



# GEBRUIKSAANWIJZING

## **T-DEX**

# Inhoudsopgave

---

<b>Functies</b>	<b>3</b>
<b>Instellen</b>	<b>4</b>
Draadloze verbinding met mobiele telefoon instellen	4
Gebruik van de nekhus	4
<b>Bediening</b>	<b>5</b>
Indicatoren	5
Opladen	5
Aanpassen van het volume	5
Een gesprek beantwoorden/beëindigen	6
Mobiel bellen	6
Een gesprek weigeren	6
<b>Garantie</b>	<b>7</b>
<b>Test en goedkeuring</b>	<b>8</b>
<b>Waarschuwingen</b>	<b>9</b>
<b>FCC</b>	<b>11</b>

## Inhoud van de verpakking



T-DEX



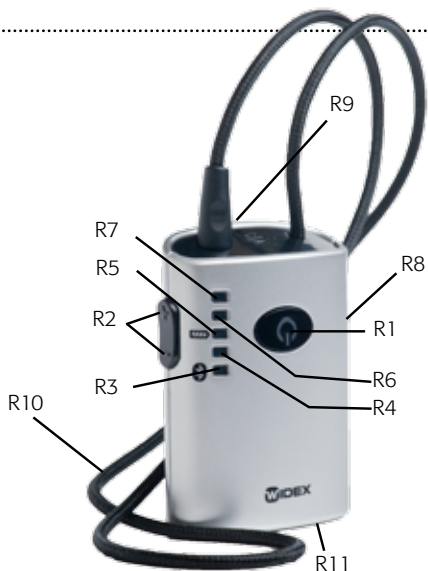
Netvoeding

Gefeliciteerd met uw T-DEX.

De T-DEX is een draadloos apparaat dat het geluid van een mobiele telefoon (die is voorzien van Bluetooth) kan versterken en doorgeven aan een hoortoestel (indien voorzien van een luisterspoel) door middel van de nekhus of via een hoofdtelefoon. De T-DEX is speciaal ontwikkeld voor slechthorenden die handsfree gebruik willen maken van een mobiele telefoon – zonder compromissen aan de geluidskwaliteit.

## Functies

- R1:** Aan/uitschakelaar, knop gesprek beantwoorden en Bluetooth indicator
- R2:** Volumeregelaar +/- (omhoog/omlaag)
- R3:** Bluetooth en indicator volumeniveau
- R4:** Indicator volumeniveau 2
- R5:** Batterij en indicator volumeniveau 3
- R6:** Indicator volumeniveau 4
- R7:** Indicator volumeniveau 5
- R8:** Aansluitpunt hoofdtelefoon
- R9:** Aansluitpunt nekhus
- R10:** Neklus
- R11:** Aansluitpunt netvoeding (oplader)

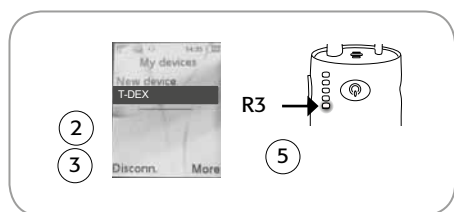


Knop/LED/jack	Functies
R1	Inschakelen (houd 5 seconden ingedrukt) Uitschakelen (houd 5 seconden ingedrukt) Gesprek beantwoorden / beëindigen Blauwe LED: Bluetooth ingeschakeld Knipperende blauwe LED: binnenkomend gesprek
R2+ (omhoog)	Volume hoger
R2- (omlaag)	Volume lager Telefoongesprek weigeren (houd 2 seconden ingedrukt)
R3	Knipperende blauwe LED: Bluetooth niet verbonden Groene LED: Volume niveau 1
R4	Groene LED: Volume niveau 2
R5	<b>Tijdens het gebruik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rood knipperende LED : Batterij bijna leeg</li> <li>Groene LED: Volume niveau 3</li> </ul> <b>Tijdens het opladen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rode LED: opladen</li> <li>Groene LED: volledig opgeladen</li> </ul>
R6	Groene LED: Volume niveau 4
R7	Groene LED: Volume niveau 5
R8	Aansluitpunt voor hoofdtelefoon
R9	Aansluitpunt voor nekhus
R10	Neklus
R11	Aansluitpunt voor netvoeding (oplader)

## Draadloze verbinding met mobiele telefoon instellen

Het tot stand brengen van de Bluetooth-verbinding tussen een mobiele telefoon en de T-DEX

