

Altijd tot uw dienst

Ga voor registratie van uw product en ondersteuning naar
www.philips.com/support

BTM2280



Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Inhoudsopgave

1 Veiligheid	2
Weet wat deze veiligheidssymbolen betekenen	2
Belangrijke veiligheidsinstructies	2
Gehoorscherming	3
2 Uw Micro Music System	4
Introductie	4
Wat zit er in de doos?	4
Overzicht van het apparaat	5
Overzicht van de afstandsbediening	6
3 Voordat u het apparaat gebruikt	8
De FM-antenne aansluiten	8
Stroom aansluiten	8
De batterij van de afstandsbediening plaatsen	8
4 Aan de slag	9
Inschakelen	9
De klok instellen	9
Selecteer een bron	10
Hiermee past u de helderheid van het LCD-scherm aan.	10
5 Afspelen vanaf media	10
Een disc afspelen	10
Afspelen vanaf een USB-opslagapparaat	11
Bediening	11
Tracks programmeren	12
6 Bluetooth-apparaten gebruiken	12
Een apparaat verbinden	12
Audio afspelen via Bluetooth	13
De koppelingsinformatie wissen	13
7 Naar FM-radio luisteren	14
Afstemmen op een FM-radiozender	14
Radiozenders automatisch programmeren	14
Radiozenders handmatig programmeren	14
Afstemmen op een voorkeuzezender	15
8 Geluid aanpassen	15
Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren	15
Hiermee past u het volumeniveau aan	15
Geluid uitschakelen	15
9 Andere functies	16
De alarmtimer gebruiken	16
De sleeptimer gebruiken	16
Naar een extern apparaat luisteren	17
Luisteren via een hoofdtelefoon	17
Uw USB-apparaat opladen	17
10 Productinformatie	18
Specificaties	18
Compat. USB-apparaten en -bestanden	19
Ondersteunde MP3-discformaten	19
Onderhoud	19
11 Problemen oplossen	20
12 Kennisgeving	22
Compliance	22
De zorg voor het milieu	22
Handelsmerkverklaring	23
Copyright	23

1 Veiligheid

Lees alle instructies en zorg dat u deze begrijpt voor u dit Micro Music System gebruikt. Als er schade ontstaat doordat u instructies niet opvolgt, is de garantie niet van toepassing.

Weet wat deze veiligheidssymbolen betekenen



Deze 'bliksemschicht' waarschuwt voor ongeïsoleerd materiaal in het apparaat dat een elektrische schok kan veroorzaken. Voor uw eigen veiligheid en die van anderen is het van belang dat u het apparaat niet opent.

Het 'uitroepteken' waarschuwt voor kenmerken waarvoor u de bijgesloten documentatie aandachtig dient te lezen om bedienings- en onderhoudsproblemen te voorkomen.

WAARSCHUWING: om het risico van brand of een elektrische schok zo veel mogelijk te beperken, mag dit apparaat niet worden blootgesteld aan regen of vocht en mogen er geen vloeistofhoudende voorwerpen, zoals vazen, op dit apparaat worden geplaatst.

LET OP: om het risico van een elektrische schok zo veel mogelijk te beperken, dient u de stekker volledig in het stopcontact te steken. (Voor regio's met gepolariseerde stekkers: om het risico van een elektrische schok zo veel mogelijk te beperken, dient u de brede pin van de stekker te passen op de brede opening van het contact.)

Belangrijke veiligheidsinstructies

Risico op brand of een elektrische schok!

- Stel het product en de accessoires nooit bloot aan regen of water. Houd voorwerpen die vloeistoffen bevatten (zoals vazen) uit de buurt van het product. Mocht er onverhoopt vloeistof op of in het product terechtkomen, dan moet u de stekker direct uit het stopcontact halen. Neem contact op met Consumer Care om het product te laten nakijken voordat u het weer gaat gebruiken.
- Houd het product en de accessoires uit de buurt van open vuur of andere warmtebronnen, waaronder direct zonlicht.
- Steek geen voorwerpen in de ventilatiesleuven of andere openingen van het product.
- Als u het netsnoer of de aansluiting op het apparaat gebruikt om het apparaat uit te schakelen, dient u ervoor te zorgen dat deze goed toegankelijk zijn.
- Koppel het product los van het elektriciteitsnet als er onweer op komt is.
- Trek bij het loskoppelen van het netsnoer altijd aan de stekker en nooit aan het snoer.

Risico op kortsluiting of brand!

- Controleer, voordat u het product aansluit op het stopcontact, of het voltage overeenkomt met de waarde op de achterzijde van het product. Sluit het product nooit aan op het stopcontact als het voltage afwijkt.
- Stel de afstandsbediening of batterijen nooit bloot aan regen, water, zonlicht of hoge temperaturen.
- Zorg dat er geen grote krachten op het netsnoer worden uitgeoefend. Losse stekkers kunnen vonken of brand veroorzaken.

Risico op verwondingen of schade aan het product!

- Gebruik uitsluitend de voeding die in de gebruikershandleiding wordt vermeld.
- Zichtbare en onzichtbare laserstraling in open positie. Vermijd blootstelling aan lichtbundel.
- Raak de optische lens in het discstation niet aan.
- Plaats het product of andere voorwerpen nooit op netsnoeren of op andere elektrische apparatuur.
- Als het product wordt vervoerd bij een temperatuur die lager is dan 5 °C, dient u het product na het vervoer uit te pakken en te wachten tot de temperatuur van de het product gelijk is aan de kamertemperatuur. Vervolgens kunt u het product op het stopcontact aansluiten.

Oververhittingsgevaar!

- Plaats dit product nooit in een afgesloten ruimte. Laat voor voldoende ruimte voor ventilatie aan alle zijden van het product een ruimte vrij van minstens tien centimeter.
- Zorg ervoor dat de ventilatiesleuven van het product nooit worden afgedekt door gordijnen of andere voorwerpen.

Gevaar voor milieuverontreiniging!

- Verwijder de batterij als deze leeg is of als de afstandsbediening langere tijd niet wordt gebruikt.
- Batterijen bevatten chemische stoffen en moeten apart van het huisvuil worden ingezameld.



