

Alltid redo att hjälpa till

Registrera din produkt och få support på
www.philips.com/support

GoGEAR

SA5MXX



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktig säkerhetsinformation	2
Allmänt underhåll	2

2 Din nya spelare	5
Förpackningens innehåll	5
Datorprogramvara för spelaren	5
Filer som finns på spelaren	5
Översikt	5
Reglage	5
Hemskärmen	6
Låsa/låsa upp tangenterna	6
Volympåminnelse	6
Skärm på/av	6

3 Komma igång	7
Ladda batteriet	7
Slå på eller stäng av spelaren	7
Automatisk standby och avstängning	7

4 Musik	8
Överföra musik till spelaren	8
Söka efter musik på spelaren	8
Söka efter musik på låtinformation	8
Sök efter musik inom filmapp	8
Spela musik	8

5 FM-radio	9
Ställa in radiokanaler	9
Automatisk inställning	9
Manuell inställning	9

6 Inspelningar	10
Göra inspelningar	10
Spela in röster	10
Spela in från FM-radio	10
Lyssna på inspelningar	10
Ta bort en eller flera inspelningar	10
Överföra inspelningarna till en dator	11

7 Mappvy	12
-----------------	----

8 Inställningar	13
Uppspelningsläge	13
Ljudinställningar	13
Skärminställningar	13
Timer för skärm av	13
Språk	13
Information	13
Fabriksinställningar	14

9 Uppdatera den fasta programvaran med hjälp av Philips Device Manager	15
---	----

10 Felsökning	17
----------------------	----

11 Teknisk information	18
Datorkrav	18

Behöver du hjälp?

Gå till

www.philips.com/support

där du får tillgång till en fullständig uppsättning supportmaterial som användarhandbok, senaste programvaruuppdateringar och svar på vanliga frågor.

1 Viktig säkerhetsinformation

Allmänt underhåll

Översättningen av detta dokument ska endast användas som referens.

Om den engelska och den översatta versionen inte stämmer överens gäller den engelska versionen.

! Var försiktig

- Så här undviker du skador och dålig funktion:
- Använd endast den strömförsörjning som finns angiven i användarhandboken.
- Utsätt inte produkten för stark hetta genom uppvärmning eller direkt solljus.
- Tappa inte produkten och låt inga föremål falla ned på den.
- Doppa inte produkten i vatten. Utsätt inte hörlursuttaget eller batterifacket för vatten eftersom vatten kan orsaka allvarliga skador om det tränger in i enheten.
- Aktiva mobiltelefoner i närheten av enheten kan orsaka störningar i den.
- Säkerhetskopiera filerna. Kontrollera att du behåller originalfilerna som du har hämtat till enheten. Philips ansvarar inte för förlorade data i händelse av att produkten blir skadad eller oläsbar.
- Undvik problem genom att endast använda det medföljande musikprogrammet när du hanterar (överför; tar bort osv.) musikfiler.
- Använd inga rengöringsmedel som innehåller alkohol, ammoniak, bensen eller slipmedel, eftersom det kan skada produkten.
- Utsätt inte batterierna (batteripaket eller installerade batterier) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.
- Risk för explosion om batteriet sätts tillbaka fel. Byt endast ut med samma eller motsvarande typ.

Arbets- och förvaringstemperatur

- Använd enheten på en plats där temperaturen alltid är mellan 0 och 45 °C.

- Förvara enheten på en plats där temperaturen alltid är mellan -20 och 45 °C.
- Batteriets livslängd kan förkortas vid låg temperatur.

Reservdelar/tillbehör:

Besök www.philips.com/support om du vill beställa reservdelar/tillbehör.

Skydda hörseln



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.



! Varning

- Förhindra eventuella hörselskador genom att inte lyssna på höga volymnivåer under långa perioder.

Spelarens maximala utspänning spelaren är inte högre än 150 mV.

WBCV (Wide band characteristic voltage)= 75 mV

Ändringar

Ändringar som inte har godkänts av tillverkaren kan göra att användaren förlorar sin behörighet att använda produkten.

