

D

MTC - MEDION Technologie Center
 D - 45467 Mülheim / Ruhr
 Hotline: 01805 - 633 466
 Fax: 01805 - 654 654 **BT**
 (0,14 Euro/Minute innerhalb des deutschen Festnetzes)
www.medion.de/service

CH

MEDION Service Center
 Rütistraße 28
 CH - 8952 Schlieren
 Hotline 0848 - 33 33 32
service-switzerland@medion.com

E

MEDION Service Center Visonic S.A.
 Alejandro Sanchez 95-97
 E - 28019 Madrid
 Hotline 90251448
 Fax 914604772
service-spain@medion.com

I

MEDION Service Center
 Service on site S.P.A.
 Via Kennedy 21
 I - 20023 Cerro Maggiore (MI)
 Hotline: 199 309077
service-italy@medion.com

NL

MEDION Service Center
 Antwoordnummer 4015
 NL - 5980 ZX Panningen
 Hotline: 0900 - 633 4660
 Fax 0900 - 654 6540
www.medion.com/nl

BE

MEDION Service Center
 John F. Kennedylaan 16a
 NL - 5981 XC Panningen
 Hotline 022006198
 Fax 022006199
www.medion.com/nl

AT

MEDION Service Center
 Franz-Fritsch-Str. 11
 AT - 4600 Wels
 Hotline: 0810 - 001048
 Fax: 07242 - 93967592
www.medion.de/service

F

MEDION France
 CS 90180
 F - 72207 La Fleche Cedex
 Indigo no. 0825 81 1000
pc-support-fr@medion.com

UK

MEDION Electronics Ltd.
 120 Faraday Park, Faraday Road, Dorcan
 UK - Swindon SN3 5JF, Wilts
 Hotline 0870 7270370
 Fax 01793 715716
www.medion.co.uk

DK

Service Provider
 Naverland 31
 DK- 2600 Glostrup
 Hotline: (+45) 70212024
 Fax: (+45) 70212029
service-denmark@medion.com

Wireless LAN INTERNET RADIO

**MD 85651**

Schnellstartanleitung
Quick Start Guide
Instructions de démarrage rapide
Guida rapida
Manual de inicio rápido
Snelstarthandleiding
Lynstartvejledning



Wireless LAN INTERNET RADIO



MD 85651

HANDLEIDING

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	2
VOORBEREIDING	4
Apparaat uitpakken	4
Batterijen in de afstandsbediening plaatsen	4
Aansluitingen	4
OVERZICHT	5
W-LAN-radio	5
Afstandsbediening	6
MENUSTRUCTUUR	9
CONFIGURATIE VOOR DE INTERNETRADIO	11
Noodzakelijke netwerkeigenschappen	11
Configuratie als draadloze client	12
Configuratie als vaste client	15
Configuratie als een draadloos Access Point (AP)	17
Het gebruik van de internetradio als een Media Client	19
LUISTEREN NAAR MUZIEK	20
Luisteren naar internetradio	20
Luisteren naar de FM-radio	22
Luisteren naar muziek op uw computer	24
Luisteren naar muziek op uw USB-station	26
Het afspeelscherm	27
WEKKER	28
Klok	28
Signaalinstellingen	29
Sluimerstand.	31
DIVERSE SETUPFUNCTIES	32
Achtergrondverlichtinginstellingen	32
Taalkeuze	32
Equalizerinstellingen	32
Reset naar de fabrieksinstellingen	33
Wissen van favorieten	33
Controleer de firmwareversie	33
Software-update	33
APPENDIX	34
Verzorging en onderhoud	34
Storingen	34
TECHNISCHE GEGEVENS	36
AFVALVERWIJDERING	37
GARANTIEVOORWAARDEN	38

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Over deze handleiding

Lees de veiligheidsadviezen goed door voordat u het apparaat in gebruik neemt. Houd u aan de waarschuwingen op het apparaat en in de handleiding.

Bewaar de handleiding zodat u deze altijd bij de hand hebt. Geef deze handleiding erbij als u het apparaat aan iemand anders overdoet.

NL

Houd elektrische apparaten buiten bereik van kinderen

Laat kinderen nooit zonder toezicht elektrische apparatuur gebruiken.

Zorg ook dat kinderen niet bij plastic verpakkingen kunnen komen. Er bestaat dan namelijk gevaar voor verstikking.

Sikker opstelling af eenheden

Plaats het apparaat op een stevige vlakke ondergrond. Het apparaat is niet geschikt voor gebruik in ruimtes met een hoge luchtvochtigheid (bijvoorbeeld badkamers). Let op het volgende:

- ☐ De ventilatieopeningen mogen niet zijn afgesloten, zodat altijd een goede ventilatie is gewaarborgd;
- ☐ Stel het apparaat niet bloot aan directe warmtebronnen (bijvoorbeeld verwarming);
- ☐ Bescherm het apparaat tegen direct zonlicht;
- ☐ Voorkom dat vocht, water of waternevel op de installatie komt (zet bijvoorbeeld geen vazen op het apparaat);
- ☐ Stel het apparaat niet op in de buurt van magneetvelden (bijvoorbeeld een televisie of andere luidsprekers);
- ☐ Houd open vuur uit de buurt van het apparaat (bijvoorbeeld brandende kaarsen).
- ☐ Als het apparaat wordt overgebracht van een koude naar een warme plek, kan er condensvorming in het apparaat optreden. Wacht enkele uren voordat u het apparaat gaat gebruiken.
- ☐ Stel het apparaat niet bloot aan schokken. Door schokken kan gevoelige elektronica beschadigd raken.

Netaansluiting

Sluit het apparaat alleen aan op een goed bereikbaar stopcontact (230 V ~ 50 Hz) vlakbij de plaats van de installatie. Als het apparaat snel stroomvrij moet worden gemaakt, moet het stopcontact vrij toegankelijk zijn.

Gebruik uitsluitend de inbegrepen netadapter. Probeer nooit de netadapter aan te sluiten op een andere aansluiting, want daardoor kan schade worden veroorzaakt.

Wacht even met het aansluiten van de netadapter nadat het apparaat van een koude in een warm ruimte gebracht wordt. Daarbij gevormd condenswater zou het apparaat kunnen vernielen. Als het apparaat op kamertemperatuur is kan het zonder problemen gebruikt gaan worden.

Let op dat mensen niet over de aansluitkabel kunnen struikelen. De aansluitkabel mag niet klem komen te zitten of platgedrukt worden.

Onweer

Trek bij langere afwezigheid of onweer de stekker uit het stopcontact.

Nooit zelf repareren



Trek bij beschadiging van stekker, aansluitkabel of apparaat meteen de stekker uit het stopcontact.

Probeer in geen geval zelf het apparaat te openen en/of te repareren. Daardoor bestaat kans op elektrische schokken. Neem bij storingen contact op met ons Service Center of een ander deskundig reparatiebedrijf.

Hoofdtelefoon



Een hoog volume bij het gebruik van oordopjes of hoofdtelefoons kan doofheid veroorzaken.

Zet het volume op het laagste niveau voordat u een hoofd- of oortelefoon opzet! Het gehoor kan beschadigd raken als het te lang of te plotseling aan een hoog volume wordt blootgesteld.

Veiligheidsvoorschriften bij de batterijenfunctie

Wij vragen u dan ook dringend de onderstaande richtlijnen op te volgen:

- ☐ Batterijen kunnen bij inslikken levensgevaarlijk zijn. Het apparaat en batterijen daarom buiten bereik van kleine kinderen. Als een batterij is ingeslikt moet direct medische hulp worden ingeroepen.
- ☐ Laad nooit batterijen op (Behalve als het tegendeel uitdrukkelijk wordt vermeld).
- ☐ Ontlaad de batterijen nooit door een hoog afgegeven vermogen.
- ☐ Zorg ervoor dat u de batterijen nooit kortsluit.
- ☐ Vermijd hitte en werp de batterijen nooit in het vuur.
- ☐ Demonteer of vervorm de batterijen niet. U kunt uw handen of vingers verwonden of er kan batterijvloei-stof in uw ogen of op uw huid komen. Gebeurt dit, dan moet u de plaatsen waar u de vloeistof hebt op/in gekregen met overvloedig water uit- of afspoelen. Neem direct contact op met uw arts.
- ☐ Vermijd sterke stoten en bevingen.
- ☐ Verwissel nooit de polariteit. Let er steeds op dat de polen plus (+) en min (-) correct zijn ingesteld, dit om kortsluitingen te vermijden.
- ☐ Vermeng geen nieuwe met oude batterijen of batterijen van een verschillend type. Hierdoor zou uw apparatuur immers foutief kunnen gaan functioneren. Bovendien zou de zwakkere batterij zich te sterk ontladen.
- ☐ Verwijder de gebruikte batterijen onmiddellijk uit de apparatuur.
- ☐ Verwijder de batterijen uit uw toestel, als u dit gedurende langere tijd niet gebruikt.
- ☐ Wissel alle verbruikte batterijen in een toestel gelijktijdig uit met nieuwe batterijen van eenzelfde type.
- ☐ Controleer voordat u de batterijen plaatst, of de contactpunten in het toestel en aan de batterij schoon zijn. Maak ze indien nodig schoon..

VOORBEREIDING

Apparaat uitpakken

Verwijder al het verpakkingsmateriaal, ook de folie op het display.



LET OP!

Laat kleine kinderen niet met folie spelen. Gevaar voor verstikking!

NL

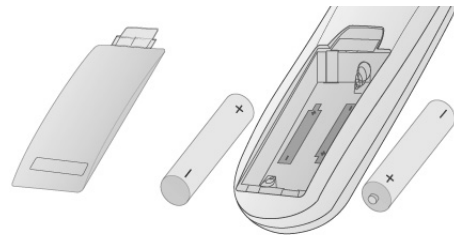
Inhoud verpakking

- ☐ Wireless LAN Music Center
- ☐ WiFi-antenne (2 dBi)
- ☐ FM binnenantenne (2,5 mm stekker)
- ☐ Netadapter (DC 5 V/3 A)
- ☐ Afstandsbediening
- ☐ 2 batterijen 1,5 V (type AAA/R03)
- ☐ CD-ROM met de Media Server-software *Twonky Vision* en de gebruikshandleiding
- ☐ Snelstarthandleiding

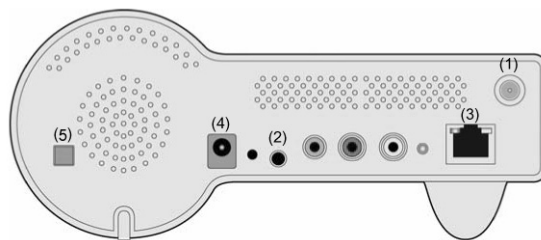
Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

Zet twee batterijen type AAA in de ingegrepen afstandsbediening. Let op de polariteit (+/-) zoals getoond op de afbeelding (de minpool ligt tegen de veer aan).