Waarschuwing

- Verwijder de behuizing van dit apparaat nooit.
- Geen enkel onderdeel van dit apparaat hoeft ooit te worden gesmeerd.
- Plaats dit apparaat nooit op andere elektrische apparatuur.
- Houd dit apparaat uit de buurt van direct zonlicht, open vuur of warmte.
- Kijk nooit in de laserstraal in dit apparaat.
- Zorg ervoor dat u altijd toegang hebt tot het netsnoer, de stekker en de adapter om de stroom van dit apparaat uit te schakelen.

Gehoorgescherping



Zet het volume niet te hard.

- Als u het volume van uw hoofdtelefoon te hard zet, kan dit uw gehoor beschadigen. Dit product kan geluiden produceren met een decibelbereik dat het gehoor kan beschadigen, zelfs als u minder dan een minuut aan het geluid wordt blootgesteld. Het hogere decibelbereik is bedoeld voor mensen die al slechter horen.
- Geluid kan misleidend zijn. Na verloop van tijd raken uw oren gewend aan hogere volumes. Als u dus gedurende langere tijd luistert, kan geluid dat u normaal in de oren klinkt, eigenlijk te luid en schadelijk voor uw gehoor zijn. Om u hier tegen te beschermen, dient u het volume op een veilig niveau te zetten voordat uw oren aan het geluid gewend raken en het vervolgens niet hoger te zetten.

Een veilig geluidsniveau instellen:

- Zet de volumeregeling op een lage stand.
- Verhoog langzaam het volume totdat het aangenaam en duidelijk klinkt, zonder storingen.

Gedurende langere tijd luisteren:

- Langdurige blootstelling aan geluid, zelfs op normale, 'veilige' niveaus, kan gehoorbeschadiging veroorzaken.
- Gebruik uw apparatuur met zorg en neem een pauze op zijn tijd.

Volg de volgende richtlijnen bij het gebruik van uw hoofdtelefoon.

- Luister op redelijke volumes gedurende redelijke perioden.
- Let erop dat u niet het volume aanpast wanneer uw oren aan het geluid gewend raken.
- Zet het volume niet zo hoog dat u uw omgeving niet meer hoort.
- Wees voorzichtig en gebruik de hoofdtelefoon niet in mogelijk gevaarlijke situaties.



Opmerking

- Het typeplaatje bevindt zich aan de achterkant van het apparaat.

2 Uw Micro Music System

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Registreer uw product op www.philips.com/welcome om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning.

Als u contact opneemt met Consumer Care wordt u gevraagd naar het model- en serienummer van dit apparaat. Het model- en serienummer bevinden zich aan de achterkant van het apparaat. Noteer de nummers hier:

Modelnummer _____

Serienummer _____

Introductie

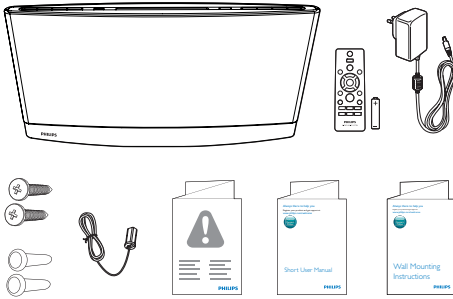
Met dit product kunt u:

- audio van een disc of USB-opslagapparaat beluisteren,
- audio van een extern Bluetooth-apparaat beluisteren,
- audio van een extern apparaat beluisteren via een audio-invoerkabel,
- naar FM-radiozenders luisteren, en
- uw USB-apparaten opladen.

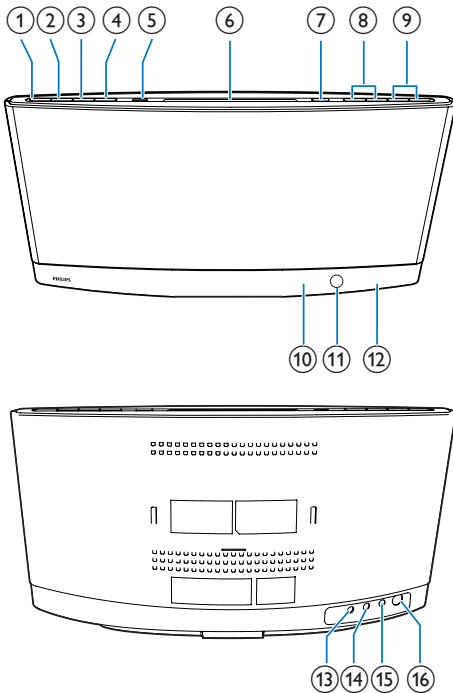
Wat zit er in de doos?

Controleer de inhoud van het pakket:

- Micromuzieksysteem
- Afstandsbediening (met één AAA-batterij)
- Wisselstroomadapter
- Wandmontagekit (2 pluggen en 2 schroeven)
- FM-antenne
- Veiligheidsblad
- Korte gebruikershandleiding
- Instructies voor bevestiging aan de wand



Overzicht van het apparaat



- ① **⏻**
- Hiermee schakelt u het product in.
 - Hiermee schakelt u over naar de energiebesparende stand-bymodus of normale stand-bymodus.

- ② **SOURCE**
- Druk herhaaldelijk op deze toets om Bluetooth als bron te selecteren.

- ③ **⏮**
- Hiermee kunt u het afspelen starten, onderbreken of hervatten.

- ④ **■**
- Hiermee stopt u het afspelen van muziek.

- ⑤ **↔**
- Hierop kunt u een compatibel USB-opslagapparaat aansluiten om muziek af te spelen.
 - Hierop kunt u een compatibel USB-apparaat aansluiten om het apparaat op te laden.

- ⑥ **Discstation**

- ⑦ **▲**
- Druk hierop om de disc uit te werpen uit het discstation.

- ⑧ **⏪ / ⏩**
- Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
 - Houd deze toets ingedrukt om in een bestand te zoeken.
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.

- ⑨ **VOL+/VOL-**
- Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.

- ⑩ **LED-indicator**
- Brandt rood wanneer het product in de energiebesparende stand-bymodus staat.
 - Geeft de status van de Bluetooth-verbinding aan.