Copyrightinformation

Alla andra märken och produktnamn är varumärken som tillhör respektive företag eller organisation.

Otillåten kopiering av inspelningar; vare sig de har hämtats från Internet eller gjorts av ljud-CD-skivor; utgör brott mot upphovsrättsliga lagar och internationella överenskommelser.

Tillverkningen av otillåtna kopior av kopieringsskyddat material, bl.a. datorprogram, filer, sändningar och ljudinspelningar, kan innebära ett brott mot copyright-lagstiftningen och därmed vara straffbart. Den här utrustningen bör inte användas i sådana syften. Windows Media och Windows-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Ta ansvar! Respektera upphovsrätten.



**Be responsible
Respect copyrights**

Philips respekterar andras intellektuella rättigheter och vi uppmanar våra användare att göra detsamma.

Multimedieinnehåll på internet kan ha skapats och/eller distribuerats utan den ursprungliga upphovsrättsinnehavarens godkännande.

Kopiering och distribuering av obehörigt innehåll kan utgöra ett brott mot upphovsrättslagar i olika länder, inklusive ditt eget.

Efterlevelse av upphovsrättslagar är ditt ansvar. Inspelning och överföring till den portabla spelaren av videoströmmar som hämtas till datorn är endast avsedd att användas för innehåll som är allmän egendom eller licensierat i vederbörlig ordning. Du får endast använda sådant innehåll för privat, okommersiellt bruk och måste respektera eventuella upphovsrättsanvisningar som tillhandahålls från verkets upphovsrättsinnehavare. Sådana anvisningar kan slå fast att inga kopior utöver sådana för privat bruk får göras. Videoströmmar kan innehålla kopieringsskyddsteknik som förhindrar dig att göra sådana kopior som du har rätt till. I sådana situationer fungerar tyvärr inte inspelningsfunktionen och du aviseras om detta med ett meddelande.

Dataloggning

Philips arbetar för att förbättra produktens kvalitet och användarens upplevelse av

Philips. För att få en bättre förståelse av enhetens användningsprofil loggar enheten viss information/vissa data i enhetens icke permanenta minnesområde. Dessa data används för att identifiera och upptäcka eventuella fel eller problem som du som användare kan stöta på när du använder enheten. Exempel på data som lagras är uppspelningslängden i musikläget, uppspelningslängden i radioläget, hur många gånger batteriladdningen har varit låg osv. De data som lagras avslöjar inte vilket innehåll eller vilka media som används på enheten, eller varifrån hämtade filer kommer. De data som lagras på enheten hämtas och används ENDAST om användaren återlämnar enheten till kundtjänst och ENDAST i syfte att göra det enklare att upptäcka och förebygga fel. De data som lagras görs omedelbart tillgängliga för användaren på begäran.

Kassering av din gamla produkt och batterier



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



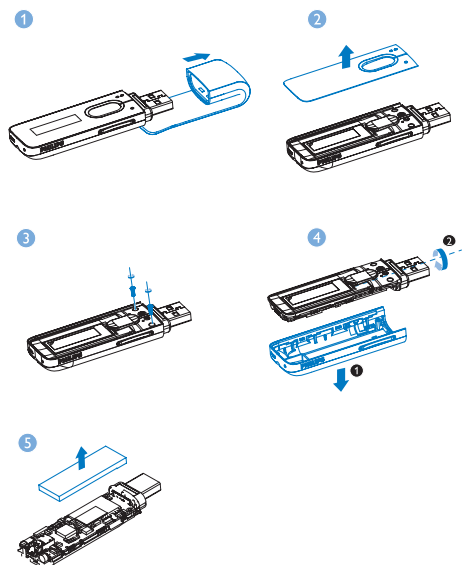
Den här symbolen innebär att produkten omfattas av EU-direktivet 2012/19/EU.



Den här symbolen innebär att produkten innehåller ett inbyggt laddningsbart batteri som omfattas av EU-direktivet 2013/56/EU och inte får slängas bland hushållsavfall. Ta ut batteriet enligt instruktionerna i avsnittet "Ta ut det laddningsbara batteriet".

