

MEDION®

Handleiding Mode d'emploi Bedienungsanleitung



WLAN-internetradio
WLAN Internet-Radio
Radio Internet Wi-Fi
MEDION® E85083 (MD 87838)

Inhoudsopgave

1.	Betreffende deze handleiding	5
1.1.	Tekenuitleg.....	5
2.	Gebruik voor het beoogde doel	7
3.	Veiligheidsadviezen	8
3.1.	Gebruiksveiligheid.....	8
3.2.	Storingen in de werking.....	11
3.3.	Hoofdtelefoon.....	12
4.	Systeemeisen	13
5.	Vorbereiding	13
5.1.	De inhoud van de verpakking controleren	13
5.2.	Aansluitingen.....	14
6.	Overzicht internetradio	15
7.	Navigatie in de menu's	16
8.	Configuratie van de internetradio	16
8.1.	Vereiste netwerkeigenschappen.....	16
9.	Netwerkconfiguratie	17
9.1.	Webinterface van de internetradio weergeven.....	17
10.	Netvoeding aansluiten	17
11.	Eerste ingebruikname	18
11.1.	Tijd en datum instellen	18
11.2.	Netwerkverbinding in stand houden	19
11.3.	WLAN-regio kiezen.....	19
11.4.	Verbinding met netwerk maken	19
11.5.	WLAN-verbinding via WPS	19
11.6.	Netwerksleutel invoeren	21
11.7.	WLAN-radio als media client gebruiken.....	21
11.8.	Verbinding tussen de internetradio en een mediaserver	22
12.	Internetradio beluisteren	22
12.1.	Radiostation selecteren	23
12.2.	Verbinding met een internetradiostation/podcast.....	26
13.	Naar DAB-radio luisteren	27
13.1.	Radiozenders instellen.....	27
13.2.	Radiostations opslaan	28
13.3.	Hoofdmenu in DAB-radiomodus	28
14.	FM-Radio beluisteren	30
14.1.	Radiozenders instellen.....	30
14.2.	Radiostations opslaan	31
14.3.	Hoofdmenu in FM-radiomodus.....	31

15.	Audiobestanden beluisteren via computer	32
15.1.	Hoofdmenu in de modus muziekspeler	32
15.2.	Weergavescherm	33
16.	Streaming services	34
16.1.	Muziek beluisteren via Spotify®	34
17.	Systeeminstellingen	35
17.1.	Equalizer	35
17.2.	Internetinstellingen	35
17.3.	Tijd instellen	36
17.4.	Taal instellen	36
17.5.	Apparaat terugzetten naar fabrieksinstellingen	37
17.6.	Software bijwerken	37
17.7.	Installatiewizard starten	37
17.8.	Software-informatie weergeven	37
17.9.	Displayverlichting instellen	38
18.	Instellingen in hoofdmenu	38
18.1.	Uitschakeltijd instellen	38
18.2.	Wekker instellen	38
19.	Audiosignalen van externe apparaten weergeven	40
20.	Bediening via de Lifestream II-app	40
20.1.	Installatie via QR-code	40
20.2.	Installatie via Google Play of Apple App Store	40
20.3.	De app gebruiken	41
21.	Storingen verhelpen	41
22.	Reinigen	43
23.	Afvoeren	44
24.	Technische gegevens	45
24.1.	Verklaring van conformiteit	46
25.	Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers	47
25.1.	Audioproducten voor gebruik met internetradio	47
25.2.	Merkinformatie	48
26.	Colofon	49

1. Betreffende deze handleiding



Lees deze handleiding nauwkeurig door en neem alle aanwijzingen in acht. Hiermee garandeert u een betrouwbare werking en een lange levensduur van uw apparaat. Houd deze handleiding steeds binnen handbereik bij uw apparaat. Bewaar de bedieningshandleiding goed, zodat u deze bij de verkoop van het apparaat kunt doorgeven aan de nieuwe eigenaar.

1.1. Tekenuitleg



GEVAAR!

Waarschuwing voor acuut levensgevaar!



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor mogelijk levensgevaar en/of ernstig onomkeerbaar letsel!



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor het risico op elektrische schokken!



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor risico's door hoog geluidsvolume!



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor het risico op explosieve stoffen!



VOORZICHTIG!

Waarschuwing voor mogelijk middelzwaar of gering letsel!



LET OP!

Neem de aanwijzingen in acht om materiële schade te voorkomen!



OPMERKING!

Verdere informatie over het gebruik van het apparaat!



OPMERKING!

Volg de aanwijzingen in de bedieningshandleiding op!

- Opsommingstekens/informatie over gebeurtenissen die zich tijdens de bediening kunnen voordoen
- ▶ Advies over uit te voeren handelingen



Verklaring van conformiteit (zie het hoofdstuk „Conformiteitsinformatie“): Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd voldoen aan de eisen zoals vastgelegd in de EG-richtlijnen.

Veiligheidsklasse II



Elektrische apparaten van veiligheidsklasse II zijn elektrische apparaten die volledig zijn omgeven met dubbele en/of versterkte isolatie en geen aansluitmogelijkheden voor een aarddraad hebben. De behuizing van een elektrisch apparaat van veiligheidsklasse II dat volledig door isolatiemateriaal is omgeven kan gedeeltelijk of volledig de extra of versterkte isolatie vormen.



Gebruik in binnenruimten

Apparaten met dit symbool zijn uitsluitend geschikt voor gebruik in binnenruimten.

Afb. A



Afb. B



Polariteitsaanduiding

Bij apparaten met holle stekker geven deze symbolen de polariteit van de stekker. Er zijn twee varianten voor de polariteit, namelijk binnen plus en buiten min (afb. A) of binnen min en buiten plus (afb. B).



Symbool voor gelijkstroom



Energie-efficiëntieklasse

2. Gebruik voor het beoogde doel

Het apparaat is bedoeld voor het afspelen van audiosignalen en -bestanden die via internet resp. een netwerk ontvangen worden. Daarnaast kan het apparaat audiobestanden van USB-apparaten of FM-radiosignalen weergeven.

Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden. Gebruik het apparaat alleen binnenshuis.

Het apparaat is alleen bedoeld voor particulier gebruik en is niet geschikt voor industrieel/commercieel gebruik.

Houd er rekening mee dat de garantie bij een ander dan het bedoelde gebruik komt te vervallen:

- ▶ Wijzig niets aan uw apparaat zonder onze toestemming en gebruik geen randapparatuur die niet door ons is toegestaan of geleverd.
- ▶ Gebruik uitsluitend door ons geleverde of toegestane reserveonderdelen en accessoires.
- ▶ Houd u aan alle informatie in deze bedieningshandleiding en in het bijzonder aan de veiligheidsinstructies. Elk ander gebruik van het apparaat geldt als afwijkend gebruik en kan tot letsel of schade leiden.
- ▶ Gebruik dit apparaat niet in omgevingen waar gevaar voor explosie bestaat. Hieronder wordt bv. verstaan: tankinstallaties, brandstofopslag of omgevingen waarin oplosmiddelen worden verwerkt. Dit apparaat mag ook niet worden gebruikt in omgevingen waar de lucht belast is met fijne deeltjes (bv. meel- of houtstof).
- ▶ Stel het apparaat niet bloot aan extreme omstandigheden. Vermijd het volgende:
 - hoge luchtvochtigheid of vocht,
 - extreem hoge of lage temperaturen,
 - direct zonlicht,
 - open vuur.

3. Veiligheidsadviezen



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel!

Gevaar voor letsel bij kinderen en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens (zoals personen met een beperking, ouderen met beperkte lichamelijke en geestelijke vermogens) of met onvoldoende ervaring en kennis (zoals oudere kinderen).

- ▶ Berg het apparaat en de accessoires buiten bereik van kinderen op.
- ▶ Dit apparaat kan gebruikt worden door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met beperkte lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of met onvoldoende ervaring en/of kennis, mits deze personen onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het gebruik van het apparaat zodat zij de daarmee samenhangende gevaren begrijpen.
- ▶ Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- ▶ Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen tenzij deze 8 jaar of ouder zijn en onder toezicht staan;
- ▶ Kinderen jonger dan 8 jaar moeten uit de buurt van het apparaat en het netsnoer worden gehouden.
- ▶ Alle gebruikte verpakkingsmateriaal (zakken, polystyreen etc.) buiten bereik van kinderen opslaan. Kinderen mogen niet met het verpakkingsmateriaal spelen.

3.1. Gebruiksveiligheid



GEVAAR!

Gevaar voor een elektrische schok!

Gevaar voor letsel door een elektrische schok door stroomvoerende onderdelen. Hierbij bestaat bij kortsluiting gevaar voor een elektrische schok of brand.

-
- ▶ Sluit de netvoeding uitsluitend aan op een correct geïnstalleerd, geaard en elektrisch beveiligd stopcontact in de buurt van de plaats waar het apparaat gebruikt wordt. De lokale netspanning moet voldoen aan de technische gegevens van de netvoeding.
 - ▶ Zorg ervoor dat het stopcontact altijd goed toegankelijk is, zodat de stekker er ongehinderd kan worden uitgetrokken.
 - ▶ Gebruik uitsluitend de meegeleverde netvoeding.
 - ▶ De netvoeding mag alleen in droge ruimten binnenshuis worden gebruikt.

Ook bij uitgeschakelde aan-/uitschakelaar staan onderdelen van het apparaat onder spanning.

- ▶ Onderbreek de stroomvoorziening van uw apparaat of schakel alle spanning uit door de stekker uit het stopcontact te trekken.
- ▶ Trek het netsnoer altijd aan de netstekker uit het stopcontact. Trek niet aan het snoer.
- ▶ Zet geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of vlakbij het apparaat en bescherm alle onderdelen tegen drui- en spatwater. Deze voorwerpen kunnen omvallen, waarbij de vloeistof de elektrische veiligheid kan aantasten.
- ▶ Open nooit de behuizing van het apparaat en leid geen voorwerpen via de sleuven en openingen naar binnen in de behuizing van het apparaat.
- ▶ Trek bij schade aan de netvoeding, het snoer of het apparaat zelf de stekker onmiddellijk uit het stopcontact, of als er vloeistof of vreemde voorwerpen in het apparaat terecht zijn gekomen.
- ▶ Haal bij langere afwezigheid of tijdens onweer de stekker van de netvoeding uit het stopcontact.

Bij grote schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid kan er door condensatie vochtvorming optreden die kortsluiting kan veroorzaken.

- ▶ Wacht met de ingebruikname nadat u het apparaat heeft vervoerd totdat het apparaat zich aan de omgevingstemperatuur heeft aangepast.
- ▶ Controleer het apparaat en het netsnoer vóór het eerste gebruik en na elk gebruik op beschadigingen.
- ▶ Neem het apparaat niet in gebruik wanneer het apparaat zelf of het netsnoer/de netvoeding zichtbaar is beschadigd.
- ▶ Wanneer u schade of technische problemen vaststelt, laat de reparatie van het apparaat dan uitsluitend uitvoeren door gekwalificeerd personeel.
- ▶ Als de behuizing van de netvoeding of van het snoer beschadigd is, moet deze worden verwijderd en vervangen door een nieuwe netvoeding van hetzelfde type.
- ▶ Indien een reparatie is vereist, neem dan uitsluitend contact op met onze geautoriseerde servicepartner.
- ▶ Trek vóór het reinigen de stekker van de netvoeding uit het stopcontact.



Gevaar voor schade aan het apparaat!

Ongunstige omgevingsomstandigheden kunnen tot beschadiging van het apparaat leiden.

- ▶ Gebruik het apparaat alleen in droge ruimtes.
- ▶ Plaats en gebruik het apparaat op een stabiele, vlakke en trillingsvrije ondergrond zodat het niet kan vallen.
- ▶ Let er bij plaatsing op dat
 - er voldoende afstand is tot andere voorwerpen en de ventilatieopeningen niet worden afgedekt, zodat altijd voldoende ventilatie is gewaarborgd;
 - het apparaat/de netvoeding niet wordt blootgesteld aan directe warmtebronnen (zoals verwarmingen);

- het apparaat/de netvoeding niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht;
- contact met vocht, water of spatwater wordt vermeden en er geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of in de buurt van het apparaat worden geplaatst;
- het apparaat niet wordt blootgesteld aan druipt- of spatwater;
- stel het apparaat niet op in de nabijheid van magneetvelden (zoals een televisietoestel of andere luidsprekers);
- er zich geen open vuur (zoals brandende kaarsen) in de buurt van het apparaat bevindt;
- het netsnoer niet onder trekspanning staat en niet is geknikt.



Gevaar voor schade aan het apparaat!

Een verkeerde behandeling van de gevoelige oppervlakken kan tot schade aan het apparaat leiden.

- ▶ Gebruik geen chemische oplos- en schoonmaakmiddelen, want die kunnen het oppervlak en/of de opschriften van het apparaat beschadigen.

3.2. Storingen in de werking

Als het apparaat niet goed werkt, kan een elektrostatische ontleding hebben plaatsgevonden.

- ▶ Haal in dat geval de stekker van de netvoeding uit het stopcontact en steek de stekker vervolgens weer terug in het stopcontact.

Eventueel moeten de fabrieksinstellingen worden hersteld (zie "17.5. Apparaat terugzetten naar fabrieksinstellingen" op pagina 37).

3.3. Hoofdtelefoon



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel!

Een hoog volume bij gebruik van in-ear of gewone hoofdtelefoons kan doofheid veroorzaken.

Uw gehoor kan beschadigd raken als het te lang of te plotseling wordt blootgesteld aan harde geluiden.

- ▶ Zet het volume op het laagste niveau voordat u een in-ear of een gewone hoofdtelefoon opzet!
- ▶ Start het afspelen en verhoog het volume tot het niveau dat voor u comfortabel is.

4. Systeemeisen

Basiseisen voor DLNA-services of Internetradio:

- Breedband internetverbinding (bv. DSL)
- WLAN of bekabelde router

Weergave vanuit de muziekcollectie op de pc:

- Windows® Media Player 11 of hoger
- Windows® 10, Windows 8, Microsoft® Windows® 7 (UPnP ingeschakeld), Windows® 10

Gemakkelijke bediening van de internetradio via smartphone/tablet-pc:

- Smartphone/tablet met WLAN 802.11 a/b/g/n
- Android™ versie 4.0 of hoger
- Vanaf iOS® 5.0 of hoger
- Geïnstalleerde gratis verkrijgbare MEDION® Lifestream II app (“20. Bediening via de Lifestream II-app” op pagina 40)

5. Voorbereiding

5.1. De inhoud van de verpakking controleren

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



GEVAAR!

Verstikkingsgevaar!

Verpakkingsfolie kan worden ingeslikt of verkeerd worden gebruikt. Hierdoor bestaat gevaar voor verstikking!

- ▶ Houd het verpakkingsmateriaal, zoals folie of plastic zakken, uit de buurt van kinderen.

Controleer de inhoud van de verpakking op volledigheid en stel ons binnen 14 dagen na aanschaf op de hoogte van eventueel ontbrekende onderdelen. De levering van het door u aangeschafte product omvat:

- Internetradio
- Audiokabel
- Netadapter
- Deze handleiding
- Garantiebewijs

5.2. Aansluitingen

- ▶ Voordat u aansluitingen maakt, haal de stekker uit het stopcontact.

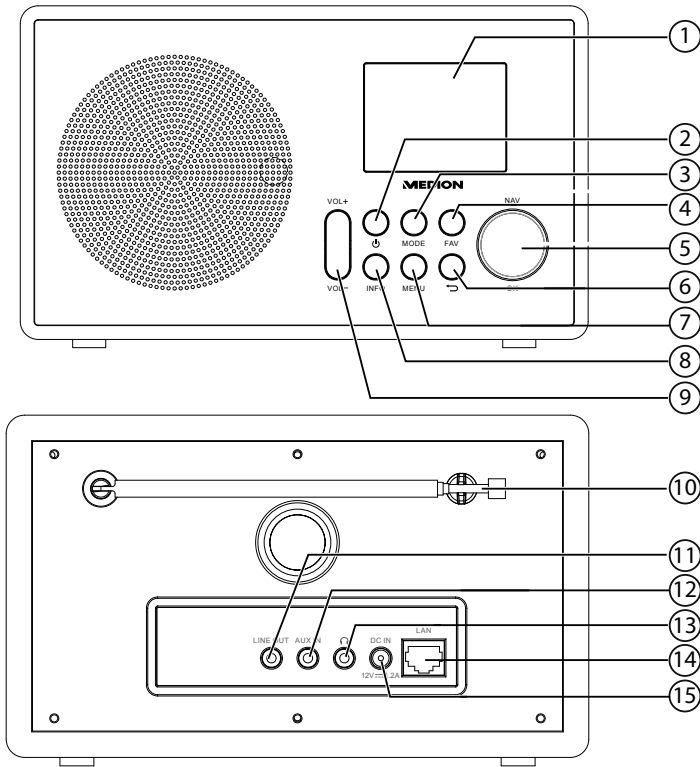
- Gebruik in LAN-modus: ▶ sluit een Ethernet-kabel aan op de RJ45-poort.
- Werking van de FM-radio: ▶ richt de antenne op de achterkant van het apparaat zodanig dat de ontvangst optimaal is.
- Netadapter: ▶ sluit de apparaatstekker van de meegeleverde lichtnetvoeding aan op de aansluiting DC IN en de netstekker op een stopcontact.
- LINE-OUT: ▶ sluit een kabel met 3,5 mm stereo klinkstekker aan op de aansluiting LINE-OUT om het stereogeluid van de internetradio aan andere audioapparatuur door te geven.
- AUX-IN: ▶ sluit een 3,5 mm stereostekker aan op de aansluiting AUX-IN om het stereogeluid van andere audioapparatuur via de internetradio weer te geven.
- USB: ▶ sluit hier een USB-gegevensdrager aan om de opgeslagen audiobestanden via de internetradio weer te geven.
- Hoofdtelefoonaansluiting: ▶ sluit de 3,5 mm stereo klinkstekker van een hoofdtelefoon aan om het geluid van de internetradio via de hoofdtelefoon weer te geven.



6. Overzicht internetradio

NL

FR

DE



- 1) Display
- 2) : apparaat op stand-by zetten
- 3) **MODE**: bedrijfsmodus kiezen
- 4) **FAV**: zenders opslaan/opgeslagen zenders opvragen
- 5) **NAV**: draaien om in het menu te navigeren; **OK**: indrukken om een menukeuze te bevestigen; favorieten toevoegen (internetradio)
- 6) : een menuniveau terug
- 7) **MENU**: instellingenmenu oproepen
- 8) **INFO**: wisselen tussen weergaven op het display, WPS-functie
- 9) **VOL+** / **VOL-**: Volumeregelaar
- 10) FM-antenne
- 11) **LINE OUT**: audio-uitgang 3,5 mm stereo aansluiting
- 12) **AUX IN**: audio-ingang 3,5 mm stereo aansluiting
- 13) Hoofdtelefoonaansluiting
- 14) **LAN**: RJ45 netwerkaansluiting
- 15) **DC IN**: aansluiting voor voeding

7. Navigatie in de menu's

- ▶ Navigeer in de menu's door de draaiknop **OK** op het apparaat te draaien.
- ▶ Bevestig uw menuselectie door de draaiknop **OK** in te drukken.
- ▶ Druk op de toets **MODE** om een bedrijfmodus op te roepen (**INTERNET RADIO, SPOTIFY, MUSIC PLAYER, FM, DAB** of **AUX IN**). Bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ Druk op de toets **MENU** om het hoofdmenu voor de betreffende modus te openen.
- ▶ Druk op de toets **BACK** om een menuniveau terug te gaan.

8. Configuratie van de internetradio

De radio wordt bij verbinding met internet aangemeld bij de service vTuner (zie ook: www.vtuner.com). U kunt via deze service meer dan 15.000 radiostations uit de hele wereld ontvangen. U kunt maximaal 500 stations in een favorietenlijst opslaan. U kunt de radio op twee manieren via een accesspoint en pc met internet verbinden:

- Draadloos in de WLAN-modus: de WiFi-antenne van de radio ontvangt het signaal van uw DSL-router.
- Met een kabel via de RJ45-LAN-aansluiting van de radio in de LAN-modus, wanneer er een Ethernet-netwerk beschikbaar is.

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



OPMERKING!

De lijst met radiostations van uw internetradio wordt kosteloos door www.vtuner.com beschikbaar gesteld en wordt voortdurend bijgewerkt. Als een radiostation niet beschikbaar is, kan dit verschillende oorzaken hebben aan de kant van het radiostation. Dit is echter geen fout van de ontvanger.

De verbinding met een radiostation kan soms ook tijdelijk worden vertraagd door teveel netwerkverkeer. Probeer later nog eens verbinding met de internetservice te krijgen.

8.1. Vereiste netwerkeigenschappen

Om het apparaat als internetradio te gebruiken, moet het netwerk de volgende eigenschappen hebben:

- De voor het netwerk gebruikte router moet voorzien zijn van een DHCP-serverfunctie zodat de computer of een ander apparaat in het netwerk automatisch een IP-adres kan worden toegewezen.
- Als u al beschikt over een dergelijk geconfigureerde router, kunt u de WLAN-radio eenvoudig aan het netwerk toevoegen.

9. Netwerkconfiguratie

Voor de internetradio zijn twee netwerkconfiguraties mogelijk: WLAN-modus (draadloos) en LAN-modus (met Ethernet-kabel).

- Als de internetverbinding via een Ethernet-kabel moet worden gemaakt, kiest u in de installatiewizard voor verbinding met **WIRED**. U kunt alle instellingen op een later tijdstip in het configuratiescherm zelf wijzigen.
- Als u over een draadloos 802.11 a/b/g/n netwerk beschikt, kunt u de internetradio via WLAN met internet verbinden.
Bij het in gebruik nemen moet u een accesspoint (AP) kiezen en eventueel een netwerksleutel invoeren. Vervolgens kiest de internetradio altijd automatisch dit AP. Als het AP niet meer gevonden wordt, wordt er een melding weergegeven.

9.1. Webinterface van de internetradio weergeven

Als u het IP-adres van de internetradio in uw browser invoert, verschijnt de web-interface van de internetradio.

- Het huidige IP-adres vindt u onder **SYSTEM SETTINGS/NETWORK/VIEW SETTINGS**.
- Hier kunt u zelf een begrijpelijke naam voor uw internetradio invoeren (standaard luidt de naam [MEDION]+[MAC-adres]).

10. Netvoeding aansluiten

- ▶ Sluit de stekker van de meegeleverde adapter aan op de DC IN aansluiting van het apparaat.

11. Eerste ingebruikname

- ▶ Bij de eerste ingebruikname verschijnt allereerst de instellingenwizard.
- ▶ Bevestig de vraag **SETUP WIZARD START NOW?** met **YES** om de instellingenwizard te starten.
- ▶ Kies de taal die voor de menu's moet worden gebruikt en druk dan op de draaiknop **OK** om de keuze te bevestigen.

De instellingenwizard verschijnt (in de ingestelde taal).



OPMERKING!

Als u **NO** kiest, kunt u in het volgende venster aangeven of de wizard bij de volgende keer inschakelen van het apparaat gestart moet worden.

11.1. Tijd en datum instellen

- Stel de 12- of 24-uurs modus in voor het formaat waarin de tijd wordt weergegeven.
- Stel in of de tijd automatisch via de FM-ontvangst (**UPDATE FROM FM**) of automatisch via het netwerk (**UPDATE FROM NET**) moet worden ingesteld.
- Zet vervolgens de automatische instelling van de zomer-/wintertijd op **ON** of **OFF**.



OPMERKING!

Als u de optie **UPDATE FROM NET** heeft gekozen, moet u in het volgende venster uw tijdzone instellen.

- ▶ Als u de laatste optie (**NO UPDATE**) heeft gekozen, moet u in de volgende stappen de tijd/datum zelf instellen:

De cijferpositie voor de dag knippert.

- ▶ Stel de dag in en druk op **OK** ter bevestiging.

De cijferpositie voor de maand knippert.

- ▶ Stel de maand in en druk op **OK** ter bevestiging.

De cijferpositie voor het jaar knippert.

- ▶ Stel het jaar in en druk op **OK** ter bevestiging.

De cijferpositie voor het uur knippert.

- ▶ Stel het uur in en druk op **OK** ter bevestiging.

De cijferpositie voor de minuten knippert.

- ▶ Stel de minuten in en druk op **OK** ter bevestiging.



11.2. Netwerkverbinding in stand houden

Stel hier in of de internetradio de netwerkverbinding ook in stand-by in stand moet houden (hoger stroomverbruik in stand-by). Als u de instelling bevestigt met **YES**, zijn de internet- en netwerkfuncties na het inschakelen sneller beschikbaar.

In de instelling **OFF** wordt de netwerkverbinding bij het inschakelen van de internetradio vanuit stand-by hersteld.

11.3. WLAN-regio kiezen

- ▶ Kies de regio waarin u de WLAN-radio gebruikt.

Vervolgens start het apparaat het zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken (accesspoints).

11.4. Verbinding met netwerk maken

De gevonden netwerken worden met hun naam (SSID) in een lijst weergegeven. WLAN-accesspoints waarvoor een WPS-verbinding nodig is, worden met **[WPS]** aangegeven.

Daaronder ziet u de opties:

RESCAN: opnieuw zoeken

WIRED: via Ethernet naar netwerken zoeken

MANUAL CONFIG: verbindingsgegevens handmatig invoeren

Verbinding via WLAN:

- ▶ Selecteer een WLAN-accesspoint waarmee de internetradio moet worden verbonden en druk ter bevestiging op de draaiknop.