1. Schakel de T-DEX in door knop **R1** gedurende 5 seconden ingedrukt te houden.
2. Open op uw mobiele telefoon het menu waarmee de telefoon kan zoeken naar beschikbare Bluetooth-apparatuur en kies Zoeken.
3. Selecteer vervolgens de "T-DEX".
4. Voer de beveiligingscode in op uw mobiele telefoon (**0000**). Kies Verbinden. Er is nu een korte piep hoorbaar in het hoortoestel (hoorbaar in T- of MT-stand) of de hoofdtelefoon.
5. Is de draadloze verbinding tot stand gebracht, dan stopt indicator **R3** met knipperen (blauwe LED).



Let op:

- Is de draadloze verbinding tussen de T-DEX en een Bluetooth-apparaat eenmaal tot stand gebracht, dan maken deze apparaten automatisch verbinding zodra deze zich binnen elkaars bereik bevinden.
- Tijdens een telefoongesprek brandt de blauwe LED **R1**, om aan te geven dat de draadloze verbinding actief is.

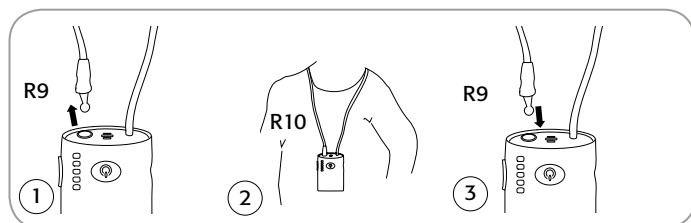
## Gebruik van de nekbus

Nekbus en de T/MT-stand van het hoortoestel

Om de T-DEX te gebruiken met een hoortoestel, moet het hoortoestel zijn voorzien van een (ingeschakelde) luisterspoel.

De nekbus omhangen

1. Maak de nekbus **R10** los van het aansluitpunt **R9** door hem er voorzichtig uit te trekken.
2. Hang de T-DEX op uw borst en doe de nekbus om.
3. Steek de nekbus **R10** weer in het aansluitpunt **R9**.
4. Zet uw hoortoestel op de T-stand (uitsluitend luisterspoel) of de MT-stand (microfoon en luisterspoel tegelijkertijd).



Let op:

Sluit u een hoofdtelefoon aan op het aansluitpunt van de hoofdtelefoon **R8**, dan wordt er geen signaal meer naar de nekbus gezonden.

## Indicatoren

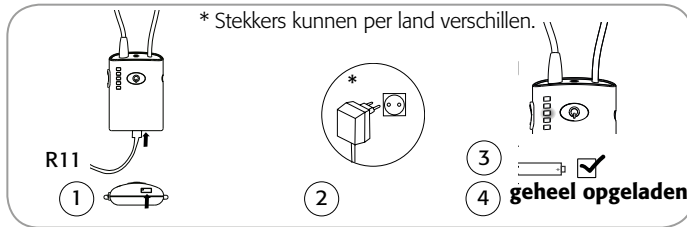
Hieronder ziet u een overzicht van de betekenis van de LED-indicatoren op de T-DEX

Knipperend blauw (R1):	Inkomend gesprek
Blauw (R1):	Telefoongesprek via Bluetooth gaande
Knipperend blauw (R3):	Geen Bluetooth-verbinding
Groen (R3-R7):	Niveau van het volume
Knipperend rood (R5):	Batterij bijna leeg

## Opladen

Knippert LED-indicator **R5** rood tijdens het gebruik, of kan de T-DEX niet worden ingeschakeld, dan moet deze worden opgeladen.

1. Sluit de netvoeding aan op aansluitpunt **R11**.
2. Plaats de stekker in een wandcontactdoos (stopcontact).
3. Tijdens het opladen brandt LED-indicator **R5** voortdurend rood.
4. Is de T-DEX volledig opgeladen, dan brandt LED-indicator **R5** voortdurend groen.

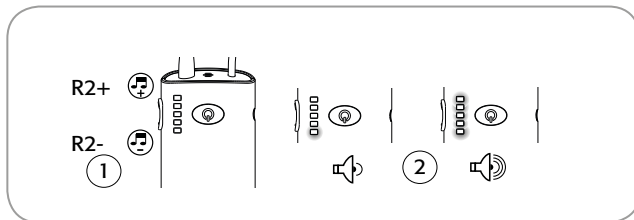


### Let op:

- We adviseren u om de batterij volledig op te laden voordat u de T-DEX voor het eerst gaat gebruiken, hoewel het slechts gedeeltelijk opladen van de batterijen geen kwaad kan.