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter samt laddningsbara batterier. Följ de lokala

kasseringsbestämmelserna och släng inte produkten eller de laddningsbara batterierna bland hushållsavfall. Genom att kassera gamla produkter och laddningsbara batterier på rätt sätt kan du bidra till att förhindra negativ påverkan på miljö och hälsa. Det inbyggda batteriet måste tas bort av en yrkesperson.



Information för EU-länder

Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar:

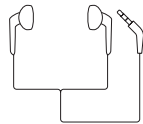
2 Din nya spelare

Förpackningens innehåll

Kontrollera att du har mottagit följande artiklar:
Spelare



Hörlurar



Snabbstartguide



Säkerhets- och garantibladd



☰ Kommentar

- Bilderna fungerar endast som referens. Philips förbehåller sig rätten att ändra färg/design utan meddelande.

Datorprogramvara för spelaren

MIX kan användas med följande datorprogramvara:

- **Philips Device Manager** (hjälp dig att få uppdateringar av fast programvara och att återställa spelaren)

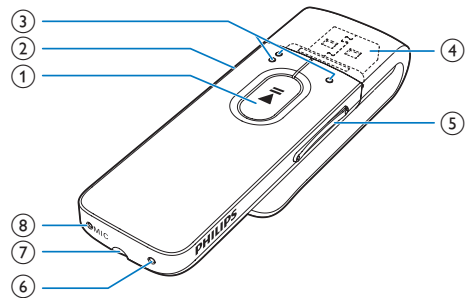
Filer som finns på spelaren

Följande filer finns på MIX:

- Användarhandbok
- Vanliga frågor

Översikt

Reglage



- 1 **▶▶**
 - Håll intryckt: Spelaren slås på eller av
 - Tryck: Väljer alternativ eller startar/pausar/återupptar uppspelning
- 2 **↶ / 🔒**
 - Tryck: Tillbaka en nivå
 - Håll intryckt: Låser/låser upp alla knappar
- 3 **● ● / ●**
 - **på listan med alternativ gör du följande:**
Tryck: Hoppar till föregående/nästa alternativ
på uppspelningsskärmen:
Tryck: Hoppar till nästa/föregående fil
Håll intryckt: Söker i aktuell fil
- 4 **📶**

- Ta bort locket om du vill använda USB-kontakten för batteriladdning eller dataöverföring

5 Volymknappar

- Tryck: Höjer/sänker volymen
- Håll intryckt: Höjer/sänker volymen snabbt

6 RESET

- Tryck i hålet med hjälp av spetsen på en kulspetspenna när skärmen inte svarar på tangenttryckningar







7

- 3,5 mm hörlursanslutning






8 MIC

- Mikrofon för röstinspelning

Hemskärmen



Meny	Läge	För att
	Musik	spela musik
	FM-radio	ställa in FM-radion spela in från FM-radion
	Inspelningar	skapa eller lyssna på inspelningar
	Mappvy	visa filerna i mappar
	Inställningar	anpassa inställningarna för MIX
	Nu spelas	visa aktuell uppspelningsskärm

Navigera från hemskärmen

- Från hemskärmen kan du öppna funktionella menyer genom att trycka på navigeringsknapparna    och .
- För att gå tillbaka till föregående skärmar, tryck på  upprepade gånger.

Låsa/låsa upp tangenterna

När spelaren är på använder du tangentlåset för att undvika att spelaren används av misstag.

- Håll  /  intryckt för att låsa eller låsa upp tangenterna.

- ↳ Alla knappar utom volymknapparna är låsta, och en låsikon visas.

Volympåminnelse


Med MIX påminns du när:


- volymen når den höga nivån (80 dBA), eller
- när du har lyssnat på en hög volymnivå i 20 timmar.

Tack vare volympåminnelsen uppfyller Philips MP3/MP4-spelare EU-riktlinjerna (EN 60950-1) för skydd mot hörselskador.



När du vill höja volymen:

- 1 Tryck på volymhöjningsknappen.
 - ↳ När den höga volymnivån nås visas en popup-skärm.