Bij een niet-versleuteld (open) WLAN-accesspoint, brengt de internetradio de verbinding automatisch tot stand.

- ▶ Zie de volgende paragraaf voor het maken van een verbinding met een beveiligd netwerk.

11.5. WLAN-verbinding via WPS

Nadat u een WLAN-netwerk heeft geselecteerd dat WPS ondersteunt, verschijnt het WPS-menu. Als u geen verbinding wilt maken via WPS, kiest u hier de optie **SKIP WPS**.

WPS-toets

- ▶ Selecteer de optie **PUSH BUTTON** om de WPS-functie via de WPS-toets op de router te gebruiken.
- ▶ Druk vervolgens op de WPS-toets op de router en bevestig de verbinding op de internetradio met **OK**.



OPMERKING!

U kunt de WPS-functie ook op elk gewenst moment oproepen* door de toets **INFO** langer ingedrukt te houden.

Neem hierbij ook de handleiding van de router in acht.

- Het apparaat brengt nu de verbinding met het netwerk tot stand. Het apparaat geeft een melding weer als de verbinding geslaagd is.
- Het apparaat kan nu media over het netwerk weergeven resp. internetradiostations ontvangen, mits het netwerk verbinding met internet heeft.
- Het apparaat slaat de verbindingsgegevens op zodat de gegevens niet opnieuw hoeven te worden ingevoerd als opnieuw verbinding met het netwerk tot stand komt.

Pincode invoeren

Als de router geen WPS-toets heeft, maar de mogelijkheid biedt om via het invoeren van een pincode een WPS-verbinding tot stand te brengen, kiest u de optie

PIN.

Wanneer er via de webinterface van de router om wordt gevraagd, voert u de pincode in die op het display van de internetradio wordt weergegeven en bevestigt u de invoer door **OK** te drukken.



OPMERKING!

Neem hierbij ook de handleiding van de router in acht.

Het apparaat brengt nu de verbinding met het netwerk tot stand. Het apparaat geeft een melding als de verbinding geslaagd is.

► Druk op de toets **OK** om te bevestigen.

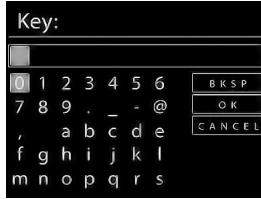
Het apparaat slaat de verbindingsgegevens op zodat de gegevens niet opnieuw hoeven te worden ingevoerd als opnieuw verbinding met het netwerk tot stand komt.

Het apparaat kan nu media over het netwerk weergeven resp. internetradiostations ontvangen, mits het netwerk verbinding met internet heeft.

* In de modus Internetradio kunt u de WPS-functie alleen via de installatiewizard gebruiken!

11.6. Netwerksleutel invoeren

Als u het WPS-menu heeft overgeslagen, wordt u gevraagd om de netwerksleutel in te voeren.



U kunt de netwerksleutel ook via de toetsen op het apparaat invoeren:

- ▶ Kies met de draaiknop een teken en druk op **OK** om de keuze te bevestigen.
- ▶ Om een teken te wissen, kiest u de optie **BKSP** en drukt u op **OK**.
- ▶ Om de invoer af te breken, kiest u de optie **CANCEL** en drukt u op **OK**.
- ▶ Als u de netwerksleutel heeft ingevoerd, kiest u de optie **OK** en bevestigt u de keuze door **OK** te drukken.

Het apparaat slaat de sleutel op zodat deze niet opnieuw hoeft te worden ingevoerd als opnieuw verbinding met het netwerk tot stand komt.

Het apparaat brengt nu de verbinding met het netwerk tot stand. Het apparaat geeft een melding als de verbinding geslaagd is.

- ▶ Druk op **OK** om te bevestigen.

Het apparaat kan nu media over het netwerk weergeven resp. internetradiostations ontvangen, mits het netwerk verbinding met internet heeft.

11.7. WLAN-radio als media client gebruiken

Uw WLAN-radio ondersteunt het UPnP-protocol Universal Plug-and-Play. U kunt audiobestanden op uw pc draadloos naar uw WLAN-radio sturen als u UPnP-software geïnstalleerd heeft.

De internetradio kan als Digital Media Renderer (DMR) worden gebruikt. U kunt muziekbestanden vanaf de computer op de internetradio afspelen en ook vanaf de computer het volume instellen.

11.8. Verbinding tussen de internetradio en een mediaserver

U verbindt de internetradio als volgt met een mediaserver:

- ▶ Open vanuit het hoofdmenu het menu **MUSIC PLAYER** (of druk meerdere keren op de toets **MODE**) en kies de optie **SHARED MEDIA**.

De internetradio gaat op het netwerk zoeken naar beschikbare media. Als na enkele seconden de mediaserver gevonden wordt, wordt de naam van de mediaserver weergegeven, bv.: Mijn NAS-server

- ▶ Als u de geïnstalleerde mediaserver met de radio wilt verbinden, bevestigt u dit met **OK**.

De mappen en mediabestanden van de mediaserver worden nu zichtbaar. U kunt de muziekbestanden selecteren en afspelen.



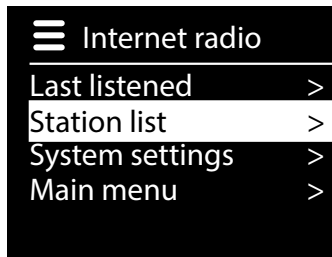
OPMERKING!

U moet mogelijk de verbinding op uw pc nog bevestigen en vrijgeven!

12. Internetradio beluisteren

- ▶ Om naar internetradio te luisteren, selecteert u in het hoofdmenu **INTERNET RADIO** en bevestigt u met **OK** of drukt u enkele keren op de toets **MODE**.

Op het eerste menuscherm staan behalve de menu-items nog twee opties:



LAST LISTENED: roept het laatst gebruikte radiostation op

STATION LIST: roept de beschikbare radiostations van de internetserver op.

12.1. Radiostation selecteren

Selecteer de zenderlijst om uit de volgende functies te kunnen kiezen:



Mijn favorieten

Onder **MY FAVOURITES** kunt u de als favoriet toegevoegde zenders opvragen.

Regio

Onder **REGION** kunt u alle zenders weergeven die zijn toegewezen aan de regio (hier: **NEDERLAND**) waar de internetradio de internetverbinding tot stand heeft gebracht.

My Weather

De internetradio beschikt over een weerdienst via internet waarmee u de weersomstandigheden en weersverwachting kunt opvragen.

- ▶ Selecteer **MY WEATHER**. Het weer in uw regio wordt weergegeven. Met de draaiknop/navigatietoets kunt u nu heen en weer bladeren tussen het weer van de afgelopen 4 dagen of de weersverwachting voor de komende 4 dagen.

De volgende symbolen worden gebruikt om de weersomstandigheden weer te geven:

Weergave overdag	Weergave 's nachts
 Zonnig	 Helder
 Licht bewolkt	 Bewolkt
 Zwaar bewolkt	 Bewolkt met sneeuw
 Nevelig	
 Bewolkt met regen	
 Regenbuien	

Weergave overdag	Weergave 's nachts
 Zware regenval	
 Onweer	
 Bewolkt met sneeuw	
 Sneeuw	
 Zware sneeuw	
 Mist	

Locatie wijzigen

Roep **CHANGE MY LOCATION** op om de regio-instelling voor de weersgegevens te wijzigen:

- ▶ **SEARCH CITY:** voer hier de naam in van een stad of de eerste letters van een stad waarnaar u wilt zoeken en bevestig de invoer met **OK**.
- ▶ Selecteer vervolgens uit de resultatenlijst de gewenste stad en bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ **COUNTRY BROWSE:** selecteer eerst een land uit de lijst en bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ Selecteer vervolgens een stad uit de lijst en bevestig de keuze met **OK**.



OPMERKING!

Als u de door u gewenste stad niet kunt vinden, kunt u een stad selecteren die in de buurt van de gezochte stad ligt.

Druk op **OK** en houd de knop ingedrukt om de ingesteld stad als standaard over te nemen.

Stations

Kies **STATIONS** om internetradiozenders te kiezen op basis van de volgende criteria.

- ▶ **LOCATION:** station op land zoeken
- ▶ **GENRE:** station op muziekgenre zoeken
- ▶ **SEARCH STATIONS:** station op naam zoeken
- ▶ **POPULAR STATIONS:** station uit een lijst met populaire stations selecteren
- ▶ **NEW STATIONS:** station uit een lijst met de nieuwste stations selecteren
- ▶ Kies een zender aan de hand van de voorgaande zoekcriteria en druk op **OK**.

Podcasts

Kies **PODCASTS** aan de hand van de volgende criteria:

- ▶ **LOCATION:** selecteer hier een regio uit de lijst en bevestig de keuze met **OK**. Selecteer vervolgens een podcast en bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ **GENRE:** Selecteer hier een muziekgenre uit de lijst en bevestig de keuze met **OK**. Selecteer vervolgens een podcast en bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ **SEARCH PODCASTS:** podcast op naam zoeken

12.2. Verbinding met een internetradiostation/podcast



Nadat u een station of podcast heeft geselecteerd zoals hierboven beschreven, wordt de radio met de internetradioserver verbonden. Op het display verschijnen de volgende gegevens:

- 1) Naam van het radiostation
- 2) Tijd
- 3) Verdere informatie over het radiostation
- 4) Logo van het radiostation

Het verbinden van de radio met de internetserver is geslaagd en het internetradiostation wordt ontvangen.



OPMERKING!

Als er een foutmelding verschijnt, kan de radio de internetserver niet vinden.

Internetradiozenders opslaan



OPMERKING!

U kunt internetradiozender op een geheugenlocatie opslaan. De internetradio beschikt over 40 opslaglocaties.

Nadat een zender is opgeslagen op een opslaglocatie, wordt de opslaglocatie van de zender tijdens de weergave op het display weergegeven.

- ▶ Houd de toets **FAV** ingedrukt tot de lijst met geheugenlocaties op het display verschijnt.
- ▶ Kies een geheugenlocatie van 1-40 en bevestig met **OK**. De radiozender is opgeslagen.
- ▶ U kunt de radiozender weer oproepen door op de toets **FAV** te drukken en de zender uit de lijst te kiezen. Druk op **OK** om de zender weer te geven.

Als favoriet markeren



OPMERKING!

U kunt internetradiozenders als favoriet markeren. De internetradio beschikt over 500 locaties voor favorieten.

De favorieten kunnen ook via de webinterface worden beheerd ("9.1. Webinterface van de internetradio weergeven" op pagina 17).

- ▶ Houd de toets **OK** ingedrukt. Op het display verschijnt de melding dat de zender als favoriet is toegevoegd.
- ▶ U kunt de zender selecteren in de lijst met favorieten door in het menu **STATION LIST** op te roepen en vervolgens de optie **MY FAVOURITES** te kiezen.

13. Naar DAB-radio luisteren

- ▶ Om naar DAB-radio te luisteren selecteert u in het hoofdmenu de functie **DAB RADIO** en bevestigt u de keuze met **OK** of drukt u enkele keren op de toets **MODE**.

De display voor DAB-radio wordt weergegeven:



- 1) DAB-ontvangst
- 2) Tijd
- 3) WLAN-siginaalsterkte
- 4) DAB-siginaalsterkte
- 5) DAB-stereo ontvangst
- 6) Radiotext

13.1. Radiozenders instellen

- ▶ Kies een radiozender in de zenderlijst door aan de draaiknop te draaien of de navigatietoetsen te gebruiken.
- ▶ Druk op **OK** om de radiozender weer te geven.

13.2. Radiostations opslaan



OPMERKING!

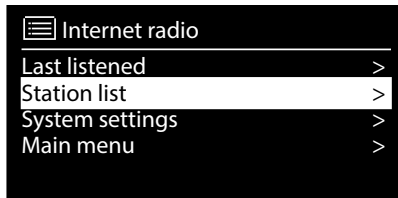
De DAB-radio beschikt over 40 geheugenlocaties.

Nadat een radiozender is opgeslagen, wordt de opslaglocatie van de zender tijdens de weergave op het display weergegeven.

- ▶ Houd de toets **FAV** ingedrukt tot de lijst met geheugenlocaties op het display wordt weergegeven.
- ▶ Kies met de draaiknop **OK** een geheugenlocatie van 1–40 en bevestig met **OK**.
- ▶ Om het radiostation weer op te roepen, drukt u op de toets **FAV** en selecteert u met de draaiknop de zender uit de lijst. Druk op **OK** om de zender weer te geven.

13.3. Hoofdmenu in DAB-radiomodus

- ▶ Druk op de toets **MENU** om het menu voor de DAB-radiomodus weer te geven.



Zenderlijst

Onder **STATION LIST** kunt u de zenderlijst weergeven

Zoeken

- ▶ Selecteer de optie **SCAN** om direct naar een zender te zoeken. De voortgang van het zoeken wordt op een balk weergegeven.

Nadat het zoeken is voltooid, wordt de zenderlijst weergegeven.

Handmatige instelling

Onder **MANUEL TUNE** worden op het display de kanalen 5A tot 13F met de bijbehorende frequenties weergegeven.

- ▶ Selecteer een kanaal en bevestig de keuze met **OK**.

Zenderlijst opschonen

- ▶ Kies **PRUNE INVALID** en bevestig de volgende vraag met **YES** om zenders die niet meer beschikbaar zijn uit de lijst te verwijderen.

Dynamic Range Control

- ▶ Verminder onder **DYNAMIC RANGE CONTROL** de verschillen tussen zachte en harde tonen.

Sortering van zenderlijst

- ▶ Stel onder **STATION ORDER** in, in welke volgorde de zenders moeten worden weergegeven:
 - **ALPHANUMERIC**
De zenders worden alfabetisch en numeriek gesorteerd.
 - **DAB-ENSEMBLE**
De zenders worden gesorteerd naar DAB-ensemble.
 - **VALID**
De zenders worden gesorteerd op de signaalsterkte waarmee ze worden uitgezonden.

14. FM-Radio beluisteren



- ▶ Om naar FM-radio te luisteren selecteert u in het hoofdmenu de functie **FM RADIO** en bevestigt u de keuze met **OK** of drukt u enkele keren op de toets **MODE**.

Op het display voor FM-radio wordt het volgende weergegeven:

- 1) Zendernaam (bij RDS-ontvangst)/frequentie
- 2) Tijd
- 3) WLAN-siginaalsterkte
- 4) FM-siginaalsterkte
- 5) FM-stereo ontvangst
- 6) RDS-ontvangst
- 7) Frequentie, PTY-informatie, datum, radiotext (toets **INFO** indrukken)

14.1. Radiozenders instellen

De eerste keer dat u het apparaat in FM-modus inschakelt, wordt automatisch naar zenders gezocht.

Bevestig de vraag **START AUTO PRESETTING** met **YES**. De 10 sterkste gevonden zenders worden als favoriet opgeslagen.

- ▶ Draai de draaiknop **OK** naar links of rechts om de radiofrequentie in te stellen.
- ▶ Druk de draaiknop in om automatisch naar zenders te zoeken. Het automatisch zoeken begint lagere of hogere frequenties te zoeken, afhankelijk van de richting waarin de laatste keer aan de draaiknop is gedraaid.

14.2. Radiostations opslaan

- ▶ Houd de toets **FAV** ingedrukt tot de lijst met geheugenlocaties op het display wordt weergegeven.
- ▶ Kies met de draaiknop **OK** een geheugenlocatie van 1–40 en bevestig met **OK**.
- ▶ Om het radiostation weer op te roepen, drukt u op de toets **FAV** en selecteert u met de draaiknop de zender uit de lijst. Druk op **OK** om de zender weer te geven.

14.3. Hoofdmenu in FM-radiomodus

- ▶ Druk op de toets **MENU** om het menu voor de FM-radiomodus weer te geven.

Zoekinstelling

Bevestig onder **SCAN SETTING** de volgende vraag **STRONG STATIONS ONLY?** met

- **YES** als de radio alleen zenders met een sterk signaal moet vinden;
- **NO** als de radio ook zenders met een zwak signaal moet vinden.

Audio-instelling

Bevestig onder **AUDIO SETTING** de volgende vraag **MONO ONLY?** met

- **YES** als radiozenders in mono moeten worden weergegeven. Gebruik deze instelling bij zwakke ontvangst.
- **NO** als radiozenders in stereo moeten worden weergegeven.

Automatisch opslaan

Bevestig onder **AUTO PRESETTING** de volgende vraag **START AUTO PRESETTING** met

- **YES** als automatisch naar radiozenders wordt gezocht en deze op de geheugenlocaties moeten worden opgeslagen.
- **NO** als niet naar radiozenders moet worden gezocht.

15. Audiobestanden beluisteren via computer

- ▶ Als u naar audiobestanden op het netwerk wilt luisteren, kiest u in het hoofdmenu de functie **MUSIC PLAYER** en bevestigt u dit met **OK** of u drukt enkele keren op de toets **MODE**.



OPMERKING!

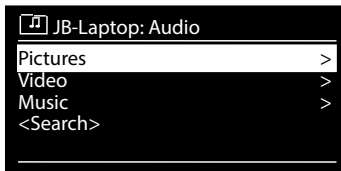
Om audiobestanden uit het netwerk over de radio weer te geven, moet u in het netwerk mediaserversoftware gebruiken ("11.7. WLAN-radio als media client gebruiken" op pagina 21).

15.1. Hoofdmenu in de modus muzikspeler

Audiobestanden in het netwerk selecteren

Selecteer **Shared Media** om direct naar audiobestanden in het netwerk te zoeken.

Als er een Mediaserver is gevonden, wordt er een keuzemenu weergegeven en worden de vermeldingen door de Mediaserver doorgegeven. Dit keuzemenu kan er bijvoorbeeld als volgt uitzien:



Afspeellijst in het netwerk selecteren

Selecteer **PLAYLIST** om naar afspeellijsten in het netwerk te zoeken.

Afspeellijst verwijderen

Selecteer **CLEAR MY PLAYLIST** om de items uit de afspeellijst te wissen.

Server activeren

Bevestig onder **PRUNE SERVERS** de dialoog **PRUNE SHARED MEDIA WAKE ON LAN SERVERS?** met **YES** om inactieve mediaservers weer te geven. U kunt vervolgens een mediaserver selecteren en wekken (WOL: Wake On LAN) om de media-inhoud weer te geven.

15.2. Weergavescherm

NL

FR

DE



- 1) Naam nummer
- 2) Tijd
- 3) ID3-tag weergave (druk op **INFO** om meer informatie weer te geven)
- 4) Willekeurige afspeelvolgorde
- 5) Herhaal-modus
- 6) Weergave media via server
- 7) Albumcover (indien beschikbaar)



OPMERKING!

Tijdens de weergave kunt u de weergavetoetsen net zoals bij een normale cd-speler gebruiken.

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

16. Streaming services



OPMERKING!

Er zijn per regio verschillende streaming services beschikbaar. Er bestaat geen wettelijk recht op het gebruik van een bepaalde streaming service op uw internetradio.

16.1. Muziek beluisteren via Spotify®

U kunt audiobestanden van de muziekstreamingservice Spotify® afspelen met de internetradio. Voorwaarde hiervoor is dat u op uw smartphone of tablet de premium-versie van de Spotify-app geïnstalleerd heeft en dat de internetradio en het apparaat met de Spotify-app op hetzelfde netwerk zijn aangemeld.



Spotify installeren

- ▶ Open **Google Play™** of de **Apple® App Store** en zoek naar de term **Spotify**.
- ▶ Installeer de Spotify®-app op uw smartphone of tablet. Volg hierbij de aanwijzingen voor installatie op het beeldscherm.
- ▶ Neem een premium-abonnement van Spotify®.




Om de Spotify-app te kunnen installeren, heeft u een internetverbinding nodig.

Aan de premium-versie van de Spotify®-app zijn kosten verbonden. Informatie over de softwarelicenties van Spotify® kunt u vinden op www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Muzieknummers selecteren en afspelen

De internetradio en het apparaat waarop de Spotify-app is geïnstalleerd zijn op hetzelfde netwerk aangemeld.

- ▶ Open het menu **SPOTIFY** in het hoofdmenu of druk op de toets **MODE** om de Spotify-modus te selecteren. Bevestig de keuze met **OK**.
- ▶ Open de Spotify-app op uw smartphone of tablet en log in.
- ▶ Selecteer het gewenste muzieknummer en start het afspelen.
- ▶ Klik op  **BESCHIKBARE APPARATEN**.

De beschikbare uitvoerapparaten worden weergegeven.

- ▶ Selecteer uw internetradio (standaard worden MEDION en het MAC-adres van het apparaat weergegeven).
- ▶ Het muzieknummer wordt via de luidsprekers van de internetradio weergegeven.

17. Systeeminstellingen

17.1. Equalizer

Onder **EQUALIZER** kunt u voorgedefinieerde geluidsinstellingen kiezen of een eigen instelling maken.

Kies een van de geluidsinstellingen

- ▶ **NORMAL, FLAT, JAZZ, ROCK, MOVIE, CLASSIC, POP, NEWS, MY EQ** of **MY EQ PROFILE SETUP** en bevestig de keuze met **OK**. De geluidsinstelling wordt direct overgenomen.



OPMERKING!

De geluidsinstelling **NORMAL** is vooraf ingesteld. De beste klank voor de muziekweergave krijgt u met de instelling **ROCK**.

Mijn equalizer

- ▶ Als u bij de volgende optie een eigen geluidsinstelling heeft opgeslagen, kiest u **MY EQ** om de instelling direct te gebruiken.

Persoonlijke equalizer-instelling

Onder **MY EQ PROFILE SETUP** stelt u uw eigen klankinstelling in voor de optie **MY EQ**.

- ▶ Draai aan de draaiknop om de lage en hoge tonen en het volume in te stellen en druk op de toets **OK** om de invoer op te slaan.
- ▶ Bevestig de volgende vraag met **YES** om de klankinstelling op te slaan.

17.2. Internetinstellingen

Onder **NETWORK** voert u de internetinstellingen uit.

Netwerkassistent

- ▶ Selecteer **NETWORK WIZARD** om het zoeken naar netwerken te starten.
- ▶ Voer vervolgens de WEP/WPA-sleutel in om het apparaat met het draadloze AP te verbinden.

WPS-verbinding tot stand brengen

Onder **PBC WLAN SETUP** kunt u een WPS-verbinding tot stand brengen:

- ▶ Activeer de WPS-verbinding op het apparaat dat WPS ondersteunt en bevestig de verbinding vervolgens op de internetradio door **JA** te selecteren en met de toets **OK** te bevestigen.

Instellingen weergeven

Onder **VIEW SETTINGS** wordt informatie weergegeven over het netwerk waar de internetradio mee is verbonden en het MAC-adres van het apparaat.

WLAN-regio kiezen

- ▶ Selecteer onder **WLAN REGION** de WLAN-regio waar u het apparaat gebruikt.

Handmatige instelling

- ▶ Selecteer onder **MANUAL SETTINGS** de kabelverbinding (Ethernet) of de draadloze verbinding (WLAN) en stel de DHCP-functie in op **ON** of **OFF**.

NetRemote PIN-Setup

Onder **NETREMOTE PIN-SETUP** kunt u de pincode van vier cijfers die bij de verbinding met de Lifestream II-app wordt ingevoerd op een smartphone of tablet opnieuw instellen.

Netwerkprofiel wissen

Het apparaat slaat de laatste 4 WLAN-netwerken op waarmee u verbinding heeft gehad.

- ▶ Selecteer een netwerk onder **NETWORK PROFILE** en druk op **OK**. Bevestig vervolgens met **YES** om het netwerk uit de lijst te wissen.



OPMERKING!

Het momenteel verbonden netwerk kan niet worden gewist.

Netwerkverbinding in stand-by behouden

- ▶ Selecteer **KEEP NETWORK CONNECTED** en zet deze functie op **YES** als de internetradio op stand-by of in een modus die geen WLAN gebruikt (AUX-IN, FM-radio, DAB-radio) ook met het netwerk verbonden moet blijven. Andere mediaspelers kunnen dan toegang krijgen tot de internetradio en deze 'wekken'.
- ▶ Als geen netwerkverbinding in stand moet worden gehouden, zet u deze functie op **NO**. Met deze instelling wordt de WLAN-functie ook uitgeschakeld bij modi die geen WLAN gebruiken (AUX-IN, FM-radio, DAB-radio). In dit geval werkt de besturing met de Lifestream II-app niet.



OPMERKING!

Let op dat de internetradio met de netwerkverbinding in stand-by (instelling **YES**) meer stroom verbruikt dan in de technische gegevens voor stand-by vermeld is.

17.3. Tijd instellen

Stel onder **TIME/DATE** de tijd en datum in zoals in het hoofdstuk over de eerste ingebruikname is beschreven.

17.4. Taal instellen

Onder **LANGUAGE** kunt u de menutaal instellen

17.5. Apparaat terugzetten naar fabrieksinstellingen

Als het apparaat niet meer op invoer reageert of als er problemen zijn met de netwerkverbinding, kan het nodig zijn om de fabrieksinstellingen van het apparaat te herstellen.

- ▶ Als uw apparaat niet reageert, trekt u de apparaatstekker van de meegeleverde netadapter uit de aansluiting **DC IN**.
- ▶ Reset het apparaat vervolgens naar de fabrieksinstellingen door het menu **SYSTEM SETTINGS** -> **FACTORY RESET** te openen en de daar gestelde vraag met **YES** te bevestigen.

De installatieprocedure moet dan opnieuw worden uitgevoerd.



OPMERKING!

Alle instellingen, bijvoorbeeld de netwerkcode, gaan bij een reset onherstelbaar verloren en moeten opnieuw worden ingevoerd.