## Aanpassen van het volume

1. Gebruik volumeregelaar **R2+** om het volume te verhogen en **R2-** om het volume te verlagen tot een aangename geluidssterkte.
2. De LED-indicatoren **R3** t/m **R7** worden verlicht, afhankelijk van het gekozen volume.

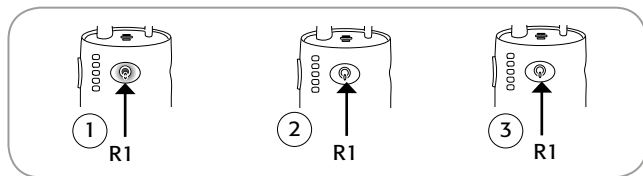


### Let op:

- Zijn alle 5 de LED-indicatoren verlicht, dan is het maximale volume bereikt. Vindt u het volume nog steeds te laag, pas dan het volume van uw mobiele telefoon aan of vraag uw audicien of het volume van het T- en/of MT-programma kan worden aangepast.

### Een gesprek beantwoorden/beëindigen

1. Wordt u gebeld, dan wordt een belsignaal weergegeven in het hoortoestel(-len) of de hoofdtelefoon en LED-indicator **R1** gaat tegelijkertijd blauw knipperen.
2. Druk op knop **R1** om het gesprek te beantwoorden.
3. Druk op knop **R1** om het gesprek te beëindigen.



#### Let op:

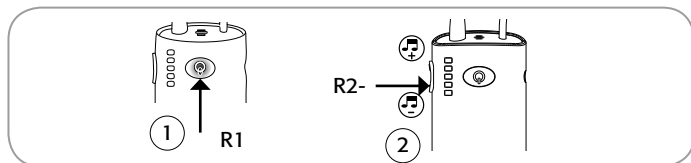
- Druk knop **R1** om het gesprek te beantwoorden of te beëindigen slechts kortdurend in. Het kan enkele seconden duren voordat de verbinding tot stand is gebracht of is verbroken.
- Het belsignaal dat wordt weergegeven als u wordt gebeld kan hetzelfde klinken als dat van de mobiele telefoon zelf, afhankelijk van het type mobiele telefoon.
- Is de T-DEX uitgeschakeld op het moment dat u wordt gebeld, dan kan dat specifieke gesprek niet via de T-DEX worden beantwoord of beëindigd.

### Mobiel bellen

1. Schakel de T-DEX in door knop **R1** vijf seconden ingedrukt te houden.
2. Bel het gewenste nummer met uw mobiele telefoon.
3. Het gesprek wordt automatisch doorgestuurd naar de T-DEX.
4. Druk, om het gesprek te beëindigen, op knop **R1** of beëindig het gesprek met uw mobiele telefoon.

### Een gesprek weigeren

1. Wordt u gebeld, dan hoort u een belsignaal via uw hoortoestel of de hoofdtelefoon en LED-indicator **R1** knippert blauw.
2. Druk volumeregelaar **R2-** (zachter) gedurende twee seconden in om het gesprek te weigeren.



# Garantie

---

De oorspronkelijke eigenaar van dit product ontvangt een beperkte garantie van 2 jaar.

## Garantieduur

De garantieperiode vangt aan op het moment van aanschaf door de eerste eindgebruiker en blijft gedurende 2 jaar geldig vanaf deze datum en zolang het in bezit is van die oorspronkelijke eigenaar.

## Wat valt onder de garantie

Elektronische componenten die als gevolg van montagefouten, fabricagefouten of ontwerpfouten in de garantieperiode bij normaal gebruik niet goed functioneren, worden kosteloos vervangen of gerepareerd, indien deze (via uw audicien) worden geretourneerd naar de importeur. De transportkosten zijn hierbij voor rekening van de cliënt. Wordt vastgesteld dat een reparatie niet zinvol is, dan kan het gehele apparaat worden vervangen door een gelijkwaardig apparaat.