- ⑪ **IR-sensor**
- Deze sensor ontvangt de infrarode signalen van de afstandsbediening.

- ⑫ **LCD-scherm**

13 DC IN

- Hiermee kunt u de netspanningsadapter aansluiten.

14

- Hiermee kunt u een hoofdtelefoon met een 3,5-mm stekker aansluiten.

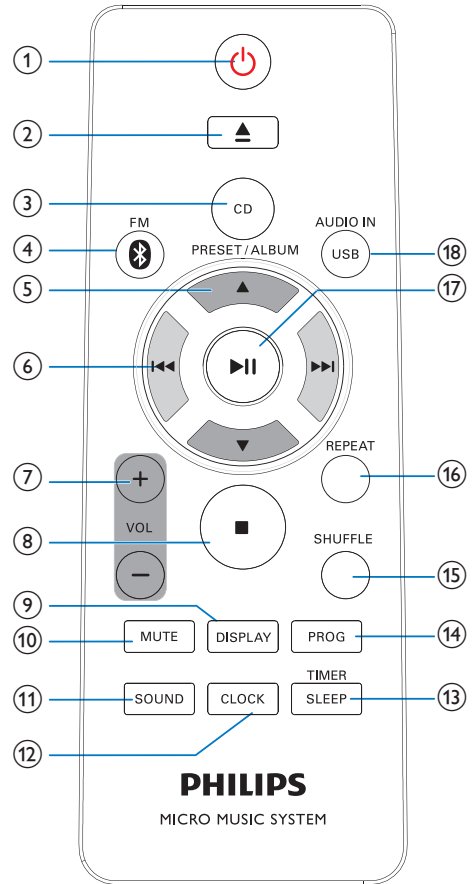
15 AUDIO IN

- Aansluiten op de audio-uitgang (gewoonlijk de hoofdtelefoonaansluiting) van een extern apparaat.

16 FM ANT

- Hiermee kunt u een FM-antenne aansluiten.

Overzicht van de afstandsbediening



1 ❶











- Hiermee schakelt u het product in.
- Hiermee schakelt u over naar de energiebesparende stand-bymodus of normale stand-bymodus.

2 ❷

- Hiermee werpt u de disc uit.

3 ❸

- Hiermee schakelt u naar de disc in het discstation.

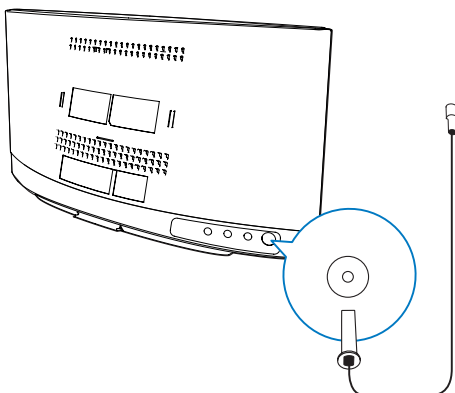
- ④ **FM/ **
- Hiermee schakelt u naar de FM-tuner of de audio die vanaf een Bluetooth-apparaat wordt gestreamd.
- ⑤ **PRESET/ALBUM  / **
- Hiermee gaat u naar het vorige of volgende album.
 - Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
- ⑥ **  /  **
- Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
 - Houd deze toets ingedrukt om in een bestand te zoeken.
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.
- ⑦ **+VOL -**
- Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.
- ⑧ ****
- Hiermee stopt u het afspelen van muziek.
- ⑨ **DISPLAY**
- Druk hierop in de actieve modus om de tijd te tonen.
 - Houd deze knop in de normale standbymodus ingedrukt om de helderheid van het LCD-scherm in te stellen.
- ⑩ **MUTE**
- Hiermee schakelt u het geluid uit of in.
- ⑪ **SOUND**
- Hiermee selecteert u een voorgoprogrammeerd geluidseffect.
- ⑫ **CLOCK**
- Hiermee stelt u de klok in.
- ⑬ **TIMER/SLEEP**
- Hiermee stelt u de wektimer in.
 - Hiermee stelt u de slaaptimer in.
- ⑭ **PROG**
- Hiermee programmeert u radiozenders.
 - Hiermee programmeert u tracks op een disc of USB-opslagapparaat.
- ⑮ **SHUFFLE**
- Hiermee schakelt u het in willekeurige volgorde afspelen van tracks in of uit.
- ⑯ **REPEAT**
- Hiermee selecteert u een herhaalmodus voor tracks.
- ⑰ ** **
- Hiermee kunt u het afspelen starten, onderbreken of hervatten.
- ⑱ **USB/AUDIO IN**
- Hiermee schakelt u naar het USB-opslagapparaat of de audio-invoer die is aangesloten op de **AUDIO IN**-aansluiting.

3 Voordat u het apparaat gebruikt

De FM-antenne aansluiten

Opmerking

- Voor optimale ontvangst trekt u de antenne helemaal uit en stelt u de positie bij, of sluit u een buitenantenne aan.
- Dit product biedt geen ondersteuning voor AM-radio-ontvangst.

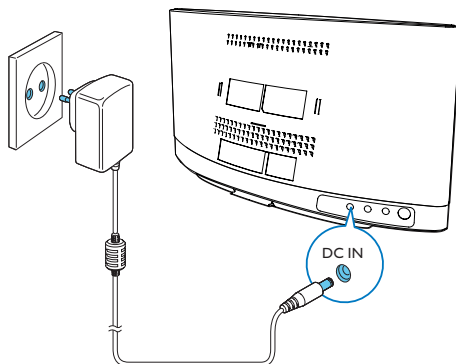


Sluit de FM-antenne aan op het product.

Stroom aansluiten

Opmerking

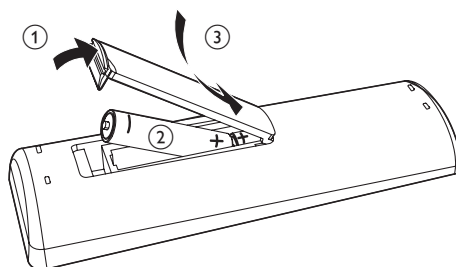
- Zorg ervoor dat u alle andere aansluitingen hebt gemaakt voordat u het netsnoer op het stopcontact aansluit.