17.6. Software bijwerken

Onder **SOFTWARE UPDATE** kunt u naar software-updates zoeken en deze eventueel installeren.

Automatische update uitvoeren

Selecteer onder **AUTO-CHECK SETTING** de optie **YES** om het apparaat regelmatig automatisch naar software-updates te laten zoeken.

Software-updates zoeken

Selecteer **CHECK NOW** om het zoeken naar software-updates direct te starten.

17.7. Installatiewizard starten

Kies **SETUP WIZARD** om de installatiewizard te starten zoals beschreven in het hoofdstuk over de eerste gebruikersnaam.

17.8. Software-informatie weergeven

Onder **INFO** worden de softwareversie en het identificatienummer van de radio weergegeven.

17.9. Displayverlichting instellen

Onder **BACKLIGHT** kunt u de achtergrondverlichting van het display instellen:

- Dimmen van het display in stand-by of tijdens het gebruik na een bepaalde tijd
- Helderheid van het display

Dimtijd tijdens gebruik instellen

- ▶ Selecteer de optie **TIMEOUT:** en bevestig met **OK**. Selecteer **ON, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** of **180** seconden en bevestig met **OK**.

Helderheid tijdens gebruik

- ▶ Selecteer de optie **POWER-ON LEVEL** en bevestig met **OK**. Stel de gewenste helderheid **HIGH, MEDIUM, LOW** in en bevestig met **OK**.

Dimtijd in stand-by instellen

- ▶ Selecteer de optie **STANDBY TIMEOUT:** en bevestig met **OK**. Selecteer **ON, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** of **180** seconden en bevestig met **OK**.

Helderheid in stand-by

- ▶ Selecteer de optie **STANDBY LEVEL** en bevestig met **OK**. Stel de gewenste helderheid **MEDIUM** of **LOW** in en bevestig met **OK**.

18. Instellingen in hoofdmenu

Via het **HOOFDMENU** kunt u met de toets **MODE** de bedrijfsmodi oproepen:

INTERNET RADIO

MUSIC PLAYER

DAB

FM

AUX IN

Bovendien kunt u hier de sluimerstand en de wekfunctie instellen.

18.1. Uitschakeltijd instellen

- ▶ Selecteer onder **SLEEP** de volgende instellingen voor automatisch uitschakelen: **SLEEP OFF - 15 MINS - 30 MINS - 45 MINS - 60 MINS.**

Bij de instelling **SLEEP OFF** is geen uitschakeltijd ingesteld.

U kunt de uitschakeltijd instellen door enkele keren op de toets **SLEEP** te drukken.

18.2. Wekker instellen

Onder **ALARM** kunt u met uw internetradio twee wektijden instellen.



OPMERKING!

Voordat u een wektijd kunt instellen, moet u de klok instellen.

-
- ▶ Selecteer een wekker en bevestig de keuze met **OK**.
 - ▶ Selecteer een van de volgende opties en druk op **OK** om de instellingen te wijzigen.

Wekker inschakelen

- ▶ Selecteer onder **ENABLE** de menuoptie **OFF** om de wekker uit te schakelen.
- ▶ Selecteer **DAILY**, **ONCE**, **WEEKENDS** of **WEEKDAYS** om de wekker te activeren.

Wektijd instellen

- ▶ Stel onder **TIME** de tijd in waarop de wekker af moet gaan.

Weksignaal selecteren

- ▶ Stel onder **MODE** het weksignaal voor de wekker in:
 - **BUZZER**: Wekken met een wektoon
 - **INTERNET RADIO**: wekken met internetradio
 - **DAB RADIO**: Wekken met DAB-radio
 - **FM RADIO**: Wekken met FM-radio

Radioprogramma voor wekken selecteren

- ▶ Kies onder **PRESET** een zendergeheugen als u eerder de optie wekken met internetradio of wekken met FM-/DAB-radio heeft gekozen.

Volume van weksignaal instellen

- ▶ Stel onder **VOLUME** het volume van het weksignaal in.

Instellingen opslaan

- ▶ Als u de instellingen voor de wekker wilt overnemen, selecteert u de optie **SAVE** en bevestigt u met **OK**.

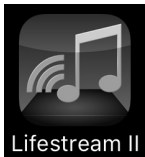
19. Audiosignalen van externe apparaten weergeven

Achterop het apparaat bevindt zich een audio-ingang (AUX-IN).

- ▶ Verbind de aansluiting **AUX-IN** via een 3,5 mm audiokabel met de audio-uitgang van een extern apparaat om het audiosignaal van dat apparaat via de internetradio weer te geven.
- ▶ Selecteer het menu **AUX IN** en bevestig met **OK**.

De audiosignalen van het externe apparaat worden dan via de luidsprekers van de internetradio weergegeven.

20. Bediening via de Lifestream II-app



Met de Lifestream II app op uw smartphone of tablet-pc kunt u de internetradio bedienen.

Naast de gebruikelijke instelmogelijkheden als Start, Stop, Herhalen of het aanmaken van een favorietenlijst en het zoeken naar zenders, biedt de Lifestream II app de mogelijkheid de geuidsinstellingen naar eigen wens aan te passen.

20.1. Installatie via QR-code

Met de QR-code hiernaast kunt u de Lifestream II app direct downloaden uit de Google Play Store® of de App Store van Apple®:



20.2. Installatie via Google Play of Apple App Store

- ▶ Open **Google Play Store**® of de **Apple**® **App Store** en zoek naar de term **MEDION Lifestream II**™.
- ▶ Installeer de app "Lifestream II" van Medion. Volg de instructies op het beeldscherm op om de app te installeren.



OPMERKING

Om de Lifestream II app te kunnen installeren, heeft u een internetverbinding nodig.

** Voor het downloaden heeft u een Google Mail™-account nodig en toegang tot de Google Play™ Store resp. de Apple® Store. Google en Android zijn handelsmerken van Google Inc.

20.3. De app gebruiken

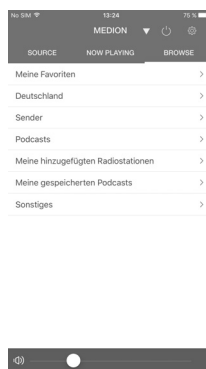
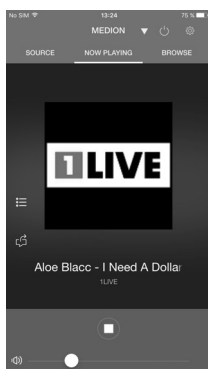
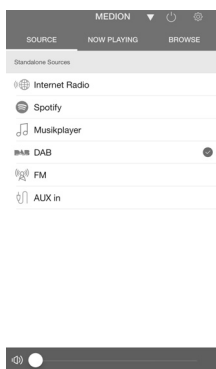
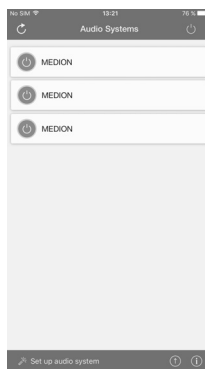
- ▶ Start de Lifestream II app.
- ▶ Controleer of de smartphone resp. tablet-pc en de internet-radio met hetzelfde netwerk zijn verbonden.

Bij het starten van de app wordt een overzicht weergegeven met de namen van alle compatibele internetradio's die in het WLAN-netwerk zijn gevonden.

- ▶ Selecteer de juiste internetradio.

In de app kunt u alle functies van de internetradio gebruiken.

- Onder **SOURCE** kunt u de modus selecteren.
- Onder **NOW PLAYING** wordt de huidige weergave getoond.
- Onder **BROWSE** kunt u naar internetradiozenders/podcasts zoeken.



OPMERKING

Als bij modi die geen WLAN gebruiken (AUX-IN, FM-radio, DAB-radio) de WLAN-functie uitgeschakeld is (instelling "11.2. Netwerkverbinding in stand houden" op pagina 19), kan de Lifestream IR app het apparaat niet bedienen.

21. Storingen verhelpen

Wanneer het apparaat niet correct werkt, ga dan eerst aan de hand van de onderstaande lijst na of u het probleem zelf kunt verhelpen.

Probeer in geen geval zelf reparaties uit te voeren. Neem voor reparaties contact op met ons servicecentrum of een ander deskundig bedrijf.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het display blijft zwart.	Is de netvoeding aan beide kanten goed aangesloten?	Sluit de stekker van de meegeleverde netvoeding aan op de ingang DC IN op het apparaat. Steek de stekker in een stopcontact voor 230 V~ / 50 Hz.
Het geselecteerde station wordt niet gehoord	U moet het gekozen station met OK bevestigen	
	Demping (mute) ingeschakeld	Druk op de toets  om de demping uit te schakelen.
	Te laag volume	Controleer de volume-instelling.
	Aangesloten hoofdtelefoon.	De luidspreker is uitgeschakeld. Verwijder de hoofdtelefoon.
	Geen ontvangst	Controleer de netwerkconfiguratie.
FM-ontvangst is verstoord	De antenne is niet juist gericht	Antenne richten
Geen toegang tot de internetradio	Geen WLAN-verbinding	Controleer de WLAN-router en de verbindingen. Richt eventueel de WLAN-antenne goed.
Geen toegang vanaf de pc (als mediaserver) tot de radio.	De radio is met een code beveiligd	Voer de code in. Let hiervoor ook op de vrijgave-instellingen op de PC.
Wekker werkt niet	Functie niet aangezet	Controleer de instellingen van de wekker.
Probleem bij het verbinden met de router.	De DHCP-server is niet ingeschakeld.	Controleer de instellingen van de router.
	Er is een verkeerde netwerksleutel ingevoerd.	Voer de netwerksleutel opnieuw in.
	De RJ45-poort of de Wi-Fi-module is defect.	Neem contact op met de servicedienst
Geen IP-adres gevonden	Geen antwoord van de DNS (Domain Name Server)	Controleer de DNS-instellingen van uw router.
	De gebruikte DNS herkent de naam V-tuner.com niet.	Gebruik een andere DNS-server.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen verbinding met de vTuner-server	De internettoegang is geblokkeerd.	Probeer het opnieuw.
	De vTuner-server is niet in bedrijf of is overbelast.	Controleer de vTuner-server.
	Het aanmelden is mislukt.	Probeer nogmaals aan te melden.
	De streamer van het radiostation is niet beschikbaar of is overbelast.	Probeer het opnieuw.
	De internetradio ondersteunt het servicetype van het radiostation niet.	-
	Problemen met de internetbuffer. De bandbreedte is onvoldoende voor stabiele gegevensstromen.	Verhoog eventueel de bandbreedte.
De internetradio is normaal opgestart maar kan geen IP-adres ontvangen.	Geen DHCP-server ingeschakeld.	Controleer de instellingen van de router.
	Verkeerde WiFi-sleutel ingevoerd.	Voer de WiFi-sleutel nogmaals in.
	De netwerkinterface is niet in orde.	Controleer de interface.
De internetradio kan niet met de Lifestream-app worden bediend.	De internetradio en de smartphone resp. tablet-pc zijn niet bij hetzelfde WLAN-netwerk aangemeld.	Controleer de netwerkstatus van de internetradio en de smartphone resp. tablet-pc.

22. Reinigen

- ▶ Schakel het apparaat uit voordat u het gaat reinigen.
- ▶ Gebruik een zachte, droge doek om het apparaat af te vegen. Gebruik voor het reinigen geen ruwe doeken, geen agressieve reinigingsmiddelen, geen verdunners of oplosmiddelen op alcoholbasis. Dergelijke schoonmaakmiddelen kunnen het apparaat beschadigen!

23. Afvoeren



VERPAKKING

Ter bescherming tegen schade bij het transport is uw toestel voorzien van een verpakking. Verpakkingen zijn grondstoffen en kunnen worden hergebruikt of terug worden gebracht in de grondstoffenkringloop.



TOESTEL

Afgedankte apparatuur mag niet met huishoudelijk afval worden afgevoerd.

Volgens EG-richtlijn 2012/19/EU moet oude apparatuur aan het einde van de levensduur volgens voorschrift worden afgevoerd.

Hierbij worden de bruikbare grondstoffen in het apparaat voor recycling gescheiden waarmee de belasting van het milieu wordt beperkt.

Lever het afgedankte apparaat voor recycling in bij een inzamelpunt voor elektrisch afval of een algemeen inzamelpunt voor recycling.

Neem voor verdere informatie contact op met uw plaatselijke reinigingsdienst of met uw gemeente.



BATTERIJEN

Batterijen moeten op de voorgeschreven manier worden afgevoerd. Op verkooppunten van batterijen en gemeentelijke inzamelpunten staan daarvoor speciale containers ter beschikking. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale afvalwerkingsbedrijf of overheid.



24. Technische gegevens

NL

FR

DE

Voeding

Model: KSA50181200120HE
Fabrikant: Ktec, China
Ingangsspanning: 100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,5 A
Uitgangsspanning: 12 V  1,2 A 



Apparaat

Luidsprekers: 1x 10 W
Afmetingen: ca. 206 x 140 x 125 mm
Gewicht: ca. 1,2 kg
Luchtvochtigheid: 20–80%
Omgevingstemperatuur
(Bedrijfsmodus) 0 °C - 40 °C

WLAN

Frequentiebereik: 2,4 GHz/ 5 GHz
WLAN-norm: 802.11 a/b/g/n
Encryptie: WEP/WPA/WPA2


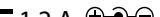

Frequentiebereik/MHz	Kanaal	max. zendvermogen/dBm
2402-2482	1-13	17,24
5180-5700	36-140	17,30

Bereik: Binnen ca. 35 – 100 m /
Buiten ca. 100 – 300 m

Radio

Frequentiebereik FM: 87,5 – 108 MHz

Aansluitingen

Ingang netvoeding: DC 12 V  1,2 A 
USB Output: 5 V  100 mA (max.)
Ethernet-poort (LAN): RJ-45
Line-Out: 3,5 mm stereo klinkstekker
AUX-IN: 3,5 mm stereo klinkstekker
Hoofdtelefoon: 3,5 mm stereo klinkstekker
Uitgangsspanning: max. 150 mV

Technische wijzigingen voorbehouden.

24.1. Verklaring van conformiteit

Dit apparaat maakt gebruik van de volgende draadloze verbindingen:

- Draadloos LAN

Vanwege het frequentiebereik (5 GHz) van de ingebouwde Wireless LAN-oplossing is het gebruik in alle landen van de EU uitsluitend toegestaan binnen gebouwen.

Hiermee verklaart Medion AG dat dit product voldoet aan de volgende Europese eisen:

- RE-richtlijn 2014/53/EU
- Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU

De complete verklaring van conformiteit is te vinden op www.medion.com/conformity.



AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Oostenrijk, BE = België, CZ = Tsjechië, DK = Denemarken, EE = Estland, FR = Frankrijk, DE = Duitsland,

IS = IJsland, IE = Ierland, IT = Italië, EL = Griekenland, ES = Spanje, CY = Cyprus, LV = Letland, LT = Litouwen, LU = Luxemburg, HU = Hongarije, MT = Malta, NL = Nederland, NO = Noorwegen, PL = Polen, PT = Portugal, RO = Roemenië, SI = Slovenië, SK = Slowakije, TR = Turkije, FI = Finland, SE = Zweden, CH = Zwitserland, UK = Verenigd Koninkrijk, HR = Kroatië

25. Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers

25.1. Audioproducten voor gebruik met internetradio

Dit document is eigendom van MEDION. Zonder de schriftelijk toestemming van MEDION mag het niet worden gekopieerd en mag de inhoud niet worden geopend. Iedereen die dit document ontvangt, moet een geheimhoudingsverklaring ondertekenen.

Dit document vervangt alle eerdere uitgaven. MEDION, de aanbieders van de online content en de internet service providers behouden zich het recht voor om met het oog op voortdurende verbetering van producten, diensten en documentatie, zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen.

MEDION kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor verliezen die door het gebruik van dit document of de bijbehorende producten worden veroorzaakt.

Audiocoderingstechniek MPEG Layer-3: onder licentie van Fraunhofer IIS en Thomson.
<http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index.jsp>



Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

Dit product bevat software. U heeft het enkelvoudige, niet overdraagbare recht om de software in de vorm van objectcode uitsluitend te gebruiken voor het bedienen van het product.

De rechten voor het intellectuele eigendom van de in dit product opgenomen software liggen geheel bij de auteur (resp. de betreffende licentiegever). Al hun rechten blijven voorbehouden.

Het is ten strengste verboden de broncode van de in dit product gebruikte software te wijzigen, te vertalen, door middel van reverse engineering te reconstrueren, te decompileren, te disassembleren of op andere wijze af te leiden of op andere wijze het functioneren van de in het product opgenomen software na te bootsen, voor zover deze beperking volgens het gangbare recht niet uitdrukkelijk is verboden.

Wij geven geen garantie voor de geschiktheid qua functie of prestaties van de software en noch wij, noch onze toeleveranciers of licentiegevers zijn aansprakelijk voor indirecte schade, bijzondere, afgeleide of gevolgschade (zoals inkomstenderving) die uit het gebruik van de in dit product opgenomen software ontstaat, tenzij een dergelijke uitsluiting van aansprakelijkheid in het gebied waarin u dit product heeft aangeschaft is verboden.

Deze voorwaarden gelden voor alle updates van de software die door u worden uitgevoerd.

Dit product is beschermd door bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft. Het is verboden zonder een van Microsoft verkregen licentie van deze techniek gebruik te maken of deze te verspreiden als dit geen direct verband houdt met het gebruik van het product.

Eric Young maakt bij dezen gebruik van zijn recht als auteur van delen van de in dit apparaat toegepaste OpenSSL-softwarebibliotheek erkend te willen worden. UPnP™ is een handelsmerk van de UPnP Implementers Corporation.

25.2. Merkinformatie

Het apparaat maakt gebruik van de weersinformatiedienst van Adaptive Navigation GmbH.

De weersgegevens worden door www.wetter.net beschikbaar gesteld.

Google Play Store® en Android® zijn gedeponeerde handelsmerken van Google Inc. Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone, iPod®, iPod touch®, iTunes® zijn merken van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen. iPad Air®, iPad mini™ zijn merken van Apple Inc. App Store is een servicemerk van Apple Inc. IOS® is een gedeponeerd merk van Cisco in de VS en andere landen en wordt onder licentie gebruikt.

Spotify® en het Spotify®-logo zijn gedeponeerde merken van Spotify Ltd.

Andere hier genoemde product- en bedrijfsnamen zijn merken of gedeponeerde merken van hun respectievelijke eigenaren.

26. Colofon

Copyright © 2017

Uitgave: 11/09/2017

Alle rechten voorbehouden.

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd.

Vernienigvuldiging in mechanische, elektronische of enige andere vorm zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant is verboden.




Het copyright berust bij de firma:

Medion AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Duitsland

Technische wijzigingen voorbehouden.

De handleiding is via de Service Hotline te bestellen en is via het serviceportal beschikbaar voor download.

U kunt ook de bovenstaande QR-code scannen en de handleiding via het serviceportal naar uw mobiele toestel downloaden.

	URL	QR Code
NL	www.medion.com/nl/service/start/	
BE	www.medion.com/be/nl/service/start/	
LUX	www.medion.com/lu/fr/	

Sommaire

NL

FR

DE

1.	À propos de ce mode d'emploi	53
1.1.	Explication des symboles	53
2.	Utilisation conforme.....	55
3.	Consignes de sécurité.....	56
3.1.	Sécurité de fonctionnement	57
3.2.	Dysfonctionnements	60
3.3.	Casque.....	60
4.	Configuration système requise	61
5.	Préparation	61
5.1.	Vérifier le contenu de l'emballage.....	61
5.2.	Branchements	62
6.	Vue d'ensemble de la radio Internet	63
7.	Navigation dans les menus	64
8.	Configuration pour la radio Internet	64
8.1.	Caractéristiques indispensables du réseau.....	64
9.	Configuration réseau.....	65
9.1.	Ouvrir l'interface Web de la radio Internet.....	65
10.	Raccordement au réseau électrique.....	65
11.	Première mise en service	65
11.1.	Réglage de l'heure et de la date	66
11.2.	Maintien de la connexion réseau	66
11.3.	Wlan Region auswählen	66
11.4.	Établissement de la connexion à un réseau	66
11.5.	Connexion Wi-Fi via WPS	67
11.6.	Saisie de la clé de réseau	68
11.7.	Utilisation de la radio Internet comme client multimédia	69
11.8.	Connexion entre la radio Internet et le serveur multimédia.....	69
12.	Écoute de la radio Internet.....	70
12.1.	Sélectionner des services radio.....	70
12.2.	Connexion à une station de radio Internet / un podcast.....	73
13.	Écoute de la radio DAB	74
13.1.	Régler une station de radio	75
13.2.	Mémoriser des stations de radio	75
13.3.	Menu principal en mode Radio DAB.....	75
14.	Écoute de la radio FM	77
14.1.	Régler une station de radio	77
14.2.	Mémoriser des stations de radio	78
14.3.	Menu principal en mode Radio FM	78

15.	Écoute de fichiers audio via ordinateur	79
15.1.	Menu principal en mode Lecture de musique	79
15.2.	Écran de lecture	80
16.	Services de streaming	81
16.1.	Écoute de musique avec Spotify®	81
17.	Paramètres système	82
17.1.	Égaliseur	82
17.2.	Paramètres Internet.....	82
17.3.	Régler l'heure.....	83
17.4.	Régler la langue	84
17.5.	Restaurer les réglages par défaut sur l'appareil	84
17.6.	Mises à jour logicielles.....	84
17.7.	Démarrer l'assistant d'installation.....	84
17.8.	Afficher les informations sur les logiciels	84
17.9.	Régler l'éclairage d'écran.....	84
18.	Réglages dans le menu principal.....	85
18.1.	Régler la durée d'arrêt	85
18.2.	Régler le réveil	85
19.	Restitution de signaux audio d'appareils externes	87
20.	Commande avec l'application Lifestream II	87
20.1.	Installation via lien direct	87
20.2.	Installation via Google Play ou l'App Store d'Apple.....	87
20.3.	Utilisation de l'application	88
21.	Dépannage rapide	89
22.	Nettoyage.....	91
23.	Recyclage	92
24.	Caractéristiques techniques	93
25.	Informations relatives à la conformité.....	94
26.	Contrats de licence pour utilisateurs finaux.....	95
26.1.	Produits audio pour utilisation avec radio Internet	95
26.2.	Informations relatives aux marques déposées.....	96
27.	Mentions légales.....	96

1. À propos de ce mode d'emploi



Veillez lire attentivement le présent mode d'emploi dans son intégralité et respecter toutes les consignes indiquées. Vous serez ainsi assuré du bon fonctionnement et de la durée de vie de votre appareil. Gardez toujours le présent mode d'emploi à portée de main à proximité de l'appareil. Conservez bien le mode d'emploi afin de pouvoir le remettre au nouveau propriétaire si vous donnez ou vendez l'appareil.

1.1. Explication des symboles



DANGER !

Avertissement d'un risque vital immédiat !



AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque vital possible et/ou de blessures graves irréversibles !



AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque d'électrocution !



AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque dû à des matières explosives !



AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque en cas d'écoute à un volume trop élevé !



PRUDENCE !

Avertissement d'un risque possible de blessures moyennes à légères !



ATTENTION !

Respecter les consignes pour éviter tout dommage matériel !



REMARQUE !

Informations supplémentaires pour l'utilisation de l'appareil !



REMARQUE !

Respecter les consignes du mode d'emploi !

•

Énumération / information sur des événements se produisant en cours d'utilisation

▶

Action à exécuter



Déclaration de conformité (voir chapitre « „24. Informations sur conformité et licence“ ») : les produits portant ce symbole respectent toutes les dispositions communautaires applicables de l'Es-pace économique européen.



La signalétique « Triman » informe le consommateur que le produit est recyclable, est soumis à un dispositif de responsabilité élargie des producteurs et relève d'une consigne de tri en France.

Classe de protection II

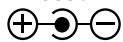
Les appareils électriques de la classe de protection II sont des appareils électriques comportant une isolation double et/ou renforcée continue et n'ayant pas de possibilités de raccordement pour un conducteur de protection. Le boîtier d'un appareil électrique entouré d'un matériau isolant de la classe de protection II peut constituer partiellement ou complètement l'isolation supplémentaire ou renforcée..



Utilisation à l'intérieur

Les appareils comportant ce symbole ne doivent être utilisés qu'en intérieur.

Illustr. A



Repères de polarité

Sur les appareils avec connecteurs creux, ces symboles désignent la polarité du connecteur ; il existe deux variantes de polarité : plus à l'intérieur et moins à l'extérieur (illustr. A) ou moins à l'intérieur et plus à l'extérieur (illustr. B).

Illustr. B



Symbole pour courant continu



2. Utilisation conforme

Cet appareil sert à la lecture de données audio réceptionnées via Internet et/ou un réseau. Vous pouvez en outre avec cet appareil écouter des fichiers audio stockés sur des supports de données USB ainsi que capter les stations de radio FM.

N'utilisez cet appareil dans aucun autre but. Faites fonctionner l'appareil uniquement à l'intérieur de pièces.

L'appareil est destiné uniquement à un usage privé et non industriel/commercial.

Veuillez noter qu'en cas d'utilisation non conforme, la garantie est annulée :

- ▶ Ne transformez pas l'appareil sans notre accord et n'utilisez pas d'autres périphériques que ceux que nous avons autorisés ou livrés.
- ▶ Utilisez uniquement des pièces de rechange et accessoires que nous avons livrés ou autorisés.
- ▶ Tenez compte de toutes les informations contenues dans ce mode d'emploi, en particulier des consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages corporels ou matériels.
- ▶ N'utilisez pas l'appareil dans des zones potentiellement explosives. En font p. ex. partie les installations de citernes, les zones de stockage de carburant ou les zones dans lesquelles des solvants sont traités. Cet appareil ne doit pas non plus être utilisé dans des zones où l'air contient des particules en suspension (p. ex. poussière de farine ou de bois).