Sluit het batterijvak voordat u de afstandsbediening gebruikt.



Aansluitingen



Achterzijde van het apparaat

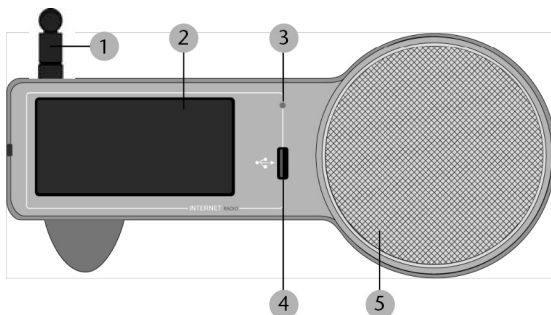


Schakel, voordat u aansluitingen maakt, de radio uit met de ON/OFF-schakelaar (5) op de achterzijde van het apparaat. Als de radio is ingeschakeld is de schakelaar ingedrukt, bij de uitgeschakelde stand steekt hij uit.

- ☐ **Werking in de modus W-LAN of de modus Access Point:** Schroef de ingegrepen WiFi-antenne in de aansluiting LAN op de achterzijde van het apparaat (1).
- ☐ **Werking in de modus LAN:** Sluit een ethernetkabel aan op de RJ45-poort (3).
- ☐ **Werking van de FM-radio:** Sluit de ingegrepen FM-antenne aan op de aansluiting FM-ANT (2).
- ☐ **Netadapter::** Steek de apparaatstekker van de ingegrepen netadapter in de aansluiting POWER en steek de netstekker in een stopcontact 230 V ~ 50 Hz.

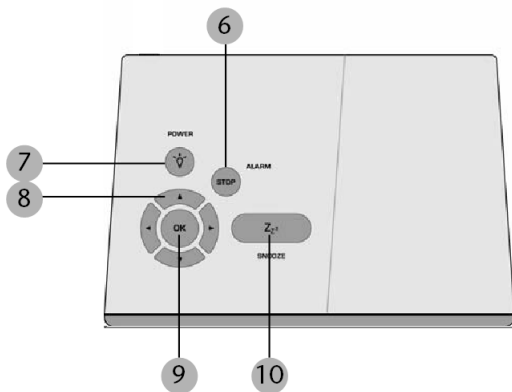
OVERZICHT

W-LAN-radio



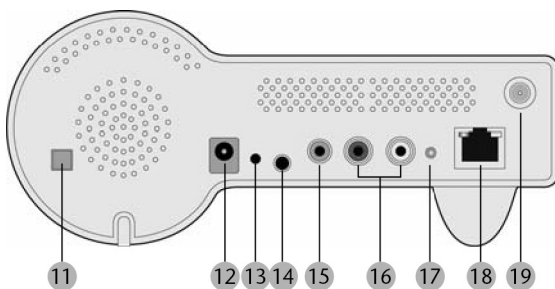
Voorzijde

- 1.Wi-Fi-antenne (indien aangesloten)
- 2.Display
- 3.Infraroodsensor voor de afstandsbediening
- 4.USB-aansluiting
- 5.Luidspreker



Toetsen aan de bovenzijde

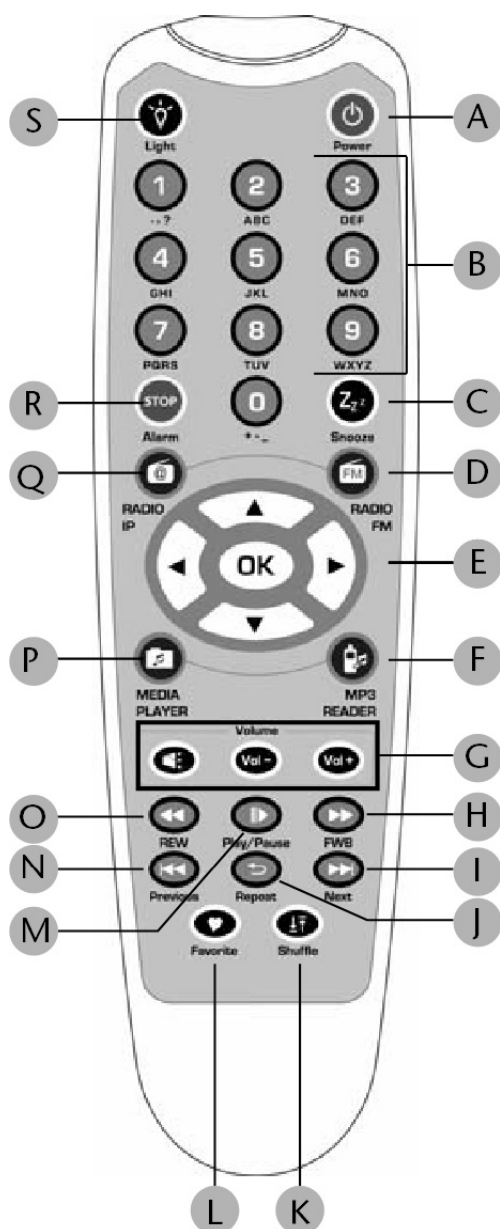
6. STOP/ALARM:
Hoofdmenu oproepen / Afspelen stilzetten / Alarm uitschakelen
7. POWER: / LICHT:
kort indrukken: Achtergrondverlichting in/uitschakelen
langer indrukken: Apparaat in de stand-by-modus zetten
8. Pijltoetsen
◀: terug naar het vorige menu-item
▶: naar het volgende menu-item
▲: in de afspeelmodus: Volume verhogen /
in het menu: Keuze naar boven
▼: in de afspeelmodus: Volume verlagen /
in het menu: Keuze naar beneden
- 9.OK: Keuze bevestigen
- 10.SNOOZE: in de modus Alarm: Wekfunctie met 10 min
tussendoor herhalen /
in de afspeelmodus: Automatische uitschakeling instellen



Achterzijde

- 11.ON/OFF: Aan/uitschakelaar
- 12.POWER: Aansluiting voor netsnoer
- 13.RESET: Duw het vlak met een spits voorwerp in om het apparaat te resetten
- 14.FM ANT.: Aansluiting voor de FM binnenantenne
15. Hoofdtelefoonaansluiting
16. LINE OUT: Audiuitgang voor het aansluiten op een extern audioapparaat (bv. stereoinstallatie of externe luidsprekers)
- 17.STATUS: Statusweergave (knippert als er geen kabel aangesloten is; brandt continu als er een netwerkkabel aangesloten is)
- 18.Netwerkaansluiting (RJ45)
- 19.Aansluiting voor de W-LAN-antenne

Afstandsbediening



A POWER:

Apparaat in de modus stand-by zetten en weer inschakelen

B Letter- en cijfertoetsen; druk voor het invoeren van tekens en letters de toets herhaald in totdat het gewenste teken wordt weergegeven.

C SNOOZE:

in de modus Alarm: Wekfunctie met 10 minuten tussenpoos herhalen;

in de afspeelmodus: Automatische uitschakeling instellen

D FM RADIO: Functie FM-radio kiezen

E Pijltoetsen:

◀: terug naar het vorige menu-item

▶: naar het volgende menu-item

▲: in de afspeelmodus: Volume verhogen / in het menu: Keuze naar boven

▼: in de afspeelmodus: Volume verlagen / in het menu: Keuze naar beneden;

OK: Keuze bevestigen

F MP3 READER: Het apparaat op de USB-aansluiting kiezen

G Geluid uitschakelen:

VOL-: zachter; VOL+: harder

H FWD: Bij het afspelen van audiotitels: Snelzoeken vooruit

I Next: Volgende zender of volgende titel kiezen

J Repeat: Bij het afspelen van audiotitels: Herhaalfunctie

K Shuffle: Bij het afspelen van audiotitels: Willekeurige afspelvolgorde

L Favorite: Zenders kiezen om in de *Favorite*-lijst te zetten („favoriete zenders“)

M Play/Pause: Bij het afspelen van audiotitels: Onderbreken en afspelen starten

N Previous: Vorige zender of titel kiezen

O REW: Bij het afspelen van audiotitels: Snelzoeken terug

P MEDIA PLAYER: Functie Media Player kiezen

Q RADIO IP: Functie Internetradio kiezen

R STOP: Hoofdmenu oproepen; Bij het afspelen van audiotitels: Weergave stoppen

S Light: Displayverlichting in/uitschakelen

Meer gegevens over functies van de afstandsbediening

A) In het keuzedisplay en het afspeeldisplay

		Keuzedisplay (Weergave van het menu)	Afspeeldisplay (Weergave van de zender resp. titel)
SNOOZE		Geen functie	Het afspelen stopt na de ingestelde tijd (15, 30, 45 of 60 minuten). Weergave wordt 3 sec. getoond
STOP		Stopt het afspelen. Terug naar het hoofdmenu.	Identiek.
POWER		Put the device in Standby mode.	Identiek.
OK		Functie kiezen.	Keuzemenu oproepen.
UP		Naar de vorige optie.	Volume hoog. Na 2 sec. terug naar afspelen.
DOWN		Naar de volgende optie.	Volume lager. Na 2 sec. terug naar afspelen.
LEFT	Internet-radio	Terug naar het laatste menu.	Terug naar de zenderlijst.
	FM-radio		FM-radio: Terug naar de menulijst. Overige: Terug naar de zenderlijst.
	Media Server		Terug naar de titellijst.
	MP3-speler		Terug naar de titellijst.
RIGHT	Internetradio	Naar het volgende menu.	Terug naar de zenderlijst.
	FM-radio		FM-radio: Terug naar de menulijst. Overige: Terug naar de zenderlijst.
	Media Server		Terug naar de titellijst.
	MP3-speler		Terug naar de titellijst.

