

Altijd tot uw dienst

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



TCM350



Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Inhoudsopgave

1	Belangrijk	3
	Veiligheid	3
	De zorg voor uw product	3
	De zorg voor het milieu	4
	Compliance	4
	Copyright	4
	Garantie	5
2	Uw Micro HiFi-systeem	5
	Inleiding	5
	Wat zit er in de doos?	5
	Overzicht van het apparaat	6
	Overzicht van de afstandsbediening	7
3	Aan de slag	8
	Op een vlakke ondergrond plaatsen	8
	De afstandsbediening voorbereiden	8
	Netspanningsadapter aansluiten	8
	Inschakelen	9
4	Afspelen vanaf disc	9
	Afspeelopties	9
5	Het volumeniveau en geluidseffect aanpassen	10
	Hiermee past u het volumeniveau aan	10
	Basversterking inschakelen	10
	Geluid uitschakelen	10
6	Naar de radio luisteren	11
	Afstemmen op een radiozender	11
	Radiozenders automatisch programmeren	11
	Radiozenders handmatig programmeren	11
	Een voorkeuzezender selecteren	11
7	Andere functies	12
	Naar een extern apparaat luisteren	12

8	Productinformatie	12
	Specificaties	12
9	Problemen oplossen	13

1 Belangrijk

Veiligheid

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 Philips 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 komst 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 de batterijen nooit bloot aan regen, water 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!

- 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.

De zorg voor uw product

- Plaats alleen discs in het discstation.
- Plaats geen vervormde of gebarsten discs in het discstation.
- Verwijder discs uit het discstation als u het product langere tijd niet gebruikt.
- Gebruik alleen een microvezeldoek om het product te reinigen.



Waarschuwing

- Verwijder de behuizing van dit apparaat nooit.

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 verwijderd, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



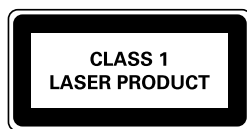
Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid. Win informatie in over de lokale wetgeving omtrent de gescheiden inzameling van batterijen. Door u op de juiste wijze van de batterijen te ontdoen, voorkomt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

Compliance



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

Dit apparaat beschikt over dit label:



Symbool klasse II apparatuur:



Dit symbool geeft aan dat dit product een dubbel isolatiesysteem heeft.



Opmerking

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

Copyright



**Be responsible
Respect copyrights**

In dit product is technologie voor kopieerbeveiliging verwerkt die beschermd wordt door Amerikaanse octrooien en andere intellectuele eigendomsrechten van Rovi Corporation. Het is verboden het apparaat te decompileren of te demonteren.

2013 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. of hun respectieve eigenaars. Philips behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment producten te wijzigen en is hierbij niet verplicht eerdere leveringen aan te passen.

Garantie

- Probeer het product nooit te repareren. Dit kan leiden tot letsel en schade aan het product. Uw garantie komt hierdoor te vervallen.
- Gebruik het product en de accessoires alleen zoals de fabrikant ze heeft bedoeld. Het waarschuwingsteken op de achterkant van het product duidt het risico van een elektrische schok aan.
- Verwijder de klep van het product nooit. Neem altijd contact op met de klantenservice van Philips voor onderhoud of reparaties.
- De garantie vervalt in geval van handelingen die in deze handleiding uitdrukkelijk worden verboden of in geval van aanpassingen of montages die niet in deze handleiding worden aanbevolen of goedgekeurd.

2 Uw Micro HiFi-systeem

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.

Inleiding

Met dit apparaat kunt u:

- muziek op audiodiscs en andere externe apparaten beluisteren
- naar radiozenders luisteren

U kunt het geluid met het volgende geluidseffect verbeteren:

- Dynamic Bass Boost (DBB)

Het apparaat ondersteunt de volgende media-indelingen:

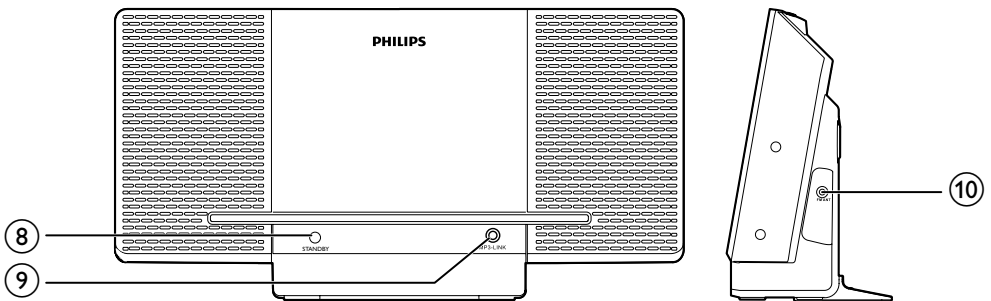
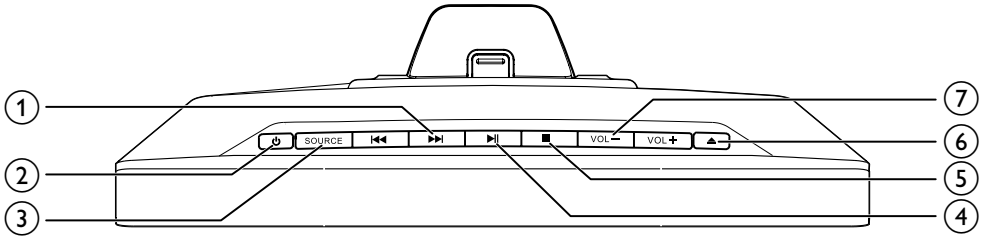


Wat zit er in de doos?

Controleer de inhoud van het pakket:

- Apparaat
- Afstandsbediening (met batterij)
- Basisbeugel
- Gedrukt materiaal

Overzicht van het apparaat



①

- Hiermee schakelt u het apparaat in of uit.
- Naar de stand-bymodus.

② SOURCE

- Hiermee selecteert u een bron: CD, Tuner of AUX.

③

- Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.

④

- Hiermee kunt u het afspelen beëindigen of een programma wissen.

⑤

- Hiermee opent of sluit u het discstation.

⑥ VOL +/-

- Pas het volume aan.

⑦ Basisbeugel

⑧

- Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
- Hiermee zoekt u in een track of op een disc.
- Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
- Hiermee zoekt u naar radiozenders.

⑨ Stand-by lampje

- Aan: stand-bymodus.
- Uit: werkende modus.

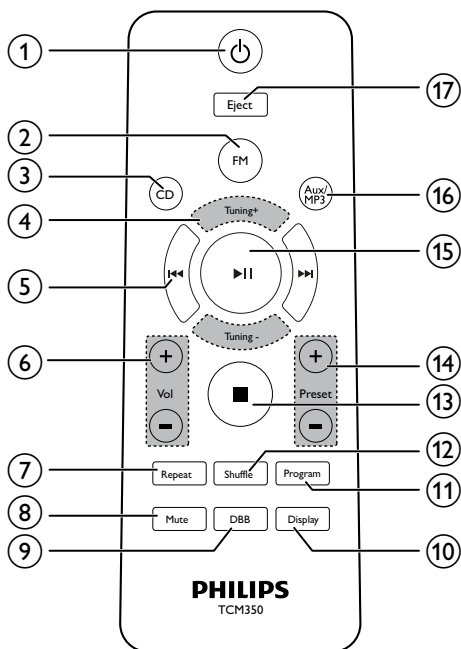
⑩ MP3-LINK

- Ingang voor een extern audioapparaat.

⑪ Pigtail(FM ANT)

- De FM-ontvangst verbeteren.

Overzicht van de afstandsbediening



- ①
 - Hiermee schakelt u het apparaat in of uit.
 - Naar de stand-bymodus.
- ② **FM**
 - Hiermee selecteert u de geluidsbron voor de FM-radio.
- ③ **CD**
 - Hiermee selecteert u de discbron.
- ④ **TUNING +/-**
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.
- ⑤ **⏮ / ⏭**
 - Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
 - Hiermee zoekt u in een track of op een disc.

- ⑥ **VOL +/-**
 - Pas het volume aan.
- ⑦ **REPEAT**
 - Hiermee speelt u een track of alle tracks herhaaldelijk af.
- ⑧
 - Hiermee schakelt u het geluid uit of in.
- ⑨ **DBB**
 - Hiermee schakelt u Dynamic Bass Boost in of uit.
- ⑩ **DISPLAY**
 - Hiermee geeft u de huidige status weer.
- ⑪ **PROG**
 - Hiermee programmeert u tracks.
 - Hiermee programmeert u radiozenders.
- ⑫ **SHUFFLE**
 - Hiermee speelt u tracks in willekeurige volgorde af.
- ⑬
 - Hiermee kunt u het afspelen beëindigen of een programma wissen.
- ⑭ **PRESET +/-**
 - Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
- ⑮ **▶▶**
 - Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.
- ⑯ **MP3-LINK**
 - Hiermee selecteert u een extern audioapparaat.
- ⑰
 - Hiermee opent of sluit u het discstation.