Sluit de wisselstroomadapter aan op

- de **DC IN**-aansluiting op het achterpaneel en
- de stroomvoorziening.
↳ - · - · - knippert.

De batterij van de afstandsbediening plaatsen



- 1 Open het klepje van het batterijvak.
- 2 Plaats één AAA-batterij met de juiste polariteit (+/-) zoals aangegeven.
- 3 Sluit het klepje van het batterijcompartiment.

4 Aan de slag



Let op

- Gebruik van dit product dat niet overeenkomt met de beschrijving in deze handleiding of het maken van aanpassingen kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling of een anderszins onveilige werking van dit product.

Volg altijd de instructies in dit hoofdstuk op volgorde.



Inschakelen

Druk op .



- ↳ Het apparaat schakelt over naar de laatst geselecteerde bron.

Tussen modi schakelen

Automatisch tussen modi schakelen:

- Als dit product 15 minuten inactief is, schakelt het automatisch over naar de normale stand-bymodus.
 - ↳ De klok wordt weergegeven.
 - ↳ Als de klok niet ingesteld is, knippert .
- Als dit product 15 minuten in de normale stand-bymodus staat, schakelt het automatisch over naar de energiebesparende stand-bymodus.
 - ↳  wordt verschoven en vervolgens gaan de LCD-lampjes uit.
 - ↳ Het LED-lampje naast het LCD-scherm brandt rood.

Handmatig tussen modi schakelen:













- Houd  ingedrukt om dit product te schakelen
 - van de actieve modus of de normale stand-bymodus naar de energiebesparende stand-bymodus, of
 - van de energiebesparende stand-bymodus naar de normale stand-bymodus.
- Druk op  om dit product te schakelen
 - tussen de actieve modus en de normale stand-bymodus, of
 - van de energiebesparende stand-bymodus naar de actieve modus.

De klok instellen



Opmerking

- Als tijdens het instellen binnen 90 seconden geen actie is ondernomen, sluit het product de klokinstelling zonder eerdere bewerkingen op te slaan.

- 1 Houd in de stand-bymodus **CLOCK** ingedrukt om de modus voor het instellen van de klok te openen.
 - ↳  of  wordt weergegeven.
- 2 Druk op **+VOL** - of  /  om  of  te selecteren en druk vervolgens op **CLOCK**.
 - : 24-uursnotatie
 - : 12-uursnotatie
 - ↳ De uren cijfers gaan knipperen.
- 3 Druk op **+VOL** - of  /  om het uur in te stellen en druk vervolgens op **CLOCK**.
 - ↳ De minuten gaan knipperen.
- 4 Druk op **+VOL** - of  /  om de minuten in te stellen en druk vervolgens op **CLOCK**.
 - ↳ De ingestelde klok wordt weergegeven.

Selecteer een bron

Druk op het product herhaaldelijk op **SOURCE** om een bron te selecteren.

- **BT**: de audio die vanaf een Bluetooth-apparaat wordt gestreamd
- **AUDIO IN**: de audio-invoer via de **AUDIO IN**-aansluiting
- **DISC**: de disc in het discstation
- **USB**: .mp3-bestanden die zijn opgeslagen op het aangesloten USB-opslagapparaat
- **FME**: de FM-tuner

U kunt ook herhaaldelijk op brontoetsen op de afstandsbediening drukken om een bron te selecteren.

- **FM/0**: de FM-tuner of de audio die vanaf een Bluetooth-apparaat wordt gestreamd
- **CD**: de disc in het discstation
- **AUDIO IN/USB**: de audio-invoer die is aangesloten op de **AUDIO IN**-aansluiting of de .mp3-bestanden die zijn opgeslagen op het aangesloten USB-opslagapparaat.

Hiermee past u de helderheid van het LCD-scherm aan.

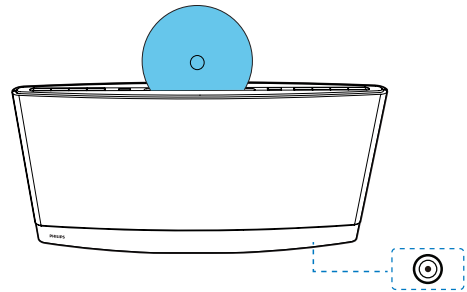
- 1 Houd in de normale stand-bymodus **DISPLAY** ingedrukt tot **0 1** of **0 2** of **0 3** wordt weergegeven.
- 2 Druk op **VOL +/-** of **▲ / ▼** om **0 1**, **0 2** of **0 3** te selecteren.

5 Afspelen vanaf media

Een disc afspelen

Opmerking

- Zorg ervoor dat de disc afspeelbare audiobestanden bevat.



- 1 Druk op **CD** of **SOURCE** om **DISC** als bron te selecteren.
- 2 Plaats een disc in het discstation met de bedrukte zijde naar boven.
 - ↳ Het afspelen begint automatisch na enkele seconden.
 - ↳ Als het afspelen niet automatisch begint, drukt u op **▶||** om te beginnen met afspelen.

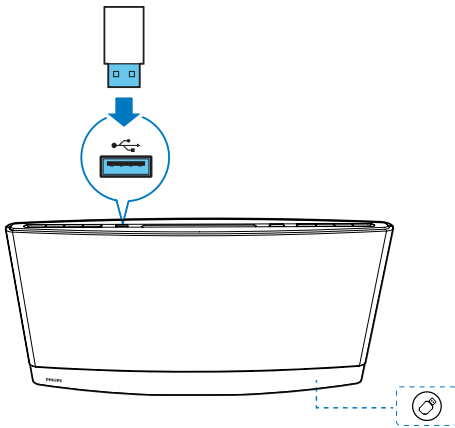
Afspelen vanaf een USB-opslagapparaat

Met dit product kunt u .mp3-bestanden afspelen die zijn gekopieerd naar een compatibel USB-opslagapparaat.

- Flashdrive
- Geheugenkaartlezer
- HDD: hardeschijfstation (dit product detecteert alleen externe harde schijven met een maximaal USB-vermogen van 500 mA.)