- 2 För att fortsätta att öka volymen, välj **[Ja]** och tryck på  för att bekräfta.
 - ↳ Du kan fortsätta öka volymen.

- För att avsluta volymjustering, välj **[Nej]** och tryck på  för att bekräfta.
 - ↳ Uppspelningen återupptas med föregående volymnivå.

När du har lyssnat på en hög volymnivå i 20 timmar visas en popup-skärm.

- För att fortsätta lyssna på en hög volymnivå, välj **[Ja]** och tryck på  för att bekräfta.
- För att avsluta hög volym, välj **[Nej]** och tryck på  för att bekräfta.
 - ↳ Volymen sänks till en nivå under den höga nivån (80 dBA).

Skärm på/av

I energispar syfte stängs skärmen automatiskt av efter det förinställda tidsintervallet om

- ingen ny åtgärd utförs på **MIX**, och
- ett värde väljs i *** > [Skärminställningar] > [Timer för skärm av]**.

Om du vill lämna energisparläget

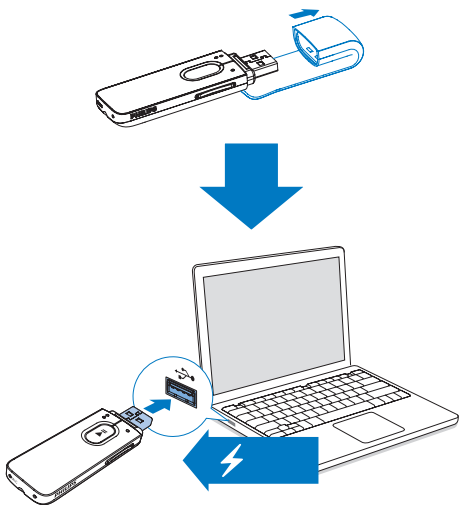
- trycker du på valfri tangent.

3 Komma igång

sparas och spelaren stängs av inom 60 sekunder.

Ladda batteriet

MIX har ett inbyggt batteri som kan laddas via USB-porten på en dator. Ta bort USB-locket och anslut MIX till en dator.

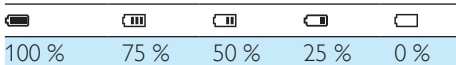


Kommentar

- När du ansluter MIX till en dator blir du ombedd att välja [Ladda och överför] eller [Ladda och spela].
- MIX väljer automatiskt [Ladda och överför] om du inte gör något nytt val.

Batterinivåindikering

På displayen visas den ungefärliga batterinivån enligt följande:



- ↳ Ett blinkande batteri anger att batterinivån är låg. Alla inställningar

Kommentar

- Laddningsbara batterier kan laddas ett begränsat antal gånger. Batterilivslängden och antalet möjliga uppladdningar varierar beroende på användning och inställningar.
- Laddningsanimeringen stannar och ikonen visas när laddningen är slutförd.

För att spara på batteriet och öka speltiden gör du följande på MIX:

- Ställ in bakgrundsbelysningstimmern på ett lågt värde (gå till > [Skärminställningar] > [Timer för skärm av]).

Slå på eller stäng av spelaren

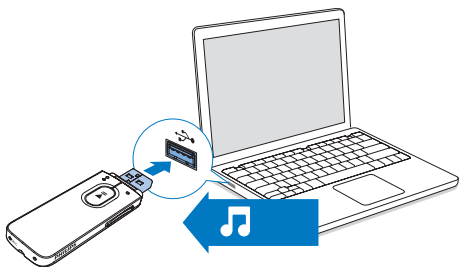
Håll intryckt tills spelaren slås på eller stängs av.

Automatisk standby och avstängning

Spelaren har en automatisk standby- och stängningsfunktion som kan spara batteriström. Efter 5 minuter i viloläge (ingen uppspelning, ingen knapp trycks ned) stängs spelaren av.

4 Musik

Överföra musik till spelaren



Du kan överföra musik från datorns mediebibliotek till **MIX** på följande sätt:

Dra och släpp musikfiler i Utforskaren i Windows.