3 Aan de slag

Volg altijd de instructies in dit hoofdstuk op volgorde.

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

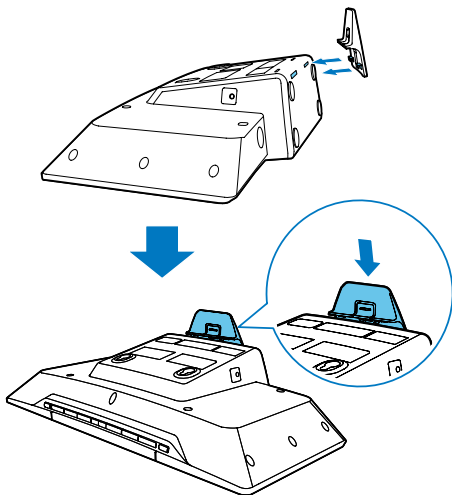
Modelnummer _____

Serienummer _____

Op een vlakke ondergrond plaatsen

Voordat u het Micro HiFi-systeem op een vlakke ondergrond plaatst, dient u de meegeleverde basisbeugel te bevestigen.

- 1 Plaats het Micro HiFi-systeem met het voorpaneel op een vlakke ondergrond.
- 2 Steek de basisbeugel in de twee sleuven op de onderkant van het apparaat.
- 3 Duw op de beugel tot deze op zijn plaats vastklikt.



Tip

- U kunt het apparaat ook aan een wand bevestigen.

De afstandsbediening voorbereiden

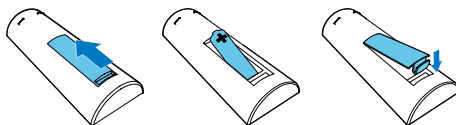


Let op

- Ontploffingsgevaar! Houd batterijen uit de buurt van hitte, zonlicht of vuur. Werp batterijen nooit in het vuur.
- Risico van verminderde levensduur! Gebruik nooit verschillende merken of soorten batterijen door elkaar.
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij onjuist wordt vervangen. Vervang de batterij uitsluitend met een batterij van hetzelfde of een gelijkwaardig type.

De batterij van de afstandsbediening vervangen:

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



Netspanningsadapter aansluiten



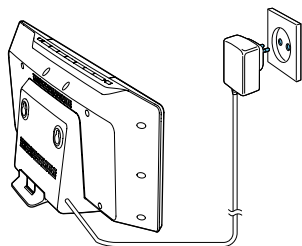
Let op

- Het product kan beschadigd raken! Controleer of het netspanningsvoltage overeenkomt met de spanning die op achterkant of onderkant van het Micro HiFi-systeem is aangegeven.
- Risico van een elektrische schok! Wanneer u de netspanningsadapter loskoppelt, moet u altijd de stekker uit het stopcontact halen. Trek nooit aan het snoer.

Sluit de netspanningsadapter aan op een stopcontact.

↳ Het rode stand-by lampje gaat branden.

↳ Het apparaat is klaar om te worden ingesteld voor gebruik.



Inschakelen

Druk op ϕ .

↳ Het apparaat schakelt over naar de laatst geselecteerde bron.

Om in te schakelen en direct een bron te kiezen:

- Druk op **CD**, **FM** of **MP3-LINK** op de afstandsbediening.

Overschakelen naar de stand-by modus

Druk op ϕ om naar de stand-by modus te schakelen.

↳ Het rode stand-by lampje gaat branden.

↳ De achtergrondverlichting van het display wordt uitgeschakeld.

4 Afspelen vanaf disc



Let op

- Plaats alleen discs in het discstation.
- Raak de optische lens in het discstation niet aan.

- 1 Druk op **CD** op de afstandsbediening om de discbron te selecteren.
- 2 Druk op het apparaat op $\blacktriangle$ om het discstation te openen.
- 3 Plaats een disc in de lade met het etiket naar boven.
- 4 Druk op $\blacktriangle$ om het discstation te sluiten.
 - Druk op $\blacktriangleright\|\blacktriangleright$ om te pauzeren of hervatten.
 - Druk op $\blacksquare$ om het afspelen te stoppen.