Opmerking

- Gibson Innovations kan niet garanderen dat dit apparaat compatibel is met alle USB-opslagapparaten.
- Het bestandssysteem NTFS (New Technology File System) wordt niet ondersteund.



- 1 Sluit het USB-opslagapparaat aan op de USB-aansluiting.
- 2 Druk op **USB** of **SOURCE** om USB als bron te selecteren.
↳ Het afspelen wordt automatisch gestart.

Als het afspelen niet automatisch wordt gestart,

- 1 Druk op ▲ / ▼ om een map te selecteren.
- 2 Druk op I◀◀ / ▶▶I om een bestand te selecteren.
- 3 Druk op ▶II om af te spelen.

Bediening

Volg de onderstaande instructies voor bediening tijdens het afspelen.

Knoppen	Functies
▶II	Afspelen onderbreken of hervatten.
■	Hiermee stopt u het afspelen.
I◀◀ / ▶▶I	Hiermee gaat u naar de vorige/volgende track.
	Houd deze knop ingedrukt om een track terug te spoelen of vooruit te spoelen.
▲ / ▼	Ga naar het vorige of volgende album wanneer u meer dan één album hebt.
REPEAT	Hiermee selecteert u een herhaalmodus <ul style="list-style-type: none">• REP ONE: hiermee herhaalt u de huidige track• REP ALL: hiermee herhaalt u alle tracks• REP ALB: hiermee herhaalt u de huidige map<ul style="list-style-type: none">• Blijf drukken tot REP verdwijnt als u tracks in de normale volgorde wilt afspelen.
SHUFFLE	Hiermee speelt u tracks in willekeurige of de normale volgorde af. <ul style="list-style-type: none">• SHUF ON: tracks worden in willekeurige volgorde afgespeeld• Blijf drukken tot SHUF verdwijnt als u tracks in de normale volgorde wilt afspelen.

Tracks programmeren

U kunt maximaal 20 tracks programmeren.

- 1 Druk op **PROG** wanneer er geen track wordt afgespeeld.
↳ Het huidige nummer van de track knippert op het display.
- 2 Druk op **◀◀/▶▶** om een tracknummer te selecteren.
- 3 Druk op **PROG** om te bevestigen.
- 4 Herhaal stap 2 en 3 om meer tracks te programmeren.
- 5 Druk op **▶▶** om de geprogrammeerde tracks af te spelen.
 - Druk tweemaal op **■** om het programma te wissen.

6 Bluetooth-apparaten gebruiken

Met dit product kunt u naar audio van een extern Bluetooth-apparaat luisteren.

Opmerking

- Gibson Innovations kan niet garanderen dat dit apparaat compatibel is met alle Bluetooth-apparaten.
- Raadpleeg de gebruikershandleiding om te controleren of het apparaat compatibel is met Bluetooth voordat u het apparaat met dit product koppelt.
- Het product heeft een geheugenfunctie voor maximaal 5 gekoppelde apparaten.
- Controleer of de Bluetooth-functie is ingeschakeld op uw apparaat en uw apparaat zichtbaar is voor alle andere Bluetooth-apparaten.
- De maximale afstand tussen dit product en een Bluetooth-apparaat is ongeveer 10 meter.
- Obstakels tussen dit product en een Bluetooth-apparaat kunnen het bereik verkleinen.
- Houd dit systeem uit de buurt van andere elektronische apparatuur die voor storing kan zorgen.

Een apparaat verbinden

- 1 Druk op **⊕** om de bron naar **📶** over te schakelen.
- 2 Zoek op uw apparaat naar Bluetooth-apparaten.
- 3 Selecteer **PHILIPS BTM2280** in de apparaatlijst.
 - Bevestig dat u een Bluetooth-verbinding tot stand wilt brengen met **PHILIPS BTM2280** als u daarom wordt gevraagd.
 - Voer het wachtwoord **0000** in (indien vereist) en bevestig uw invoer.
↳ Het product piept wanneer de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht.

Bluetooth-indicator

De Bluetooth-indicator naast het display geeft de status van de Bluetooth-verbinding aan.

Bluetooth-indicator	Bluetooth-verbinding
Knipperend blauw	Bezig met verbinding of wacht op verbinding
Constant blauw	Verbonden

De verbinding met een apparaat verbreken

Schakel de Bluetooth-verbinding met dit product uit op uw apparaat.

Opmerking

- Verbreek de verbinding met het huidige apparaat voordat u verbinding maakt met een ander Bluetooth-apparaat.

Een apparaat opnieuw verbinden




- Voor een gekoppeld Bluetooth-apparaat waarop automatisch opnieuw verbinding wordt gemaakt, maakt dit product opnieuw verbinding zodra het is gedetecteerd.
- Voor een gekoppeld Bluetooth-apparaat dat automatisch opnieuw verbinding maken niet ondersteunt, maakt u handmatig opnieuw verbinding.

Audio afspelen via Bluetooth


Opmerking

- Als het verbonden Bluetooth-apparaat het Advanced Audio Distribution-profiel (A2DP) ondersteunt, kunt u via het product naar nummers luisteren die op het apparaat zijn opgeslagen.
- Als het apparaat ook het Audio Video Remote Control-profiel (AVRCP) ondersteunt, kunt u het afspelen op dit product bedienen.
- Als het verbonden apparaat het AVRCP-profiel niet ondersteunt, kunt u het afspelen op het verbonden apparaat bedienen.
- Als er een inkomende oproep is op de verbonden mobiele telefoon, wordt de muziek onderbroken.

Knoppen Functies

	Hiermee kunt u het afspelen starten, onderbreken of hervatten.
	Druk op de knop om naar de vorige of volgende track te gaan.
	Hiermee stopt u het afspelen.

De koppelingsinformatie wissen

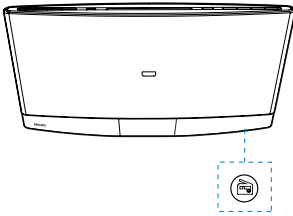
Houd in de Bluetooth-modus  op de afstandsbediening 8 seconden ingedrukt.