## Wat valt niet onder de garantie:

- 1 Een verstoorde werking die wordt veroorzaakt door verkeerd gebruik, verwaarlozing of een ongeluk.
- 2 Externe accessoires, zoals vermeld in de productbrochure, indien deze worden teruggestuurd na 90 dagen gerekend vanaf de aankoopdatum.
- 3 Batterijen (accu's).
- 4 Instrumenten die worden aangesloten, geïnstalleerd, gebruikt of aangepast op een andere wijze dan vermeld in de instructies van de fabrikant.
- 5 Gevolgschade en schade die voortvloeit uit het tijdelijk niet kunnen gebruiken of verlies van dit apparaat. De geboden oplossing dekt uitsluitend reparatie of vervanging van het product.
- 6 Producten die tijdens het transport zijn beschadigd, indien de vervoerder dit heeft onderzocht en deze voorzien van een onderzoeksrapport aan de eigenaar heeft geretourneerd.

Widex A/S behoudt zich het recht voor om op enig moment veranderingen aan te brengen aan het ontwerp of de constructie van haar apparaten, zonder de verplichting deze verandering ook aan te brengen op apparatuur die al is verkocht. Deze garantie komt in plaats van alle andere vermeldde garanties. Alle vermeldde en impliciete garanties worden beëindigd op het moment dat de garantietermijn is verstreken. Het is geen enkele vertegenwoordiger of persoon toegestaan om ons te vertegenwoordigen of om voor ons enige verantwoordelijkheid te veronderstellen aangaande de verkoop of het gebruik van onze producten, anders dan hiervoor vermeld. De hiervoor genoemde garantie tast geen wettelijke rechten aan die u kunt hebben door van toepassing zijnde nationale wetgeving betreffende de verkoop van consumentengoederen. Uw audicien kan een garantie hebben afgegeven die verder gaat dan de bepalingen van deze beperkte garantie. Neem voor meer informatie contact op met uw audicien.

## Wat te doen indien service nodig is

Hebt u service nodig die valt onder de bepalingen van deze garantie, lever het apparaat dan in bij uw audicien.

## Test en goedkeuring

Phonic Ear A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, Denmark



Hierbij verklaart Phonic Ear A/S dat deze T-DEX voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante wettelijke bepalingen van Directive 1999/5/EC.

Een kopie van de conformiteitsverklaring (Declaration of Conformity) kan worden gevonden op <http://www.phonicear.dk/T-DEX>.

Elektrische en elektronische apparatuur bevat materialen, componenten en substanties die gevaarlijk of schadelijk kunnen zijn voor de volksgezondheid en het milieu indien overbodige elektrische en elektronische apparatuur niet correct wordt afgevoerd.

Producten die zijn voorzien van een logo als afgebeeld (vuilnisbak met kruis erdoor) vallen onder de genoemde elektrische en elektronische apparatuur. Het betreffende logo geeft aan dat overbodige elektrische en elektronische apparatuur niet mag worden aangeboden bij het normale huishoudelijke afval en dat deze afzonderlijk moeten worden ingezameld.

Voor de ontwikkeling en fabricage van uw Widex product hebben we materialen en componenten van hoge kwaliteit gebruikt, die kunnen worden hergebruikt. Maak bij het afvoeren dus gebruik van een systeem dat hergebruik mogelijk maakt, waarbij het niet uitmaakt of u het afval zelf inlevert bij de gemeente, of dat dit bij u thuis wordt opgehaald.

Batterijen bevatten substanties die bij onjuiste behandeling schadelijk kunnen zijn voor de volksgezondheid en het milieu.

Batterijen zijn voorzien van een logo met een vuilnisbak met een kruis erdoor, als afgebeeld. Dit geeft aan dat de batterijen niet mogen worden aangeboden bij het normale huishoudelijke afval, maar afzonderlijk moeten worden ingezameld.

Sommige batterijen zijn ook gemarkeerd met het chemische symbool Hg (kwik), Cd (cadmium) of Pb (lood). Deze substanties zijn extra schadelijk, waardoor het belangrijk is dat deze op deskundige wijze worden ingezameld en afgevoerd.

Hierdoor bent u ervan verzekerd dat de batterijen worden hergebruikt volgens de regelgeving en geen schade toebrengen aan het milieu.

Maak daarom bij het afvoeren van de uitgeputte batterijen gebruik van een systeem dat hergebruik mogelijk maakt, waarbij het niet uitmaakt of u het afval zelf inlevert bij de gemeente, of dat dit bij u thuis wordt opgehaald.