(B) In het tijddisplay (geen functie)

	Stand-by-display & afspelen	Stand-by-display & alarm-muziek	Stand-by-scherm & geen muziek
SNOOZE	Het afspelen stopt na de ingestelde tijd (15, 30, 45 of 60 minuten). Weergave wordt 3 sec. getoond	Afspelen stoppen Alarm wordt na 10 min. herhaald.	Geen functie.
STOP	Afspelen stopt. Terug naar het hoofdmenu.	Afspelen stoppen; stand-by-display (geen herhalen van het alarm).	Alarm-menu.
POWER	Modus Stand-by	Identiek.	Identiek.

OK		Afspeeldisplay	Identiek.	Hoofdmenu.
UP		Volume hoog (2 seconden indicatie).	Identiek.	Hoofdmenu.
DOWN		Volume lager (2 seconden indicatie).	Identiek.	Hoofdmenu.
LEFT/ RIGHT	Internet-radio	Eerste keer indrukken van de toets: Terug naar weergave van de zender. Tweede keer indrukken van de toets: Terug naar de zenderlijst.	Identiek.	Hoofdmenu.
	FM-radio	Eerste keer indrukken van de toets: Terug naar weergave van de zender. Tweede keer indrukken van de toets: FM-radio: Menulijst. Overige: Weergave van de zenderlijst	Zenderlijst.	
	Media Server	Eerste keer indrukken van de toets: Afspeeldisplay. Tweede keer indrukken van de toets: Songlijst.	Identiek.	
	MP3-speler			

MENUSTRUCTUUR

De radio heeft de volgende menustructuur:

	Internet Radio	Station List	Location
			Genres
			New Stations
			Popular Stations
		Favorite Stations	All
			Genre
			Location
	FM Radio	FM Sensitivity	High
			Low
		Station List	
		Favorite Stations	
		Update List	
		Direct Access	
	Media Server		
	MP3-speler		
	Alarm	Alarm 1	OFF
			ON
		Alarm 2	OFF
			ON

	Setup	Clock	Current Time
			Set Manually
			Auto-Sync (NTP)
		Language	Main Language
			vTuner Language
		Backlight	Always ON
			1 Minute
			3 Minutes
			10 Minutes
			30 Minutes
		Equalizer	Normal
			Classic
			Rock
			Jazz
			Pop
		Advanced Setup	Network Setup
			Configure Network
			Reset to Default
			Clear Favorites
			Device MAC Address
			Firmware Version
			F/W Upgrade (thru. USB).

CONFIGURATIE VOOR DE INTERNETRADIO

De radio wordt bij verbinding met internet aangemeld op de service *vTuner* (zie ook: www.vtuner.com). Daardoor ontvangt u meer dan 7000 zenders van over de hele wereld. U kunt tot 500 zenders opslaan in een Favorietenlijst.

U kunt de radio op drie manieren via een *Access Point* naar de pc met internet verbinden:

- ☐ Draadloos in de „**modus W-LAN**“: De WiFi-antenne van de radio ontvangt de signalen van uw DSL-router.
- ☐ Met een kabel via de RJ45-LAN-aansluiting van de radio in de „**LAN-modus**“, voor zover er een ethernetnetwerk beschikbaar is.
- ☐ Draadloos in de „**modus Access Point**“: Daarbij is de radio zelf het *Access Point* als er geen ander punt beschikbaar is.

De pc hoeft voor de ontvangst van de radiozenders niet ingeschakeld te worden.

Noodzakelijke netwerkeigenschappen

Om het apparaat als W-LAN-radio te kunnen laten werken moet het netwerk de volgende eigenschappen hebben:

-  De voor het netwerk gebruikte router moet een DHCP-Server-functie hebben zodat hij de computer of een ander apparaat in het netwerk automatisch een IP-adres kan toewijzen. Als u al zo'n router gebruikt kunt u de W-LAN-radio eenvoudig aan het netwerk toevoegen.

Als u niet zeker weet hoe uw netwerk geconfigureerd is neemt u de volgende vragen en antwoorden door.

Welke toegang heeft uw pc (of notebook) tot internet?

Geval 1

De pc is met een ethernetkabel met het netwerk verbonden, en ...

... 1. Ik moet een inbelprogramma uitvoeren om op internet te komen.

- ▶ In dat geval moet u zorgen voor een (draadloze) breedband-router (DSL-router) en deze in het netwerk installeren.

... 2. Er wordt geen inbelprogramma uitgevoerd maar ik heb een vast IP-adres in de pc ingevoerd.

... 3. Er wordt geen inbelprogramma uitgevoerd en ik heb een dynamisch IP-adres in de pc ingevoerd.

In dat geval hebt u al een router. U kunt de W-LAN-radio in de LAN-modus aan het netwerk toevoegen.

Geval 2

De pc is snoerloos met het netwerk verbonden, en ...

... 1. Ik moet een inbelprogramma uitvoeren om op internet te komen.

- ▶ Het netwerk heeft geen router. Zorg voor router en installeer hem in het netwerk.

... 2. Er wordt geen inbelprogramma uitgevoerd maar ik heb een vast IP-adres in de pc ingevoerd.

- ▶ Als het IP-adres beschikbaar wordt gesteld door uw internetprovider heeft uw netwerk waarschijnlijk geen DHCP-service. Voeg een nieuwe router aan het netwerk toe.

- ▶ Als het IP-adres een virtueel IP-adres is (bijvoorbeeld 192.168.xxx.xxx) hebt u waarschijnlijk een geschikte router. U kunt de W-LAN-radio in de modus W-LAN aan het netwerk toevoegen.

... 3. Er wordt geen inbelprogramma uitgevoerd en ik heb een dynamisch IP-adres in de pc ingevoerd.

- ▶ U hebt een geschikte router en kunt de W-LAN-radio in de modus W-LAN aan het netwerk toevoegen.



Menutaal

De menutaal wordt in deze handleiding weergegeven in het Engels. U kunt ook kiezen voor Duits, Frans, Nederlands, Italiaans, Spaans en Deens.

NL

Configuratie als draadloze client

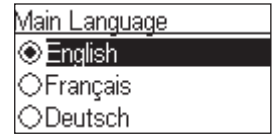
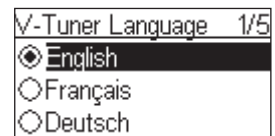
Voor de Wi-Fi internetradio zijn er drie netwerkconfiguratiemodi beschikbaar: eenvoudige draadloze client, vaste client, of draadloze Access Point (AP).

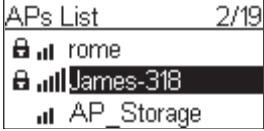
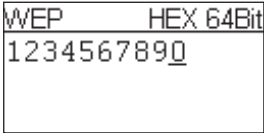
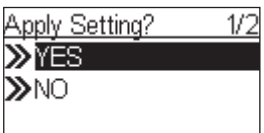
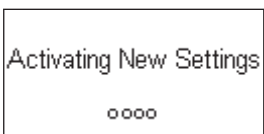
De instellingsmodus af fabriek is de client-modus. Als er een ethernetkabel beschikbaar is kiest het apparaat automatisch een geschikte client-modus om in te werken. Gebruikers kunnen de netwerkconfiguratie ook handmatig wijzigen via het menu Setup "Setup/Advanced Setup/Configure Network".

Als u thuis een 802.11b/g draadloos netwerk hebt kunt u de Wi-Fi internetradio het beste in deze modus op het bestaande netwerk aansluiten.

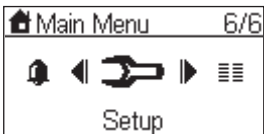
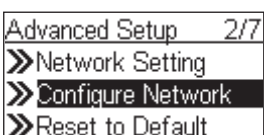
Schakel het apparaat in zonder een ethernetkabel aan te sluiten; het apparaat gaat dan automatisch naar de draadloze client-modus en zoekt alle beschikbare draadloze AP's (Access Points). Bij de eerste keer instellen van het apparaat op de draadloze client-modus moet u bepalen met welk AP verbinding gemaakt moet worden en moet de codeersleutel worden ingevoerd. Als de instellingen zijn vastgelegd zal het apparaat ze onthouden en bij het inschakelen proberen verbinding te maken met het ingestelde AP. Als er echter problemen zijn bij het verbinding maken met het opgegeven AP toont het apparaat de AP-lijst en moet u het apparaat nogmaals configureren.

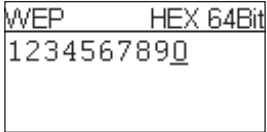
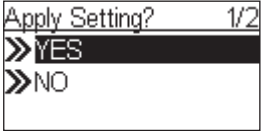
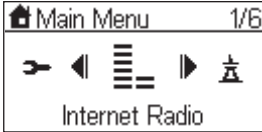
(A) Eerste gebruik van het apparaat, zonder aangesloten ethernetkabel:

	Schermscherm rechts	Schermscherm	Volgende scherm	Opmerking
1				Eerste scherm
2				Apparaat gebruikt als draadloze client
3			Toets "OK"	Kiezen van de interfacetaal.
4			Toets "OK"	Kiezen van de menutaal van de internetradio.
5				Zoeken naar beschikbare AP's.

6	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Kiezen van het AP dat u kunt aansluiten op uw routerapparaat.
7	Cijfertoetsen		Toets "OK"	Invoeren van de codeersleutel indien het AP gecodeerd is.
8			Toets "OK"	Bevestigen van de voorgaande instellingen.
9				Toepassen van de nieuwe instellingen.
10				Het apparaat staat nu in de modus draadloze client.
11				Het apparaat is al verbonden met uw netwerk.

(B) Handmatig instellen op de draadloze client-modus:

	Schermscherm rechts	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			Toets "OK"	Eerste scherm
2	"Toets ▼" (4 maal)		"Toets ►" of "OK"	
3	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	

4			"Toets ►" of "OK"	Handmatig kiezen van de draadloze client-modus.
5				Zoeken naar beschikbare AP's.
6	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Kiezen van het AP dat u kunt aansluiten op uw routerapparaat.
7	Cijfertoetsen		Toets "OK"	Invoeren van de codeersleutel indien het AP gecodeerd is.
8			Toets "OK"	Bevestigen van de voorgaande instellingen.
9				Toepassen van de nieuwe instellingen.
10				Het apparaat staat nu in de modus draadloze client.
11				Het apparaat is al verbonden met uw netwerk.

