

Alltid redo att hjälpa till

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



OST690



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	3
2 Högtalarsystemet	4
Introduktion	4
Förpackningens innehåll	4
Översikt över systemet	5
3 Komma igång	6
Ansluta strömmen	6
Slå på	7
Stänga av	7
Växla till standbyläge	7
4 Spela upp	8
Spela upp från en USB-enhet	8
Spela upp från en Bluetooth-aktiverad enhet	9
Spela upp från en extern ljudenhet	9
5 Lyssna på FM-radio	10
Ställa in FM-radiokanaler	10
Lagra radiokanaler automatiskt	10
Lagra radiokanaler manuellt	10
Välj en förinställd radiokanal	10
6 Övriga funktioner	11
Ladda mobiltelefonen	11
Justera ljusstyrkan för teckenfönstret	11
Justera volymen	11
Förstärka basen	11
7 Produktinformation	12
Specifikationer	12
MP3-skivformat som kan användas	12
USB-uppspelningsinformation	12
8 Felsökning	13
Om Bluetooth-enheten	14
9 Obs!	14

1 Viktigt!

- Läs de här instruktionerna.
- Följ samtliga instruktioner.
- Blockera inte ventilationsöppningar. Installera apparaten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Installera den inte i närheten av någon värmekälla, som element, varmluftsintag, spis eller annan utrustning som avger värme (inklusive förstärkare).
- Skydda elkabeln så att den inte blir trampad på eller kommer i kläm, särskilt intill kontakter, extrauttag och precis vid enhetens hölje.
- Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- Dra ur kontakten till enheten vid åskväder och när den inte ska användas på länge.
- Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service är nödvändig när enheten har skadats på något sätt.
- VARNING! Batterianvändning – Undvik batteriläckage, som kan ge upphov till personskada, skada på egendom eller skada på apparaten:
 - Installera alla batterier på rätt sätt och placera + och - enligt markeringarna i apparaten.
 - Blanda inte batterier (t.ex. gamla och nya eller kol och alkaliska).
 - Ta ur batterierna när apparaten inte ska användas på länge.
- Utsätt inte batterierna (batteripaket eller installerade batterier) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.
- Har testats och godkänts för användning i tropiskt klimat.
- Enheten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera inga potentiellt skadliga föremål på enheten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).

- Om MAINS-kontakten eller ett kontaktdon används som fränkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.



Varning

- Ta aldrig bort höljet från enheten.
- Placera aldrig enheten ovanpå någon annan elektrisk utrustning.

2 Högtalarsystemet

Introduktion

Med det här högtalarsystemet kan du:

- lyssna på FM-radio,
- lyssna på ljud från Bluetooth-aktiverade enheter; USB-enheter och andra externa ljudenheter samt
- ladda en mobiltelefon med den medföljande USB-kabeln.

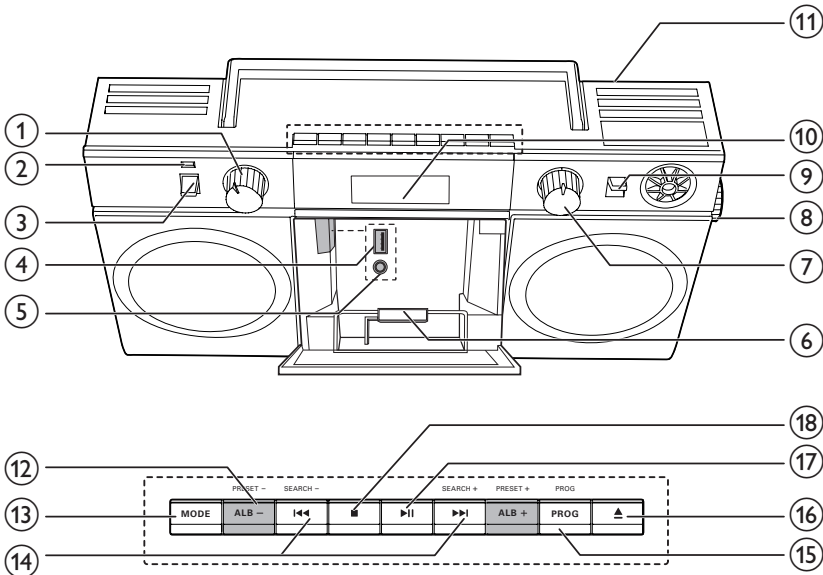
Systemet har DBB (Dynamic Bass Boost) för fylligare ljud.

Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Huvudenhet
- Nätsladd
- USB-kabel för laddning
- Kortfattad användarhandbok
- Broschyr med säkerhetsanvisningar och meddelanden

Översikt över systemet



① Källväljarknappar

- Välj en källa: **BLUETOOTH**, **FM** eller **USB**.

② Indikatorlampa

③ ON/OFF

- Slå på eller av systemet.

④

- Anslut en USB-lagringsenhet.
- Ladda en mobiltelefon med den medföljande USB-kabeln.

⑤ AUDIO IN

- Anslut en extern ljudenhet.

⑥ Skjutreglage

- Stabilisera mobiltelefonen medan den laddas.

⑦ VOLUME

- Justera volymen.

⑧ - TUNING +

- Ställ in FM-radiokanaler manuellt.

⑨ DBB

- Aktivera/avaktivera dynamisk basförbättring.

⑩ Teckenfönster

⑪ FM-antenn

- Förbättra FM-radiomottagningen.

⑫ ALB/PRESET +/-

- Välj en förinställd radiokanal.
- Hoppa till föregående eller nästa album.
- Justera ljusstyrkan för teckenfönstret.

⑬ MODE

- Välj upprepad eller slumpvis uppspelning.
- Aktivera justering av ljusstyrka.

⑭ <<< / >>> SEARCH +/-

- Hoppa till föregående eller nästa spår.
- Ställ in FM-radiokanaler automatiskt.
- Sökning inom ett spår.

15 PROG

- Programmera uppspelningssekvensen för spår.
- Programmera FM-radiokanaler.

16 ▲

- Öppna eller stäng facket.

17 ►||

- Starta eller pausa skivuppspelning.

18 ■

- Stoppa uppspelning.
- Radera en programmering.

3 Komma igång

Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

Ansluta strömmen

Systemet kan drivas med växelström eller batterier.

Alternativ 1: Batteriström



Var försiktig

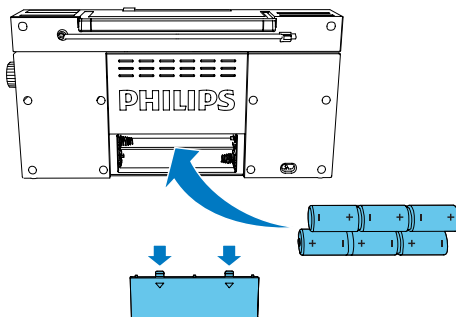
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på rätt sätt.



Kommentar

- Batterier medföljer inte.

- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i sex R14/ UM2/C-knappscellsbatterier med polerna (+/-) vända åt rätt håll.
- 3 Stäng batterifacket.



Alternativ 2: Nätström



Varning

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på bak- eller undersidan av systemet.
- Risk för elektriska stötar! När du kopplar bort nätströmmen ska du alltid dra ut kontakten ur uttaget. Dra aldrig i sladden.

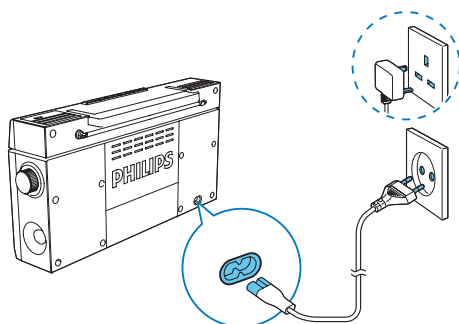
Anslut nätsladden till:

- uttaget **AC~ MAINS** på systemets baksida.
- vägguttaget.