-
- ▶ N'utilisez pas l'appareil dans des conditions ambiantes extrêmes. Éviter:
 - une grande humidité,
 - des températures extrêmement élevées ou basses,
 - rayonnement direct du soleil,
 - proximité immédiate de sources de feu nu.

3. Consignes de sécurité



AVERTISSEMENT !

Risque de blessure!

Risque de blessure pour les enfants et personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes (par exemple personnes partiellement handicapées, personnes âgées avec diminution de leurs capacités physiques et mentales) ou manquant d'expériences et/ou de connaissances (par exemple enfants plus âgés).

- ▶ Conservez l'appareil et les accessoires dans un endroit hors de la portée des enfants.
- ▶ Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes à capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes ou manquant d'expériences et/ou de connaissances s'ils sont surveillés ou s'ils ont reçu des instructions pour pouvoir utiliser l'appareil en toute sécurité et ont compris les dangers en résultant.
- ▶ Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil.
- ▶ Le nettoyage et la maintenance de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être exécutés par des enfants, sauf si ceux-ci sont âgés de 8 ans et plus et sont surveillés.
- ▶ Conserver l'appareil et le cordon d'alimentation hors de la portée des enfants de moins de 8 ans.
- ▶ Conserver tous les emballages utilisés (sachets, polystyrène, etc.) hors de portée des enfants.
- ▶ Ne pas laisser les enfants jouer avec les emballages.

3.1. Sécurité de fonctionnement



DANGER !

Risque d'électrocution !

Des pièces conductrices de courant se trouvent à l'intérieur de l'appareil. Ces pièces présentent un risque d'électrocution ou d'incendie en cas de court-circuitage accidentel.

- ▶ Branchez l'adaptateur secteur uniquement sur une prise de terre réglementaire et protégée électriquement située à proximité du lieu d'installation de l'appareil. La tension secteur locale doit correspondre à celle indiquée dans les caractéristiques techniques de l'appareil.
- ▶ La prise doit rester accessible s'il devait s'avérer nécessaire de débrancher rapidement l'appareil.
- ▶ Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni.
- ▶ Utilisez l'adaptateur secteur uniquement à l'intérieur de pièces sèches.

Certaines pièces de l'appareil restent sous tension même si l'appareil est éteint.

- ▶ Pour couper votre appareil de l'alimentation en courant et le mettre totalement hors tension, débranchez l'adaptateur secteur de la prise de courant.
- ▶ Lorsque vous débranchez l'adaptateur secteur de la prise, ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation, mais toujours au niveau de la fiche.
- ▶ Veillez à ne pas coincer ou écraser le cordon d'alimentation.
- ▶ N'exposez pas l'appareil et l'adaptateur secteur à des gouttes d'eau ou éclaboussures et ne posez aucun récipient rempli de liquide (vase ou similaire) sur ou à proximité de l'appareil et de l'adaptateur secteur. Tout liquide s'infiltrant dans l'appareil peut porter atteinte à la sécurité électrique.
- ▶ N'ouvrez jamais le boîtier et n'introduisez aucun objet à l'intérieur de l'appareil par les fentes et ouvertures !

-
- ▶ En cas d'absence prolongée ou d'orage, débranchez la fiche de la prise de courant.

En cas de fortes variations de température ou d'humidité, il est possible que, par condensation, de l'humidité se forme à l'intérieur de l'appareil, pouvant provoquer un court-circuit.

- ▶ Après tout transport de l'appareil, attendez qu'il soit à température ambiante avant de le mettre en service.
- ▶ Si l'adaptateur secteur, le cordon d'alimentation ou l'appareil est endommagé, débranchez immédiatement la fiche de la prise de courant.
- ▶ Adressez-vous au SAV si :
 - le cordon de l'adaptateur secteur a fondu ou est endommagé,
 - du liquide s'est infiltré dans l'appareil,
 - l'appareil ne fonctionne pas correctement,
 - l'appareil est tombé ou le boîtier, endommagé.
- ▶ Faites réparer l'appareil uniquement par un personnel qualifié.
- ▶ Si une réparation est nécessaire, adressez-vous uniquement à l'un de nos partenaires agréés pour le SAV.
- ▶ Si le boîtier ou le cordon de l'adaptateur secteur est endommagé, l'adaptateur secteur doit être éliminé et remplacé par un adaptateur secteur neuf du même type.
- ▶ Avant de nettoyer l'appareil, débrancher impérativement la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- ▶ Disposez le cordon d'alimentation de manière à éviter tout risque de trébuchement. Le cordon d'alimentation ne doit être ni coincé ni écrasé.



ATTENTION !

Risque de dommage !

Toute installation incorrecte de l'appareil peut l'endommager.

- ▶ Utilisez l'appareil uniquement à l'intérieur de pièces sèches.
- ▶ Placez et utilisez tous les composants sur un support stable, plan et exempt de vibrations afin d'éviter que l'appareil ne tombe.
- ▶ Veillez à ce que :
 - l'appareil ne soit pas exposé à une source de chaleur directe (p. ex. un radiateur).
 - les fentes d'aération ne soient pas obstruées afin de toujours garantir une aération suffisante.
 - l'appareil ne soit pas exposé à des gouttes d'eau ou éclaboussures et à ce qu'aucun objet rempli de liquide, p. ex. un vase, ne soit posé sur l'appareil ou à proximité.
- ▶ Ne posez pas d'objets sur les câbles, ils pourraient être endommagés.
- ▶ Aucune source de feu nu (p. ex. des bougies allumées) ne doit se trouver sur ou à proximité de l'appareil.
- ▶ Conservez une distance minimale d'environ 10 cm entre les murs et l'appareil ou l'adaptateur secteur. Garantisiez une aération suffisante de l'appareil.
- ▶ N'utilisez jamais l'appareil en plein air, des facteurs externes (pluie, neige, etc.) pourraient l'endommager.
- ▶ Prévoyez au moins un mètre de distance entre l'appareil et les sources hautes fréquences et magnétiques (téléviseur, enceintes, téléphone portable, etc.) afin d'éviter tout dysfonctionnement. Si des dysfonctionnements se produisent, placez l'appareil à un autre endroit.



ATTENTION !

Risque de dommage !

Toute manipulation incorrecte des surfaces peut l'endommager.

- ▶ N'utilisez pas de solvants et détergents chimiques sur les surfaces de l'appareil, vous pourriez abîmer la surface et / ou l'étiquetage de l'appareil.

3.2. Dysfonctionnements

Si l'appareil présente des dysfonctionnements, il se peut qu'une décharge électrostatique se soit produite.

- ▶ Débranchez alors l'adaptateur secteur de la prise de courant et et rebranchez-le après quelques secondes.
- ▶ L'appareil est ainsi réinitialisé.
- ▶ En cas échéant, une réinitialisation aux réglages d'usine sont nécessaires (voir „17.5. Réinitialisation“ sur la page 81)

3.3. Casque



AVERTISSEMENT !

L'utilisation d'un casque ou d'écouteurs à un volume élevé peut entraîner une perte de l'ouïe. Si votre ouïe est exposée trop longtemps ou soudainement à un niveau sonore élevé, elle risque de subir des dommages !

- ▶ Avant de mettre des écouteurs/un casque, réglez le volume sur un niveau minimum !
- ▶ Lancez la lecture et augmentez le volume à un niveau qui vous semble agréable.

4. Configuration système requise

Configuration de base pour services DLNA ou radio Internet :

- Connexion Internet large bande (p. ex. DSL)
- Wi-Fi ou routeur raccordé par câble

Pour la lecture depuis des archives musicales stockées sur un ordinateur :

- Windows® Media Player 11 ou supérieur
- Windows® 10, Windows 8/Microsoft® Windows® 7 (UPnP activé)

Commande de la radio Internet en tout confort via smartphone/tablette tactile :

- Smartphone/tablette avec Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
- Plateforme Android® 4.0 ou supérieur
- À partir d'iOS® 5.0 ou supérieur
- Application MEDION® Lifestream II disponible gratuitement installée

5. Préparation

5.1. Vérifier le contenu de l'emballage

Enlevez tous les emballages, y compris le film sur l'écran.



DANGER !

Risque de suffocation !

Les films d'emballage peuvent être avalés ou utilisés dans un autre but que celui prévu et présentent donc un risque de suffocation !

- ▶ Conservez les emballages tels que les films ou sachets en plastique hors de portée des enfants.

Veuillez vérifier si la livraison est complète et nous informer dans un délai de quinze jours à compter de la date d'achat si ce n'est pas le cas. Avec le produit que vous venez d'acheter, vous recevez :

- Radio Internet
- Câble audio
- Adaptateur secteur
- Le présent mode d'emploi avec informations relatives à la garantie

5.2. Branchements

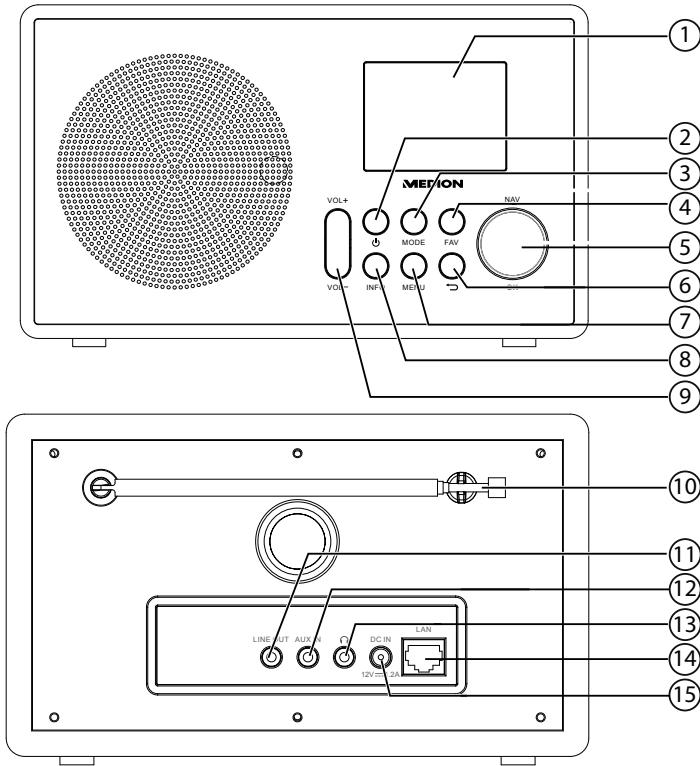
Fonctionnement en mode Réseau local (LAN) :	branchez un câble Ethernet sur le port RJ45.
Fonctionnement de la radio FM :	orientez l'antenne au dos de l'appareil de manière à obtenir la meilleure réception possible.
Adaptateur secteur :	branchez la fiche de l'adaptateur secteur fourni sur la prise DC IN et la fiche d'alimentation sur une prise à courant alternatif de 230 V~50 Hz.
LINE OUT :	branchez un câble jack stéréo de 3,5 mm sur la prise LINE OUT pour transmettre le son stéréo de la radio Internet à d'autres appareils audio.
AUX-IN :	branchez un câble jack stéréo de 3,5 mm sur la prise AUX IN pour restituer le son stéréo d'autres appareils audio sur la radio Internet.
USB :	branchez ici un support de données USB pour restituer les fichiers audio de ce support sur la radio Internet.
Prise casque :	branchez ici le connecteur jack stéréo 3,5 mm d'un casque pour écouter la radio Internet par ce casque.



6. Vue d'ensemble de la radio Internet

NL

FR

DE



- 1) Écran
- 2)  : mettre l'appareil en mode Veille
- 3) **MODE** : sélectionner le mode
- 4) **FAV** : mémoriser des stations/afficher les stations mémorisées
- 5) **NAV** : tourner pour naviguer dans le menu ; **OK** : appuyer pour confirmer une option de menu sélectionnée ; ajouter un favori (radio Internet)
- 6)  : un niveau en arrière dans le menu
- 7) **MENU** : afficher le menu de réglage
- 8) **INFO** : modifier les informations à l'écran, fonction WPS
- 9) **VOL+ / VOL-** : bouton de réglage du volume
- 10) Antenne FM
- 11) **LINE OUT** : sortie audio prise stéréo 3,5 mm
- 12) **AUX IN** : entrée audio prise stéréo 3,5 mm
- 13) Sortie casque
- 14) **LAN** : port réseau (RJ45)
- 15) **DC IN** : prise pour adaptateur secteur

7. Navigation dans les menus

- ▶ Pour naviguer dans les menus, tournez le bouton rotatif **OK**.
- ▶ Pour confirmer la sélection d'une option de menu, appuyez sur le bouton rotatif **OK**.
- ▶ Appuyez sur la touche **MODE** pour afficher un mode (**INTERNET RADIO**, **SPOTIFY**, **MUSIC PLAYER**, **FM**, **DAB** ou **AUX IN**). Confirmez la sélection avec **OK**.
- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu principal pour le mode correspondant.
- ▶ Appuyez sur la touche **BACK** pour revenir un niveau en arrière dans le menu.

8. Configuration pour la radio Internet

Lors de la connexion à Internet, la radio est annoncée au service vTuner (voir aussi : www.vtuner.com). Cela vous permet de capter plus de 15 000 stations de radio du monde. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 500 stations dans une liste de favoris.

Vous pouvez connecter la radio à Internet de deux manières via un point d'accès avec l'ordinateur :

- Sans fil en mode Wi-Fi : l'antenne Wi-Fi de la radio capte les signaux de votre routeur DSL.
- Avec un câble via le port LAN RJ45 de la radio en mode LAN, à condition qu'un réseau Ethernet soit disponible.

Il n'est pas nécessaire d'allumer l'ordinateur pour capter la radio.



REMARQUE !

La liste des stations de votre radio Internet est mise gratuitement à votre disposition par le service Internet de www.vTuner.com et est actualisée en permanence.

Si une station de radio n'est pas disponible, cela peut venir de l'exploitant de la station de radio et avoir différentes causes. Il ne s'agit donc pas d'un défaut de l'appareil.

En raison des nombreuses demandes, il se peut que vous ne puissiez pas vous connecter immédiatement sur des stations de radio Internet. Réessayez alors plus tard d'établir une connexion avec le service Internet.

8.1. Caractéristiques indispensables du réseau

Pour que l'appareil puisse fonctionner comme radio Internet, le réseau doit comporter les caractéristiques suivantes :

- Le routeur utilisé pour le réseau doit posséder une fonction de serveur DHCP afin qu'il puisse assigner automatiquement une adresse IP à l'appareil en réseau.
- Si vous utilisez déjà un routeur ainsi configuré, vous pouvez intégrer immédiatement la radio Internet dans le réseau.

9. Configuration réseau

Deux configurations réseau sont possibles pour la radio Internet : en mode Wi-Fi (sans fil) ou en mode LAN (avec câble Ethernet).

- Si la connexion Internet doit être établie avec un câble Ethernet, choisissez le type de connexion **WIRED** dans l'assistant d'installation. Vous pouvez modifier tous les réglages a posteriori manuellement dans les préférences système.
- Si vous disposez d'un réseau 802.11 a/b/g/n sans fil, vous pouvez connecter la radio Internet via Wi-Fi à Internet :
Lors de la première mise en service, vous devez sélectionner un point d'accès (PA) et éventuellement saisir la clé de réseau. Par la suite, la radio utilisera automatiquement ce PA. Si la radio ne trouve plus le PA, elle vous en informe.

9.1. Ouvrir l'interface Web de la radio Internet

- ▶ Lorsque vous saisissez l'adresse IP de la radio Internet dans votre navigateur, vous voyez apparaître l'interface Web de la radio Internet.

Vous trouverez l'adresse IP actuelle sous **SYSTEM SETTINGS/NETWORK/VIEW SETTINGS**.

Vous pouvez ici définir un nouveau nom convivial pour votre radio Internet (par défaut, ce nom est [MEDION]+[adresse MAC]).

10. Raccordement au réseau électrique

- ▶ Raccordez la fiche d'alimentation en courant de l'adaptateur secteur fourni à la prise DC IN de l'appareil.

11. Première mise en service

- ▶ Lors de la première mise en service, vous voyez tout d'abord apparaître l'assistant d'installation.
- ▶ Confirmez la question **SETUP WIZARD START NOW?** avec **YES** pour démarrer l'assistant d'installation.
- ▶ Sélectionnez la langue dans laquelle les menus doivent s'afficher puis appuyez sur le bouton rotatif **OK** pour confirmer votre choix.

L'assistant d'installation apparaît (dans la langue précédemment sélectionnée).



REMARQUE !

Si vous sélectionnez **NO**, vous pouvez indiquer dans la fenêtre suivante si l'assistant doit être démarré lors de la prochaine mise en marche de l'appareil.

11.1. Réglage de l'heure et de la date

- Réglez le mode 12 ou 24 h pour le format d'affichage de l'heure.
- Sélectionnez si l'heure doit être réglée automatiquement via la réception FM (**UPDATE FROM FM**) ou automatiquement via le réseau (**UPDATE FROM NET**).
- Activez ou désactivez ensuite le réglage automatique de l'heure d'été/d'hiver avec **ON** ou **OFF**.



REMARQUE !

Si vous avez sélectionné l'option **UPDATE FROM NET**, définissez votre fuseau horaire dans la fenêtre suivante.

- ▶ Si vous avez sélectionné la dernière option (**NO UPDATE**), réglez l'heure manuellement comme suit :

Le chiffre correspondant au jour clignote.

- ▶ Réglez le jour et appuyez sur **OK** pour confirmer.

Le chiffre correspondant au mois clignote.

- ▶ Réglez le mois et appuyez sur **OK** pour confirmer.

Le chiffre correspondant à l'année clignote.

- ▶ Réglez l'année et appuyez sur **OK** pour confirmer.

Le chiffre correspondant aux heures clignote.

- ▶ Réglez les heures et appuyez sur **OK** pour confirmer.

Le chiffre correspondant aux minutes clignote.

- ▶ Réglez les minutes et appuyez sur **OK** pour confirmer.



11.2. Maintien de la connexion réseau

Si la connexion réseau doit aussi rester activée en mode Veille ou avec les modes qui n'utilisent pas le Wi-Fi (AUX-IN, radio FM), sélectionnez le réglage **YES**. Si vous confirmez le réglage avec **YES**, vous disposez des fonctions Internet et de réseau plus rapidement lorsque vous allumez la radio Internet.

Avec le réglage **NO**, la connexion réseau est rétablie lorsque la radio Internet est allumée depuis le mode Veille.

11.3. Wlan Region auswählen

- ▶ Wählen Sie die Region aus, in dem Sie das Internetradio betreiben.

Danach startet das Gerät die Suche nach verfügbaren WLAN Netzwerken (Access Points).

11.4. Établissement de la connexion à un réseau

Les réseaux trouvés sont affichés dans une liste accompagnés de leur nom (SSID). Les points d'accès Wi-Fi qui proposent l'établissement d'une connexion via WPS sont affichés avec **[WPS]**.

Vous voyez en dessous les options suivantes :

- **RESCAN** : démarrer une nouvelle recherche
- **WIRED** : rechercher les réseaux via Ethernet
- **MANUAL CONFIG** : saisir manuellement les données de connexion

Connexion via LAN :

- ▶ Si vous avez raccordé un câble réseau via lequel la connexion à Internet doit être établie, sélectionnez l'option **WIRED**.

La radio Internet recherche ensuite une connexion à Internet via Ethernet et établit automatiquement la connexion. Un message correspondant vous signale si la connexion a réussi ou échoué.

11.5. Connexion Wi-Fi via WPS

Une fois qu'un réseau Wi-Fi permettant une connexion via WPS a été sélectionné, le menu WPS s'affiche. Si vous ne voulez pas établir de connexion via WPS, sélectionnez ici l'option **WPS ÜBERSPRINGEN**.

Touche WPS

- ▶ Sélectionnez l'option **PUSH BUTTON** pour pouvoir utiliser la fonction WPS à l'aide de la touche WPS du routeur.
- ▶ Appuyez ensuite sur la touche WPS du routeur et confirmez la connexion à la radio Internet avec **OK**.



REMARQUE !

Vous pouvez aussi afficher la fonction WPS à tout moment* en maintenant la touche **INFO** enfoncée plus longtemps.

Tenez ici également compte du mode d'emploi du routeur.

- L'appareil établit alors une connexion au réseau. Un message correspondant vous signale que la connexion a réussi.
- L'appareil peut maintenant lire des médias via le réseau ou capter des stations de radio Internet, à condition qu'une connexion Internet soit établie via le réseau.
- L'appareil enregistre les données de connexion, de telle sorte que vous n'aurez plus besoin de les saisir lors de la prochaine connexion.

Saisie du code PIN

Si le routeur ne comporte pas de touche WPS, mais permet d'établir une connexion WPS en saisissant le code PIN sur l'interface Web du routeur, sélectionnez l'option **PIN**.

Lorsque vous y êtes invité sur l'interface Web du routeur, saisissez le code PIN indiqué sur l'écran de la radio Internet et confirmez votre saisie en appuyant sur **OK**.

* En mode Radio Internet, vous pouvez utiliser la fonction WPS uniquement via l'assistant d'installation !



REMARQUE !

Tenez compte également le cas échéant du mode d'emploi du routeur.

L'appareil établit alors une connexion au réseau. Un message correspondant vous signale que la connexion a réussi.

▶ Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

L'appareil enregistre les données de connexion, de telle sorte que vous n'aurez plus besoin de les saisir lors de la prochaine connexion.

L'appareil peut maintenant lire des médias via le réseau ou capter des stations de radio Internet, à condition qu'une connexion Internet soit établie via le réseau.

11.6. Saisie de la clé de réseau

Si vous avez sauté le menu WPS, vous êtes invité à saisir la clé de réseau.



Saisissez ici la clé de réseau pour le point d'accès Wi-Fi avec les touches de l'appareil :

- ▶ Sélectionnez un caractère avec le bouton rotatif et appuyez **OK** pour confirmer.
- ▶ Pour supprimer un caractère, sélectionnez l'option **BKSP** et appuyez **OK**.
- ▶ Pour interrompre la saisie, sélectionnez l'option **CANCEL** et appuyez sur **OK**.
- ▶ Une fois que vous avez saisi la clé de réseau, sélectionnez l'option **OK** et confirmez-la avec **OK**.

L'appareil enregistre cette clé, de telle sorte que vous n'aurez plus besoin de la saisir lors de la prochaine connexion.

L'appareil établit alors une connexion au réseau. Un message correspondant vous signale que la connexion a réussi.

▶ Appuyez sur **OK** pour confirmer.

L'appareil peut maintenant lire des médias via le réseau ou capter des stations de radio Internet, à condition qu'une connexion Internet soit établie via le réseau.

11.7. Utilisation de la radio Internet comme client multimédia

Votre radio Internet supporte le protocole UPnP (Universal Plug and Play). Si un logiciel UPnP est installé, vous pouvez transférer sans fil des fichiers audio de votre PC sur votre radio Internet.

La radio Internet peut intégrer les données en tant que Digital Media Renderer (DMR). Vous pouvez ainsi lire sur la radio Internet des fichiers musicaux stockés sur votre ordinateur et aussi régler le volume depuis votre ordinateur.

11.8. Connexion entre la radio Internet et le serveur multimédia

Pour connecter la radio au serveur multimédia, procédez comme suit :

- ▶ Ouvrez le menu **MUSIC PLAYER** dans le menu principal (ou appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE**) et sélectionnez l'option **SHARED MEDIA**.

La radio lance la recherche des contenus multimédia disponibles dans le réseau. Si le serveur multimédia est trouvé, son nom est affiché au bout de quelques secondes, p. ex. : « Mon serveur Nas ».

- ▶ Si vous voulez connecter le serveur multimédia installé à la radio, confirmez avec **OK**.

Les dossiers et fichiers musicaux du serveur multimédia s'affichent. Vous pouvez alors sélectionner et écouter ces fichiers musicaux.



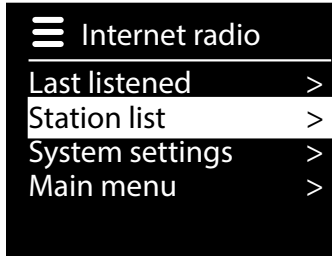
REMARQUE !

Vous devez éventuellement confirmer et autoriser la connexion sur votre PC !

12. Écoute de la radio Internet

- ▶ Pour écouter la radio Internet, sélectionnez l'option **INTERNET RADIO** dans le menu principal et confirmez avec **OK** ou appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE**.

Vous voyez sur le premier écran, à côté des options de menu, deux autres options :



LAST LISTENED : accède à la dernière station de radio écoutée.

STATION LIST : accède aux services de radio Internet disponibles sur le serveur Internet.

12.1. Sélectionner des services radio

Choisissez l'option « Liste des stations » pour pouvoir sélectionner les services suivants :



Mes favoris

Sous **MY FAVOURITES**, vous pouvez afficher les stations ajoutées aux favoris.

Région

Sous **REGION**, vous pouvez afficher toutes les stations assignées à la région (ici : **GERMANY**) dans laquelle la radio s'est connectée à Internet.

Ma météo

La radio Internet dispose d'un service météo basé sur Internet et avec lequel vous pouvez consulter des données et prévisions météo.

- ▶ Sélectionnez **MY WEATHER**. La météo de votre région est affichée. À l'aide du bouton rotatif / des touches de navigation, vous pouvez alors parcourir en avant et en arrière les données météo sur 4 jours.