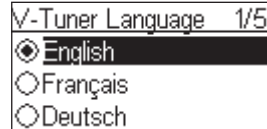
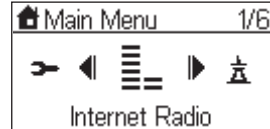
Configuratie als vaste client

Als u thuis geen 802.11b/g draadloos netwerk hebt en er alleen een vast 802.3 netwerk beschikbaar is kan de Wi-Fi internetradio een verbinding met het vaste netwerk maken via een ethernetkabel.

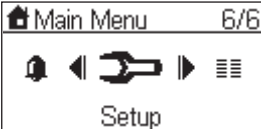
In dat geval moet u, voordat u het apparaat inschakelt, de ethernetkabel in de RJ45-aansluiting steken. Als het apparaat een link-status vindt via de ethernetverbinding gaat het automatisch naar de vaste client-modus.

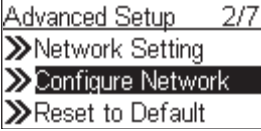
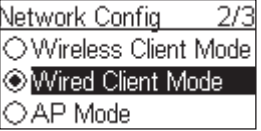
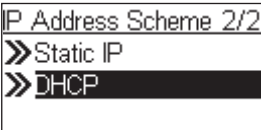
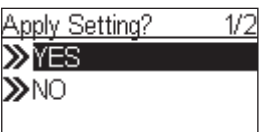
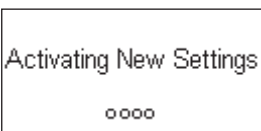
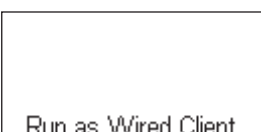
(A) Eerste gebruik van het apparaat, zonder aangesloten ethernetkabel:

Als de radio wordt ingeschakeld na een reset wordt de draadloze client-modus gekozen, ook als er een ethernetkabel is aangesloten.

	Schermscherm rechts	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1				Eerste scherm
2				Apparaat gebruikt als vaste client.
3			"Toets ►" of "OK"	Kiezen van de interfacetaal
4			"Toets ►" of "OK"	Kiezen van de taal van het menu van de internetradio.
5				Het apparaat staat nu in de modus vaste client. Het is al verbonden met uw netwerk.

(B) Handmatig instellen op de vaste client-modus:

	Schermscherm rechts	Schermscherm	Volgende scherm	Opmerking
1			Toets "OK"	Eerste scherm
2	"Toets ▼" (4 maal)		"Toets ►" of "OK"	

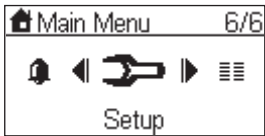
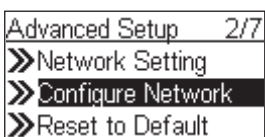
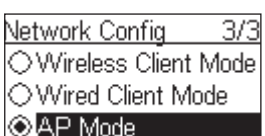
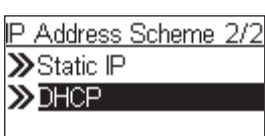
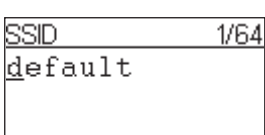
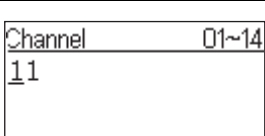
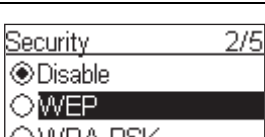
3	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	
4	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Handmatig kiezen van de vaste client-modus.
5	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Kiezen van de DHCP voor een automatisch geconfigureerd IP-adres.
6			Toets "OK"	Bevestigen van de voorgaande instellingen.
7				Toepassen van de nieuwe instellingen.
8				Het apparaat staat nu in de modus vaste client.
9				Het apparaat is al verbonden met uw netwerk.

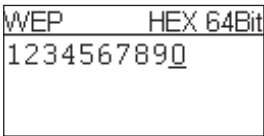
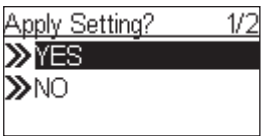
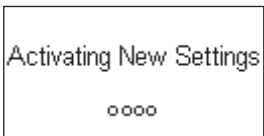
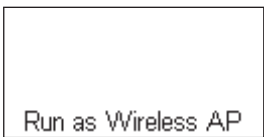
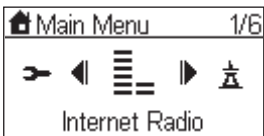
Configuratie als een draadloos Access Point (AP)

Als u het bereik van uw draadloze netwerk wilt uitbreiden moet u nieuwe Access Points toevoegen op bepaalde plaatsen in huis. Daardoor krijgen draadloze notebooks en andere netwerkapparaten toegang tot het uitgebreide draadloze netwerk. De Wi-Fi internetradio kan ook worden geconfigureerd als een draadloos AP. Hiermee kunt u uw draadloze bereik eenvoudig uitbreiden zonder een extra AP aan te schaffen.

Om de Wi-Fi internetradio te configureren als een AP moet u het apparaat handmatig instellen via het interfacemenu "Setup/Advanced Setup/Configure Network/AP mode". Daarna moet u het IP-adres, de SSID, het kanaalnummer en de AP-codering invoeren. Na het invoeren van deze instellingen start het apparaat automatisch opnieuw en werkt het als een AP.

(B) Handmatig instellen op de draadloze AP-modus:

	Scherm rechts	Scherm	Volgende scherm	Opmerking
1			Toets "OK"	Eerste scherm
2	"Toets ▼" (4 maal)		"Toets ►" of "OK"	
3	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	
4	"Toets ▼" (2 maal)		"Toets ►" of "OK"	Handmatig kiezen van de AP-modus.
5	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Kiezen van de DHCP voor een automatisch geconfigureerd IP-adres.
6	Cijfertoetsen		Toets "OK"	Invoeren van de ID (naam) voor dit AP.
7	Cijfertoetsen		Toets "OK"	Selecteren van het draadloze kanaal dat aan dit AP moet worden toegewezen.
8	"Toets ▼" (eenmaal)		Toets "OK"	Kiezen van één van de beveiligingsfuncties.

9	Cijfertoetsen		Toets "OK"	Invoeren van de codeersleutel indien het AP gecodeerd is.
10			Toets "OK"	Bevestigt de voorgaande instellingen.
11				Toepassen van de nieuwe instellingen.
12				Het apparaat is nu in de draadloze AP-modus.
13				Het apparaat is al verbonden met uw netwerk en is bedrijfsklaar.

Het gebruik van de internetradio als een Media Client

De internetradio is compatibel met het UPnP-protocol en werkt met elk soort op UPnP gebaseerde serversoftware die op uw computer is geïnstalleerd.

Installatie van Twonky Vision

De inbegrepen cd-rom bevat de Media Server-software *Twonky Vision*. Kies de installatie van de software.

In de eerste stap kiest u de taal.

Deze keuze betreft zowel de taal van de installatie als die van de geïnstalleerde software.

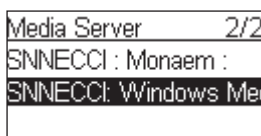
Werk volgens de stappen van de installatiewizard.



Verbinding tussen de Wi-Fi internetradio en de Media Server

Verbinding maken tussen de Wi-Fi internetradio en de Media Server.

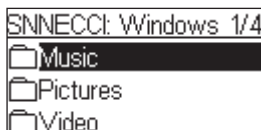
Kies op de Wi-Fi internetradio in het hoofdmenu de functie "Media Server" (of druk op de "Media Player"-sneltoets op de afstandsbediening). De Wi-Fi internetradio start dan de serverdetectie. Na een paar seconden wordt een server gevonden en wordt "PC_Hostname: Server Name"



Dit is de Media Server die u hebt geïnstalleerd.

Druk op de toets 'OK' om een verbinding met de server te maken.

Het scherm Wi-Fi internetradio toont eerst "Connecting..." en daarna de volgende lijst:



U kunt door de "Music"-lijst bladeren en gekozen muziek afspelen.

LUISTEREN NAAR MUZIEK

De Wi-Fi internetradio is een high-performance audiospeler die muziek van verschillende bronnen kan afspelen. U kunt ermee luisteren naar internetzenders van over de hele wereld, lokale FM-uitzendingen, muziekbestanden op uw computer en zelfs muziekbestanden op draagbare MP3-spelers.

Het volgende deel van deze handleiding legt uit hoe u met de Wi-Fi internetradio naar muziek kunt luisteren.

Luisteren naar internetradio

Commando's vanaf de afstandsbediening:.

⏮ ⏭	Ga naar preview/volgende zender.
⏮ ▶	Terug naar de zenderlijst
Vol -, ▼	Verlagen volume.
Vol +, ▲	Verhogen volume.
♥	Nummer toevoegen aan of verwijderen van de favorietenlijst.

Kies voor het luisteren naar muziek of programma's op internetradiozenders in het hoofdmenu de functie "Internet Radio" en druk dan op de toets "OK" om de internetradiofunctie in te schakelen.



Het eerste scherm van de internetradiofunctie toont 2 keuze-items:

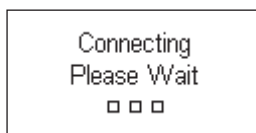


"Station List": Haalt de internetradiozenderlijst op van de internetserver.

"Favorite Stations": Haalt de in het apparaat opgeslagen lijst met favoriete zenders op.

Druk op de "OK"-toets of de toets "▶" om de zenderlijst op te halen.

Het apparaat probeert dan verbinding te maken met de internetradioserver om de internetradiozenders op te halen. Het volgende scherm moet dan worden weergegeven:



Het duurt paar seconden om de lijst van internet te downloaden. Het volgende scherm is als volgt.