Afspeelopties

Naar een andere track gaan

Druk tijdens het afspelen op $\lll / \ggg$ om een andere track te kiezen.

Binnen een track zoeken

- 1 Houd tijdens het afspelen $\lll / \ggg$ ingedrukt.
- 2 Laat de knop los om weer normaal af te spelen.

Afspeelinformatie weergeven

Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DISPLAY** om andere afspeelinformatie te selecteren.

Tracks programmeren

U kunt maximaal 20 tracks programmeren.

- 1 Druk in de CD-modus als het afspelen is gestopt op **PROG** om de programmeermodus te openen.
↳ **[P01]** (programma) wordt weergegeven.
- 2 Druk op **◀◀ / ▶▶** om het tracknummer te selecteren en druk vervolgens op **PROG** om uw keuze te bevestigen.
- 3 Herhaal stap 2 om meer tracks die u wilt programmeren te selecteren en op te slaan.
- 4 Druk op **▶||** om de geprogrammeerde tracks af te spelen.

Als u het programma wilt wissen,

- drukt u twee keer op **■**.
- Schakel over naar een andere modus.
- Schakel het micro HiFi-systeem uit.

Herhaald afspelen

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **REPEAT** om het volgende te selecteren:
 - **[r1]**: hiermee wordt de huidige track herhaald.
 - **[rA]**: hiermee worden alle tracks herhaald.
- 2 Als u wilt terugkeren naar de normale afspeelmodus, drukt u herhaaldelijk op **REPEAT** totdat de herhaalmodus niet meer wordt weergegeven.

In willekeurige volgorde afspelen

U kunt de tracks in willekeurige volgorde afspelen.

- 1 Druk tijdens het afspelen op **SHUFFLE**.
 - **[SH]**: tracks willekeurig afspelen.
- 2 Druk nogmaals op **SHUFFLE** om terug te keren naar de normale afspeelmodus.

5 Het volumeniveau en geluidseffect aanpassen

Hiermee past u het volumeniveau aan

Druk tijdens het afspelen op **VOL +/-** om het volume te verhogen of te verlagen.

Basversterking inschakelen

Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DBB** om dynamische basverbetering in of uit te schakelen.

- ↳ De huidige DBB-instelling wordt weergegeven.
- **[dbb-0]**: de Dynamic Bass Boost-functie (DBB) is uitgeschakeld.
 - **[dbb-1]**: de DBB-functie is ingeschakeld.

Geluid uitschakelen

Druk tijdens het afspelen op **✱** om het geluid uit of weer in te schakelen.

6 Naar de radio luisteren

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **FM** op de afstandsbediening om FM als bron te selecteren.
- 2 Houd **◀◀** / **▶▶** langer dan 2 seconden ingedrukt.
 - ↳ De radio wordt automatisch afgestemd op een zender met een sterk ontvangstsignaal.
- 3 Herhaal stap 2 om op meer zenders af te stemmen.
 - Als u op een zwakke zender wilt afstemmen, drukt u herhaaldelijk op **TUNING +/-** tot u de optimale ontvangst hebt.
 - Om de FM-ontvangst te verbeteren, moet u de pigtail-antenne volledig uitrollen en in de juiste positie plaatsen.

Radiozenders automatisch programmeren

Opmerking

- U kunt maximaal 10 FM-voorkeuzezenders programmeren.

Houd in de tunermodus **PROG** langer dan 2 seconden ingedrukt om de modus voor automatisch programmeren te openen.

↳ **[AUTO]** (automatisch) wordt weergegeven.

↳ Alle beschikbare zenders worden geprogrammeerd op volgorde van de signaalsterkte van de band.

↳ De radiozender die als eerste wordt geprogrammeerd, wordt automatisch afgespeeld.

Radiozenders handmatig programmeren

Opmerking

- U kunt maximaal 10 voorkeuzezenders programmeren.

- 1 Hiermee stemt u af op een radiozender.
- 2 Druk op **PROG** om de programmeermodus te openen.
 - ↳ **[P01]** wordt weergegeven.
- 3 Druk op **PRESET +/-** om een nummer toe te wijzen aan deze radiozender; en druk vervolgens op **PROG** om deze keuze te bevestigen.
 - ↳ Het voorkeuzenummer en de frequentie van de voorkeuzezender worden weergegeven.
- 4 Herhaal de bovenstaande stappen om meer zenders te programmeren.

Tip

- U kunt een geprogrammeerde zender overschrijven door een andere zender onder het nummer op te slaan.