Tips

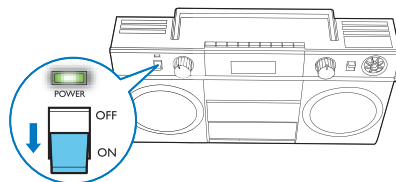
- Spara energi genom att stänga av systemet efter användning.



Slå på

För strömreglaget till läget **ON**.

- ↳ Systemet växlar till den senast valda källan.
- ↳ Indikatorlampan tänds.



Stänga av

För strömreglaget till läget **OFF**.

- ↳ Indikatorlampan stängs av.

Växla till standbyläge

- Om apparaten är i växelströmsläge och inte har använts på 3 timmar försätts den automatiskt i standbyläge för att spara energi. Efter 30 minuters inaktivitet visas tiden som återstår innan apparaten försätts i standbyläge på skärmen (från 149:59 till 0:00).
 - Om apparaten är i likströmsläge och inte har använts på 15 minuter försätts den automatiskt i standbyläge för att spara energi. Efter 5 minuters inaktivitet visas tiden som återstår innan apparaten försätts i standbyläge på skärmen (från 9:59 till 0:00).
- ↳ Du kan trycka på ►|| om du vill avbryta nedräkningen och återuppta normal användning eller fortsätta att ladda.

4 Spela upp

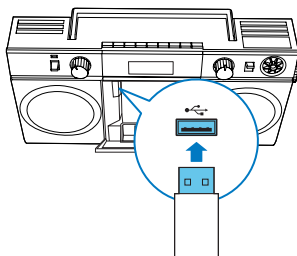
Spela upp från en USB-enhet



Kommentar

- Kontrollera att USB-enheten innehåller spelbara ljudspår.

- 1 Vrid källväljaren till läget **USB**.
- 2 Tryck på **▲** för att öppna facket.
- 3 Sätt i USB-enheten i uttaget **↔** inuti facket.
↳ Uppspelningen startar automatiskt. Om inte trycker du på **▶||**.



Kommentar

- Du kan inte spela upp musik från din smarttelefon via USB-uttaget.

Kontrollera uppspelning

I USB-läget kan du kontrollera uppspelning med följande funktioner:

- ◀◀ / ▶▶** Välj en ljudfil;
Håll intryckt för att snabbspola spåret framåt eller bakåt under uppspelning, släpp för att återuppta uppspelningen.

- ALB-/** Gå till föregående eller nästa MP3-/
ALB+ WMA-album.

- ▶||** Starta eller pausa skivuppspelning.



Stoppa uppspelning.

- MODE** [**↻**]: Spela upp det aktuella spåret upprepade gånger.
[**↻ALB**]: Spela upp det aktuella albumet upprepade gånger.
[**↻ALL**]: Spela upp alla spår upprepade gånger.
[**⌂**]: spela upp spår i slumpvis ordning.
Återgå till vanlig uppspelning genom att trycka på **MODE** upprepade gånger tills ikonerna för upprepad eller slumpvis uppspelning försvinner.

Programmera spår

Du kan programmera uppspelningssekvensen för spår i USB-läge. Det går att programmera högst 20 spår:

- 1 Tryck på **■** om du vill stoppa uppspelningen.
- 2 Tryck på **PROG** för att aktivera programmeringsläget.
↳ [**PROG**] visas och [**P01**] börjar blinka.
- 3 För MP3-/WMA-spår trycker du på **ALB -/** **ALB +** för att välja ett album.
- 4 Tryck på **◀◀ / ▶▶** om du vill välja ett spårnummer, och bekräfta sedan genom att trycka på **PROG**.
- 5 Repetera steg 3–4 om du vill programmera fler spår.
- 6 Tryck på **▶||** och spela upp de programmerade spåren.
↳ Under uppspelning visas [**PROG**] (programmera).
 - Radera programmering genom att trycka på **■** två gånger.