Dra och släpp musikfiler i Utforskaren i Windows,

- 1 Anslut **MIX** till en dator.
- 2 På datorn under **Den här datorn** eller **Dator**
 - väljer du **MIX** och skapar filmappar.
- 3 På datorn drar du och släpper musikfiler till filmapparna på **MIX**.
 - Alternativt dra och släpp filmappar från datorn till **MIX**.

Söka efter musik på spelaren

Söka efter musik på låtinformation

I **🎵** sorteras låtar efter metadata eller ID3-etikett in i olika samlingar: **[Artister]**, **[Album]**, eller **[Alla låtar]**.

[Artister]

- Låtarna sorteras efter artist i alfabetisk ordning.

- Under varje artist sorteras låtarna efter album i alfabetisk ordning.

[Album]

- Låtarna sorteras efter album i alfabetisk ordning.

[Alla låtar]

- Låtarna sorteras efter låttitel i alfabetisk ordning.

Sök efter musik inom filmapp

I **■** hittar du musik efter filmapp.

Spela musik

- 1 Tryck på **●●● / ●** och välj en musikfil.
- 2 Tryck på **▶||** när du vill starta uppspelningen.
 - ↳ Uppspelingen börjar från aktuell låt.
 - ↳ På uppspelningsskärmen kan du se filinformationen och uppspelningsstatus.
- 3 Under uppspelning
 - Tryck på **▶||** för att pausa och återuppta uppspelningen.
 - Du kan återgå till föregående skärm genom att trycka på **↶**.
 - ↳ Uppspelningsskärmen visas åter några sekunder senare.



Så här väljer du en musikfil på uppspelningsskärmen

- trycka upprepade gånger på **●●● / ●**.

Så här spolar du bakåt eller snabbspolar framåt inom aktuell låt

- Håll **●●●** och **●** på uppspelningsskärmen intryckta.

5 FM-radio



Kommentar

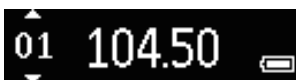
- Anslut de medföljande hörlurarna när du ställer in radiokanaler. Hörlurarna fungerar även som antenn. För bättre mottagning flyttar du hörlurskabeln i olika riktningar.

Ställa in radiokanaler

Automatisk inställning

Första gången du ställer in radion ska du starta automatisk inställning för att söka efter stationer.

- 1 På hemskrmen går du till > **[Automatiska inställn.]**.
 - ↳ Upp till 20 kanaler lagras som snabbval.
 - ↳ Den första förinställda kanalen börjar spelas upp.



- 2 Tryck en eller flera gånger på ● ● eller ● på uppspelningsskrmen om du vill välja en förinställd kanal.
- 3 Tryck på ►► om du vill börja spela upp eller stänga av/slå på ljudet.
 - ↳ Nästa gång du vill lyssna på en förinställd kanal går du till och väljer **[Förinställningar]**.



Tips

- När du flyttar till en ny plats (t.ex. en ny stad eller ett nytt land) startar du om den automatiska inställningen för bättre mottagning.

Manuell inställning

Använd manuell inställning när du söker efter en frekvens eller kanal.

- 1 På hemskrmen går du till > **[Manuell kanalinställning]**.
 - ↳ Den kanal som senast spelades börjar spelas upp.
- 2 På uppspelningsskrmen håller du ● ● eller ● intryckt.
 - ↳ Du ställer in nästa kanal från aktuell frekvens.
- Finjustera genom att trycka på ● ● eller ● upprepade gånger.


6 Inspelningar

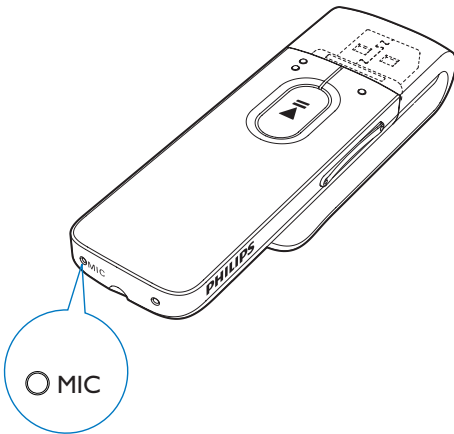
Göra inspelningar




Med **MIX** kan du spela in:

- röster eller ljud genom den inbyggda mikrofonen; eller
- radioprogram när radiouppspelning sker från radion.