Leg tijdens het opladen van de batterij de T-DEX vlakbij het stopcontact dat u hierbij gebruikt en zorg dat dit gemakkelijk bereikbaar is. Maak uitsluitend gebruik van een netvoeding die in deze gebruiksaanwijzing wordt vermeld.

Eventuele andere netvoeding die geschikt is: fabrikant: Fuhua, MODEL No.: UE08WCP-060100SPA, Input: 100-240V AC 400mA 50-60Hz, Output: 6V DC 1.0A



# Waarschuwingen

---

Lees, alvorens de T-DEX in gebruik te nemen, deze gebruiksaanwijzing en met name de algemene waarschuwingen goed door.

## **Ondeskundig gebruik kan resulteren in plotseling en permanent gehoorverlies.**

De T-DEX is geen speelgoed en moet buiten het bereik van kinderen en anderen worden gehouden die mogelijk onderdelen zouden kunnen inslikken of zichzelf op enige andere wijze verwondingen zouden kunnen toebrengen. Let speciaal op de kleinere onderdelen, om te voorkomen dat kinderen deze inslikken in verband met mogelijke verstikking. Raadpleeg bij inslikken van een onderdeel onmiddellijk een arts.

Zorg dat het volume altijd correct, in overeenstemming met uw gehoorverlies is ingesteld. Wordt de T-DEX op een te hoog geluidsniveau gebruikt, dan loopt u het risico uw gehoor (verder) te beschadigen.

Laat een ander nooit uw T-DEX dragen of gebruiken, omdat incorrect/verkeerd gebruik permanente gehoorschade kan veroorzaken.

## **Niet goed werken van de T-DEX**

De T-DEX kan stoppen met werken, bijv. als de batterij leeg is. Weest u zich hiervan bewust, met name als u bijv. aan het verkeer deelneemt of zich in een andere situatie bevindt waarbij u afhankelijk bent van waarschuwingssignalen.

## **Interferentie**

Uw T-DEX is zorgvuldig getest op interferentie, in overeenstemming met de meest stringente internationale standaarden. Echter: door nieuwe technologische ontwikkelingen komt er voortdurend nieuwe apparatuur bij. Deze apparatuur kan elektromagnetische straling uitzenden die kan leiden tot onvoorziene interferentie met de T-DEX. Voorbeelden hiervan: inductiekookplaten, winkelalarmapparatuur, mobiele telefoons, faxapparatuur, Pc's, röntgenapparatuur, CT-scanners, e.d.

Het ontwerp van de T-DEX voldoet aan de meest stringente standaards aangaande elektromagnetische compatibiliteit. Het is echter mogelijk dat de T-DEX interferentie veroorzaakt met andere medische apparatuur. Dergelijke interferentie kan ook worden veroorzaakt door radiosignalen, storingen in het lichtnet, metaaldetectors, elektromagnetische velden van andere medische apparatuur en elektrostatische ontlading.

## **Mogelijke bijwerkingen**

De niet-allergene materialen die in de T-DEX worden toegepast kunnen in zeldzame gevallen huidirritatie veroorzaken. Raadpleeg uw arts indien u dergelijke bijwerkingen ervaart.

## **Gebruik aan boord van een vliegtuig**

De T-DEX mag niet aan boord van een vliegtuig worden gebruikt, tenzij het vlucht personeel hiervoor speciaal toestemming verleent.

## **Implanteerbare apparaten**

Het ontwerp van de T-DEX voldoet aan de meest stringente standaards aangaande elektromagnetische compatibiliteit. De T-DEX kan echter interferentie veroorzaken met andere medische apparaten, zoals een defibrillator of pacemaker. Vraag de fabrikant van het geïmplanteerde apparaat naar het risico van storing. Interferentie kan ook worden veroorzaakt door storingen in het lichtnet, metaaldetectors zoals op luchthavens, elektromagnetische velden van andere medische apparatuur en elektrostatische ontlading of radiosignalen.

Stel de T-DEX nooit bloot aan grote hitte door deze in de oven of magnetron te leggen of door het apparaat te verbranden. Hierbij bestaat explosiegevaar, waardoor ernstig letsel kan worden veroorzaakt.

De veiligheid van het gebruik van de T-DEX met een universele ingangskabel wordt bepaald door de externe signaalbron. Is de ingangskabel verbonden met apparatuur die op het lichtnet is aangesloten, dan dient deze apparatuur te voldoen aan IEC-60065, IEC-60601, IEC-60950 of een equivalente veiligheidsstandaard.