Spela upp från en Bluetooth-aktiverad enhet



Kommentar

- Den effektiva räckvidden mellan systemet och den ihopparade enheten är cirka 10 meter.
- Eventuella hinder mellan systemet och enheten kan minska räckvidden.
- Kompatibilitet med alla Bluetooth-enheter garanteras inte.

- 1 Vrid källväljaren till läget **BLUETOOTH**.
- 2 På Bluetooth-enheten aktiverar du Bluetooth och söker efter Bluetooth-enheter som kan paras ihop (se enhetens användarhandbok).
- 3 När **[OST690]** visas på enheten väljer du att starta ihopparning och anslutning.
 - ↳ När ihopparningen och anslutningen har slutförts piper systemet två gånger.
- 4 Spela upp ljud på enheten.
 - ↳ Ljud strömmar från enheten till systemet.

Så här kopplar du från den Bluetooth-aktiverade enheten:

- Avaktivera Bluetooth på enheten eller
- Flytta enheten utom kommunikationsräckvidden.

För att rensa ihopparningshistoriken för Bluetooth:

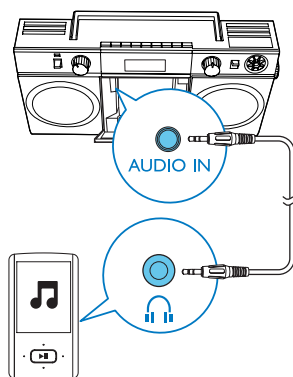
Håll **■** och **PROG** intryckta samtidigt i 3 sekunder:

- ↳ Den aktuella Bluetooth-anslutningen kopplas bort.
- ↳ När rensningen har slutförts blinkar **[CLR]** (rensa) i 5 sekunder, och sedan rullas **[-]** över skärmen.

Spela upp från en extern ljudenhet

Du kan lyssna på externa ljudenheter; till exempel MP3-spelare, via det här systemet.

- 1 Tryck på **▲** för att öppna facket.
- 2 Anslut en ljudkabel (3,5 mm, medföljer inte) till:
 - uttaget **AUDIO IN** inuti facket.
 - hörlursuttaget på en extern enhet.
 - ↳ Systemet växlar automatiskt till Audio-in-läget.



- 3 Spela upp ljud på den externa enheten (se enhetens användarhandbok).

5 Lyssna på FM-radio

Ställa in FM-radiokanaler



Kommentar

- Dra ut och justera FM-antennen för bättre mottagning.

- 1 Vrid källväljaren till läget **FM**.
- 2 Tryck på **SEARCH +/-**.
↳ Systemet ställer automatiskt in en kanal med bra mottagning.
- 3 Upprepa steg 2 om du vill ställa in fler radiokanaler.

För att ställa in en radiokanal manuellt:
Vrid inställningsratten långsamt.

Lagra radiokanaler automatiskt

- Håll **PROG** intryckt i två sekunder i radioläget.
- ↳ Systemet lagrar alla tillgängliga FM-radiokanaler.
 - ↳ Den första lagrade radiokanalen sänds automatiskt.

Lagra radiokanaler manuellt



Kommentar

- Du kan spara högst 20 FM-radiokanaler.

- 1 Ställ in en FM-radiokanal.
- 2 Aktivera lagringsläget genom att trycka på **PROG**.
- 3 Tryck på **PRESET +** eller på **PRESET -** och tilldela den här kanalen ett nummer (1 till 20), och bekräfta sedan genom att trycka på **PROG**.
↳ Snabbvalsnumret och frekvensen för snabbvalskanalen visas.
- 4 Upprepa stegen ovan och programmera andra kanaler.



Kommentar

- Om du vill ta bort en lagrad DAB+-kanal lagrar du en annan kanal på dess plats.