Spela in röster

- 1 På hemskrmen väljer du  > [**Starta röstinspelning**].
↳ Inspelningsskärmen visas.
- 2 Se till att mikrofonen är nära ljudkällan som ska spelas in.








- 3 Tryck på  om du vill växla mellan paus och inspelning. Tryck på  om du vill stoppa.
↳ Inspelningar sparas i  > [**Inspelingsbibliotek**] > [**Röstinspelningar**] > **RECORD > VOICE**. (Filnamnsformat: VOICEXXX.WAV, där XXX är inspelningsnumret som genereras automatiskt.)


Tips

- Du kan också hitta inspelningarna i  > **RECORD > VOICE**.


Spela in från FM-radio

- 1  ställer du in en radiokanal.
- 2 Tryck på  för att välja [**Starta FM-radioinspelning**].
↳ Du startar inspelning från FM-radion.
- 3 Tryck på  om du vill växla mellan paus och inspelning. Tryck på  om du vill stoppa.
↳ Inspelningar sparas i  > [**Inspelingsbibliotek**] > [**FM-radioinspelningar**] > **RECORD > RADIO**. (Filnamnsformat: FMXXX.WAV, där står för XXX inspelningsnumret som genereras automatiskt.)

Tips

- Du kan också hitta inspelningarna i  > **RECORD > RADIO**.
- Funktionen för FM-radioinspelning finns bara hos en del versioner: På spelarens skärmen ser du vilka funktioner som är tillgängliga.

Lyssna på inspelningar

- 1 Välj en inspelning.
- 2 Spela upp inspelningen genom att trycka på .

Ta bort en eller flera inspelningar

Så här raderar du inspelningar i Utforskaren i Windows:


- 1 Anslut **MIX** till datorn.

- 2 I Utforskaren i Windows letar du upp mappen **RECORD**.
- 3 Ta bort inspelningarna från datorn på samma sätt som vanligt.

Överföra inspelningarna till en dator

- 1 Anslut **MIX** till datorn.
- 2 I Utforskaren i Windows öppnar du **MIX**.
- 3 Välj mappen **RECORD**.
- 4 Kopiera och klistra in inspelningarna på valfri plats på datorn.

7 Mappvy

Gå till  om du vill visa och spela upp mediefiler från mediebiblioteket på spelaren.

8 Inställningar

Välj alternativ för spelaren i *****.

- 1 Välj ett alternativ genom att trycka på ●● / ●.
- 2 Bekräfta genom att trycka på ►||.

Uppspelningsläge

Välj uppspelningslägen för musikuppspelning/-inspelning i **[Uppspelningsläge]**:

[Repetera]	
[Repetera 1]	aktuell låt/inspelning upprepas.
[Repetera alla]	alla låtar/inspelningar i aktuell mapp upprepas.
[Blanda]	
[Blanda alla]	alla låtar/inspelningar i aktuell mapp spelas i slumpvis ordning.

Om både **[Repetera alla]** och **[Blanda alla]** har aktiverats

- upprepas alla låtar/inspelningar i aktuell mapp i slumpvis ordning.

Ljudinställningar

Välj alternativ för ljudinställningar i **[Ljudinställningar]**.

[FullSound]	ljuddetaljer som går förlorade vid musikkomprimering (t.ex. MP3 och WMA) återställs.
[Equalizer]	Ljudinställningar anges efter önskemål.

[Volymgräns]	En högsta volymnivå ställs in för enheten. På så vis kan du alltid hålla volymen inom en nivå som är tillräckligt säker för din hörsel. Tryck på ●● / ● för att ställa in volymgränsen; tryck på ► för att bekräfta.
---------------------	---

☰ Kommentar

- Equalizer avaktiveras när du väljer **FullSound**.