Les symboles suivants sont utilisés pour afficher la météo :

Affichages le jour	Affichages la nuit
 Ensoleillé	 Clair
 Partiellement couvert	 Nébuleux
 Couvert	 Nuageux avec neige
 Brumeux	
 Nuageux avec pluie	
 Averses	
 Fortes pluies	
 Orage	
 Nuageux avec neige	
 Chute de neige	
 Fortes chutes de neige	
 Brume & brouillard	

Modifier ma position

Affichez **CHANGE MY LOCATION** pour modifier les réglages régionaux pour les informations météo :

-
- ▶ **SEARCH CITY** : saisissez ici les premières lettres ou le nom complet de la ville que vous voulez rechercher et confirmez avec **OK**.
 - ▶ Sélectionnez ensuite dans la liste des résultats la ville correspondante et confirmez avec **OK**.
 - ▶ **COUNTRY BROWSE** : sélectionnez ici d'abord le pays dans une liste et confirmez avec **OK**.
 - ▶ Sélectionnez ensuite la ville dans une liste et confirmez avec **OK**.



REMARQUE !

Si votre ville n'a pas été trouvée, sélectionnez une ville se trouvant à proximité.

Appuyez sur la touche **OK** et maintenez-la enfoncée pour reprendre la ville réglée comme standard.

Stations

Choisissez **STATIONS** pour sélectionner les stations de radio Internet selon les critères suivants :

- ▶ **LOCATION** : sélectionner les stations par pays.
- ▶ **GENRE** : sélectionner les stations par genre.
- ▶ **SEARCH STATIONS** : rechercher les stations par nom.
- ▶ **POPULAR STATIONS** : sélectionner les stations dans une liste de stations populaires.
- ▶ **NEW STATIONS** : sélectionner les stations dans une liste des stations les plus récentes.
- ▶ Sélectionnez une station sur la base des critères de recherche ci-dessus et appuyez sur **OK**.

Podcasts

Vous pouvez ici sélectionner des **PODCASTS** à l'aide des critères suivants :

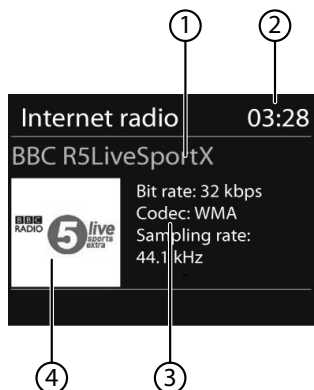
- ▶ **LOCATION** : sélectionnez ici une région dans une liste et confirmez avec **OK**. Sélectionnez ensuite un podcast et confirmez avec **OK**.
- ▶ **GENRE** : sélectionnez ici un genre dans une liste et confirmez avec **OK**. Sélectionnez ensuite un podcast et confirmez avec **OK**.
- ▶ **SEARCH PODCASTS** : recherche des podcasts par nom.

12.2. Connexion à une station de radio Internet / un podcast

NL

FR

DE



Une fois que vous avez sélectionné une station/un podcast comme décrit ci-dessus, la radio se connecte au serveur radio Internet. Les informations suivantes s'affichent à l'écran :

- 1) Nom de la station
- 2) Heure
- 3) Autres informations sur la station
- 4) Image de la station de radio

La radio s'est connectée avec succès au serveur Internet et capte les stations de radio Internet.



REMARQUE !

Si un message d'erreur s'affiche, c'est que la radio ne parvient pas à trouver le serveur Internet.

Mémoriser des stations de radio Internet



REMARQUE !

Vous pouvez sauvegarder des stations de radio Internet sous un emplacement mémoire. Cette radio Internet dispose de 40 emplacements mémoire.

Lorsqu'une station a été sauvegardée sous un emplacement mémoire, l'emplacement mémoire de cette station s'affiche sur l'écran pendant l'écoute.

- Maintenez la touche **FAV** enfoncée jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire apparaisse sur l'écran.

- ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 40 et confirmez avec **OK**. La station de radio est mémorisée.
- ▶ Pour revenir à la station de radio, appuyez sur la touche **FAV** et sélectionnez la station dans la liste. Appuyez sur **OK** pour écouter la station.

Marquer comme favori



REMARQUE !

Vous pouvez marquer des stations de radio Internet comme favori. Cette radio Internet dispose de 500 emplacements mémoire pour des stations favorites.

Les favoris peuvent aussi être gérés via l'interface web („9.1. Ouvrir l'interface Web de la radio Internet“ sur la page 65).

- ▶ Maintenez la touche **OK** enfoncée. Un message sur l'écran vous signale que la station a été ajoutée aux favoris.
- ▶ Pour sélectionner une station de la liste de favoris, ouvrez l'option **STATION LIST** dans le menu puis sélectionnez l'option **MY FAVOURITES**.

13. Écoute de la radio DAB

- ▶ Pour écouter la radio DAB, sélectionnez la fonction **DAB RADIO** dans le menu principal et confirmez avec **OK** ou appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE**.

L'écran de la radio DAB s'affiche :



- 1) Réception DAB
- 2) Heure
- 3) Puissance du signal Wi-Fi
- 4) Puissance du signal DAB
- 5) Réception stéréo DAB
- 6) Radiotexte

13.1. Régler une station de radio

- ▶ Sélectionnez une station de radio dans la liste des stations en tournant le bouton rotatif ou à l'aide des touches de navigation.
- ▶ Appuyez sur **OK** pour écouter la station.

13.2. Mémoriser des stations de radio



REMARQUE !

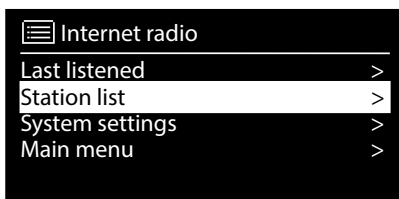
Cette radio Internet dispose de 40 emplacements mémoire pour des stations DAB.

Lorsqu'une station de radio a été mémorisée, l'emplacement mémoire de cette station s'affiche sur l'écran pendant l'écoute.

- ▶ Maintenez la touche **FAV** enfoncée jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire s'affiche sur l'écran.
- ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 40 avec le bouton rotatif **OK** et confirmez-le avec **OK**.
- ▶ Pour revenir à la station de radio, appuyez sur la touche **FAV** et sélectionnez la station dans la liste à l'aide du bouton rotatif. Appuyez sur **OK** pour écouter la station.

13.3. Menu principal en mode Radio DAB

- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu du mode Radio DAB.



Liste des stations

Vous pouvez afficher la liste des stations sous **STATION LIST**.

Recherche

- ▶ Sélectionnez l'option **SCAN** pour démarrer immédiatement une recherche des stations. La progression de la recherche est affichée avec une barre.

Une fois la recherche terminée, la liste des stations s'affiche.

Régler manuellement

Sous **MANUEL TUNE**, les canaux 5A à 13F sont affichés avec les fréquences correspondantes sur l'écran.

- ▶ Sélectionnez un canal et confirmez avec **OK**.

Nettoyer la liste des stations

- ▶ Sélectionnez **PRUNE INVALID** et confirmez la question consécutive avec **YES** pour supprimer de la liste les stations qui ne sont plus disponibles.

Dynamic Range Control

- ▶ Sous **DYNAMIC RANGE CONTROL**, vous pouvez réduire les différences de volume entre passages très bas et passages sonores.

Classement de la liste des stations

- ▶ Réglez sous **STATION ORDER** l'ordre de classement pour le listage des stations :
 - **ALPHANUMERIC**
Les stations sont classées par ordre alphabétique et numérique.
 - **DAB-ENSEMBLE**
Les stations sont classées selon leur appartenance à un groupe DAB.
 - **VALID**
Les stations sont classées selon la puissance du signal avec laquelle elles sont diffusées.

14. Écoute de la radio FM

NL

FR

DE



- ▶ Pour écouter la radio FM, sélectionnez l'option **FM RADIO** dans le menu principal et confirmez avec **OK** ou appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE**.

L'écran de la radio FM s'affiche :

- 1) Nom de la station (en cas de réception RDS)/affichage de la fréquence
- 2) Heure
- 3) Puissance du signal Wi-Fi
- 4) Puissance du signal FM
- 5) Réception stéréo FM
- 6) Réception RDS
- 7) Fréquence, information PTY, date, radiotexte (appuyer sur la touche **INFO**)

14.1. Régler une station de radio

La première fois que vous allumez l'appareil en mode FM, une recherche automatique des stations est lancée.

Confirmez la question **START AUTO PRESETTING** avec **YES**. 10 des stations émettant le signal le plus puissant trouvées sont mémorisées comme favori.

- ▶ Tournez le bouton rotatif **OK** vers la gauche ou la droite pour régler la fréquence radio.
- ▶ Appuyez sur le bouton rotatif pour lancer une recherche automatique. La recherche automatique démarre en avant ou en arrière selon le sens dans lequel le bouton rotatif a été tourné la dernière fois.

14.2. Mémoriser des stations de radio

- ▶ Maintenez la touche **FAV** enfoncée jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire s'affiche sur l'écran.
- ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 40 avec le bouton rotatif **OK** et confirmez-le avec **OK**.
- ▶ Pour revenir à la station de radio, appuyez sur la touche **FAV** et sélectionnez la station dans la liste à l'aide du bouton rotatif. Appuyez sur **OK** pour écouter la station.

14.3. Menu principal en mode Radio FM

- ▶ Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu du mode Radio FM.

Réglages pour la recherche

Confirmez sous **SCAN SETTING** la question suivante **STRONG STATIONS ONLY?** avec :

- **YES** si la radio ne doit rechercher que les stations émettant un signal puissant ;
- **NO** si la radio doit rechercher aussi les stations émettant un signal faible.

Réglages audio

Confirmez sous **AUDIO SETTING** la question suivante **MONO ONLY?** avec :

- **YES** si la station doit être écoutée en mono (utilisez ce réglage en cas de réception faible) ;
- **NO** si la station doit être écoutée en stéréo.

Mémorisation automatique

Confirmez sous **AUTO PRESETTING** la question suivante **START AUTO PRE-SETTING** avec :

- **YES** si les stations de radio doivent être recherchées automatiquement et enregistrées sous les emplacements mémoire ;
- **NO** si aucune recherche ne doit être lancée.

15. Écoute de fichiers audio via ordinateur

- ▶ Pour écouter des fichiers audio depuis le réseau, sélectionnez l'option **MUSIC PLAYER** dans le menu principal et confirmez avec **OK** ou appuyez plusieurs fois sur la touche **MODE**.



REMARQUE !

Pour écouter des fichiers audio du réseau via la radio, vous devez utiliser un logiciel de serveur multimédia dans le réseau („11.7. Utilisation de la radio Internet comme client multimédia“ sur la page 69).

15.1. Menu principal en mode Lecture de musique

Sélectionner des fichiers audio depuis le réseau

Sélectionnez **Shared Media** pour rechercher directement des fichiers audio dans le réseau.

Si un serveur multimédia a été trouvé, un menu de sélection est affiché, dont les options sont transmises par le serveur multimédia. Ce menu de sélection peut p. ex. avoir l'aspect suivant :



Sélectionner la liste de lecture depuis le réseau

Sélectionnez **PLAYLIST** pour rechercher des listes de lecture dans le réseau.

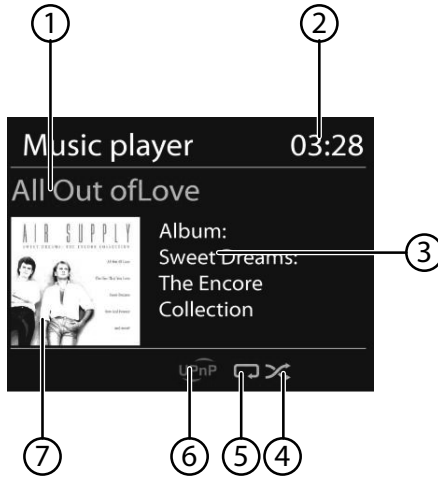
Vider la liste de lecture

Sélectionnez **CLEAR MY PLAYLIST** pour supprimer tous les titres de la liste de lecture.

Réveiller le serveur

Confirmez sous **PRUNE SERVERS** la question **PRUNE SHARED MEDIA WAKE ON LAN SERVERS?** avec **YES** si les serveurs multimédia inactifs doivent être affichés. Vous pouvez ensuite sélectionner un serveur multimédia et le « réveiller » (WOL ; fonction Wake on LAN) pour en restituer les contenus multimédia.

15.2. Écran de lecture



- 1) Nom du titre
- 2) Heure
- 3) Affichage des tags ID3 (appuyer sur **INFO** pour afficher d'autres informations)
- 4) Mode Shuffle (lecture aléatoire)
- 5) Mode Repeat (répétition)
- 6) Lecture de médias via un serveur
- 7) Couverture d'album (si disponible)



REMARQUE !

En cours d'écoute, vous pouvez utiliser les touches de lecture comme sur un lecteur CD normal.

Formats audio supportés : *.mp3, *.wma, *.wav, *.flac.

16. Services de streaming

NL

FR

DE



REMARQUE !

Différents services de streaming sont disponibles selon les régions. Il n'existe aucun droit à l'utilisation d'un certain service de streaming via votre radio Internet.

16.1. Écoute de musique avec Spotify®

Vous pouvez écouter sur cette radio Internet des données audio du service de musique Spotify®. À condition que vous ayez installé sur votre smartphone ou tablette tactile la version premium de l'application Spotify et que la radio Internet et l'appareil avec l'application Spotify soient connectés au même réseau.



Installation de Spotify


- ▶ Ouvrez **Google Play™** ou l'**Apple® App Store** et recherchez le mot-clé **Spotify**.
- ▶ Installez l'application Spotify® sur votre smartphone ou tablette tactile. Suivez à cette occasion les instructions d'installation affichées sur l'écran.
- ▶ Abonnez-vous au compte Spotify® Premium.



L'installation de l'application Spotify nécessite une connexion Internet. La version premium de l'application Spotify® est payante. Vous trouverez des informations sur les licences logicielles de Spotify® sur www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Sélectionner et écouter des titres musicaux

La radio Internet et l'appareil sur lequel l'application Spotify est installée sont connectés au même réseau.

- ▶ Ouvrez le menu **SPOTIFY** dans le menu principal ou appuyez sur la touche **MODE** pour sélectionner le mode Spotify. Confirmez la sélection avec **OK**.
- ▶ Démarrez l'application Spotify sur votre smartphone ou tablette tactile et connectez-vous.
- ▶ Sélectionnez le titre musical souhaité et lancez la lecture de ce titre.
- ▶ Cliquez sur  **PÉRIPHÉRIQUES DISPONIBLES**.

Les périphériques de sortie disponibles sont affichés.

- ▶ Sélectionnez votre radio Internet (départ usine, MEDION et l'adresse MAC de l'appareil sont affichés).
- ▶ Le titre musical est restitué sur le haut-parleur de la radio Internet.

17. Paramètres système

17.1. Égaliseur

Sous **EQUALIZER**, vous pouvez sélectionner des effets sonores prédéfinis ou en créer un personnalisé.

Sélectionnez un des effets sonores

- ▶ **NORMAL, FLAT, JAZZ, ROCK, MOVIE, CLASSIC, POP, NEWS, MY EQ** ou **MY EQ PROFILE SETUP** et confirmez avec **OK**. L'effet sonore sélectionné est immédiatement appliqué.



REMARQUE !

L'effet sonore **NORMAL** est pré réglé. Vous obtenez le meilleur son pour l'écoute de musique avec le réglage **ROCK**.

Mon égaliseur

- ▶ Si vous avez mémorisé un propre effet sonore dans l'option suivante, sélectionnez **MY EQ** pour appliquer directement cet effet sonore.

Réglage d'égaliseur personnel

Réglez sous **MY EQ PROFILE SETUP** votre propre effet sonore pour l'option **MY EQ**.

- ▶ Réglez les basses, les aigus et le volume en tournant le bouton rotatif et appuyez sur **OK** pour mémoriser vos saisies.
- ▶ Confirmez la question suivante avec **YES** pour mémoriser l'effet sonore.

17.2. Paramètres Internet

Vous pouvez régler les paramètres Internet sous **NETWORK**.

Assistant réseau

- ▶ Sélectionnez **NETWORK WIZARD** pour lancer la recherche de réseaux.
- ▶ Saisissez ensuite la clé WEP/WPA pour connecter l'appareil au PA sans fil.

Établir une connexion WPS

Vous pouvez établir une connexion WPS sous **PBC WLAN SETUP** :

- ▶ Activez la connexion WPS sur l'appareil qui supporte le WPS et confirmez ensuite la connexion sur la radio Internet en sélectionnant **JA** puis confirmez avec la touche **OK**.

Afficher les réglages

Sous **VIEW SETTINGS** sont affichées les informations relatives au réseau actuellement connecté ainsi que l'adresse MAC de l'appareil.

Sélectionner la région Wi-Fi

- ▶ Sélectionnez sous **WLAN REGION** la région Wi-Fi dans laquelle vous utilisez l'appareil.

Réglages manuels

- ▶ Sélectionnez sous **MANUAL SETTINGS** la connexion par câble (Ethernet) ou la connexion sans fil (Wi-Fi) et réglez respectivement la fonction DHCP sur **ON** ou **OFF**.

Modifier le code PIN NetRemote

Sous **NETREMOTE PIN-SETUP**, vous pouvez définir un nouveau code à quatre chiffres qui doit être saisi lors de la connexion avec l'application Lifestream II d'un smartphone ou d'une tablette tactile.

Supprimer profil réseau

L'appareil mémorise les 4 derniers réseaux Wi-Fi avec lesquels une connexion a été établie.

- ▶ Sélectionnez un réseau sous **NETWORK PROFILE** et appuyez sur **OK**. Confirmez la question suivante avec **YES** pour supprimer le réseau de la liste.



REMARQUE !

Le réseau actuellement connecté ne peut pas être supprimé.

Maintenir la connexion réseau en mode Veille

- ▶ Sélectionnez **KEEP NETWORK CONNECTED** et réglez la fonction sur **YES** si la radio Internet doit rester connectée au réseau également en mode Veille ou avec les modes qui n'utilisent pas le Wi-Fi (AUX IN, radio FM, radio DAB). D'autres lecteurs multimédia peuvent ainsi accéder à la radio Internet et la « réveiller ».
- ▶ Si la connexion au réseau ne doit pas être maintenue, réglez la fonction sur **NO**. Avec ce réglage, la fonction Wi-Fi est aussi désactivée avec les modes qui n'utilisent pas le Wi-Fi (AUX IN, radio FM, radio DAB). Dans ce cas, la commande via l'application Lifestream II ne fonctionne pas.



REMARQUE !

Veuillez noter qu'en cas de connexion au réseau maintenue en mode Veille (réglage **YES**), la radio Internet consomme plus de courant qu'indiqué pour le mode Veille dans les caractéristiques techniques.

17.3. Régler l'heure

Réglez l'heure et la date sous **TIME/DATE** comme décrit au chapitre « Première mise en service ».

17.4. Régler la langue

Sous **LANGUAGE**, vous pouvez régler la langue des menus.

17.5. Restaurer les réglages par défaut sur l'appareil

Si la radio Internet ne réagit plus à vos saisies ou si la connexion au réseau pose problème, il peut être nécessaire de restaurer les réglages par défaut sur l'appareil.

- ▶ Si votre appareil ne réagit pas, débranchez la fiche d'alimentation de l'adaptateur secteur fourni de la prise **DC IN**.
- ▶ Puis restaurez les réglages de menu par défaut en ouvrant le menu **SYSTEM SETTINGS** -> **FACTORY RESET** et en confirmant la question suivante avec **YES**.

La procédure d'installation doit être à présent relancée.



REMARQUE !

Tenez compte du fait qu'une réinitialisation supprime définitivement tous les réglages (p. ex. la clé de réseau), qu'il vous faudra donc ressaisir.

17.6. Mises à jour logicielles

Sous **SOFTWARE UPDATE**, vous pouvez rechercher les mises à jour logicielles disponibles et les installer si nécessaire.

Exécuter mises à jour automatiques

Sélectionnez sous **AUTO-CHECK SETTING** l'option **YES** pour que l'appareil procède régulièrement à la recherche automatique de mises à jour logicielles.

Rechercher mises à jour logicielles

Sélectionnez **CHECK NOW** pour lancer immédiatement la recherche de mises à jour logicielles.

17.7. Démarrer l'assistant d'installation

Sélectionnez **SETUP WIZARD** pour démarrer l'assistant d'installation comme décrit au chapitre « Première mise en service ».

17.8. Afficher les informations sur les logiciels

Sous **INFO** sont affichés la version logicielle et le numéro d'identification de la radio.

17.9. Régler l'éclairage d'écran

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran sous **BACKLIGHT** :

- Réduction de la luminosité de l'écran en mode Veille ou en fonctionnement au bout d'une durée définie
- Luminosité de l'écran

Régler la durée de réduction de la luminosité en fonctionnement

- ▶ Sélectionnez l'option **TIMEOUT:** et confirmez avec **OK**. Sélectionnez **ON, 10, 20, 30, 45,60, 90, 120** ou **180** secondes et confirmez avec **OK**.

Luminosité de l'écran en fonctionnement

- ▶ Sélectionnez l'option **POWER-ON LEVEL** et confirmez avec **OK**. Réglez le niveau de luminosité souhaité **HIGH, MEDIUM** ou **LOW** et confirmez avec **OK**.

Régler la durée de réduction de la luminosité en mode Veille

- ▶ Sélectionnez l'option **STANDBY TIMEOUT:** et confirmez avec **OK**. Sélectionnez **ON, 10, 20,30, 45,60, 90, 120** ou **180** secondes et confirmez avec **OK**.

Luminosité de l'écran en mode Veille

- ▶ Sélectionnez l'option **STANDBY LEVEL** et confirmez avec **OK**. Réglez le niveau de luminosité souhaité **MEDIUM** ou **LOW** et confirmez avec **OK**.

18. Réglages dans le menu principal

À partir du **MENU PRINCIPAL**, vous pouvez afficher les différents modes avec la touche **MODE** :

RADIO INTERNET

LECTEUR DE MUSIQUE

DAB

FM

AUX IN

Vous pouvez en outre régler ici la fonction d'arrêt automatique et la fonction de réveil.

18.1. Régler la durée d'arrêt

- ▶ Sélectionnez sous **SLEEP** les réglages suivants pour l'arrêt automatique : **SLEEP OFF – 15 MINS – 30 MINS – 45 MINS – 60 MINS**.

Si vous sélectionnez **SLEEP OFF**, aucune durée d'arrêt automatique n'est définie. Vous pouvez aussi régler la durée d'arrêt automatique en appuyant plusieurs fois sur la touche **SLEEP**.

18.2. Régler le réveil

Sous **ALARM**, vous pouvez régler deux heures de réveil sur votre radio Internet.



REMARQUE !

Avant de régler une heure de réveil, vous devez régler l'heure actuelle.

-
- ▶ Sélectionnez un réveil et confirmez avec **OK**.
 - ▶ Sélectionnez une des options suivantes et confirmez avec **OK** pour effectuer les réglages :

Activer le réveil

- ▶ Sélectionnez sous **ENABLE** l'option **OFF** pour désactiver le réveil.
- ▶ Sélectionnez **DAILY**, **ONCE**, **WEEKENDS** ou **WEEKDAYS** pour activer le réveil.

Régler l'heure de réveil

- ▶ Réglez sous **TIME** l'heure à laquelle le réveil doit se déclencher.

Sélectionner le signal de réveil

- ▶ Réglez sous **MODE** le signal de réveil souhaité :
 - **BUZZER** : réveil avec sonnerie
 - **INTERNET RADIO** : réveil avec radio Internet
 - **DAB RADIO** : réveil avec radio DAB
 - **FM RADIO** : réveil avec radio FM

Sélectionner une station de radio de réveil

- ▶ Si vous avez choisi auparavant d'être réveillé par la radio Internet ou FM/DAB, sélectionnez sous **PRESET** l'emplacement mémoire d'une station.

Régler le volume du signal de réveil

- ▶ Réglez sous **VOLUME** le volume du signal de réveil.

Mémoriser les réglages

- ▶ Pour enregistrer les réglages de réveil ci-dessus, sélectionnez l'option **SAVE** et confirmez avec **OK**.

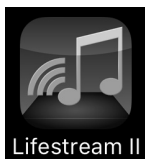
19. Restitution de signaux audio d'appareils externes

L'entrée audio (AUX-IN) se trouve au dos de l'appareil.

- ▶ Raccordez la prise **AUX-IN** à la sortie audio d'un appareil externe à l'aide du câble audio 3,5 mm pour restituer les signaux audio de cet appareil sur la radio Internet.
- ▶ Sélectionnez le menu **AUX IN** et confirmez avec **OK**.

Les signaux audio de l'appareil externe sont alors restitués sur le haut-parleur de la radio Internet.

20. Commande avec l'application Lifestream II



Vous pouvez commander votre radio Internet avec l'application Lifestream II de votre smartphone ou tablette tactile.

Outre les possibilités de réglage courantes telles que démarrage, arrêt, répétition, création de listes de favoris et recherches de stations, l'application Lifestream II vous permet en plus d'adapter le son individuellement.

20.1. Installation via lien direct

Le code QR ci-contre vous permet d'accéder directement au domaine de téléchargement de l'application Lifestream II sur Google Play Store® ou l'App Store d'Apple® :



20.2. Installation via Google Play ou l'App Store d'Apple

- ▶ Ouvrez **Google Play Store®** ou l'**Apple® App Store** et recherchez le mot-clé **ME-DION Lifestream II****.
- ▶ Installez l'application « **Lifestream II** » de Medion. Suivez pour cela les instructions d'installation qui s'affichent à l'écran.