---

De sterkte van de straling van de T-DEX is lager dan de internationale grenzen voor straling waaraan mensen mogen worden blootgesteld. Ter vergelijking: de straling van de T-DEX is gelijk aan die van een Bluetooth headset voor mobiele telefonie. De T-DEX voldoet aan de internationale standaards betreffende elektromagnetische compatibiliteit.

### **Reiniging en onderhoud**

Vuil, vocht of vet dienen te worden verwijderd met behulp van een droge of licht bevochtigde doek. De T-DEX mag nooit worden gewassen of worden ondergedompeld in water of andere vloeistoffen. Laat de T-DEX nooit vallen en zeker niet op een hard oppervlak.

### **Vermijd blootstelling aan hitte, vocht en chemicaliën**

Uw T-DEX mag nooit worden blootgesteld aan extreme hitte, laat deze bijv. nooit in een in de zon geparkeerde auto achter. Ook mag de T-DEX nooit worden blootgesteld aan veel vocht, bijv. stoombaden, douches of hevige regen. Het apparaat mag niet worden gedroogd in een oven of magnetron. De T-DEX mag niet worden blootgesteld aan of worden gereinigd met reinigingschemicaliën of alcohol.

### **Gebruik tijdens autorijden**

Het gebruik van de T-DEX met een mobiele telefoon terwijl u een auto bestuurt kan u afleiden. Parkeer, als de omstandigheden hierom vragen, de auto eerst op een veilige plek, zodat u veilig kunt telefoneren.

### **Gebruik van de neklus**

Mocht de neklus tijdens het dragen ergens achter blijven haken, dan is deze zo ontworpen dat de sluiting automatisch opengaat. Breng daarom nooit zelf veranderingen aan! De neklus mag niet worden gebruikt door kinderen met een gewicht van minder dan 11 kg.

## **FCC & IC RF Radiation Exposure Statement:**

Dit apparaat voldoet aan de eisen van de FCC stralingslimieten voor een ongecontroleerde omgeving. Eindgebruikers dienen de specifieke bedieningsinstructies op te volgen om binnen de vastgestelde RF blootstellingen compliantie te blijven. Deze zender moet niet als co-locatie apparaat gebruikt worden of in samenwerking met andere antennes of zenders.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC & IC rules en RSS-210 of Industry Canada.

Het gebruik van dit apparaat is onderworpen aan de volgende condities:

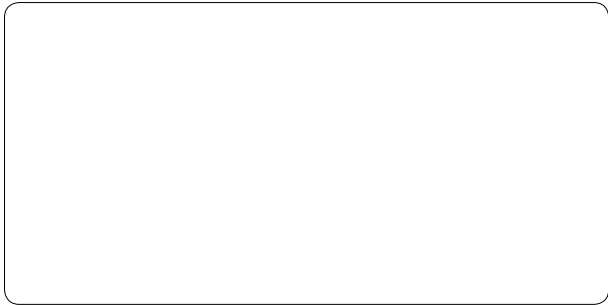
- Dit apparaat mag geen hinderlijke interferenties veroorzaken
- Dit apparaat moet iedere interferentie die ontvangen wordt accepteren, inclusief interferentie die ongewenste effecten bij het gebruik veroorzaakt.

Veranderingen of modificaties die niet specifiek door Widex zijn goedgekeurd kunnen de toestemming van de eindgebruiker om het apparaat te bedienen in gevaar brengen.

## **LET OP:**

Dit apparaat is getest en gebleken te voldoen aan de limieten die volgens Deel 15 van de FCC regelgeving voor een klasse B digitaal apparaat gelden. Deze limieten zijn ontwikkeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze ook afgeven en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies schadelijke interferentie veroorzaken op radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden bij bepaalde apparatuur. Mocht deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaken op de ontvangst van radio of TV, hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur uit- en weer in te schakelen, dan kan de gebruiker de interferentie opheffen door één of meer van deze maatregelen te treffen:

- Verplaats de ontvangstantenne of richt deze anders.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een andere uitgang of een ander circuit dan waarop het is aangesloten.
- Raadpleeg uw leverancier of een ervaren radio/Tv-technicus.



Printed by HTO / 2012-10  
9 514 0204 007 #02

