia (Asien)/ Europe (Europa)
Information (Oplysninger)	Capacity (Kapacitet), Free space (Ledig plads), Firmware version (Firmware-version), Device ID (Enheds-ID)
Factory settings (Fabriksindstillinger)	Gendan fabriksindstillinger

## 4.7 Brug din afspiller til at gemme og flytte datafiler

Du kan bruge din afspiller til at gemme og flytte datafiler ved at kopiere datafiler over på afspilleren via **Windows Explorer**.

# 5 Opdater din afspiller

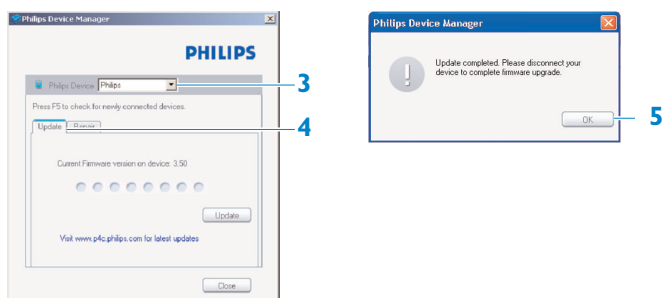
Din afspiller styres af et internt program kaldet firmware. Der kan være frigivet nyere udgaver af firmwaren, efter at du har købt din afspiller.

Med software programmet **Philips Device Manager** kan du opdatere firmwaren på din enhed, hvis der findes en nyere version på din PC.

Du skal installere **Philips Device Manager** fra den medfølgende CD, eller downloade seneste version fra [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## 5.1 Manuel kontrol af om firmware er opdateret

- 1 Forbind din afspiller til computeren.
- 2 Start **Philips Device Manager** fra **Start > Programs (Programmer) > Philips Digital Audio Player > SA31XX > Philips SA31XX Device Manager**.



- 3 Kontroller at du har forbindelse til internettet.
- 4 Klik på **Update (Opdater)**.
  - > **Philips SA31XX Device Manager** kontrollerer nu, om der er en nyere version af firmwaren tilgængelig via internettet, og installerer den på din afspiller.
- 5 Når meddelelsen **Updating completed (Opdatering afsluttet)** vises på skærmen, klikkes **OK**, og afspilleren kan kobles fra.
  - > Meddelelsen **Updating firmware (Opdaterer firmware)** vises. Afspilleren genstarter automatisk, når firmware opdateringen er afsluttet. Du kan nu bruge afspilleren igen.

# 6 Tekniske data

## Strøm

- Strømforsyning  
310mAh Li-ion integreret genopladeligt batteri\*

## Display

- Hvidt baggrundslys LCD 128 x 160 pixel  
65K farver, QQCIF

## Lyd

- Kanal adskillelse: 40dB
- Equalizerindstillinger:  
Rock / Funk / Jazz / Klassisk / Hip-hop /  
Dance
- Frekvensrespons: 80-18000Hz
- Signal til støj forhold: > 80dB
- Udgangsstyrke (RMS): 2x3mW

## Lydafspilning

- Kompressionsformat: MP3 (8-320kps og  
VBR, Sample rates: 8, 11,025, 16, 22,050,  
24, 32, 44,1, 48kHz), WMA (5-192kbps,  
Sample rates: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32,  
44,1, 48kHz)
- Afspilningstid: 10 timer\*
- ID3-tag understøttelse

## Videounderstøttelse

- .SMV format (andre formater understøttes  
via den medfølgende media converter)
- 11 frames pr. sekund, QQCIF

## Media converter

- Understøttet format:  
.bmp, .jpg, .wmv.

## Optagelse

- Lydindspilning: Indbygget mikrofon (Mono)

## Lagermedie

- Indbygget kapacitet:  
SA310x 512MB NAND Flash+  
SA311x 1GB NAND Flash+  
SA312x 2GB NAND Flash+

## Forbindelse

- Høretelefoner 3,5mm, USB 2.0 (fuld  
hastighed)++

## Musik- og billedoverførsel

- Træk og slip i Windows Explorer

## Videooverførsel

- Via Philips Media Converter

## Dataoverførsel

- Via Windows Explorer

## Systemkrav

- Windows® ME, 2000 eller XP
- Pentium III 800MHz processor eller højere
- 128MB RAM
- 500MB harddiskplads
- Internetforbindelse
- Microsoft Internet Explorer 6.0 eller  
senere
- Videokort
- Lydkort
- USB port