7 Naar FM-radio luisteren

Afstemmen op een FM-radiozender

Opmerking

- Controleer of u de FM-antenne hebt aangesloten en volledig hebt uitgetrokken.



- 1 Druk herhaaldelijk op **FM** of **SOURCE** om **FM** als bron te selecteren.
- 2 Houd **◀◀** / **▶▶** ingedrukt tot de frequentie begint te veranderen.
 - ↳ Het product stemt automatisch af op de vorige of volgende zender met een sterk signaal.
 - Om een zender op een specifieke frequentie af te stemmen, drukt u herhaaldelijk op **◀◀** / **▶▶** tot de gewenste frequentie wordt weergegeven.

Tip

- In de FM-modus kunt u drukken op **▶▶** om de geluidsinstelling te schakelen tussen stereo en mono.

Radiozenders automatisch programmeren

Opmerking

- U kunt maximaal 20 voorkeuzezenders programmeren.

Houd **PROG** ingedrukt tot de frequentie begint te veranderen.

- ↳ Alle beschikbare zenders worden geprogrammeerd op volgorde van de signaalsterkte van de band.
- ↳ De radiozender die het eerst wordt geprogrammeerd, wordt automatisch afgespeeld.

Radiozenders handmatig programmeren

Opmerking

- U kunt maximaal 20 voorkeuzezenders programmeren.
- U kunt een geprogrammeerde radiozender overschrijven door een ander station op het zendernummer op te slaan.

- 1 Hiermee stemt u af op een radiozender.
- 2 Druk op **PROG** om het programmeren te activeren.
 - ↳ Het volgordenummer knippert.
- 3 Druk op **▲** / **▼** om een nummer van 1 t/m 20 toe te wijzen aan deze radiozender; en druk vervolgens op **PROG** om deze keuze te bevestigen.
 - ↳ Het vooraf ingestelde volgordenummer en de frequentie van deze radiozender worden weergegeven.
- 4 Herhaal stap 1-3 om meer zenders te programmeren.

Afstemmen op een voorkeuzezender

Druk op ▲ / ▼ om het volgordenummer van de voorkeuzezender te selecteren.

8 Geluid aanpassen

De volgende handelingen zijn op alle ondersteunde media van toepassing.

Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren

- Druk herhaaldelijk op **SOUND** om een voorgeprogrammeerd geluidseffect te selecteren.
 - **DSC1, DSC2, DSC3, DSC4** en **DSC5**

Hiermee past u het volumeniveau aan

- Druk herhaaldelijk op **VOL +/-** op de afstandsbediening.
- Druk herhaaldelijk op **VOL+/VOL-** op het apparaat.

Geluid uitschakelen

- Druk op **MUTE** om het geluid te dempen of te herstellen.

9 Andere functies

De alarmtimer gebruiken

Dit product kan worden gebruikt als wekker. U kunt de disc, FM of MP3-bestanden op een USB-opslagapparaat selecteren als alarmbron.

Opmerking

- Controleer of u de klok correct hebt ingesteld.
- Als de geselecteerde alarmbron niet beschikbaar is, schakelt dit product automatisch over naar de FM-modus.

- 1 Houd in de normale stand-bymodus **SLEEP/TIMER** ingedrukt.
 - ↳ De alarmtijd wordt weergegeven en de urenknijpers knippen.
 - ↳ **TIMER** wordt weergegeven.
- 2 Druk herhaaldelijk op **+VOL -** of **◀◀/▶▶** om het uur in te stellen en druk vervolgens ter bevestiging op **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ De minuten gaan knippen.
- 3 Druk op **+VOL -** of **◀◀/▶▶** om de minuten in te stellen en druk vervolgens ter bevestiging op **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ De naam van de alarmbron knippert.
- 4 Druk op **+VOL -** of **◀◀/▶▶** om een alarmbron te selecteren.
- 5 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.
 - ↳ **UUI XX** (XX geeft het geluidsniveau van het alarm aan) knippert.
- 6 Druk op **+VOL -** om het alarmvolume in te stellen en druk vervolgens ter bevestiging op **SLEEP/TIMER**.

De alarmtimer deactiveren of opnieuw activeren

Druk in de stand-bymodus op **SLEEP/TIMER**.

- ↳ Als **TIMER** verdwijnt, is de alarmtimer gedeactiveerd.
- ↳ Als **TIMER** wordt weergegeven, is de alarmtimer geactiveerd.

Een alarm stoppen

Druk wanneer het alarm afgaat op **⊖** of **SLEEP/TIMER** om het te stoppen.

Opmerking

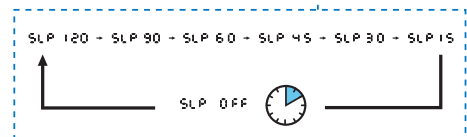
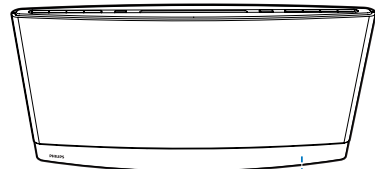
- Als u het alarm niet stopt, blijft het 30 minuten afgaan. Daarna schakelt het product automatisch naar de normale stand-bymodus.

De sleeptimer gebruiken

U kunt een tijdsperiode instellen waarna het product automatisch naar de normale stand-bymodus schakelt.

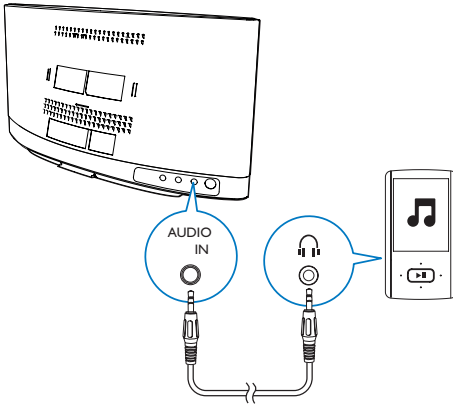
In de actieve modus drukt u herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** om een vooraf ingestelde periode te kiezen (120, 90, 60, 45, 30 of 15 minuten).