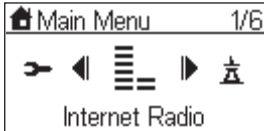
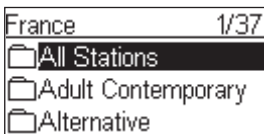
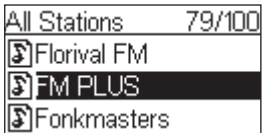
Het geeft aan dat de Wi-Fi internetradio verbinding heeft met de internetserver en de gegevens van de server heeft opgehaald.

Als echter het volgende scherm wordt weergegeven geeft dat aan dat het apparaat een probleem had bij het ophalen van de lijst van de internetserver.

Failed to Login
Vtuner Server
Press OK to Continue

Zie de paragraaf Foutopsporing om het probleem te bepalen en stap voor stap op te lossen.

De volgende schermafbeeldingen tonen hoe u afstemt op de Franse radiozender "FM PLUS" en ernaar kunt luisteren.

	Schermscherm	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1				Eerste scherm
2				
3	"Toets ▼" (4 maal)		"Toets ►" of "OK"	
4	"Toets ▼" (15 maal)		"Toets ►" of "OK"	
5			"Toets ►" of "OK"	
6	"Toets ▼"		"Toets ►" of "OK"	Druk op de toets "♥" om de actuele zender toe te voegen aan de Favorietenlijst voor latere snelle toegang.
7				Proberen verbinding te maken met de radiozender.

8				Bufferen van muziek van de zender.
9				Muziek speelt af... Als de volledige lijst van beschikbare zenders is geselecteerd kan alfabetisch worden gezocht door op de afstandsbediening de eerste letter van de gewenste zender te kiezen; de eerste zender met die beginletter wordt dan weergegeven.

Luisteren naar de FM-radio

Kies voor het luisteren naar muziek of programma's op een lokale FM-zender in het hoofdmenu de functie "FM Radio" en druk dan op de toets "OK" om de FM-radiofunctie in te schakelen.



"FM Sensitivity":

"High": Zoekt alle beschikbare FM-zenders, ook die met een zwak signaal;

"Low": Zoekt alleen FM-zenders met een sterk signaal.

"Station List": Haalt de in het apparaat opgeslagen lijst met favoriete zenders op.

"Favorite Stations": Haalt de in het apparaat opgeslagen lijst met favoriete zenders op.

"Update List": Schakelt het automatisch zoeken naar alle beschikbare FM-zenders in en slaat de gevonden zenders op in het geheugen.

"Direct Access": Hiermee kunt u fijnafstemmen op de zenderfrequentie of handmatig naar de vorige / volgende FM-zender gaan.

Commando's vanaf de afstandsbediening:

Modus frequentiekeuze:

◀ ▶	Vooruit/achteruit in frequentiebereik (in stappen van 0,05 MHz).
⏮ ⏭	Automatisch zoeken naar vorige/volgende.
⏮ ▶	Terug naar het menu.
Vol -, ▼	Verlagen volume.
Vol +, ▲	Verhogen volume.
♥	Zender toevoegen aan of verwijderen van de favorietenlijst.

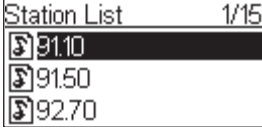
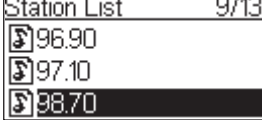
Modus normaal (zenderlijst, favorieten):

⏮ ⏭	Vorige/volgende in zenderlijst.
⏮ ▶	Terug naar de zenderlijst.
Vol -, ▼	Verlagen volume.
Vol +, ▲	Verhogen volume.
♥	Zender toevoegen aan of verwijderen van de favorietenlijst.

Denk er bij het eerste gebruik van de FM-radio aan de stekker van de FM-antenne in de FM-antenne-aansluiting op het achterpaneel te steken. Maak de antennekabel zo lang mogelijk.

Als de antennekabel goed is aangesloten kan de functie "Update List" worden ingeschakeld om naar beschikbare FM-zenders te zoeken. Het zoeken duurt een paar seconden. Daarna kunt u op de zenders afstemmen.

De volgende schermafbeeldingen tonen wat u moet doen voor het voor-instellen van de FM-zenders, het afstemmen op een zender op 98.70 MHz en het luisteren naar uitgezonden programma's.

	Schermscherm	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			"Toets ▶" of "OK"	Eerste scherm
2			:	
3	"Toets ▼" (2 maal)		"Toets ▶" of "OK"	
4				Instellen van de FM-zender lijst op volgorde van de signaalontvangstkwaliteit.
5				Er zijn 15 gekozen zenders.
6	"Toets ▼"		"Toets ▶" of "OK"	Druk op de toets "♥" om de actuele zender toe te voegen aan de Favorietenlijst voor latere snelle toegang.

7				Afgestemd op de zender en muziek speelt af...
---	--	---	--	---

Luisteren naar muziek op uw computer

Om te luisteren naar op uw computer opgeslagen muziek moet u op die computer het Media Server-programma installeren en activeren. Zie hiervoor de paragraaf over het installeren van de Media Server.

Na het installeren en inschakelen van de Media Server kunt u via de Wi-Fi internetradio naar muziek luisteren.

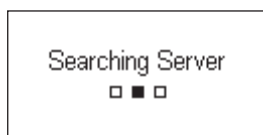
Commando's vanaf de afstandsbediening:

« »	Snel vooruitspoelen/terugspoelen in het bestand (stappen van 10 sec.).
« »	Vorige/ volgende bestand.
▶	Pauze/Afspelen.
Vol -, ▼	Verlagen volume.
Vol +, ▲	Verhogen volume.
♥	Nummer toevoegen aan of verwijderen van de favorietenlijst.
↕	Shuffle AAN/UIT: Willekeurig afspelen
↺	herhalen: UIT/ALLE/SINGLE.

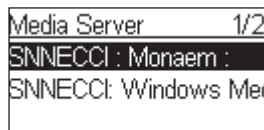
Kies de functie "Media Server" in het hoofdmenu en druk dan op de toets "OK" om de stream van de Media Server-functie in te schakelen.



Het volgende bericht wordt weergegeven terwijl het apparaat zoekt naar alle beschikbare media servers op uw netwerk. Het zoeken duurt een paar seconden.



Het scherm toont dan een lijst met de beschikbare media servers waar u uit kunt kiezen.

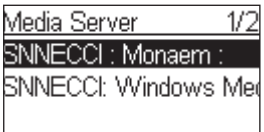
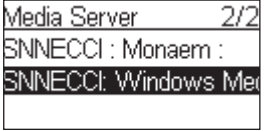
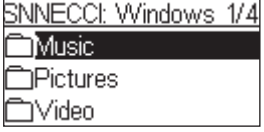
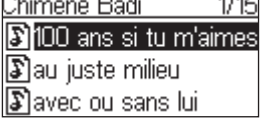


Als er geen server is gevonden blijft de lijst leeg.



Controleer goed of u de Media Server op uw computer hebt ingeschakeld. Als er daarna nog steeds geen media servers op de lijst staan leest u de paragraaf Foutopsporing om het probleem te bepalen en stap voor stap op te lossen.

De volgende schermafbeeldingen tonen hoe u verbinding moet maken met een media server ("SNNECCI:Windows media") en het bladeren naar het muziekalbum "Chimene Badi" om daarvan nummers af te spelen.

	Scherm rechts	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			"Toets ►" of "OK"	Eerste scherm
2				
3	"Toets 6" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	
4			"Toets ►" of "OK"	
5	"Toets ▼" (6 maal)		"Toets ►" of "OK"	
6	"Toets ▼" (4 maal)		"Toets ►" of "OK"	
7			"Toets ►" of "OK"	Druk op de toets "♥" om de actuele zender toe te voegen aan de Favorietenlijst voor latere snelle toegang.
8			Wacht tot het einde van het nummer, of druk op "►►" voor het volgende nummer.	Muziek speelt af.

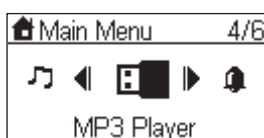
9				Volgende nummer speelt af.
---	--	---	--	----------------------------

Nadat de muziek is gestart kunt u de afspelknoppen op dezelfde manier gebruiken als bij een traditionele stereo of CD-speler.

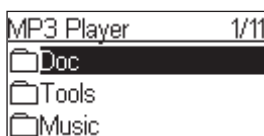
Luisteren naar muziek op uw USB-station

Ondersteunde audioformaten zijn: *.mp3, *.wma, *.wav.

Om te luisteren naar muziek op uw USB-station of draagbare MP3-speler sluit u het USB-station aan op de USB-aansluiting van de Wi-Fi internetradio. Kies vervolgens de "MP3 Player"-functie in het hoofdmenu en druk op de toets "OK" om de MP3-spelerfunctie in te schakelen.



Het eerste scherm van de MP3-spelerfunctie toont de inhoud van de hoofdmap van het aangesloten USB-station.



Als het onderstaande "NO DEVICE"-scherm wordt weergegeven is er mogelijk een probleem bij de toegang tot het USB-apparaat. Verbreek de verbinding met het USB-apparaat en sluit het apparaat weer aan.

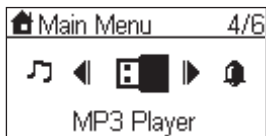
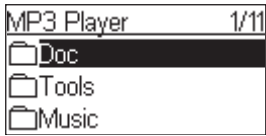
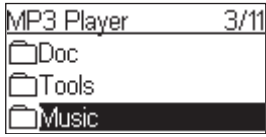
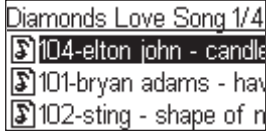


Voor het afspelen van op het USB-station opgeslagen nummers bladert u door de map van het gekozen muziekalbum en drukt u op "Play".

Commando's vanaf de afstandsbediening:

« »	Snel vooruitspoelen/terugspoelen in het bestand (stappen van 10 sec.).
⏮ ⏭	Vorige/volgende bestand.
⏸ ▶	Pauze/Afspelen.
Vol -, ▼	Verlagen volume.
Vol +, ▲	Verhogen volume.
♥	Nummer toevoegen aan of verwijderen van de favorietenlijst.
⤵ ⤴	Shuffle AAN/UIT: Willekeurig afspelen.
↺	herhalen: UIT/ALLE/SINGLE.