REMARQUE

L'installation de l'application Lifestream II nécessite une connexion Internet.

** Le téléchargement de l'application présuppose un compte Google Mail™ et l'accès au Google Play™ Store ou à l'Apple® Store. Google et Android sont des marques commerciales de Google Inc.

20.3. Utilisation de l'application

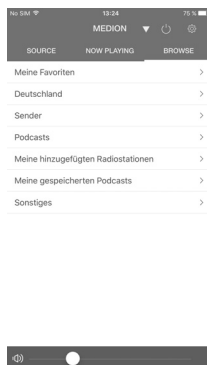
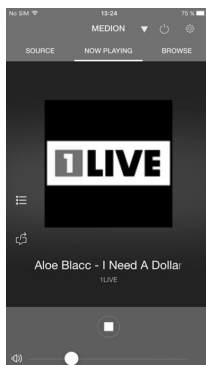
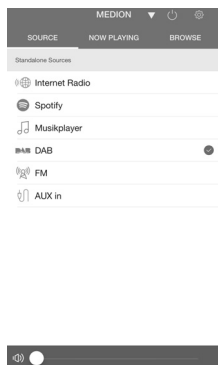
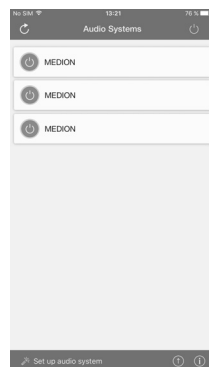
- ▶ Démarrez l'application Lifestream II.
- ▶ Assurez-vous que le smartphone/la tablette tactile et la radio Internet sont bien connectés au même réseau Wi-Fi.

Au démarrage, l'application liste toutes les radios Internet compatibles accompagnées de leur nom convivial qui ont été reconnues dans le réseau Wi-Fi.

- ▶ Sélectionnez la bonne radio Internet.

Vous pouvez utiliser dans l'application toutes les fonctions de la radio Internet.

- Sous **SOURCE**, vous pouvez sélectionner le mode.
- Sous **NOW PLAYING** apparaît l'écoute actuelle.
- Sous **BROWSE**, vous pouvez rechercher des stations de radio Internet/podcasts.




REMARQUE

Si la fonction Wi-Fi est désactivée avec les modes n'utilisant pas le Wi-Fi (AUX IN, radio FM, radio DAB – réglage „11.4. Établissement de la connexion à un réseau“ sur la page 66), la commande via l'application Lifestream II ne fonctionne pas.

21. Dépannage rapide

En cas de dysfonctionnement de l'appareil, vérifiez tout d'abord si vous pouvez y remédier vous-même à l'aide du tableau suivant.

N'essayez en aucun cas de réparer vous-même l'appareil. Si une réparation s'avère nécessaire, veuillez vous adresser à notre SAV ou à un autre atelier spécialisé.

Problème	Cause possible	Solution
L'écran reste éteint.	L'adaptateur secteur est-il bien branché des deux côtés ?	Raccordez la fiche d'alimentation en courant de l'adaptateur secteur fourni à la prise DC IN de l'appareil. Branchez la fiche d'alimentation sur une prise à courant alternatif de 230 V ~ 50 Hz.
La station sélectionnée ne peut pas être écoutée.	Vous devez confirmer le choix de la station en appuyant sur OK .	
	La fonction Mute (désactivation du son) est activée.	Appuyez sur la touche  pour désactiver la fonction Mute.
	Volume pas assez fort.	Vérifiez le réglage du volume.
	Casque raccordé.	Le volume du haut-parleur est alors coupé. Débranchez le casque.
	Pas de réception.	Vérifiez la configuration réseau.
La réception FM est perturbée.	L'antenne n'est pas bien orientée.	Modifiez l'orientation de l'antenne.
Pas d'accès à la radio Internet.	Absence de connexion Wi-Fi.	Vérifiez le routeur Wi-Fi et/ou les connexions. Modifiez éventuellement l'orientation de l'antenne Wi-Fi.
Pas d'accès de l'ordinateur en tant que PA (serveur multimédia) à la radio.	La radio est chiffrée.	Saisissez le code. Tenez compte pour cela des réglages de partage sur l'ordinateur.

Problème	Cause possible	Solution
Le réveil ne s'allume pas.	La fonction n'est pas activée.	Vérifiez le réglage du réveil.
Problème lors de la connexion au routeur.	Aucun serveur DHCP n'est activé.	Vérifiez les réglages du routeur.
	Un algorithme de chiffrement du réseau incorrect a été saisi.	Saisissez à nouveau l'algorithme de chiffrement du réseau.
	Le port RJ45 ou le module Wi-Fi est défectueux.	Contactez le SAV.
Aucune adresse IP n'a été trouvée.	Pas de réponse du DNS (Domain Name Server).	Vérifiez les réglages DNS de votre routeur.
	Le DNS utilisé ne reconnaît pas le nom V-Tuner.com.	Utilisez un autre serveur DNS.
Pas de connexion au serveur vTuner.	L'accès Internet est bloqué.	Réessayez plus tard.
	Le serveur vTuner est hors service ou est surchargé.	Vérifiez le serveur vTuner.
	La procédure de connexion a échoué.	Recommencez la procédure de connexion.
	Le flux audio de la station de radio n'est pas disponible ou est surchargé.	Réessayez plus tard.
	La radio Internet ne supporte pas le type de service de la station.	-
	Problèmes avec la mémoire tampon Internet. La largeur de bande ne suffit pas pour des flux de données stables.	Augmentez éventuellement la largeur de bande.

Problème	Cause possible	Solution
La radio Internet a démarré normalement, mais ne peut pas recevoir d'adresse IP.	Pas de serveur DHCP activé.	Vérifiez les réglages du routeur.
	Un algorithme de chiffrement Wi-Fi incorrect a été saisi.	Saisissez à nouveau l'algorithme de chiffrement Wi-Fi.
	Les interfaces réseau ne sont pas correctes.	Vérifiez les interfaces.
Impossible de commander la radio Internet avec l'application Lifestream.	Radio Internet et smartphone/tablette tactile ne se trouvent pas dans le même réseau Wi-Fi.	Vérifiez le statut du réseau de la radio Internet et de smartphone/tablette tactile.

22. Nettoyage

- ▶ Éteignez l'appareil avant de le nettoyer.
- ▶ Utilisez un chiffon doux et sec pour l'essuyer.
- ▶ N'utilisez pas pour nettoyer l'appareil de chiffons rêches ni de nettoyeurs corrosifs, de diluants ou de solutions à base d'alcool. Ceux-ci peuvent abîmer l'appareil.

23. Recyclage



EMBALLAGE

Pour le protéger pendant son transport, votre appareil vous est livré dans un emballage constitué de matières premières qui peuvent être réutilisées ou recyclées.



APPAREIL

Les appareils usagés ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques.

Conformément à la directive 2012/19/UE, lorsque l'appareil est arrivé en fin de vie, il doit être recyclé de manière réglementaire.

Les matériaux recyclables que contient l'appareil sont alors réutilisés, ce qui permet de ménager l'environnement.

Remettez l'appareil usagé dans un centre de collecte des déchets d'équipements électriques et électroniques ou une déchetterie.

Pour plus de renseignements, adressez-vous à votre entreprise de recyclage locale ou à votre municipalité.



PILES

Les piles doivent être recyclées de manière appropriée. Les magasins vendant des piles et les lieux de collecte municipaux mettent à disposition des containers spéciaux prévus à cet effet. Pour plus de renseignements, veuillez vous adresser aux entreprises de recyclage locales ou à votre municipalité.



24. Caractéristiques techniques

NL

FR

DE

Adaptateur secteur

Modèle :	KSAS0181200120HE
Fabricant :	Ktec, Chine
Tension d'entrée :	100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,5 A
Tension de sortie :	12 V  1,2 A 



Appareil

Haut-parleur :	1 x 10 W
Dimensions :	Env. 206 x 140 x 125 mm
Poids :	Env. 1,2 kg
Humidité de l'air :	20-80 %
Température ambiante (en fonctionnement)	0° C – 40° C

Wi-Fi

Plage de fréquence :	2,4 GHz/5 GHz
Norme Wi-Fi :	802.11 a/b/g/n
Chiffrement :	WEP/WPA/WPA2




Plage de fréquence/ MHz	Canal	Puissance d'émission max./ dBm
2402-2482	1-13	17,24
5180-5700	36-140	17,30

Portée :	À l'intérieur env. 35 à 100 m / à l'extérieur env. 100 à 300 m
----------	---

Radio

Plage de fréquence FM :	87,5 - 108 MHz
-------------------------	----------------

Connexions

Entrée d'adaptateur secteur :	DC 12 V  1,2 A 
USB Output :	5 V  100 mA (max.)
Port Ethernet (LAN) :	RJ45
Sortie ligne (LINE OUT) :	Jack stéréo 3,5 mm
Entrée AUX (AUX IN) :	Jack stéréo 3,5 mm
Casque :	Jack stéréo 3,5 mm
Tension de sortie :	150 mV max.

Sous réserve de modifications techniques.

25. Informations relatives à la conformité

Le présent appareil est livré avec les équipements radio suivants :

- Wi-Fi

En raison de la plage de fréquence de 5 GHz de la solution Wi-Fi intégrée, dans tous les pays de l'UE, l'utilisation est autorisée uniquement à l'intérieur de bâtiments.

Par la présente, la société Medion AG déclare que ce produit est conforme aux exigences européennes suivantes :

- Directive RE 2014/53/UE
- Directive sur l'écoconception 2009/125/CE
- Directive RoHS 2011/65/UE

Vous pouvez obtenir les déclarations de conformité complètes sur www.medion.com/conformity.



AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Autriche, BE = Belgique, CZ = Tchéquie, DK = Danemark, EE = Estonie, FR = France, DE = Allemagne, IS = Islande, IE = Irlande, IT = Italie, EL = Grèce, ES = Espagne, CY = Chypre, LV = Lettonie, LT = Lituanie, LU = Luxembourg, HU = Hongrie, MT = Malte, NL = Pays-Bas, NO = Norvège, PL = Pologne, PT = Portugal, RO = Roumanie, SI = Slovénie, SK = Slovaquie, TR = Turquie, FI = Finlande, SE = Suède, CH = Suisse, UK = Royaume-Uni, HR = Croatie

26.1. Produits audio pour utilisation avec radio Internet

Ce document est la propriété de MEDION. Il ne peut être copié et son contenu ne peut être dévoilé sans l'accord écrit de MEDION. Tous les tiers auxquels ce document est remis doivent signer un accord de non-divulgation.

Ce document remplace toutes les versions précédentes. MEDION, les fournisseurs et les agrégateurs de contenus en ligne se réservent le droit, conformément à leur principe respectif d'amélioration continue, de modifier les produits, les services et les documentations sans préavis.

MEDION décline toute responsabilité pour les pertes qui découleraient de l'utilisation de ce document ou de produits connexes.

La technologie de codage audio MPEG à 3 couches est incorporée sous licence de Fraunhofer IIS et Thomson. <http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index.jsp>



Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

Ce produit contient un logiciel. Vous avez le droit non exclusif et non transférable d'utiliser ce logiciel sous forme de code objet uniquement et dans le seul but de faire fonctionner ce produit.

Les droits de propriété intellectuelle relatifs au logiciel contenu dans ce produit demeurent la propriété de la partie contractuelle (ou du concédant respectif) qui l'a mis à disposition. Tous leurs droits respectifs sont réservés.

Il vous est strictement interdit de modifier, de traduire, d'utiliser la rétro-ingénierie, de décompiler, de désassembler ou d'utiliser tout autre moyen permettant de découvrir le code source du logiciel contenu dans ce produit ou de répliquer la fonctionnalité du logiciel sauf si cette restriction est expressément interdite par la loi en vigueur.

Nous ne donnons aucune garantie quant au fonctionnement ou aux performances du logiciel et ni nous ni aucun de nos fournisseurs ou concédants ne pourront être tenus responsables envers vous des dommages indirects, spéciaux, fortuits ou consécutifs tels que pertes de profit résultant de votre utilisation du logiciel contenu dans ce produit, sauf si une telle clause de non-responsabilité est interdite sur le territoire sur lequel vous avez fait l'acquisition de ce produit.

Ces conditions s'appliquent aussi à toutes les actualisations logicielles auxquelles vous procédez sur ce produit.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft. Il est strictement interdit d'utiliser ou de distribuer cette technologie en dehors de ce produit sans avoir obtenu une licence de Microsoft.

Eric Young fait valoir par la présente son droit d'être reconnu comme l'auteur de certaines parties de la logithèque OpenSSL utilisée dans cet outil.

UPnP™ est une marque déposée d'UPnP Implementers Corporation.

26.2. Informations relatives aux marques déposées

Les données météo sont mises à disposition par www.wetter.net.

Google Play Store® et Android® sont des marques déposées de Google Inc. Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, iTunes® sont des marques d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. iPad Air®, iPad mini™ sont des marques d'Apple Inc. App Store est une marque de service d'Apple Inc. IOS® est une marque déposée de Cisco, enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays et utilisée sous licence.

Spotify® et le logo Spotify® sont des marques déposées de Spotify Ltd.

Les autres noms de produits ou de sociétés mentionnés sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

27. Mentions légales

Copyright © 2017

Situation : 11/09/2017

Tous droits réservés.

Le présent mode d'emploi est protégé par le copyright.

La reproduction sous forme mécanique, électronique ou sous toute autre forme que ce soit est interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.

Le copyright est la propriété de la société :

Medion AG

Am Zehnthof 77



45307 Essen

Allemagne

Sous réserve de modifications techniques et visuelles ainsi que d'erreurs d'impression.

Le mode d'emploi peut être à nouveau commandé via la hotline de service et télé-chargé sur le portail de service.

Vous pouvez aussi scanner le code QR ci-dessous et charger le mode d'emploi sur votre terminal mobile via le portail de service.

	URL	QR Code
BE	www.medion.com/be/fr/service/accueil/	
LUX	www.medion.com/lu/fr/	

NL

FR

DE

Inhaltsverzeichnis

1.	Zu dieser Bedienungsanleitung	101
1.1.	Zeichenerklärung.....	101
2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	103
3.	Sicherheitshinweise	104
3.1.	Betriebssicherheit	104
3.2.	Funktionsstörung	107
3.3.	Kopfhörer verwenden	108
4.	Systemvoraussetzungen	109
5.	Vorbereitung.....	109
5.1.	Lieferumfang prüfen	109
5.2.	Anschlüsse.....	110
6.	Übersicht WLAN-Radio.....	111
7.	Navigation in den Menüs	112
8.	Konfiguration für das Internetradio	112
8.1.	Notwendige Netzwerkeigenschaften.....	112
9.	Netzwerkconfiguration.....	112
9.1.	Webinterface des Internetradios aufrufen.....	113
10.	Stromversorgung herstellen	113
11.	Erstinbetriebnahme	114
11.1.	Uhrzeit und Datum einstellen	114
11.2.	Netzwerkverbindung halten.....	115
11.3.	Wlan Region auswählen	115
11.4.	Verbindung zu einem Netzwerk herstellen.....	115
11.5.	WLAN Verbindung über WPS	115
11.6.	Netzwerkschlüssel eingeben	117
11.7.	WLAN-Radio als Media Client nutzen	117
11.8.	Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server	118
12.	Internetradio hören.....	118
12.1.	Radiodienste auswählen	119
12.2.	Verbindung zu einem Internetradiosender / einem Podcast.....	122
13.	DAB-Radio hören	123
13.1.	Radiosender einstellen.....	123
13.2.	Radiosender speichern	124
13.3.	Hauptmenü im DAB-Radiomodus	124
14.	FM-Radio hören	126
14.1.	Radiosender einstellen.....	126
14.2.	Radiosender speichern	126
14.3.	Hauptmenü im FM-Radiomodus.....	127

15.	Audiodateien über Netzwerk hören	128
15.1.	Hauptmenü im Musikplayer-Modus	128
15.2.	Wiedergabedisplay	129
16.	Streaming-Dienste	130
16.1.	Über Spotify® Musik hören	130
17.	Systemeinstellungen.....	131
17.1.	Equalizer	131
17.2.	Interneteinstellungen.....	131
17.3.	Zeit einstellen	132
17.4.	Sprache einstellen.....	133
17.5.	Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen	133
17.6.	Software aktualisieren.....	133
17.7.	Einrichtungsassistenten starten	133
17.8.	Softwareinformationen anzeigen	133
17.9.	Displaybeleuchtung einstellen	134
18.	Einstellungen im Hauptmenü.....	134
18.1.	Ausschaltzeit einstellen	134
18.2.	Wecker einstellen	135
19.	Audiosignale externer Geräte wiedergeben	136
20.	Steuerung über Lifestream II Applikation	136
20.1.	Installation über Direktlink	136
20.2.	Installation über Google Play oder den Apple App Store	136
20.3.	Verwenden der App	136
21.	Fehlerbehebung	138
22.	Reinigung	140
23.	Entsorgung.....	140
24.	Technische Daten.....	141
25.	Konformitätsinformation.....	142
26.	Lizenzvereinbarungen für Endanwender.....	143
26.1.	Audioprodukte zur Verwendung mit Internetradio	143
26.2.	Informationen zu Warenzeichen und Lizenzen.....	144
27.	Impressum.....	144

1. Zu dieser Bedienungsanleitung



Lesen Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres Gerätes. Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres Gerätes. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des Gerätes dem neuen Besitzer weitergeben zu können.

1.1. Zeichenerklärung



GEFAHR!

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!



WARNUNG!

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke!



VORSICHT!

Warnung vor möglichen mittleren und oder leichten Verletzungen!



ACHTUNG!

Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!



HINWEIS!

Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!



HINWEIS!

Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!

- Aufzählungspunkt / Information über Ereignisse während der Bedienung
- ▶ Auszuführende Handlungsanweisung



Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätsinformation“): Mit diesem Symbol markierte Produkte erfüllen die Anforderungen der EG-Richtlinien.



Schutzklasse II

Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehend doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektrogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.



Benutzung in Innenräumen

Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.

Abb. A



Abb. B



Polaritätskennzeichnung

Bei Geräten mit Hohlsteckern kennzeichnen diese Symbole die Polarität des Steckers, es gibt zwei Varianten der Polarität entweder Innen Plus und Außen Minus (Abb. A) oder Innen Minus und Außen Plus (Abb. B).



Gleichstrom



Gerät umweltgerecht entsorgen (siehe „23. Entsorgung“ auf Seite 140)



Energieeffizienzklasse

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät dient zum Abspielen von Audiodaten, die über das Internet bzw. ein Netzwerk empfangen werden.

Benutzen Sie das Gerät zu keinem anderen Zweck. Betreiben Sie das Gerät nur in Innenräumen.

Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den industriellen/kommerziellen Gebrauch bestimmt.

Bitte beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt:

- ▶ Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
- ▶ Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- ▶ Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- ▶ Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen. Hierzu zählen z. B. Tankanlagen, Kraftstofflagerbereiche oder Bereiche, in denen Lösungsmittel verarbeitet werden. Auch in Bereichen mit teilchenbelasteter Luft (z.B. Mehl- oder Holzstaub) darf dieses Gerät nicht verwendet werden.
- ▶ Setzen Sie das Gerät keinen extremen Bedingungen aus. Zu vermeiden sind:
 - Hohe Luftfeuchtigkeit oder Nässe,
 - extrem hohe oder tiefe Temperaturen,
 - direkte Sonneneinstrahlung,
 - offenes Feuer.

3. Sicherheitshinweise



WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

Verletzungsgefahr für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- ▶ Gerät und Zubehör an einem für Kinder unerreichbaren Platz aufbewahren.
- ▶ Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- ▶ Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- ▶ Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre und älter und werden beaufsichtigt;
- ▶ Kinder jünger als 8 Jahre sollen vom Gerät und der Anschlussleitung ferngehalten werden.
- ▶ Alle verwendeten Verpackungsmaterialien (Säcke, Polystyrolstücke usw.) nicht in der Reichweite von Kindern lagern.

3.1. Betriebssicherheit



GEFAHR!

Stromschlaggefahr!

Verletzungsgefahr durch Stromschlag durch stromführende Teile. Bei diesen besteht durch unabsichtlichen Kurzschluss die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes.

-
- ▶ Schließen Sie den Netzteiladapter nur an eine ordnungsgemäß installierte, geerdete und elektrisch abgesicherte Steckdose an, die sich in der Nähe des Aufstellortes befindet. Die örtliche Netzspannung muss den technischen Daten des Netzadapters entsprechen.
 - ▶ Lassen Sie die Steckdose unbedingt jederzeit frei zugänglich, damit der Stecker ungehindert abgezogen werden kann.
 - ▶ Verwenden Sie nur den mitgelieferten Netzteiladapter.
 - ▶ Der Netzteiladapter darf nur in trockenen Innenräumen verwendet werden.

Auch bei ausgeschaltetem Netzschalter sind Teile des Gerätes unter Spannung.

- ▶ Um die Stromversorgung Ihres Gerätes zu unterbrechen oder es gänzlich von Spannung freizuschalten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- ▶ Ziehen Sie das Netzkabel stets am Netzstecker aus der Steckdose, ziehen Sie nicht am Kabel.
- ▶ Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie z. B. Vasen, auf das Gerät oder in die nähere Umgebung und schützen Sie alle Teile vor Tropf- und Spritzwasser. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
- ▶ Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes und führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze und Öffnungen ins Innere des Gerätes.
- ▶ Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzadapters, des Netzkabels oder des Gerätes oder, wenn Flüssigkeiten oder Fremdkörper ins Innere des Gerätes gelangt sind, sofort den Netzstecker aus der Steckdose.
- ▶ Bei längerer Abwesenheit oder Gewitter ziehen Sie den Netzteiladapter aus der Steckdose.

Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des Gerätes kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.

- ▶ Warten Sie nach einem Transport des Gerätes solange mit der Inbetriebnahme, bis es die Umgebungstemperatur angenommen hat.
- ▶ Vor dem ersten Gebrauch und nach jeder Benutzung das Gerät sowie das Netzkabel auf Beschädigungen überprüfen.
- ▶ Gerät nicht in Betrieb nehmen, wenn das Gerät oder das Netzkabel/der Netzteiladapter sichtbare Schäden aufweist.
- ▶ Wenn Sie einen Schaden feststellen oder technische Probleme feststellen, überlassen Sie die Reparatur Ihres Gerätes ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal.
- ▶ Wenn das Gehäuse des Netzadapters oder des Netzkabels beschädigt ist, muss der Netzteiladapter entsorgt und durch einen neuen Netzteiladapter des gleichen Typs ersetzt werden.
- ▶ Im Falle einer notwendigen Reparatur wenden Sie sich bitte ausschließlich an unsere autorisierten Servicepartner.
- ▶ Vor der Reinigung ziehen Sie den Netzteiladapter aus der Steckdose.



Gefahr von Geräteschaden!

Ungünstige Umgebungsbedingungen können zur Beschädigung des Gerätes führen.

- ▶ Verwenden Sie das Gerät nur in trockenen Räumen.
- ▶ Stellen und betreiben Sie das Gerät auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um Stürze des Gerätes zu vermeiden.
- ▶ Achten Sie bei der Aufstellung darauf, dass
 - ausreichenden Abstand zu anderen Gegenständen besteht und die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind, und die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind, damit immer eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist;

-
- keine direkten Wärmequellen (z. B. Heizungen) auf das Gerät/auf den Netzteiladapter wirken;
 - kein direktes Sonnenlicht auf das Gerät/auf den Netzteiladapter trifft;
 - der Kontakt mit Feuchtigkeit, Wasser oder Spritzwasser vermieden wird und dass keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände – z. B. Vasen - auf das Gerät oder in die Nähe des Geräts gestellt werden:
 - das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt wird;
 - das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Magnetfeldern (z. B. Fernsehern oder anderen Lautsprechern) steht;
 - keine offenen Brandquellen (z. B. brennende Kerzen) in der Nähe des Geräts stehen;
 - das Netzkabel nicht unter Zugspannung steht und nicht geknickt wird.



Gefahr von Geräteschaden!

Falsche Behandlung der empfindlichen Oberflächen kann das Gerät beschädigen.

- ▶ Vermeiden Sie chemische Lösungs- und Reinigungsmittel, weil diese die Oberfläche und/oder Beschriftungen des Gerätes beschädigen können.

3.2. Funktionsstörung

Sollte das Gerät Funktionsstörungen zeigen, kann es sein, dass eine elektrostatische Entladung stattgefunden hat.

- ▶ Ziehen Sie in diesem Fall den Netzteiladapter ab und nach einigen Sekunden stecken Sie den Netzteiladapter wieder in die Steckdose.

Ggf. ist ein Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen notwendig (siehe „17.5. Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen“ auf Seite 133).

3.3. Kopfhörer verwenden



WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

Übermäßiger Schalldruck bei Verwendung von Ohrhörern und Kopfhörern kann zu Schäden am Hörvermögen und/oder zum Verlust des Hörsinns führen.

Wenn ein Gerät längere Zeit mit erhöhter Lautstärke über einen Kopfhörer betrieben wird, kann das Schäden am Hörvermögen des Zuhörers verursachen.

- ▶ Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein.
- ▶ Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf das Maß, das für Sie angenehm ist.