Välj en förinställd radiokanal.

I FM-radioläge trycker du på **PRESET +** eller **PRESET -** för att välja en förinställd radiokanal.

6 Övriga funktioner

Ladda mobiltelefonen

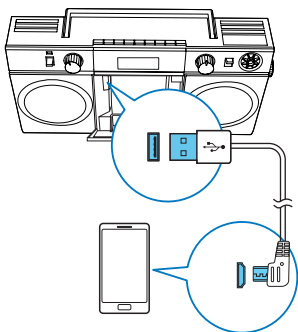
Kommentar

- Se till att systemet är på.

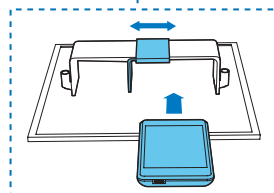
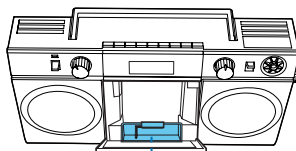
- 1 Vrid källväljaren till **BLUETOOTH/CHR** eller **FM/CHR**



- 2 Tryck på ▲ för att öppna facket.
- 3 Anslut den medföljande USB-kabeln till:
 - uttaget ➡ inuti facket.
 - mobiltelefonens USB-uttag.➡ Laddningsikonen visas på telefonen.



- 4 Justera skjutreglaget inuti i facket för att stabilisera telefonen.



- 5 Stäng facket.

Kommentar

- Det går inte att ladda en mobiltelefon när systemet drivs med batterier.

Justera ljusstyrkan för teckenfönstret

- 1 Håll **MODE** intryckt i 3 sekunder.
- 2 Justera skärmens ljusstyrka genom att trycka upprepade gånger på **ALB/PRESET -/+**.

Justera volymen

Justera volymen genom att vrida på **VOLUME**.

Förstärka basen

Slå på eller av Dynamic Bass Boost genom att dra **DBB**-reglaget till läget **ON** eller **OFF**.

7 Produktinformation

Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Högsta uteffekt	2 x 6 W per kanal
Frekvensomfång	125–16 000 Hz, -3dB
Signal/brusförhållande	>55 dBA
Total harmonisk distorsion	<1 %
Ljudindata	650 mV RMS

Mottagare

Mottagningsområde	87,5 – 108 MHz
Inställningsområde	50 kHz
Känslighet	
– Mono, 26 dB S/N-förhållande	< 22 dBf
– Stereo, 46 dB S/N-förhållande	<41 dBf
Total harmonisk distorsion	< 3 %
Signal/brusförhållande	>50 dBA

Bluetooth

Standard	Bluetooth-standardversion: 2.1+EDR
Sortiment	10 m (fritt utrymme)

Högtalare

Högtalarimpedans	8 ohm
Högtalarelement	4 tum

Allmänt

Strömförsörjning	
– Nätström	220–240 V~, 50/60 Hz
– Batteri	6 x 1,5 V R14/UM2/C-knappcells batteri
Effektförbrukning vid användning	15 W
Effektförbrukning i standbyläge	<0,5 W
Högsta belastning (USB)	5 V = 1 A
Mått – Huvudenhet (B x H x D)	447 x 230 x 116 mm
Vikt (huvudenhet)	2,2 kg

MP3-skivformat som kan användas

- ISO9660, Joliet
- Högsta antal möjliga titlar: 512 (beroende på filnamns längden)
- Högsta antal möjliga album: 255
- Samplingsfrekvenser som kan hanteras: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Bithastigheter som kan hanteras: 32–256 (kbit/s), variabla bithastigheter

USB-uppspelningsinformation

Kompatibla USB-enheter:

- USB-flashminne (USB 2.0 eller USB 1.1)
- USB-flashspelare (USB 2.0 eller USB 1.1)
- minneskort (kräver ytterligare en kortläsare för att fungera med apparaten)