De volgende schermafbeeldingen tonen wat u moet doen om te luisteren naar de muziek in de map "Diamonds Love Song" op het aangesloten USB-station.

	Schermscherm	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			"Toets ►" of "OK"	Eerste scherm
2				
3	"Toets ▼" (2 maal)		"Toets ►" of "OK"	Kiezen van de muziekmap om in te bladeren en af te spelen.
4	"Toets ▼" (eenmaal)		"Toets ►" of "OK"	Kies de muziekmap om in te bladeren en af te spelen.
5			"Toets ►" of "OK"	
6				

Waarschuwing! :De interface van de MP3-speler moet USB 2.0 zijn. USB 1.0 werkt mogelijk niet.

Waarschuwing! :Ga, voordat u de verbinding met de MP3-speler verbreekt, naar het menu setup en kies "Remove MP3 player". Kies "Yes" om te bevestigen.

Het afspeelscherm

Als de muziek start toont het scherm de afspelergegevens. Deze bestaan uit de titel van het nummer/de zender, album & artiest en de voortgang van het afspelen. Onderaan het scherm wordt een statusregel weergegeven. Deze toont de actuele status van het draadloze signaal, de verbindingssnelheid, de verbindingssnelheid en de afspelerstatus. Deze informatie kan helpen bij de foutopsporing als er problemen zijn bij het afspelen van de muziek.

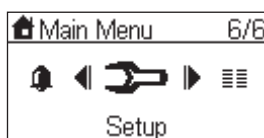
WEKKER

Naast de afspeelfunctie voor muziek heeft de Wi-Fi internetradio ook een eenvoudige wekkerfunctie. Er zijn twee verschillende signalen, één voor het wekken in de ochtend en een ander ter herinnering aan belangrijke tijden van de dag of afspraken.

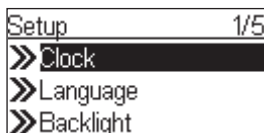
Klok

Vóór het instellen van het signaal moet de tijd op de Wi-Fi internetradio worden ingesteld.

Kies eerst de Setup-functie in het hoofdmenu.



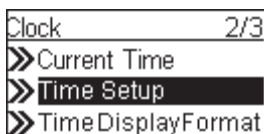
In het setupmenu wordt het eerste item, "Clock", gebruikt voor het instellen van datum en tijd. Druk op de toets "OK" of "▶" om de tijd in te stellen.



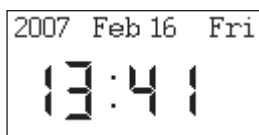
Er zijn 3 items in het tijdmenu. Het eerste toont de actuele datum en tijd; het tweede wordt gebruikt voor het instellen van datum en tijd, en het derde is de auto-synchroniseerfunctie (voor het automatisch synchroniseren met de netwerkservertijd). Als u de "Auto-sync"-functie kiest synchroniseert het apparaat regelmatig met de server om de exacte tijd aan te houden. Dit wordt aanbevolen.

Het apparaat bevat een batterij zodat de klok doorloopt als het apparaat wordt uitgeschakeld. De tijd hoeft daarom maar een keer ingesteld te worden.

Handmatig instellen van de tijd



Druk voor het handmatig instellen van de tijd op de toets "OK" of "▶" om naar de datum en tijd te gaan. Stel de tijd in met de vier richtingknoppen en de toets OK.



- Ga met de toetsen "◀" en "▶" naar een ander in te stellen item. Het gekozen item knippert.
- Wijzig de in te stellen waarden met de toetsen "▲" en "▼".
- Druk op de toets "OK" om te bevestigen.

Automatisch instellen van de tijd



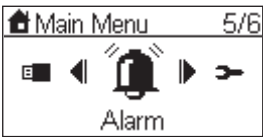
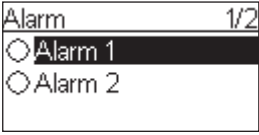
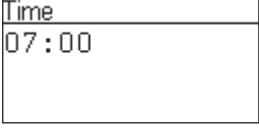
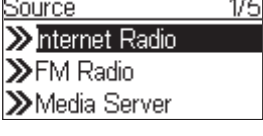
Ga voor het automatisch instellen van de tijd naar het menu "Auto-Sync (NTP)" en kies de juiste tijdzone. Het apparaat stelt de datum en tijd dan automatisch in.

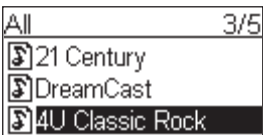
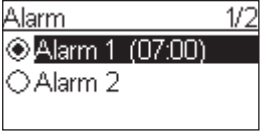
Het volgende scherm toont een voorbeeld van het tijdzone-scherm.



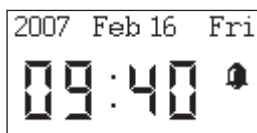
Signaalinstellingen

Om een weksignaal in te stellen moeten de tijd en de wekmuziek worden gekozen. In de volgende tabel staat een gebruikelijke manier voor het instellen van het signaal. Hiermee wordt signaal 1 ingesteld op het afspelen van muziek om 7:00 VM, met de internetradiozender "4U Classical Rock" als bron voor de signaalmuziek.

	Scherm rechts	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			Toets "OK"	Eerste scherm
2			Toets "OK"	
3	"Toets ▼" (eenmaal)		Toets "OK"	Inschakelen signaal 1.
4			Toets "OK"	Gebruik de 4 richtingknoppen voor het instellen van de tijd;
5			"Toets ►" of "OK"	Instellen van de internetradio in als wekkerbron.

6			Toets "OK"	Kiezen van de zender in de Favorieten.
7				Weksignaalinformatie, wordt 3 ~ 5 seconden getoond
8				De wekker is ingesteld.

Na het instellen en inschakelen van de wekker toont het tijddisplay ook een belpictogram.



Op de wektijd schakelt het apparaat het weksignaal in en wordt de ingestelde muziek afgespeeld. Net als gewone wekkers heeft de Wi-Fi internetradio een sluimerstand voor de wekker, met een tussenpoos van 10 minuten. Door op "STOP" te drukken worden de wekker en de muziek definitief uitgeschakeld.



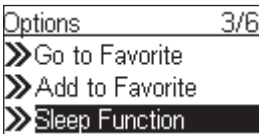
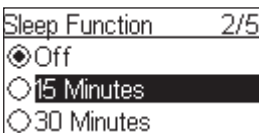
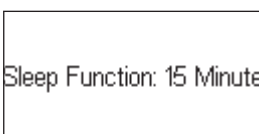
Als het display uit is wordt er geen pictogram getoond dat aangeeft dat de wekker aan staat.

Sluimerstand.

Met deze functie gaat de radio na een ingestelde tijd uit.

Deze functie is beschikbaar in de volgende menu's: Radio internet, FM, media server en MP3-speler.

U luistert naar een radiozender (internetradio/FM) of een bestand (op pc/MP3-speler):

	Schermscherm rechts	Schermafbeelding	Volgende scherm	Opmerking
1			Toets "OK"	Eerste scherm
2	"Toets ▼"		"Toets ▶" "OK"	
3	"Toets ▼"		"Toets ▶" "OK"	Aftelfunctie
4			"Toets ▶" "OK"	

U kunt ook herhaaldelijk op de toets "SNOOZE" op de afstandsbediening drukken.

DIVERSE SETUPFUNCTIES

Met diverse andere setup-functies kan het apparaat optimaal worden gebruikt.



Achtergrondverlichtinginstellingen

U kunt de achtergrondverlichting instellen op aan of uit.



De standaardinstelling is altijd AAN. U kunt de tijd instellen na welke de achtergrondverlichting uit gaat als het apparaat niet actief is (geen toetsen ingedrukt).

U kunt de schermhelderheid inschakelen/uitschakelen met de toets  van de afstandsbediening.

Taalkeuze

v-Tuner is een database met radiozenders op internet.

Voor de internetradio en v-Tuner kunt u talen instellen.

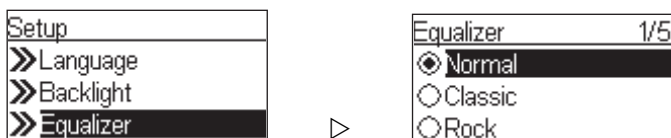
Instellen van de hoofdtaal (internetradio):



Instellen van de v-Tuner-taal:



Equalizerinstellingen



De equalizer kan worden ingesteld vanuit de menu's van de radio, de media server en de MP3-speler. Als u op het gekozen zenderscherm of bestand staat drukt u op **OK**.

Reset naar de fabrieksinstellingen



Als u het apparaat reset naar de fabrieksinstellingen worden uw favoriete instellingen voor internetradio en FM-zenders opgeslagen in het apparaat.

Wissen van favorieten



Let op! Dit wordt niet aanbevolen.

Controleer de firmwareversie



Software-update

Met deze functie kunt u de software bijwerken via een USB 2.0-stick met het programmabestand.



Kijk op de website van MEDION of er nieuwe firmware is waarmee u het apparaat kunt bijwerken. Als er nieuwe firmware is uitgebracht kunt u deze downloaden en op de onderstaande manier gebruiken voor het updaten van de firmware op uw apparaat.

Een upgrade uitvoeren van de firmware op uw apparaat:

Stap 1: Pak het nieuwe firmwarebestand uit (bv. het bestand "20070315_ShrekW_R102C7.zip") en kopieer het bestand "ShrekW.BIN" naar de hoofdmap van een USB-stick of USB MP3-speler.

N.b.: Wijzig de naam NIET! Als u dat wel doet kan de Wi-Fi internetradio de nieuwe firmware niet vinden.

Stap 2: Zet de Wi-Fi internetradio aan en steek de USB-stick in de voorste USB-poort van de Wi-Fi internetradio.

Stap 3: Gebruik de Wi-Fi internetradio om naar het firmware-upgrade-menu ("Setup\Advanced Setup\ F/W Upgrade (thru. USB)") te gaan en druk dan op "OK" om de firmware-upgrade-functie in te schakelen. – Er moeten dan de berichten "F/W Upgrading", en "Don't Power Off!!" worden weergegeven. Een paar seconden na het voltooien van de upgrade start het apparaat automatisch opnieuw.