4. Systemvoraussetzungen

Grundvoraussetzung für DLNA Dienste oder Internet Radio:

- Breitband-Internetverbindung (z. B. DSL)
- WLAN oder kabelgebundener Router

Wiedergabe aus dem PC-Musik Archiv:

- ab Windows Media Player 11
- Windows® 10, Windows® 8/Microsoft® Windows® 7 (UPnP aktiviert)

Steuern des Internet-Radios bequem per Smartphone/Tablet-PC:

- Smartphone/Tablet mit WLAN 802.11 a/b/g/n
- Android™ Plattform 4 oder höher
- Ab iOS® 5.0 oder höher
- Installierte frei erhältliche MEDION® Lifestream II App

5. Vorbereitung

5.1. Lieferumfang prüfen

Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial, auch die Folie auf dem Display.



GEFAHR!

Erstickungsgefahr!

Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Kleinteilen oder Folien.

- ▶ Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

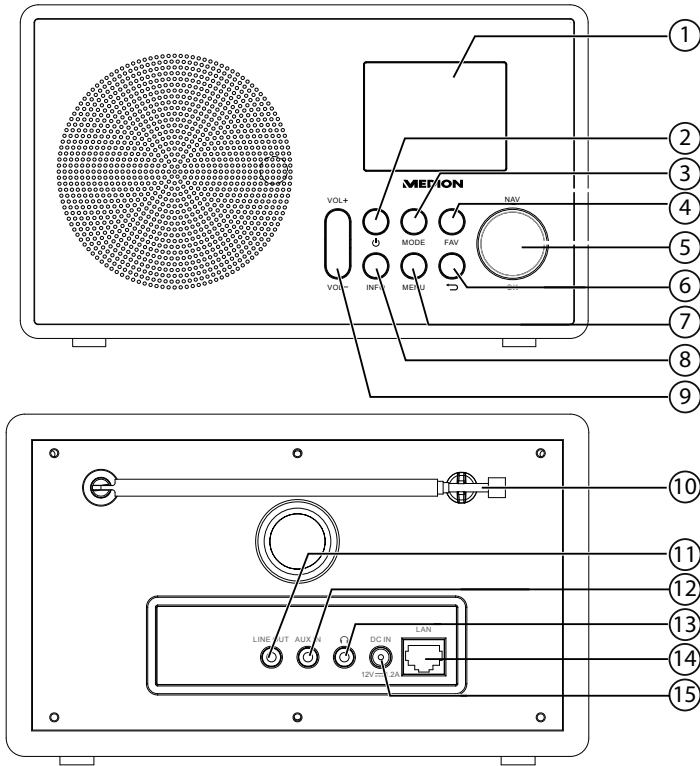
- Internetradio
- Audiokabel
- Netzteiladapter
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte

5.2. Anschlüsse

Bevor Sie die Anschlüsse vornehmen, ziehen Sie den Netzstecker.

- Betrieb im LAN-Modus: ▶ Schließen Sie ein Ethernet-Kabel an den RJ 45-Port an.
- Betrieb des FM-Radios: ▶ Richten Sie die Antenne an der Geräterückseite für den Empfang aus.
- Netzteiladapter: ▶ Verbinden Sie den Gerätestecker des mitgelieferten Netzadapters mit dem Anschluss DC IN und den Netzstecker mit einer Steckdose.
- LINE-OUT: ▶ Schließen Sie ein 3,5 mm Stereoklinkenkabel an die Buchse LINE-OUT an, um den Stereoton des Internetradios an andere Audiogeräte zu übertragen.
- AUX-IN: ▶ Schließen Sie ein 3,5 mm Stereoklinkenkabel an die Buchse AUX-IN an, um den Stereoton anderer Audiogeräte am Internetradio wiederzugeben.
- Kopfhöreranschluss: ▶ Schließen Sie den 3,5 mm Stereoklinkenstecker eines Kopfhörers an, um den Ton des Internetradios über den Kopfhörer wiederzugeben.

6. Übersicht WLAN-Radio



- 1) Display
- 2) : Gerät in den Standby Modus schalten
- 3) **MODE**: Betriebsart wählen
- 4) **FAV**: Sender speichern/ gespeicherte Sender aufrufen
- 5) **NAV**: durch Drehen im Menü navigieren; **OK**: durch Drücken Menüauswahl bestätigen; Favoriten hinzufügen (Internetradio)
- 6) : Eine Menüebene zurück
- 7) **MENU**: Einstellmenü aufrufen
- 8) **INFO**: Displayanzeigen wechseln, WPS-Funktion
- 9) **VOL+** / **VOL-** : Lautstärkeregler
- 10) FM-Antenne
- 11) **LINE OUT**: Audioausgang 3,5 mm Stereobuchse
- 12) **AUX IN**: Audioeingang 3,5 mm Stereobuchse
- 13) Kopfhörerausgang
- 14) **LAN**: RJ45 Netzwerkbuchse
- 15) **DC IN** : Buchse für Netzteiladapter

7. Navigation in den Menüs

- ▶ Navigieren Sie in den Menüs durch Drehen des Drehreglers **OK** am Gerät.
- ▶ Bestätigen Sie Ihre Menüauswahl durch Druck auf den Drehregler **OK**.
- ▶ Drücken Sie die Taste **MODE**, um einen Betriebsmodus aufzurufen (**INTERNET RADIO**, **SPOTIFY**, **MUSIKPLAYER**, **FM**, **DAB** oder **AUX IN**). Bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU**, um das Hauptmenü für den entsprechenden Modus aufzurufen.
- ▶ Drücken Sie die Taste **BACK**, um eine Menüebene zurück zu gelangen.

8. Konfiguration für das Internetradio

Das Radio wird bei der Verbindung mit dem Internet an den einen Service für Internetradiosender angemeldet. Sie empfangen dadurch über 15.000 Radiosender weltweit. Bis zu 500 Sender können Sie in einer Favoritenliste speichern.

Sie können das Radio über einen Access Point zum PC mit dem Internet verbinden:

- Drahtlos im WLAN-Modus: Die WiFi-Antenne des Radios empfängt die Signale Ihres DSL-Routers.
- Mit Kabel über den RJ45-LAN-Anschluss des Radios im „LAN-Modus“, sofern ein Ethernet-Netzwerk vorhanden ist.

Der PC braucht zum Empfang der Radiosender nicht eingeschaltet zu werden.



HINWEIS!

Die Senderliste Ihres Internetradios wird Ihnen kostenlos bereit gestellt und laufend aktualisiert.

Sollte ein Radiosender nicht verfügbar sein, so kann dies unterschiedlichste Ursachen seitens des Betreibers des Radiosenders haben. Dies ist jedoch kein Fehler des Geräts.

Bei der Verbindung zu Internetradiosendern kann es auch aufgrund von hohem Anfrageaufkommen zeitweilig zu Verzögerungen kommen. Versuchen Sie zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal eine Verbindung zum Internetdienst aufzubauen.

8.1. Notwendige Netzwerkeigenschaften

Damit das Gerät als WLAN-Radio funktioniert, muss das Netzwerk folgende Eigenschaften haben:

- Der für das Netzwerk eingesetzte Router muss eine DHCP-Server-Funktion besitzen, damit er dem Gerät im Netzwerk automatisch eine IP-Adresse zuweisen kann.
- Setzen Sie einen derart konfigurierten Router bereits ein, können Sie das WLAN-Radio ohne Weiteres in das Netzwerk einbinden.

9. Netzwerkkonfiguration

Für das Internetradio sind zwei Netzwerkkonfigurationen möglich: im WLAN-Modus

(drahtlos) oder im LAN-Modus (mit Ethernet-Kabel).

- Wenn die Internetverbindung über ein Ethernet-Kabel hergestellt werden soll, wählen Sie im Einrichtungsassistenten die Verbindungsart **KABEL**. Sie können alle Einstellungen nachträglich manuell in den Systemeinstellungen ändern.
- Wenn Sie über ein drahtloses 802.11 a/b/g/n Netzwerk verfügen, können Sie das Internetradio über WLAN mit dem Internet verbinden:
Bei der Erstinbetriebnahme müssen Sie einen Access Point (AP) auswählen und ggf. den Netzwerkschlüssel eingeben. Danach greift das Radio immer automatisch auf diesen AP zurück. Falls der AP nicht mehr gefunden wird, erfolgt eine entsprechende Meldung.

9.1. Webinterface des Internetradios aufrufen

Wenn Sie die IP-Adresse des Internetradios in Ihrem Browser eingeben, wird das Webinterface des Internetradios angezeigt.

- Die aktuelle IP-Adresse finden Sie unter **SYSTEMEINSTELLUNGEN/INTERNETEINST./EINSTELLUNGEN ANZEIGEN**.
- Hier können Sie den Friendly Name für ihr Internetradio neu vergeben (Werkseinstellung lautet [MEDION]+[MAC-Adresse]).

10. Stromversorgung herstellen

- ▶ Verbinden Sie den Stromversorgungsstecker des mitgelieferten Netzadapters mit der DC IN Buchse am Gerät.

11. Erstinbetriebnahme

Bei der ersten Inbetriebnahme wird zunächst der Einrichtungsassistent angezeigt.

- ▶ Bestätigen Sie die Abfrage **EINRICHTUNGSASS. JETZT AUSFÜHREN?** mit **JA**, um den Einrichtungsassistenten zu starten.
- ▶ Wählen Sie die Sprache aus, in der die Menüs angezeigt werden soll und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Der Einrichtungsassistent wird angezeigt (in der zuvor eingestellten Sprache):



HINWEIS!

Wenn Sie **NEIN** auswählen, können Sie im nächsten Fenster angeben, ob der Assistent beim nächsten Einschalten des Geräts gestartet werden soll.

11.1. Uhrzeit und Datum einstellen

- ▶ Stellen Sie ein, ob die Uhrzeit im 12- oder 24-Stunden-Format angezeigt werden soll.
- ▶ Stellen Sie ein, ob die Uhrzeit automatisch über den FM-Empfang (**UPDATE ÜBER FM**), den DAB-Empfang (**UPDATE ÜBER DAB**) oder automatisch über das Netzwerk (**UPDATE ÜBER NET**) eingestellt werden soll.
- ▶ Stellen Sie den 12h- oder den 24h-Modus für das Anzeigeformat der Uhrzeit ein.
- ▶ Stellen Sie anschließend die automatische Einstellung der Sommer-/Winterzeit auf **EIN** oder **AUS**.



HINWEIS!

Wenn Sie die Option **UPDATE ÜBER NET** ausgewählt haben, stellen Sie im nächsten Abfragefenster Ihre Zeitzone ein.

- ▶ Wenn Sie den letzten Eintrag ausgewählt haben (**KEIN UPDATE**), stellen Sie die Uhrzeit in den folgenden Schritten manuell ein:

Die Ziffernstelle für den Tag blinkt.

- ▶ Stellen Sie den Tag ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für den Monat blinkt.

- ▶ Stellen Sie den Monat ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für das Jahr blinkt.

- ▶ Stellen Sie das Jahr ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für die Stunde blinkt.

- ▶ Stellen Sie die Stunde ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für die Minuten blinkt.

- ▶ Stellen Sie die Minuten ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.



11.2. Netzwerkverbindung halten

Wenn die Netzwerkverbindung auch im Standby-Betrieb bzw. bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio) aktiv bleiben soll (höherer Stromverbrauch im Standby-Modus), wählen Sie die Einstellung **JA** aus. Wenn Sie die Einstellung mit **JA** bestätigen, stehen die Internet- und Netzwerkfunktionen nach dem Einschalten schneller zur Verfügung.

In der Einstellung **NEIN** wird die Netzwerkverbindung beim Einschalten des Internetradios aus dem Standby-Modus erneut hergestellt.

11.3. Wlan Region auswählen

▶ Wählen Sie die Region aus, in dem Sie das Internetradio betreiben.

Danach startet das Gerät die Suche nach verfügbaren WLAN Netzwerken (Access Points).

11.4. Verbindung zu einem Netzwerk herstellen

Die gefundenen Netzwerke werden mit ihrem Namen (SSID) in einer Liste angezeigt. WLAN-Access Points, die den Aufbau einer Verbindung über WPS anbieten, werden mit **[WPS]** angezeigt.

Darunter sehen Sie die Einträge:

NEUER SUCHLAUF: Erneute Suche starten

KABEL: Nach Netzwerken über Ethernet suchen

MANUELLE KONFIG: Verbindungsdaten manuell eingeben

Verbindung über WLAN:

▶ Wählen Sie den WLAN-Access Point aus, mit dem das Internetradio verbunden werden soll und drücken Sie den Drehregler zur Bestätigung.

Bei einem unverschlüsselten (offenen) WLAN-Access Point stellt das Internetradio die Verbindung automatisch her.

▶ Für die Verbindung mit einem verschlüsselten Netzwerk beachten Sie die folgenden Abschnitte.

11.5. WLAN Verbindung über WPS

Nachdem ein WLAN-Netzwerk ausgewählt wurde, das die Möglichkeit einer Verbindung über WPS bietet, erscheint das WPS-Menü. Wenn Sie keine Verbindung über WPS herstellen wollen, wählen Sie hier den Eintrag **WPS ÜBERSPRINGEN**.

WPS-Taste

▶ Wählen Sie die Option **TASTE DRÜCKEN**, um die WPS-Funktion über die WPS-Taste des Routers nutzen zu können.

▶ Drücken Sie anschliessend die WPS-Taste am Router und bestätigen Sie die Verbindung am Internetradio mit **OK**.



HINWEIS!

Sie können die WPS-Funktion auch jederzeit aufrufen*, indem Sie die Taste **INFO** länger gedrückt halten.

Beachten Sie hierzu auch die Bedienungsanleitung des Routers.

- Das Gerät baut nun eine Verbindung mit dem Netzwerk auf. Nach erfolgreicher Verbindung wird ein entsprechender Hinweis angezeigt.
- Das Gerät kann nun Medien über das Netzwerk wiedergeben bzw. Internetradiosender empfangen, sofern eine Verbindung ins Internet über das Netzwerk besteht.
- Das Gerät speichert die Verbindungsdaten, so dass sie bei einer erneuten Verbindung nicht noch einmal eingegeben werden müssen.

PIN eingeben

Wenn der Router über keine WPS-Taste verfügt, aber die Möglichkeit der WPS-Verbindung über die PIN-Eingabe im Web-Interface des Routers bietet, wählen Sie die Option **PIN EINGEBEN**.

Geben Sie nach Aufforderung im Web-Interface des Routers die auf dem Display des Internetradios angegebene PIN-Nummer ein und bestätigen Sie **OK** die Eingabe.



HINWEIS!

Beachten Sie ggf. auch die Bedienungsanleitung des Routers.

Das Gerät baut nun eine Verbindung mit dem Netzwerk auf. Nach erfolgreicher Verbindung erscheint ein entsprechender Hinweis.

▶ Drücken Sie die Taste **OK** zur Bestätigung.

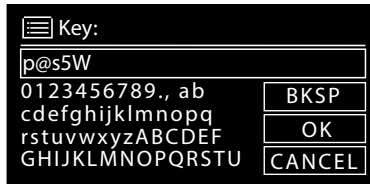
Das Gerät speichert die Verbindungsdaten, so dass sie bei einer erneuten Verbindung nicht noch einmal eingegeben werden müssen.

Das Gerät kann nun Medien über das Netzwerk wiedergeben bzw. Internetradiosender empfangen, sofern eine Verbindung ins Internet über das Netzwerk besteht.

* Im Internetradio-Modus können Sie die WPS-Funktion nur über den Einrichtungsassistenten verwenden!

11.6. Netzwerkschlüssel eingeben

Wenn Sie das WPS-Menü überspringen haben, müssen Sie den Netzwerkschlüssel eingeben.



- ▶ Sie können den Netzwerkschlüssel mit Hilfe des Drehreglers am Gerät eingeben:
- ▶ Wählen Sie dazu mit dem Drehregler ein Zeichen aus und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.
- ▶ Um ein Zeichen zu löschen, wählen Sie den Eintrag **BKSP** und drücken Sie **OK**.
- ▶ Wenn Sie die Eingabe abbrechen wollen, wählen Sie den Eintrag **CANCEL** und drücken Sie **OK**.
- ▶ Wenn Sie den Netzwerkschlüssel eingegeben haben, wählen Sie den Eintrag **OK** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Das Gerät speichert diesen Schlüssel, so dass er bei einer erneuten Verbindung nicht noch einmal eingegeben werden muss.

Das Gerät baut nun eine Verbindung mit dem Netzwerk auf. Nach erfolgreicher Verbindung wird ein entsprechender Hinweis angezeigt.

- ▶ Drücken Sie **OK** zur Bestätigung.

Das Gerät kann nun Medien über das Netzwerk wiedergeben bzw. Internetradiosender empfangen, sofern eine Verbindung ins Internet über das Netzwerk besteht.

11.7. WLAN-Radio als Media Client nutzen

Ihr WLAN-Radio unterstützt das UPnP-Protokoll Universal Plug-and-Play. Sie können Audiodateien auf Ihrem PC drahtlos an Ihr WLAN-Radio übertragen, wenn eine UPnP-Software installiert ist.

Das Internetradio unterstützt die Einbindung als Digital Media Renderer (DMR). So können Sie Musikdateien vom Computer aus auf dem Internetradio abspielen und auch die Lautstärke vom Computer aus einstellen.

11.8. Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server

Sie können Ihr Internetradio mit einem Media Server verbinden.

- ▶ Öffnen Sie das Menü **MUSIKPLAYER** im Hauptmenü (oder drücken Sie mehrmals die Taste **MODE** und wählen Sie den Eintrag **MEDIENBIBLIOTHEK(EN)**).

Das Radio startet die Suche nach verfügbaren Medieninhalten im Netzwerk. Nach ein paar Sekunden wird der Media Server-Name eingeblendet, sofern er gefunden wurde, z. B. : Mein Nas-Server

- ▶ Wenn Sie den installierten Media Server mit dem Radio verbinden wollen, bestätigen Sie mit **OK**.

Die Ordner und Musikdateien des Medienservers werden angezeigt. Sie können nun Musikdateien auswählen und abspielen.



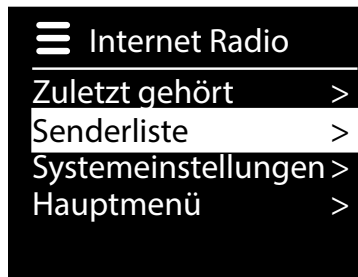
HINWEIS!

Gegebenenfalls müssen Sie die Verbindung auf Ihrem PC bestätigen und freigeben.

12. Internetradio hören

- ▶ Um Internetradio zu hören, wählen Sie den Eintrag **INTERNET RADIO** im Hauptmenü und bestätigen Sie mit **OK** oder drücken Sie mehrmals die Taste **MODE**.

Im ersten Display finden Sie neben den Menüeinträgen zwei weitere Einträge:



ZULETZT GEHÖRT: Ruft den zuletzt wiedergegebenen Radiosender auf

SENDERLISTE: Ruft die verfügbaren Internetradiodienste vom Internet-Server auf.

12.1. Radiodienste auswählen

Wählen Sie den Eintrag Senderliste aus, um folgende Dienste auswählen zu können:



Meine Favoriten

Unter **MEINE FAVORITEN** können Sie die als Favorit hinzugefügten Sender aufrufen.

Region

Unter **REGION** können Sie alle Sender anzeigen, die der Region (hier: **DEUTSCHLAND**) zugeordnet sind, in der das Internetradio sich ins Internet eingewählt hat.







Mein Wetter

Das Internetradio verfügt über einem internetbasierten Wetterdienst, über den Sie Wetterdaten und –vorhersagen abrufen können.

- ▶ Wählen Sie **MEIN WETTER** aus. Das Wetter zu Ihrer Region wird angezeigt. Mit dem Drehregler können Sie nun die Wetterdaten um 4 Tage vor und wieder zurück blättern.

Folgende Symbole werden zur Darstellung der Wetterlage angezeigt:

Anzeigen bei Tag	Anzeigen bei Nacht
 Sonnig	 Klar
 Teilweise sonnig	 Wolkig
 Bedeckt	 Bewölkt mit Schnee
 Diesig	
 Bewölkt mit Regen	

Anzeigen bei Tag	Anzeigen bei Nacht
 Regenschauer	
 Starker Regen	
 Gewitter	
 Bewölkt mit Schnee	
 Schneefall	
 Starker Schneefall	
 Nebel	

Standort ändern

Rufen Sie **STANDORT ÄNDERN** auf, um die Regionseinstellung für die Wetterdaten zu ändern:

- ▶ **NACH STADT SUCHEN:** Geben Sie hier die Anfangsbuchstaben oder den gesamten Namen der Stadt ein, nach der Sie suchen wollen und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ Wählen Sie anschließend aus der Ergebnisliste die entsprechende Stadt aus und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ **NACH LAND SUCHEN:** Wählen Sie hier zunächst das Land aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ Wählen Sie anschließend eine Stadt aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **OK**.



HINWEIS!

Wenn Ihre Stadt nicht gefunden werden kann, wählen Sie eine Stadt aus, die sich in der Nähe befindet.

Drücken und halten Sie **OK**, um den eingestellten Standort als Standard zu übernehmen.

Sender

Wählen Sie **SENDER** aus, um Internetradiosender anhand folgender Kriterien auszuwählen.

- ▶ **LÄNDER:** Sender nach Land auswählen
- ▶ **GENRE:** Sender nach Genre auswählen
- ▶ **SENDER SUCHEN:** Sender nach Name suchen
- ▶ **POPULÄRE SENDER:** Sender aus einer Liste von beliebten Sendern auswählen
- ▶ **NEUE SENDER:** Sender aus einer Liste der neusten Sender auswählen
- ▶ Wählen Sie einen Sender anhand der oberen Suchkriterien aus und drücken Sie **OK**.

Podcasts

Wählen Sie **PODCASTS** anhand folgender Kriterien aus:

- ▶ **LÄNDER:** Wählen Sie hier eine Region aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **OK**. Wählen Sie anschließend einen Podcast aus und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ **FORMATE:** Wählen Sie hier ein Genre aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **OK**. Wählen Sie anschließend einen Podcast aus und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ **SUCHEN PODCASTS:** Podcasts nach Name suchen

12.2. Verbindung zu einem Internetradiosender / einem Podcast



Nachdem Sie einen Sender/einen Podcast ausgewählt haben, wie oben beschrieben, wird das Radio mit dem Internetradioserver verbunden. Im Display erscheinen folgende Anzeigen:

- 1) Name der Radiostation
- 2) Uhrzeit
- 3) Weitere Informationen des Radiosenders
- 4) Bild der Radiostation

Das Radio wurde erfolgreich mit dem Internet-Server verbunden und empfängt die Internetradiosender.



HINWEIS!

Falls eine Fehlermeldung erscheint, kann das Radio den Internet-Server nicht finden.

Internetradiosender speichern



HINWEIS!

Sie können Internetradiosender auf einem Speicherplatz ablegen. Das Internetradio verfügt über 40 Speicherplätze.

Nachdem ein Sender auf einem Speicherplatz abgelegt wurde, erscheint der Speicherplatz des Senders während der Wiedergabe im Display.

- ▶ Halten Sie die Taste **FAV** gedrückt, bis die Liste der Speicherplätze im Display erscheint.
- ▶ Wählen Sie einen Speicherplatz von 1-40 aus und bestätigen Sie mit **OK**. Der Radiosender ist gespeichert.
- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **FAV** und wählen Sie den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie **OK**, um den Sender wiederzugeben.

Als Favorit markieren



HINWEIS!

Sie können Internetradiosender als Favorit markieren. Das Internetradio verfügt über 500 Favoritenplätze.

Die Favoriten können auch über das Webinterface verwaltet werden („9.1. Webinterface des Internetradios aufrufen“ auf Seite 113).

- ▶ Halten Sie die Taste **OK** gedrückt. Im Display erscheint die Meldung, dass der Sender als Favorit hinzugefügt wurde.
- ▶ Um den Sender aus der Liste der Favoriten auszuwählen, rufen Sie im Menü den Eintrag **SENDERLISTE** auf und wählen Sie anschließend den Eintrag **MEINE FAVORITEN**.

13. DAB-Radio hören

- ▶ Um DAB -Radio zu hören, wählen Sie im Hauptmenü die Funktion **DAB RADIO** und bestätigen Sie mit **OK** oder drücken Sie mehrmals die Taste **MODE**.

Das DAB-Radio Display wird angezeigt:



- 1) DAB Empfang
- 2) Uhrzeit
- 3) WLAN-Empfangsstärke
- 4) DAB-Empfangsstärke
- 5) DAB-Stereo Empfang
- 6) Radiotext

13.1. Radiosender einstellen

- ▶ Wählen Sie einen Radiosender der Senderliste durch Drehen des Drehreglers aus.
- ▶ Drücken Sie **OK**, um den Radiosender wiederzugeben.

13.2. Radiosender speichern



HINWEIS!

Das DAB-Radio verfügt über 40 Speicherplätze. Nachdem ein Radiosender gespeichert wurde, erscheint der Speicherplatz des Senders während der Wiedergabe im Display.

- ▶ Halten Sie die Taste **FAV** gedrückt, bis die Liste der Speicherplätze im Display angezeigt wird.
- ▶ Wählen Sie mit dem Drehregler **OK** einen Speicherplatz von 1–40 aus und bestätigen Sie ihn mit **OK**.
- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **FAV** und wählen Sie mit dem Drehregler den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie **OK**, um den Sender wiederzugeben.

13.3. Hauptmenü im DAB-Radiomodus

- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU**, um das Menü für den DAB-Radiomodus anzuzeigen.



Senderliste

Unter **SENDERLISTE** können Sie die Senderliste anzeigen

Suchlauf

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **SUCHLAUF**, um sofort einen Sendersuchlauf zu starten. Der Fortschritt des Suchlaufs wird über einen Balken angezeigt.