Skärminställningar

Timer för skärm av

Om ingen ny åtgärd vidtas i **MIX** försätts skärmen i viloläge. När den förinställda tidslängden överskridits stängs skärmen i viloläge automatiskt av. Välj ett lågt värde på tidsintervallet så sparar du batteriström.

Så här ställer du in tidslängden:

- Välj tidslängd i **[Skärminställningar]** > **[Timer för skärm av]**.
↳ När den inställda tidslängden överskridits stängs viloläget automatiskt av.

Om du vill lämna energisparläget

- trycker du på valfri tangent.

Språk

Välj ett språk för spelaren i **[Språk]**.

Information

I **[Information]** får du följande information om spelaren:

- **[Kapacitet:]** minnesstorlek

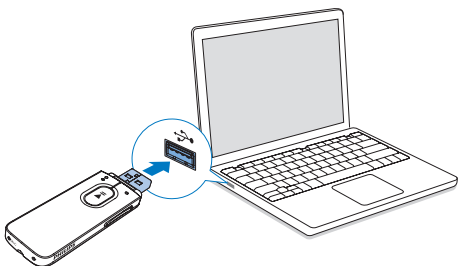
- **[Ledigt utrymme:]** tillgängligt utrymme
- **[Programvaruversion:]** information om den aktuella fasta programvarans version
Kontrollera versionen av fast programvara när du uppdaterar fast programvara från supportwebbplatsen.
- **[Modell:]** fullständigt produktnamn
Kontrollera det fullständiga produktnamnet när du uppdaterar fast programvara från supportwebbplatsen.
- **[Supportplats]** – webbplats som tillhandahåller support för enheten

Fabriksinställningar

Under **[Fabriksinställningar]** återställer du spelaren till fabriksinställningar. Filer som överförts till spelaren behålls.

9 Uppdatera den fasta programvaran med hjälp av Philips Device Manager

Installera Philips Device Manager



- 1 Anslut MIX till en dator.
- 2 Välj **Den här datorn** (Windows XP/Windows 2000)/**Dator** (Windows Vista/Windows 7 eller 8).
- 3 Högerklicka på ikonen **Philips GoGear MIX**. Välj **Install Philips Device Manager** (Installera Philips Device Manager).
 - Eller klicka på ikonen **Philips Gogear MIX**. Dubbelklicka på **installer.exe**.
- 4 Följ instruktionerna på skärmen och slutför återställningen av spelaren.

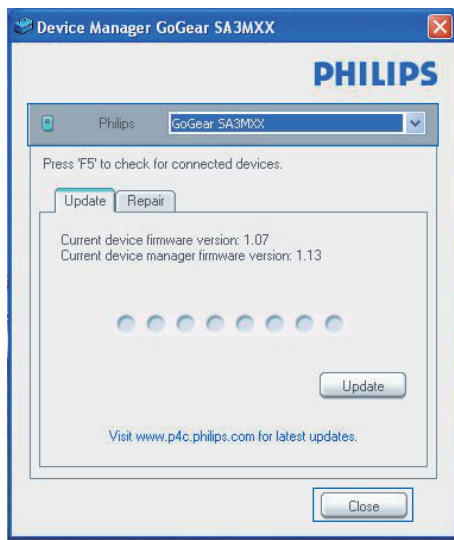
Kommentar


- Installationen kräver att du godkänner licensvillkoren.

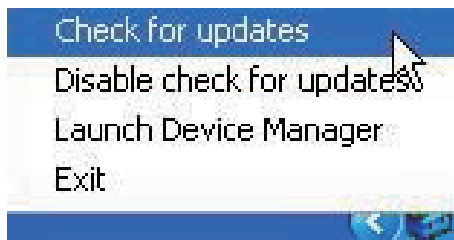
Sök efter uppdateringar av fast programvara

- 1 Se till att du har anslutit datorn till internet.
- 2 Starta **Philips Device Manager**.
 - ↳ En dialogruta visas.