Stap 4: U kunt een geslaagde upgrade van de Wi-Fi internetradio controleren via de firmwareversie, in het menu "Setup\Advanced Setup\Firmware Version". In dit geval moet de versie R1.02C7 zijn. Als er een ander versienummer wordt weergegeven kan er bij de upgrade een probleem zijn opgetreden.

Controleer of het bestand "ShrekW.bak" op de USB-stick klopt.

APPENDIX

Verzorging en onderhoud

Schakel uw internetradio uit. Gebruik voor het schoonmaken een zachte, droge doek. Gebruik voor het schoonmaken geen ruwe doek, sterke schoonmaakmiddelen, thinner, alcohol of andere oplosmiddelen. Zulke producten kunnen uw internetradio beschadigen.

Storingen

Zie bij storingen in de werking de onderstaande tabel:

Storingen	Oplossingen
De afstandsbediening werkt niet.	☐ Controleer of de batterijen juist zijn geplaatst. ☐ Zorg ervoor dat u niet te ver van de radio af bent (max. 7 meter) en dat de infraroodsensor niet is afgedekt. ☐ Zorg ervoor dat de afstandsbediening goed op de sensor is gericht.
Het scherm is uitgeschakeld.	Zorg ervoor dat: ☐ de stekker goed in het stopcontact zit. ☐ de voedingsaansluiting goed in de radio zit.
Gekozen zender is niet te horen.	☐ Om de zender te horen moet u uw keuze bevestigen met OK. ☐ Zorg ervoor dat uw radio niet op MUTE staat. ☐ Controleer het volume. ☐ Controleer de netwerkconfiguratie. ☐ Controleer of de oortelefoon is aangesloten; deze schakelt de speaker uit.
Geen helder geluid	De FM-frequentie wordt gestoord. Richt de FM-antenne zo dat u een goed signaal krijgt.
Toegang tot de internetradio geweigerd.	Controleer de Wi-Fi-router of de lijningang.
Toegang tot de radio geweigerd vanaf een pc als Access Point (Media Server).	Controleer of uw radio niet gecodeerd is. In dat geval hebt u voor toegang de codesleutel nodig.
De wekker gaat niet af.	Controleer of de weksignaalbron juist is geconfigureerd.
Probleem met de verbinding naar de router.	☐ Geen DHCP-server ingeschakeld. Controleer de instellingen van de router. ☐ Verkeerde WiFi-codeersleutel ingevoerd. Controleer de codering ter dege en voer hem opnieuw in via de afstandsbediening. ☐ Storing in de RJ45-poort of WiFi-module.
Kan geen IP-adres krijgen.	☐ DNS reageert niet. Ping het IP-adres van de DNS om dit te controleren. ☐ DNS beschikt niet over de gegevens van de v-Tuner-server of radiozender waarmee u een verbinding wilt maken.

De verbinding tussen de radio en de tuner is niet goed.	☐ Opstopping van dataverkeer voor de internettoegang. Probeer het later opnieuw. ☐ De v-Tuner-server is buiten dienst of te zwaar belast om op tijd te kunnen antwoorden. ☐ Het autorisatieproces is mislukt. De v-Tuner-server weigert het toegangsverzoek. ☐ De streaming service van de radiozender is niet beschikbaar of overbelast. ☐ De internetradio ondersteunt het type service van de radiozender niet. ☐ Er is een bufferprobleem op internet. De beschikbare bandbreedte is onvoldoende voor stabiele streams van de radiozender.
De internetradio is normaal opgestart maar krijgt geen IP-adres.	☐ Geen DHCP-server ingeschakeld. Controleer de instellingen van de router. ☐ Verkeerde WiFi-codeersleutel ingevoerd. Controleer de codering terdege en voer hem opnieuw in via de afstandsbediening. ☐ De netwerkinterface heeft een probleem.

Zie de onderstaande tabel als u niet op internet kunt komen.

Wat is er met goed gevolg gedaan	Wat kan er mis zijn?
De internetradio is normaal gestart. MAAR GEEN BALK IN HET RADIOZENDERLOGO (het logo met 5 balken tussen een radio en een computer).	De internetradio krijgt geen IP-adres. ☐ Geen DHCP-server ingeschakeld. Controleer de instellingen van de router. ☐ Verkeerde WiFi-codeersleutel ingevoerd. Controleer de codering terdege en voer hem opnieuw in via de afstandsbediening. ☐ De netwerkinterface heeft een probleem.
☐ De netwerkinterface van de internetradio is goed. ☐ De verbinding tussen internetradio en router was goed. ☐ De internetradio had al een IP-adres. MAAR : SLECHTS ÉÉN BALK IN HET RADIOZENDERLOGO	☐ Geen toegang tot de v-Tuner-server. ☐ Het DNS-zoeken naar het IP-adres van de radiozender is mislukt. ☐ Geen toegang tot de router of internet.
Aansluiting tussen internetradio en v-Tuner-server is goed. MAAR : SLECHTS TWEE BALKEN IN HET RADIOZENDERLOGO	☐ Geen toegang tot de radiozender. ☐ De radiozender weigert het verbindingsverzoek.
Aansluiting tussen internetradio en radiozender is goed. MAAR : SLECHTS DRIE BALKEN IN HET RADIOZENDERLOGO	☐ De streaming service van de radiozender is niet beschikbaar of overbelast. ☐ De internetradio ondersteunt het type service van de radiozender niet.
De verbinding tussen internetradio en radiozender was goed. MAAR : SLECHTS VIER BALKEN IN HET RADIOZENDERLOGO	Er is een bufferprobleem op internet. De beschikbare bandbreedte is onvoldoende voor stabiele streams van de radiozender.

TECHNISCHE GEGEVENS

Netadapter

Ingangsspanning: 100 V - 240 V ~ 50 - 60 Hz 0,4 A

Uitgangsspanning: 5 V  3 A,  , 15 W

NL

Afstandsbediening

Batterijen voor afstandsbediening: 2 x 1,5 V R03/LR03 type AAA

Apparaat

Opgenomen vermogen: 11 W

Stroomverbruik in stand-by:

CPU: AMRISC 10020

Geheugen: 1 MB Flash, 2 MB SD-RAM

Luidspreker: 4 W

Aansluitingen

Netadapteringang: 5 V DC, 3 A

Ethernetpoort RJ45

WiFi-antenne: 2 dBi, extern

FM antenne: 3,5 mm-aansluiting voor binnenantenne

LINE OUT: AV-tulpaansluitingen, stereo

Hoofdtelefoon: 3,5 mm aansluiting, stereo

USB-aansluiting: 2.0

Ondersteunde audioformaten:

*.mp3, *.wma, *.wav

Technische wijzigingen voorbehouden.

AFVALVERWIJDERING

Verpakking



Niet meer benodigde verpakkingen en hulpmiddelen daarvoor kunnen worden gerecycled en dienen als herbruikbaar materiaal te worden afgevoerd.

NL

Apparaat



Behandel het apparaat op het eind van de levensduur in geen geval als gewoon huisvuil. Informeer naar de mogelijkheden om het milieuvriendelijk als afval te verwijderen.



Batterijen



Lege batterijen horen niet bij het huisvuil! Ze moeten bij een verzamelpunt voor lege batterijen worden ingeleverd.

GARANTIEVOORWAARDEN

I. Algemene garantievoorwaarden

1. Algemeen

De garantie begint altijd op de dag dat het MEDION product bij MEDION of bij een officiële MEDION handelspartner is gekocht (koopdatum aankoopbewijs of datum originele afleveringsbon) en heeft betrekking op alle soorten materiaal- en productiefouten die bij normaal gebruik kunnen ontstaan. Het type en de duur van de garantie voor uw product treft u aan op de garantietaart. De garantietermijn is geldig met de garantietaart die bij het product gevoegd is tezamen met de aankoopnota van de geautoriseerde MEDION handelspartner en (indien van toepassing) de afleveringsbon.

Om aanspraak te kunnen maken op enige garantie dient u aan ons te kunnen overleggen:

- ☐ het originele aankoopbewijs;
- ☐ (indien van toepassing) de originele afleveringsbon;
- ☐ de garantietaart

Bewaart u a.u.b. het originele aankoopbewijs, de originele afleveringsbon en de garantietaart goed. MEDION en haar geautoriseerde handelspartners behouden zich het recht voor om de garantie aanspraak te weigeren als dit aankoopbewijs en/of de afleveringsbon en/of de garantietaart niet overgelegd kunnen worden.

Indien u het product naar ons moet opsturen, bent u er zelf verantwoordelijk voor dat het product transportzeker verpakt is. Voor zover niet anders op de garantietaart is aangegeven zijn de verzendkosten en het transportrisico voor uw rekening.

U dient het defecte product aan ons aan te bieden voorzien van een begeleidend schrijven met daarin vermeld de duidelijke en zo gedetailleerd mogelijke omschrijving van de klacht(en), uw naam en adresgegevens, uw telefoonnummer, en alle noodzakelijke toebehoren voor de reparatie. Bij de uitvoering van de werkzaamheden gaat MEDION uit van de klachten zoals beschreven zijn in uw begeleidend schrijven. MEDION kan in ieder geval niet tot meer gehouden worden dan in deze beschrijving vermeld staat.

Om recht te hebben op de garantie dient u, voordat u het product aan ons opstuurt, altijd contact op te nemen met onze hotline. In de hotline krijgt u een referentienummer (het zgn. RMA-nummer) dat u aan de buitenzijde van het pakket dient te vermelden.

Het product moet compleet, d.w.z. met alle bij de aankoop meegeleverde accessoires opgestuurd worden. Indien het product niet compleet is leidt, dat tot vertraging van de reparatie/omruiling. Voor aanvullende ingestuurde producten die niet behoren bij de bij de oorspronkelijke aankoop meegeleverde accessoires is MEDION op geen enkele wijze verantwoordelijk.

Deze garantie heeft geen gevolgen voor uw wettelijke aanspraken en is onderworpen aan het geldende recht in het betreffende land waar u als eerste het product heeft gekocht van een door MEDION geautoriseerde handelspartner. Indien en voor zover deze garantievoorwaarden inbreuk maken op uw wettelijke rechten gaan uw wettelijke rechten natuurlijk voor.

Garantiegevallen leiden niet tot een vernieuwing en/of verlenging van de oorspronkelijke garantietermijn.