- ↳ Als de sleeptimer is geactiveerd, wordt **SLEEP** weergegeven.
- Druk herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** tot **S L P O F F** wordt weergegeven als u de sleeptimer wilt deactiveren.



Naar een extern apparaat luisteren

U kunt met dit product naar een extern audioapparaat zoals een MP3-speler luisteren.



- 1 Druk herhaaldelijk op **AUDIO IN** of **SOURCE** om **AUDIO IN** als bron te selecteren.
- 2 Sluit een audio-invoerkabel met aan beide einden een aansluiting van 3,5 mm aan op
 - de **AUDIO IN**-aansluiting op de achterzijde van dit product en
 - de hoofdtelefoonaansluiting op het externe apparaat.
- 3 Speel audio af op het externe apparaat (raadpleeg de desbetreffende gebruikershandleiding).

Luisteren via een hoofdtelefoon

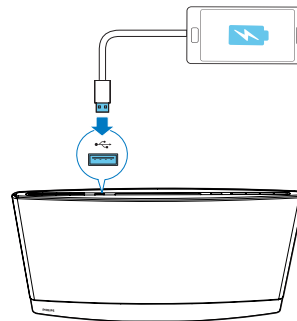
Sluit een hoofdtelefoon aan op de -aansluiting op het voorpaneel van het hoofdapparaat.

Uw USB-apparaat opladen

Sluit uw USB-apparaat, bijvoorbeeld een smartphone of tablet, aan op dit product om het apparaat op te laden.

Opmerking

- Gibson Innovations kan niet garanderen dat dit apparaat compatibel is met alle USB-apparaten.



10 Productinformatie



Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Specificaties

Algemene informatie

Wisselstroomadapter	Model: AS300-120-AE250 (Philips) Ingang: 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 1,1 A Uitgang: 12 V \equiv 2,5 A
Stroomverbruik in werking	20W
Stroomverbruik in energiebesparende stand-bystand	\leq 0,5 W
Directe aansluiting op USB	Versie 1.1, 2.0
Afmetingen apparaat (b x h x d):	420 x 226 x 97 mm
Gewicht	
- Inclusief verpakking	3,4 kg
- Apparaat	2,1 kg

Versterker

Maximaal uitvoervermogen	2 x 10 W
Frequentiebereik	60 Hz -16 kHz
Signaal-ruisverhouding	\geq 60 dBA
AUDIO-INVVOER	650 mV RMS, 20.000 ohm

Disc

Lasertype	Halfgeleider
Discdoorsnede	12 cm
Ondersteunde discs	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio DAC	24-bits, 44,1 kHz
Harmonische vervorming	$<$ 1,5% (1 kHz)
Frequentiebereik	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Signaal-ruisverhouding	$>$ 55 dB

Tuner (FM)

Frequentiebereik	87,5 - 108 MHz
Frequentierooster	50 kHz
Gevoeligheid	
- mono, signaal-ruisverhouding	$<$ 22 dB
- stereo, signaal-ruisverhouding	$>$ 43 dB
Zoekgevoeligheid	$>$ 28 dBf
Harmonische vervorming	$<$ 3%
Signaal-ruisverhouding	$>$ 55 dB

Bluetooth

Bluetooth-versie	V3.0
Frequentieband	2,402 GHz ~ 2,480 GHz ISM-band
Bereik	10 m (vrije ruimte)

Luidsprekers

Luidsprekerimpedantie	6 ohm
Luidsprekerdriver	2 x 2,75-inch volledig bereik
Gevoeligheid	$>$ 83 dB/m/W

Compat. USB-apparaten en -bestanden

Compatibele USB-apparaten:

- USB-flashgeheugen (USB 2.0 of USB 1.1)
- USB-flashspelers (USB 2.0 of USB 1.1)
- Geheugenkaarten (er is wel een aanvullende kaartlezer vereist voor gebruik in combinatie met dit apparaat)

Ondersteunde bestandsindelingen:

- USB of bestandsindeling van geheugen FAT12, FAT16, FAT32 (sectorformaat: 512 bytes).
- MP3-bitsnelheid (gegevenssnelheid): 32 - 320 kbps en variabele bitsnelheid
- Mappen met maximaal 8 niveaus
- Aantal albums/mappen: maximaal 999
- Aantal tracks/titels: maximaal 999
- ID3-tag versie 2.0 of later
- Bestandsnaam in Unicode UTF8 (maximumlengte: 128 bytes).

Niet-ondersteunde bestandsindelingen:

- Lege albums: een leeg album is een album dat geen .mp3-bestanden bevat. Lege albums worden niet op het display weergegeven.
- Niet-ondersteunde bestandsindelingen worden overgeslagen. Zo worden bijvoorbeeld Word-documenten (.doc) of MP3-bestanden met de extensie .dlf genegeerd en niet afgespeeld.
- AAC-, WAV- en PCM-audiobestanden

Ondersteunde MP3-discformaten

- ISO9660, Joliet
- Maximum aantal tracks/bestanden: 999 (afhankelijk van de lengte van de bestandsnaam)
- Maximum aantal albums: 99
- Ondersteunde samplefrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Ondersteunde bitrates: 32-320 kbps, variabele bitrates

Onderhoud

De behuizing reinigen

- Gebruik een licht bevochtigde doek met een zacht reinigingsmiddel. Gebruik geen reinigingsproducten die alcohol, spiritus, ammoniak of schuurmiddelen bevatten.

Discs reinigen

- Als een disc vuil is, veegt u deze schoon met een reinigingsdoekje. Veeg de disc vanuit het midden en in een rechte lijn schoon.



- Gebruik geen schoonmaakmiddelen zoals benzine, thinner, reinigingsmiddelen of antistatische sprays die bedoeld zijn voor analoge grammofoonplaten.

Disclens reinigen

- Na langdurig gebruik kan zich vuil of stof ophopen op de disclens. Reinig voor een goede afspeelkwaliteit de disclens met Philips CD-lensreiniger of een ander in de handel verkrijgbaar reinigingsmiddel dat hiervoor geschikt is. Volg de instructies die zijn meegeleverd met het reinigingsmiddel.

11 Problemen oplossen



Waarschuwing

- Verwijder de behuizing van dit apparaat nooit.

Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig. Als er zich problemen voordoen bij het gebruik van dit apparaat, controleer dan het volgende voordat u om service vraagt. Als het probleem onopgelost blijft, gaat u naar de website van Philips (www.philips.com/support). Houd het product en het model- en serienummer bij de hand wanneer u contact opneemt met Consumer Care.

Problemen	Oplossingen
Geen stroom.	Controleer of de netspanningsadapter stevig op de stroomvoorziening en het apparaat is aangesloten. Zorg ervoor dat er stroom op het stopcontact staat.
Geen geluid of matig geluid.	Pas het volume aan. Verwijder de hoofdtelefoon van het apparaat. Controleer of u de juiste audiobron hebt geselecteerd.
Geen reactie van het apparaat.	Sluit de voedingsadapter opnieuw aan.

Problemen	Oplossingen
De afstandsbediening werkt niet.	Voordat u op een van de functieknoppen drukt, moet u de juiste bron selecteren met behulp van de afstandsbediening in plaats van het apparaat. Houd de afstandsbediening dichter bij het hoofdapparaat. Plaats de batterij met de polariteit (te herkennen aan een plus- of minteken) in de aangegeven positie. Vervang de batterij. Richt de afstandsbediening rechtstreeks op de sensor op het voorpaneel van het apparaat.
Geen disc gedetecteerd.	Plaats een disc van 12 cm doorsnede. Plaats nooit een disc met andere afmetingen. Zorg ervoor dat het etiket van de disc naar u toe is gericht. Wacht tot de condens van de lens is verdwenen. Plaats de disc opnieuw of maak de disc schoon. Controleer of de opneembare disc is gefinaliseerd en of de indeling wordt ondersteund.
USB-apparaat wordt niet ondersteund.	Controleer of het USB-opslagapparaat compatibel is met het product. Probeer een ander apparaat.

Problemen	Oplossingen
Kan bepaalde bestanden op het USB-opslagapparaat niet afspeelen.	Controleer of de bestandsindeling ondersteund wordt. Controleer of het aantal bestanden het maximum niet overschrijdt.
Slechte radio-ontvangst.	Vergroot de afstand tussen het product en andere elektrische apparaten. Trek de antenne helemaal uit en stel de positie bij. Sluit in plaats daarvan een FM-buitenantenne aan.
De timer werkt niet.	Stel de juiste kloktijd in. Schakel de timer in.
De instelling van de klok/timer is verdwenen.	De stroomvoorziening is onderbroken of afgesloten. Stel de klok/timer opnieuw in.
Er kan zelfs na een succesvolle Bluetooth-aansluiting geen muziek worden afgespeeld via dit product.	Het Bluetooth-apparaat kan niet worden gebruikt om muziek draadloos af te spelen via dit product.
De geluidskwaliteit is slecht nadat een Bluetooth-apparaat is aangesloten.	De Bluetooth-ontvangst is slecht. Plaats het apparaat dichterbij dit product of verwijder obstakels die zich ertussen bevinden.

Problemen	Oplossingen
Er kan geen verbinding worden gemaakt tussen een Bluetooth-apparaat en dit product.	Het apparaat biedt geen ondersteuning voor de vereiste profielen voor dit product. De Bluetooth-functie van het apparaat is niet ingeschakeld. Raadpleeg de gebruikershandleiding van het apparaat voor meer informatie over het inschakelen van de functie. Dit product staat niet in de koppelmodus. Dit product is al verbonden met een ander Bluetooth-apparaat. Koppel dat apparaat los en probeer het vervolgens opnieuw.
De verbinding met het gekoppelde apparaat wordt voortdurend aangesloten en weer verbroken.	De Bluetooth-ontvangst is slecht. Plaats het apparaat dichterbij dit product of verwijder obstakels die zich ertussen bevinden. Sommige mobiele telefoons maken voortdurend verbinding of verbreken de verbinding tijdens het bellen of het beëindigen van gesprekken. Dit betekent niet dat er zich een storing in dit product voordoet. Bij sommige apparaten wordt de Bluetooth-verbinding automatisch uitgeschakeld om energie te besparen. Dit betekent niet dat er zich een storing in dit product voordoet.

12 Kennisgeving

Eventuele wijzigingen of modificaties aan het apparaat die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door Gibson Innovations kunnen tot gevolg hebben dat gebruikers het recht verliezen het apparaat te gebruiken.

Compliance

CE 0890

Dit product voldoet aan de vereisten met betrekking tot radiostoring van de Europese Unie.

Gibson Innovations verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. U kunt de conformiteitsverklaring lezen op www.philips.com/support.

Dit apparaat beschikt over dit label:



Symbool klasse II apparaatuur:



KLASSE II apparaat met dubbele isolatie en zonder aarding.

De zorg voor het milieu



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die kunnen worden gerecycleerd en herbruikt.



Als u op uw product een symbool met een doorgekruiste afvalcontainer ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG.

Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld. Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en doe deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval. Als u oude producten correct verwijdert, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid. Win informatie in over de lokale wetgeving omtrent de gescheiden inzameling van batterijen. Door u op de juiste wijze van de batterijen te ontdoen, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

Milieu-informatie

Er is geen overbodig verpakkingsmateriaal gebruikt. We hebben ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk kan worden gescheiden in drie materialen: karton (de doos), polystyreen (buffer) en polyethyleen (zakken en afdekking).

Het systeem bestaat uit materialen die kunnen worden gerecycled en opnieuw kunnen worden gebruikt wanneer het wordt gedemonteerd door een gespecialiseerd bedrijf. Houd u aan de plaatselijke regelgeving inzake het weggooien van verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur.

Handelsmerkverklaring

Het woordmerk en de logo's van Bluetooth® zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik daarvan door Gibson Innovations is onder licentie.

Copyright

2013 © Gibson Innovations Limited. Alle rechten voorbehouden.

Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden gebruikt door Gibson Innovations Limited onder licentie van Koninklijke Philips N.V."

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Gibson behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment producten te wijzigen en is hierbij niet verplicht eerdere leveringen aan te passen.



2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

BTM2280_12_UM_V4.0