Een voorkeuzezender selecteren

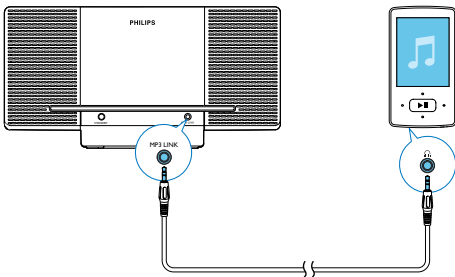
Druk in de tunermodus op **PRESET +/-** om een voorkeuzezender te selecteren.

7 Andere functies

Naar een extern apparaat luisteren

U kunt met dit Micro HiFi-systeem naar een extern apparaat luisteren.

- 1 Druk op **MP3-LINK** op de afstandsbediening om **AUX** als bron te selecteren.
- 2 Sluit een MP3 Link-kabel aan op:
 - de **MP3-LINK**-aansluiting (3,5 mm) op het apparaat
 - de hoofdtelefoonaansluiting op een extern apparaat
- 3 Start het afspelen op het apparaat (zie de gebruikershandleiding bij het apparaat).



8 Productinformatie



Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Specificaties

Versterker

Nominaal uitgangsvermogen	2 x 2 W RMS
Frequentierespons	60 Hz - 20 kHz
Signaal-ruisverhouding	> 57 dBA
AUX-invoer	0,6 V RMS 22.000 ohm

Disc

Lasertype	Halfgeleider
Discdoorsnede	12 cm/8 cm
Onderst. discs	CD-DA, CD-R, CD-RW
Audio DAC	24 bits/44,1 kHz
Harmonische vervorming	<1% (1 kHz)
Frequentierespons	60 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
Signaal-ruis	> 57 dBA

Tuner

Frequentiebereik	FM: 87,5 - 108 MHz
Frequentierooster	50 KHz
Gevoeligheid	
– mono, signaal- ruisverhouding 26 dB	< 22 dBf
– stereo, signaal- ruisverhouding 46 dB	< 48 dBf
Zoekgevoeligheid	> 28 dBf
Harmonische vervorming	< 3%
Signaal-ruisverhouding	> 55 dB

Luidsprekers

Luidsprekerimpedantie	4 ohm
Luidsprekerdriver	2,5 inch volledig bereik
Gevoeligheid	> 82 dB/m/W ±3 dB/m/W

Algemene informatie

Adapter	9 V, 1,5 A
Stroomverbruik in werking	10 W
Stroomverbruik in stand-by	< 0,5 W
Afmetingen	
- Apparaat (b x h x d)	400 x 202 x 80 mm
Gewicht	
- Inclusief verpakking	3,82 kg
- Apparaat	1,4 kg

9 Problemen oplossen



Let op

- 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). Als u contact opneemt met Philips, zorg er dan voor dat u het apparaat, het modelnummer en het serienummer bij de hand hebt.

Geen stroom

- Controleer of het netsnoer van het apparaat goed is aangesloten.
- Zorg ervoor dat er stroom op het stopcontact staat.
- Om energie te besparen, schakelt het systeem zichzelf automatisch uit als u 15 minuten nadat het afspelen is gestopt, niet op een knop hebt gedrukt.

Het apparaat reageert niet

- Haal de stekker uit het stopcontact en steek deze er weer in. Schakel het systeem vervolgens opnieuw in.

Geen geluid of matig geluid

- Pas het volume aan.

De afstandsbediening werkt niet

- Voordat u op een van de functieknoppen drukt, moet u eerst de juiste bron selecteren met behulp van de afstandsbediening in plaats van het apparaat.
- Houd de afstandsbediening dichterbij het apparaat.

- Plaats de batterij met de polariteiten (te herkennen aan een plus- of minteken) in de aangegeven positie.
- Vervang de batterij.
- Richt de afstandsbediening rechtstreeks op de sensor aan de voorkant van het apparaat.

Geen disc gevonden

- Plaats een disc.
- Controleer of de disc misschien ondersteboven in de lade is geplaatst.
- Wacht tot de condens van de lens is verdwenen.
- Plaats de disc opnieuw of maak de disc schoon.
- Gebruik een gefinaliseerde CD of geschikt discformaat.

Slechte radio-ontvangst

- Vergroot de afstand tussen het apparaat en uw TV of videorecorder.
- Trek de antenne volledig uit.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

TCM350_12_UM_V1.0