2. Omvang en levering van garantieprestaties

In het geval er sprake is van een door deze garantie gedekt defect aan uw MEDION product, garandeert MEDION met deze garantie de reparatie of de vervanging van het MEDION product of een onderdeel hiervan. De beslissing tussen reparatie dan wel vervanging van het product berust bij MEDION. In zoverre kan MEDION naar eigen inzicht beslissen om het voor reparatie ingestuurde product te vervangen door een product van dezelfde kwaliteit.

De garantie beperkt zich tot het herstel of de vervanging van de hardware-functionaliteiten naar de toestand van het originele product voor het defect zich heeft voorgedaan. De garantie omvat niet het herstellen van

gegevens, data of software. U dient vóór het opsturen van het product zelf ervoor zorg te dragen dat u een reserve-kopie (back-up) maakt van eventuele in het product opgeslagen gegevens, data of software, inclusief toepassings- en systeemsoftware. MEDION aanvaardt - behoudens aan MEDION toerekenbare opzet of bewuste roekeloosheid - geen aansprakelijkheid voor het verlies van deze gegevens en informatie.

De vervanging van defecte onderdelen gebeurt bij materiaal- of productiefouten door nieuwe onderdelen. Eventueel wordt het volledige product vervangen door een gelijk of functioneel gelijkwaardig product. In elk geval is de waarde van de garantieprestatie beperkt tot de waarde van het defecte product.

Defecte onderdelen, die door ons worden vervangen worden ons eigendom.

In de garantie zijn de arbeidsuren van (medewerkers van) MEDION alsmede de kosten van verpakking en van de verzending door MEDION naar de Afnemer begrepen.

Het is u - op straffe van verval van elke aanspraak - niet toegestaan zelf of door derden reparatiewerkzaamheden aan door MEDION geleverde zaken te (laten) verrichten.

3. Uitsluitingen

Niet onder de garantie vallen:

- ☐ normale slijtage;
- ☐ verbruiksmaterialen;
- ☐ zoals bv. projectielampen in beamers;
- ☐ producten waarvan merk-, typeaanduiding en/of serienummer zijn veranderd of verwijderd;
- ☐ de beschikbaarstelling van driver- of software-updates/upgrades;
- ☐ geringe afwijkingen die voor de functionaliteit van de zaak niet van belang zijn;
- ☐ defecten als gevolg van onjuist of onoordeelkundig gebruik;
- ☐ defecten als gevolg van verwaarlozing of gebrek aan of ondeugdelijk onderhoud;
- ☐ gebruik, montage of installatie van de zaken of onderdelen in strijd met de gebruiksaanwijzing/documentatie;
- ☐ defecten als gevolg van niet aan MEDION toerekenbare computervirussen of softwarefouten;
- ☐ defecten of foutmeldingen die een gevolg zijn van een onjuiste voedingsspanning;
- ☐ gebreken die een gevolg zijn van blootstelling aan vocht of van chemische of elektrochemische inwerking van water;
- ☐ gebreken die een gevolg zijn van gebruik van niet originele onderdelen, randapparatuur en/of programmatuur;
- ☐ producten die tweedehands in omloop zijn gebracht;
- ☐ de afnemende capaciteit van batterijen en accu's;
- ☐ pixelfouten (defecte beeldpunten) binnen de in de gebruiksaanwijzing/handleiding van uw product toegestane marge;
- ☐ defecten als gevolg van inbranding of helderheidsverlies bij plasma- of LCD-producten die ontstaan zijn door ondeskundig gebruik; de precieze handelwijze voor het gebruik van het plasma- of LCD-product vindt u in de gebruiksaanwijzing/handleiding;
- ☐ weergavefouten van datadragers die in een niet compatibel formaat dan wel met niet geëigende software opgebouwd zijn;
- ☐ defecten als gevolg van overmacht (zoals oorlog, oorlogsgevaar, burgeroorlog, terrorisme, oproer, molest, brand, blikseminslag, waterschade, overstroming, werkstaking, bedrijfsbezetting, staking, stiptheidsacties, in- en invoerbelemmeringen, overheidsmaatregelen, defecten aan machines, storingen in de levering van gas, water- en elektriciteit, vervoersproblemen);

Mocht tijdens het onderzoek naar het defecte product blijken dat het defect niet wordt gedekt door de garantie, dan zal MEDION u hiervan op de hoogte stellen en u hierbij in de gelegenheid stellen om aan de hand van een offerte een beslissing te nemen over de vraag of u het defecte product toch gerepareerd/vervangen wenst te zien. In deze offerte zal een opgave worden verstrekt van de met de reparatie/vervanging gemoeide kosten.

4. Servicehotline

Voordat u uw product aan MEDION opstuurt, dient u contact op te nemen met de service hotline. Hier krijgt u alle noodzakelijke informatie hoe u aanspraak kunt maken op de garantie.

(De service hotline staat u 365 dagen per jaar, ook op zon- en feestdagen ter beschikking. De kosten bedragen Euro 0,15 per minuut).

De service hotline ondersteunt in geen geval een gebruikerstraining voor soft- en hardware, het opzoeken in de handleiding dan wel de ondersteuning van niet van MEDION afkomstige producten.

II. Bijzondere garantievoorwaarden voor MEDION PC, Notebook, Pocket PC (PDA) u verwijderen en producten met navigatiefunctie (PNA)

Heeft een van de meegeleverde opties een defect dan heeft u ook aanspraak op een reparatie of omruiling. De garantie dekt de materiaal- en arbeidskosten voor het herstel van de functionaliteit van het betreffende MEDION product.

Gebruik van hardware bij uw product die niet door MEDION is geproduceerd dan wel door MEDION is verkocht, is verwijderen kan de garantie doen vervallen als daardoor bewijsbaar schade aan het MEDION product of de meegeleverde opties ontstaan is.

Voor meegeleverde software wordt een beperkte garantie verstrekt. Dat geldt voor de voor-geïnstalleerde systeem- en besturingssoftware alsmede voor meegeleverde toepassingsprogramma's. Bij de door MEDION meegeleverde software garandeert MEDION voor de gegevensdragers (bv. diskettes en CD-roms waarop de software geleverd wordt) een vrijheid van materiaal- en verwerkingsfouten voor de duur van zes maanden, te rekenen vanaf de aankoopdatum van het MEDION product bij MEDION dan wel bij een officiële handelspartner van MEDION.

Voor meegeleverd kaartmateriaal van producten met een navigatiefunctie wordt geen garantie geleverd op de volledigheid.

Bij de levering van een defecte gegevensdrager vervangt MEDION deze zonder kosten.

III. Bijzondere garantiebepalingen voor de reparatie aan huis respectievelijk de omruiling aan huis

Voor zover uit garantiekaart behorende bij het product blijkt dat u recht heeft op een reparatie dan wel een omruiling aan huis gelden deze bijzondere garantiebepalingen alleen voor de reparatie dan wel omruiling aan huis.

Om de reparatie/omruiling aan huis mogelijk te maken dient van uw zijde het volgende zeker gesteld te worden :

- ☐ De medewerker van MEDION moet onbeperkt, zeker en zonder vertraging toegang tot het product geboden worden;
- ☐ Telecommunicatiemiddelen die noodzakelijkerwijs gebruikt dienen te worden door de MEDION medewerker om zijn opdracht uit te kunnen voeren, voor test- en diagnosedoeleinden alsmede voor het oplossen van de klacht spatie verwijderen, moeten door u kostenloos ter beschikking gesteld worden.
- ☐ U bent zelf verantwoordelijk voor het herstel van uw eigen gebruikerssoftware na de gebruikmaking van de dienstverlening van MEDION; .
- ☐ U dient alle overige maatregelen te treffen die voor het uitvoeren van de opdracht volgens de voorschriften benodigd zijn.
- ☐ U bent zelf verantwoordelijk voor de configuratie en verbinding van de eventuele beschikbare externe producten na de gebruikmaking van de dienstverlening van MEDION;
- ☐ De kostenfreie annuleringsperiode van de aan huis reparatie/omruilopdracht bedraagt minimaal 24 uur, daarna worden de kosten veroorzaakt door de vertraagde annulering aan u in rekening gebracht.

D

MTC - MEDION Technologie Center
 D - 45467 Mülheim / Ruhr
 Hotline: 01805 - 668 466 
 Fax: 01805 - 654 654
 (0,14 Euro/Minute innerhalb des deutschen Festnetzes)
www.medion.de/service

BE

MEDION Service Center
 John F. Kennedylaan 16a
 NL - 5981 XC Panningen
 Hotline 022006198
 Fax 022006199
www.medion.com/nl

CH

MEDION Service Center
 Rütistraße 28
 CH - 8952 Schlieren
 Hotline 0848 - 33 33 32
service-switzerland@medion.com

AT

MEDION Service Center
 Franz-Fritsch-Str. 11
 AT - 4600 Wels
 Hotline: 0810 - 001048
 Fax: 07242 - 93967592
www.medion.de/service

E

MEDION Service Center Visonic S.A.
 Alejandro Sanchez 95-97
 E - 28019 Madrid
 Hotline 90251448
 Fax 914604772
hotline@visonic.es

F

MEDION France
 ZAC de la Bertraie, Route de Sablé
 F - 72270 Villaines sous Malicorne
 Indigo no. 0825 81 1000
pc-support-fr@medion.com

I

MEDION Service Center
 Service on site S.P.A.
 Via Kennedy 21
 I - 20023 Cerro Maggiore (MI)
 Hotline: 199 309077
service-italy@medion.com

UK

MEDION Electronics Ltd.
 120 Faraday Park, Faraday Road, Dorcan
 UK - Swindon SN3 5JF, Wilts.
 Hotline 0870 7270370
 Fax 01793 715716
www.medion.co.uk

NL

MEDION Service Center
 Antwoordnummer 4015
 NL - 5980 ZX Panningen
 Hotline: 0900 - 633 4660
 Fax 0900 - 654 6540
www.medion.com/nl

DK

Medion Service Center
 Meterbuen 6-12, Bygning 8
 DK- 2740 Skovlunde
 Hot-Line: 70212024
 Fax: 70212029
hotline@compare-support.dk

MEDION®
www.medion.com