- 3 Anslut **MIX** till datorn.
 - ↳ När enheten är ansluten visas "SA5MXXXX" i textrutan.
 - ↳ Du hittar aktuell version av fast programvara på enheten.



- 4 Söka efter uppdateringar av fast programvara:
 - ① Stäng dialogrutan för Philips Device Manager.
 - ② Längst ned på datorskärmen högerklickar du på  och väljer Sök efter uppdateringar.



- ↳ Philips SA5MXXXX Device Manager söker efter uppdateringar från internet.

Uppdatera den fasta programvaran

- 1 När uppdateringen av den fasta programvaran är tillgänglig följer du instruktionerna på skärmen för att ladda ned och installera den fasta programvaran.
- 2 Koppla bort **MIX** från datorn.
 - ↳ **MIX** startas om när den fasta programvaran har uppdaterats och enheten är klar att använda igen.

10 Felsökning

Om **MIX** inte fungerar som den ska eller om displayen fryser kan du återställa den utan att förlora data:

Hur återställer jag **MIX**?

- Sätt in en pennspets eller något annat föremål i återställningshållet på **MIX**. Håll kvar tills spelaren stängs av.
- Om återställningen inte lyckas återställer du **MIX** med **Philips Device Manager**:

1 Starta **Philips Device Manager** på datorn.

2 Gå in i återställningsläget:

- ① Stäng av **MIX**.
- ② Håll volymhöjningsknappen intryckt och anslut sedan **MIX** till datorn.
- ③ Håll knappen intryckt tills **Philips Device Manager** känner igen **MIX** och går in i återställningsläget.

3 Börja återställningsprocessen:

- ① På **Philips Device Manager** klickar du på knappen **Reparera**. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra återställningsprocessen.
- ② När återställningen är slutförd kopplar du bort **MIX** från datorn.

4 Starta om **MIX**.

11 Teknisk information

Ström

- Strömförsörjning: laddningsbart 150 mAh litiumjonpolymerbatteri
- Uppspelningstid¹
Ljud (.mp3): upp till 13 timmar
Radio: upp till 7 timmar

Programvara

- **Philips Device Manager:** För att uppdatera den fasta programvaran och återställa spelaren

Anslutningar

- Hörlurar 3,5 mm
- USB 2.0 med hög hastighet

Ljud

- Kanalseparering: 40 dB
- Frekvensomfång: 45–16 000 Hz
- Uteffekt: 2,4 mW
- Signal/brusförhållande: > 75 dB

Ljuduppspelning

Format som kan användas:

- MP3
Bithastighet: 8–320 kbit/s och VBR
Samplingsfrekvenser: 8; 11,025; 16; 22,050; 24; 32; 44,1; 48 kHz
- WMA (oskyddat)
Bithastighet: 10–320 kbit/s CBR, 32–192 kbit/s VBR
Samplingsfrekvenser: 8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1; 48 kHz
- WAV

Lagringsmedia

Inbyggd minneskapacitet²:

- SA5MXX02 2 GB NAND Flash
- SA5MXX04 4 GB NAND Flash
- SA5MXX08 8 GB NAND Flash

Medieöverföring³

- Utforskaren i Windows (dra och släppa)

Display

- LCD-skärm 128 x 64 pixel

☰ Kommentar

- ¹ Laddningsbara batterier kan laddas ett begränsat antal gånger. Batterilivslängden och antalet möjliga uppladdningar varierar beroende på användning och inställningar.
- ² 1 GB = 1 miljard byte, det tillgängliga lagringsutrymmet är mindre. Hela minneskapaciteten kanske inte är tillgänglig eftersom en del av minnet krävs för spelaren. Lagringskapaciteten är baserad på 4 minuter per låt och 128 kbit/s MP3-kodning.
- ³ Överföringshastigheten varierar beroende på operativsystem och programvarukonfiguration.

Datorkrav

- Windows® XP (SP3 eller senare)/Vista/7/8
- Pentium III 800 MHz-processor eller högre
- 512 MB RAM
- 500 MB ledigt hårddiskutrymme
- Internetanslutning
- Windows® Internet Explorer 6.0 eller senare
- USB-port