Format som kan användas:

- USB- eller minnesfilformat FAT12, FAT16, FAT32 (sektorstorlek: 512 byte)
- MP3-bithastighet (dataöverföringshastighet): 32–320 kbit/s och variabel bithastighet
- WMA v9 eller tidigare
- Kapslade kataloger upp till max. 8 nivåer

- Antal album/mappar: max. 99
- Antal spår/titlar: max. 999
- ID3 tag v2.0 eller senare
- Filnamn i Unicode UTF8 (maximal längd: 128 byte)

Format som inte kan hanteras:

- Tomma album: ett tomt album är ett album som inte innehåller MP3-/WMA-filer och som därför inte visas i teckenfönstret.
- Format som inte kan hanteras hoppas över: Word-dokument (.doc) och MP3-filer med filnamnstillägget .dlf ignoreras och spelas inte upp.
- AAC-, WAV-, PCM-ljudfiler
- DRM-skyddade WMA-filer (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-filer i förlustfria format

8 Felsökning



Varning

- Ta aldrig bort enhetens hölje.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin. Om du får problem när du använder enheten ska du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till Philips webbplats (www.philips.com/support). När du kontaktar Philips bör du ha både enheten och modell- och serienumret till hands.

Ingen ström

- Kontrollera att strömkabeln på enheten är korrekt ansluten.
- Kontrollera att det finns ström i nätuttaget.
- Sätt i batterierna med polerna (+/-) åt rätt håll.
- Byt batteri.

Inget ljud eller förvrängt ljud

- Justera volymen.

Inget svar från enheten

- Koppla från och återanslut nätkontakten och slå sedan på systemet igen.

USB-enheten kan inte hanteras

- USB-enheten är inte kompatibel med apparaten. Försök med en annan.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan enheten och TV:n eller videon.
- Dra ut FM-antennen helt.

Om Bluetooth-enheten

Musikuppspelning är inte tillgänglig på systemet ens efter Bluetooth-anslutning.

- Enheten kan inte användas med systemet för att spela musik.

Ljudkvaliteten är dålig efter anslutning med en Bluetooth-aktiverad enhet.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheten närmare systemet eller ta bort eventuella hinder mellan enheten och systemet.

Det går inte att ansluta till systemet.

- Enheten stöder inte de profiler som krävs för systemet.
- Bluetooth-funktionen är inte aktiverad på enheten. Mer information om hur du aktiverar funktionen finns i enhetens användarhandbok.
- Systemet är inte i ihopparningsläge.
- Systemet är redan anslutet till en annan Bluetooth-aktiverad enhet. Koppla bort den enheten eller alla andra anslutna enheter och försök igen.

Den ihopparade enheten ansluts och kopplas bort hela tiden.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheten närmare systemet eller ta bort eventuella hinder mellan enheten och systemet.
- På en del enheter kan Bluetooth-anslutningen avaktiveras automatiskt som en energibesparande funktion. Det betyder inte att det är något fel på systemet.

9 Obs!

Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av WOOX Innovations kan fränta användaren rätten att använda utrustningen.

CE 0890

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



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



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall. Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier

eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har tagits bort. Vi har försökt göra paketeringen lätt att dela upp i tre olika material: kartong (lådan), pappersmassa (buffert) och polyeten (påsar, skyddande skumskiva).

Systemet består av material som kan återvinnas och återanvändas om det monteras isär av ett specialiserat företag. Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial, använd batterier och gammal utrustning.

Symbol för Class II-utrustning



Symbolen anger att enheten är utrustad med dubbelt isoleringssystem.



Kommentar

- Typplattan sitter på baksidan av apparaten.



Specifications are subject to change without notice
2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
This product was brought to the market by WOOX
Innovations Limited or one of its affiliates, further referred
to in this document as WOOX Innovations, and is the
manufacturer of the product. WOOX Innovations is the
warrantor in relation to the product with which this booklet
was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are
registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