- \* Genopladelige batterier kan genoplades et vist antal gange, og skal muligvis med tiden udskiftes. Batteriets levetid og muligt antal opladninger varierer med brug og indstillinger.*
- + 1MB = 1 million bytes, tilgængelig lagerkapacitet vil være mindre.  
1GB = 1 milliard bytes, tilgængelig lagerkapacitet vil være mindre.  
Fuld hukommelseskapacitet er ikke nødvendigvis tilgængelig, da noget af hukommelsen vil være reserveret til afspilleren.  
Lagerkapacitet er baseret på 4 minutter pr. sang og 64kbps WMA-indkodning.*
- ++ Den opnåede overførselshastighed kan variere afhængigt af dit styresystem og softwareindstilling.*



# 7 Hyppigt stillede spørgsmål

Gennemgå punkterne i næste sektion hvis du støder på problemer med din afspiller. Gennemgå også venligst HSS på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) for yderligere hjælp og andre problemløsningstips.

Kontakt din forhandler eller dit servicecenter, hvis du ikke kan finde en løsning ved at følge disse råd.

 **Advarsel** Du bør under ingen omstændigheder prøve at reparere enheden selv, da dette vil annullere garantien.

## Min afspiller kan ikke tændes.

- Du har muligvis ikke holdt **▶||** nede længe nok. Tryk og hold **▶||** indtil Philips velkomstskaerm vises på displayet.
- Enhedens batteri er muligvis afladet, hvis den ikke har været brugt længe. Oplad afspilleren.

**Hvis intet af det ovenstående virker, skal du muligvis bruge Device Manager til at gendanne din afspiller:**

- 1 Start **Philips Device Manager** fra **Start > Programs (Programmer) > Philips Digital Audio Player > SA31XX > Philips SA31XX Device Manager** på din PC
- 2 Tryk på **▶||** og hold knappen nede, mens afspilleren tilsluttes din PC.
- 3 Hold knappen nede, indtil **Philips Device Manager** genkender din afspiller, og skifter til gendannelsesstilstand.
- 4 Klik på knappen **repair (reparer)**, og følg **Device Manager** instruktioner.
- 5 Efter gendannelse kobles afspilleren fra PC'en og genstartes.

## Der er ingen musik på min afspiller efter overførslen.

### Er dine sange i MP3 eller WMA format?

Andre formater kan ikke afspilles på afspilleren.

## Der er ingen billeder på min afspiller efter overførslen.

### Er dine billeder i JPEG format?

Billeder i andre formater kan ikke overføres til din afspiller.

## Der er ingen video på min afspiller efter overførslen.

Hvis du har andre videoformater, skal du anvende media converter softwaren, som medfølger på CD'en, til at konvertere videofilerne til et format, der kan læses af din afspiller.

Hvis du overfører de konverterede videofiler til din PC, skal du flytte dem til **VIDEO** mappen på din afspiller, ellers vil den ikke kunne læse videofilerne.

## Min afspiller hænger.

- 1 Skulle det usandsynlige ske, at din afspiller hænger, er der ingen grund til panik. Indsæt en lille nål eller anden spids genstand i reset hullet i bunden af afspilleren. Hold den indtil afspilleren lukker ned.

 **Bemærk** Afspillerens indhold bliver ikke slettet.

- 2 Hvis det ikke hjælper, skal batteriet oplades i mindst 4 timer, hvorefter du kan forsøge at tænde eller resette igen. Hvis det stadig ikke hjælper, skal du muligvis gendanne din afspiller med **Philips Device Manager**.

## Der er ingen lyd.

Kontroller at dine høretelefoner er skubbet helt i bund i høretelefonstikket.

## Nogle sange vises og afspilles ikke på afspilleren.

- Denne afspiller understøtter ikke copyright beskyttede (DRM) WMA numre købt fra online butikker, kun ubeskyttede WMA filer kan afspilles på denne afspiller. Sangen er i et format der ikke er understøttet af afspilleren. Kun MP3 og WMA er understøttet.
- Lydfilen kan være beskadiget, prøv at afspille filen på din PC først. Hvis den ikke kan afspilles, så prøv at rippe den igen.

PHILIPS forbeholder sig ret til at foretage ændringer i design og specifikationer uden varsel med henblik på produktforbedringer.



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



Printed in China  
wk7295