Nach Abschluss des Suchlaufs wird die Senderliste angezeigt.

Manuell einstellen

Unter **MANUELL EINSTELLEN** werden im Display werden die Kanäle 5A bis 13F mit den dazugehörigen Frequenzen angezeigt.

- ▶ Wählen Sie einen Kanal aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Senderliste säubern

- ▶ Wählen Sie **SENDERLISTE SÄUBERN** aus und bestätigen Sie die anschließende Abfrage mit **JA**, um nicht mehr verfügbare Sender aus der Senderliste zu löschen.

Dynamic Range Control

- ▶ Reduzieren Sie unter **DYNAMIC RANGE CONTROL** die Unterschiede zwischen leisen und lauten Tönen.

Senderliste-Sortierung

- ▶ Stellen Sie unter **SENDERLISTE-SORTIERUNG** ein, nach welcher Sortierreihenfolge die Sender aufgelistet werden sollen:
 - **ALPHABETISCH**
Die Sender werden alphabetisch und numerisch sortiert.
 - **DAB-ENSEMBLE**
Die Sender werden anhand ihrer Zugehörigkeit zu einem DAB-Ensemble sortiert.
 - **NACH SIGNALSTÄRKE**
Die Sender werden nach der Signalstärke, in der sie ausgestrahlt werden, sortiert.

14. FM-Radio hören



- ▶ Um FM-Radio zu hören, wählen Sie im Hauptmenü die Funktion **FM RADIO** und bestätigen Sie mit **OK** oder drücken Sie mehrmals die Taste **MODE**.

Im FM-Radio Display wird folgendes angezeigt:

- 1) Sendername (bei RDS Empfang)/Frequenzanzeige
- 2) Uhrzeit
- 3) WLAN-Empfangsstärke
- 4) FM-Empfangsstärke
- 5) FM-Stereo Empfang
- 6) RDS Empfang
- 7) Frequenz, PTY-Information, Datum, Radiotext (Taste **INFO** drücken)

14.1. Radiosender einstellen

Beim ersten Einschalten des Geräts im FM-Modus wird ein automatischer Sender-suchlauf vorgenommen.

Bestätigen Sie die Frage **STARTE AUTOM. SP.** mit **JA**. Es werden 10 der stärksten gefundenen Sender als Favorit gespeichert.

- ▶ Drehen Sie den Drehregler **OK** nach links oder rechts, um die Radiofrequenz einzustellen.
- ▶ Drücken Sie den Drehregler, um einen automatischen Suchlauf zu starten. Der automatische Suchlauf startet entweder aufwärts oder abwärts – je nachdem in welche Richtung der Drehregler zuletzt gedreht wurde.

14.2. Radiosender speichern

- ▶ Halten Sie die Taste **FAV** gedrückt, bis die Liste der Speicherplätze im Display angezeigt wird.
- ▶ Wählen Sie mit dem Drehregler **OK** einen Speicherplatz von 1–40 aus und be-

stätigen Sie ihn mit **OK**.

- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **FAV** und wählen Sie mit dem Drehregler den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie **OK**, um den Sender wiederzugeben.

14.3. Hauptmenü im FM-Radiomodus

- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU**, um das Menü für den FM-Radiomodus anzuzeigen.

Suchlauf Einstellung

Bestätigen Sie unter **SUCHLAUF EINSTELLUNG** folgende Abfrage **NUR STARKE SENDER?** mit

- **JA**, wenn das Radio nur Sender mit einem starken Signal finden soll;
- **NEIN**, wenn das Radio auch Sender mit einem schwachen Signal finden soll.

Audio Einstellung

Bestätigen Sie unter **AUDIO EINSTELLUNG** folgende Abfrage **NUR MONO?** mit

- **JA**, wenn Radiosender in Mono wiedergegeben werden sollen. Verwenden Sie diese Einstellung bei schwachem Empfang.
- **NEIN**, wenn Radiosender in Stereo wiedergegeben werden sollen.

Automatische Speicherung

Bestätigen Sie unter **AUTOM. SPEICHERUNG** folgende Abfrage **STARTE AUTOM. SP.** mit

- **JA**, wenn automatisch nach Radiosendern gesucht werden soll und diese auf den Speicherplätzen abgelegt werden sollen.
- **NEIN**, wenn kein Suchlauf gestartet werden soll.

15. Audiodateien über Netzwerk hören

- ▶ Um Audiodateien aus dem Netzwerk zu hören, wählen Sie im Hauptmenü die Funktion **MUSIKPLAYER** und bestätigen Sie mit **OK** oder drücken Sie mehrmals die Taste **MODE**.



HINWEIS!

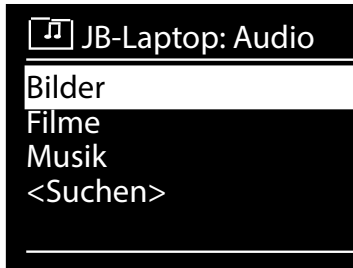
Um Audiodateien vom Netzwerk über das Radio auszugeben, müssen Sie eine Media-Server-Software im Netzwerk verwenden („11.7. WLAN-Radio als Media Client nutzen“ auf Seite 117).

15.1. Hauptmenü im Musikplayer-Modus

Audiodateien aus dem Netzwerk auswählen

Wählen Sie **MEDIENBIBLIOTHEK(EN)**, um direkt nach Audiodateien im Netzwerk zu suchen.

Wenn ein Mediaserver gefunden wurde, wird ein Auswahlmenü angezeigt, dessen Einträge vom Mediaserver übermittelt werden. Dieses Auswahlmenü kann z. B. wie folgt angezeigt werden:



Playlist aus dem Netzwerk auswählen

Wählen Sie **PLAYLIST**, um nach Playlisten im Netzwerk zu suchen.

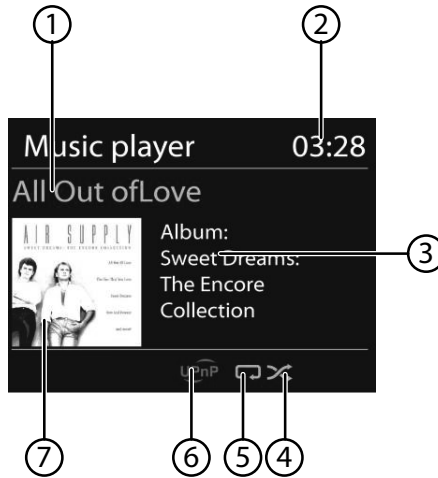
Playliste löschen

Wählen Sie **PLAYLIST LEEREN**, um die Einträge der Playlist zu löschen.

Server aufwecken

Bestätigen Sie unter **SERVER ENTFERNEN** den Dialog **INAKTIVE SERVER ANZEIGEN UND AUFWECKEN?** mit **JA**, wenn inaktive Medienserver angezeigt werden sollen. Sie können anschließend einen Medienserver auswählen und aufwecken (WOL; Wake on LAN- Funktion), um Medieninhalte wiederzugeben.

15.2. Wiedergabedisplay



- 1) Titelname
- 2) Uhrzeit
- 3) ID3 Tag Anzeige (**INFO** drücken, um weitere Informationen anzuzeigen)
- 4) Zufallswiedergabe-Modus
- 5) Repeat-Modus
- 6) Medienwiedergabe über Server
- 7) Albumcover (falls verfügbar)



HINWEIS!

Während der Wiedergabe können Sie die Wiedergabetasten wie bei einem normalen CD-Player benutzen.

Unterstützte Audioformate sind: *.mp3, *.wma, *.wav, *.flac.

16. Streaming-Dienste



HINWEIS!

Es sind regional abhängig unterschiedliche Streaming-Dienste verfügbar. Es besteht kein Rechtsanspruch auf die Nutzung eines bestimmten Streaming-Dienstes über Ihr Internetradio.

16.1. Über Spotify® Musik hören

Sie können Audiodaten vom Musikstreaming-Dienst Spotify® über das Internetradio abspielen. Voraussetzung ist, dass Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet PC die Premium-Version der Spotify-App installiert haben und dass das Internetradio und das Gerät mit der Spotify-App im selben Netzwerk angemeldet sind.



Spotify installieren

- ▶ Öffnen Sie den **Google Play™** oder den **Apple® App Store** und suchen Sie nach dem Begriff **Spotify**.
- ▶ Installieren Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet PC die Spotify®-App. Folgen Sie dabei den Anweisungen zur Installation auf dem Bildschirm.
- ▶ Abonnieren Sie den Premium Account von Spotify®.




Um die Spotify-Applikation installieren zu können, muss eine Internetverbindung bestehen.

Die Premium-Version der Spotify®-App ist kostenpflichtig.

Informationen zu Spotify® Software-Lizenzen finden Sie unter www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Musiktitel auswählen und abspielen

Das Internetradio und das Gerät mit der installierten Spotify-App sind im selben Netzwerk angemeldet.

- ▶ Öffnen Sie das Menü **SPOTIFY** im Hauptmenü oder drücken Sie die Taste **MODE**, um den Spotify-Modus auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
- ▶ Starten Sie die Spotify-App auf Ihrem Smartphone oder Tablet PC und melden Sie sich an.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Musiktitel und starten ihn.
- ▶ Klicken Sie auf  **VERFÜGBARE GERÄTE**.

Die verfügbaren Ausgabegeräte werden angezeigt.

- ▶ Wählen Sie Ihr Internetradio (werkseitig wird MEDION und die MAC Adresse des Geräts angezeigt) aus.
- ▶ Der Musiktitel wird über die Lautsprecher des Internetradios wiedergegeben.

17. Systemeinstellungen

17.1. Equalizer

Unter **EQUALIZER** können Sie vordefinierte Klangformate auswählen oder ein eigenes erstellen.

Wählen Sie eines der Klangformate

- ▶ **NORMAL, MITTIG, JAZZ, ROCK, SOUNDTRACK, KLASSIK, POP, NACHRICHTEN, MEIN EQ** oder **MEINE EQ EINSTELLUNG** aus und bestätigen Sie **OK**. Die Klangeinstellung wird sofort übernommen.



HINWEIS!

Das Klangformat **NORMAL** ist voreingestellt. Den für die Musikwiedergabe besten Klang erhalten Sie über die Einstellung **ROCK**.

MEIN EQ

- ▶ Wenn Sie im nachfolgenden Eintrag ein eigenes Klangformat gespeichert haben, wählen Sie **MEIN EQ** aus, um das Klangformat direkt zu übernehmen.

MEINE EQ EINSTELLUNG

Hier stellen Sie Ihr eigenes Klangformat für den Eintrag **MEIN EQ** ein.

- ▶ Stellen Sie Bass, Höhen und Lautstärke durch Drehen des Drehreglers **OK** ein und drücken Sie die Taste **OK** um die Eingabe zu speichern.
- ▶ Bestätigen Sie die folgende Abfrage mit **JA**, um das Klangformat zu speichern.

17.2. Interneteinstellungen

Unter **INTERNETEINST.** nehmen Sie die Interneteinstellungen vor.

Netzwerkassistent

- ▶ Wählen Sie **NETZWERKASSISTENT**, um die Suche nach Netzwerken zu starten.
- ▶ Geben Sie anschließend den WEP/WPA Schlüssel ein, um das Gerät mit dem drahtlosen AP zu verbinden.

WPS-Verbindung aufbauen

Unter **PBC WLAN AUFBAU** können Sie eine WPS-Verbindung aufbauen:

- ▶ Aktivieren Sie die WPS-Verbindung an dem Gerät, das WPS unterstützt und bestätigen Sie die Verbindung anschließend am Internetradio, indem Sie **JA** auswählen und mit der Taste **OK** bestätigen.

Einstellungen anzeigen

Unter **EINSTELLUNGEN ANZEIGEN** werden Ihnen die Informationen zum momentan verbundenen Netzwerk, sowie die MAC-Adresse des Geräts angezeigt.

Wlan-Region auswählen

- ▶ Wählen Sie unter **WLAN-REGION** die WLAN-Region aus, in der Sie das Gerät betreiben.

Manuelle Einstellungen

- ▶ Wählen Sie unter **MANUELLE EINSTELLUNGEN** die Kabelverbindung (Ethernet) oder die drahtlose Verbindung (WLAN) aus und stellen Sie jeweils die DHCP Funktion auf **EIN** oder **AUS**.

NetRemote PIN ändern

Unter **NETREMOTE PIN-SETUP** können Sie den vierstelligen Code, der bei der Verbindung mit der Lifestream II-Applikation eines Smartphones oder Tablet PCs eingegeben wird, neu vergeben.

Netzwerkprofil löschen

Das Gerät speichert die letzten 4 WLAN Netzwerke, zu denen eine Verbindung aufgebaut wurde.

- ▶ Wählen Sie unter **NETZWERKPROFIL** ein Netzwerk aus und drücken Sie **OK**. Bestätigen Sie die anschließende Abfrage mit **JA**, um das Netzwerk aus der Liste zu löschen.



HINWEIS!

Das aktuell verbundene Netzwerk kann nicht gelöscht werden.

Netzwerkverbindung im Standby halten

- ▶ Wählen Sie **NETZWERKVERBINDUNG IM STANDBY HALTEN** und stellen Sie die Funktion auf **JA**, wenn das Internetradio auch im Standby-Betrieb bzw. bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio), mit dem Netzwerk verbunden bleiben soll. Andere Media-Player können so auf das Internetradio zugreifen und es „aufwecken“.
- ▶ Wenn keine Netzwerkverbindung gehalten werden soll, stellen Sie die Funktion auf **NEIN**. In dieser Einstellung wird die WLAN-Funktion auch bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio), ausgeschaltet. Die Steuerung über die Lifestream II App funktioniert in diesem Fall nicht.



HINWEIS!

Beachten Sie, dass bei gehaltener Netzwerkverbindung im Standby (Einstellung **JA**), das Internetradio mehr Strom verbraucht, als für den Standbymodus in den technischen Daten angegeben.

17.3. Zeit einstellen

Stellen Sie unter **ZEITEINSTELLUNGEN** Uhrzeit und Datum ein, wie im Kapitel Erstinbetriebnahme beschrieben.

17.4. Sprache einstellen

Unter **SPRACHE** können Sie die Menüsprache einstellen

17.5. Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Sollte das Internetradio nicht mehr auf Eingaben reagieren oder es zu Problemen bei der Netzwerkverbindung kommen, kann ein Zurücksetzen des Gerätes auf die Werkseinstellungen erforderlich sein.

- ▶ Sollte Ihr Gerät nicht reagieren, ziehen Sie den Gerätestecker des mitgelieferten Netzadapters aus dem Anschluss **DC IN**.
- ▶ Setzen Sie die Menüeinstellungen anschließend auf die Werkseinstellungen zurück, indem Sie das Menü **SYSTEMEINSTELLUNGEN** -> **WERKSEINSTELLUNG** aufrufen und die anschließende Abfrage mit **JA** bestätigen.

Der Installationsvorgang muss nun erneut durchgeführt werden.



HINWEIS!

Bitte beachten Sie, dass alle Einstellungen, zum Beispiel der Netzwerkschlüssel, bei einem Reset unwiederbringlich verloren gehen und neu eingegeben werden müssen.

17.6. Software aktualisieren

Unter **SOFTWARE UPDATE** können Sie nach Softwareaktualisierungen suchen und sie ggf. installieren.

Auto-Update durchführen

Wählen Sie unter **AUTO-UPDATE** den Eintrag **JA**, um regelmäßig automatisch nach Softwareaktualisierungen zu suchen.

Softwareaktualisierungen suchen

Wählen Sie **JETZT PRÜFEN**, um die Suche nach Softwareaktualisierungen sofort zu starten.

17.7. Einrichtungsassistenten starten

Wählen Sie **EINRICHTUNGSASS.**, um den Einrichtungsassistenten wie im Kapitel Erstinbetriebnahme beschrieben zu starten.

17.8. Softwareinformationen anzeigen

Unter **INFO** werden die Softwareversion und Radio-Identifikationsnummer des Gerätes angezeigt.

17.9. Displaybeleuchtung einstellen

Sie können unter **DISPLAYBELEUCHTUNG** die Beleuchtung des Displays einstellen:

- Dimmen des Displays im Standby-Modus oder Betriebsmodus nach einer festgelegten Zeit
- Helligkeit des Displays

Dimmzeit im Betrieb einstellen

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **DIMMEN IM BETRIEB NACH:** aus und bestätigen Sie mit **OK**. Wählen Sie **EIN, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** oder **180** Sekunden aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Displayhelligkeit im Betrieb

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **HELLIGKEIT IM BETRIEB** aus und bestätigen Sie mit **OK**. Stellen die gewünschte Helligkeitsstufe **HELL, MITTEL, DUNKEL** ein und bestätigen Sie mit **OK**.

Dimmzeit im Standby einstellen

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **DIMMEN IM STANDBY NACH:** aus und bestätigen Sie mit **OK**. Wählen Sie **EIN, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** oder **180** Sekunden aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Displayhelligkeit im Standby

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **HELLIGKEIT IM STANDBY** und bestätigen Sie mit **OK**. Stellen Sie die gewünschte Helligkeitsstufe **MITTEL** oder **DUNKEL** ein und bestätigen Sie mit **OK**.

18. Einstellungen im Hauptmenü

Über das **HAUPTMENÜ** können Sie wie mit der Taste **MODE** die Betriebsarten aufrufen:

INTERNET RADIO

MUSIKPLAYER

DAB

FM

AUX IN

Außerdem können Sie hier die Schlummer-Funktion und die Weckfunktion einstellen.

18.1. Ausschaltzeit einstellen

- ▶ Wählen Sie unter **SCHLUMMER** folgende Einstellungen für die automatische Abschaltung aus:

SCHLUMMER AUS – 15 MINUTEN – 30 MINUTEN – 45 MINUTEN – 60 MINUTEN.

In der Einstellung **SCHLUMMER AUS** ist keine Ausschaltzeit eingestellt.

Sie können die Ausschaltzeit auch durch mehrmaliges Drücken der Taste **SLEEP** einstellen.

NL

FR

DE

18.2. Wecker einstellen

Unter **WECKER** können Sie mit Ihrem Internetradio zwei Weckzeiten einstellen.



HINWEIS!

Bevor Sie eine Weckzeit einstellen, müssen Sie die Uhr stellen .

- ▶ Wählen Sie einen Wecker aus und bestätigen Sie mit **OK**.
- ▶ Wählen Sie einen der folgenden Einträge aus und bestätigen Sie mit **OK**, um Einstellungen vorzunehmen.

Wecker einschalten

- ▶ Wählen Sie unter **ERLAUBEN** den Menüpunkt **AUS**, um den Wecker zu deaktivieren.
- ▶ Wählen Sie **TÄGLICH, EINMAL, WOCHENENDE** oder **WERKTAGE**, um den Wecker zu aktivieren.

Weckzeit einstellen

- ▶ Stellen Sie unter **UHRZEIT** die Uhrzeit ein, zu der der Wecker sich einschalten soll.

Wecksignal auswählen

- ▶ Stellen Sie unter **MODUS** das Wecksignal für den Wecker ein:
 - **SUMMER**: Wecken mit Weckton
 - **INTERNET RADIO**: Wecken mit Internetradio
 - **DAB RADIO**: Wecken mit DAB-Radio
 - **FM RADIO**: Wecken mit FM-Radio

Radioprogramm zum Wecken auswählen

- ▶ Wählen Sie unter **PROGRAMM** einen Senderspeicherplatz aus, wenn Sie vorher die Option Wecken mit Internetradio oder Wecken mit FM/DAB-Radio gewählt haben.

Wecksignallautstärke einstellen

- ▶ Stellen Sie unter **LAUTSTÄRKE** die Lautstärke des Wecksignals ein.

Einstellungen speichern

- ▶ Um die Einstellungen für den Wecker zu übernehmen, wählen Sie den Eintrag **SPEICHERN** aus und bestätigen Sie mit **OK**

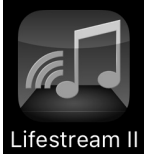
19. Audiosignale externer Geräte wiedergeben

An der Rückseite des Geräts befindet sich der Audioeingang (AUX-IN).

- ▶ Verbinden Sie die Buchse **AUX-IN** über das 3,5 mm Audiokabel mit dem Audioausgang eines externen Gerätes, um das Audiosignal am Internetradio auszugeben.
- ▶ Wählen Sie das Menü **AUX IN** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Die Audiosignale des externen Geräts werden nun über die Lautsprecher des Internetradios wiedergegeben.

20. Steuerung über Lifestream II Applikation



Mit der Lifestream II Applikation auf Ihrem Smartphone oder Tablet PC können Sie Ihr Internetradio steuern.

Neben den gängigen Einstellungsmöglichkeiten wie Start, Stopp, Repeat oder das Erstellen von Favoriten-Listen und Sendersuchläufen, bietet die Lifestream II Applikation die Möglichkeit, den Klang individuell anzupassen.

20.1. Installation über Direktlink

Über den nebenstehenden QR-Code gelangen Sie direkt zum Download der Lifestream II App des Google Play Store® oder des App Store von Apple®:



20.2. Installation über Google Play oder den Apple App Store

- ▶ Öffnen Sie den **Google Play Store**® oder den **Apple® App Store** und suchen Sie nach dem Begriff **MEDION Lifestream II****.
- ▶ Installieren Sie die **“Lifestream II”** App. von Medion. Folgen Sie dabei den Anweisungen zur Installation auf dem Bildschirm.



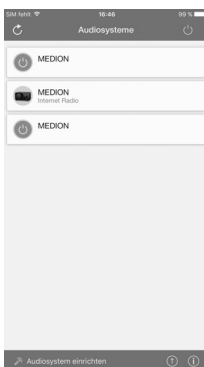
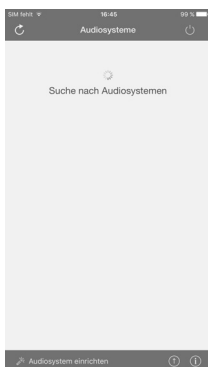
HINWEIS

Um die Lifestream II Applikation installieren zu können, muss eine Internetverbindung bestehen.

20.3. Verwenden der App

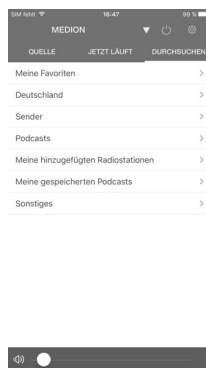
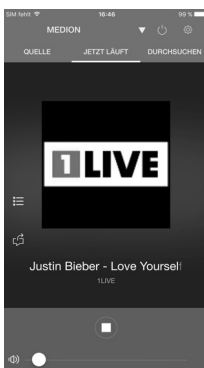
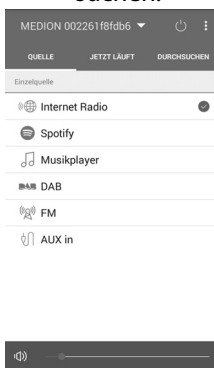
- ▶ Starten Sie die Lifestream II App.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Smartphone/Tablet PC und Internetradio im selben WLAN-Netzwerk angemeldet sind.

** Voraussetzung zum Download der App ist ein Google Mail™ Account und Zugang zum Google Play™ Store bzw. Zugang zum Apple® Store. Google und Android sind Markenbegriffe der Google Inc.



- ▶ Beim Start listet die App alle kompatiblen Internetradios, die im WLAN-Netzwerk erkannt wurden, mit ihrem Friendly Name auf.
 - ▶ Wählen Sie das richtige Internetradio aus.
- In der App können Sie alle Funktionen des Internetradios verwenden.

- Unter **QUELLE** können Sie die Betriebsart auswählen.
- Unter **JETZT LÄUFT** erscheint die aktuelle Wiedergabe.
- Unter **DURCHSUCHEN** können Sie nach Internetradiosendern/Podcasts suchen.



HINWEIS

Wenn die WLAN-Funktion in Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio), ausgeschaltet wird (Einstellung „11.2. Netzwerkverbindung halten“ auf Seite 115), funktioniert die Steuerung über die Lifestream II App nicht.

21. Fehlerbehebung

Bei einer Störung des Geräts prüfen Sie bitte zunächst, ob Sie das Problem mit Hilfe der folgenden Übersicht selbst beheben können.

Versuchen Sie auf keinen Fall, die Geräte selbst zu reparieren. Wenn eine Reparatur notwendig ist, wenden Sie sich bitte an unser Service Center oder eine andere geeignete Fachwerkstatt.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Display bleibt schwarz.	Ist der Netzteiladapter an beiden Seiten richtig angeschlossen?	Verbinden Sie den Stromversorgungsstecker des mitgelieferten Adapters mit der DC IN Buchse am Gerät. Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.
Der gewählte Sender kann nicht gehört werden	Sie müssen die Senderwahl mit OK bestätigen	
	Stummschaltung eingeschaltet	 -Taste drücken, um die Stummschaltung auszuschalten.
	Lautstärkepegel zu gering	Prüfen Sie die Lautstärkeeinstellung.
	Kein Empfang	Prüfen Sie die Netzwerkkonfiguration.
UKW-Empfang ist gestört	Antenne nicht richtig ausgerichtet	Antenne ausrichten
Kein Zugang zum Internetradio	Keine WLAN-Verbindung	Prüfen Sie den WLAN-Router bzw. die Verbindungen.
Kein Zugang vom PC als AP (Media Server) zum Radio	Radioverschlüsselung	Geben Sie den Code ein. Beachten Sie hierzu auch die Freigabeeinstellungen auf dem PC.
Wecker funktioniert nicht	Funktion nicht aktiviert	Überprüfen Sie die Weckeeinstellung.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Problem bei der Verbindung zum Router.	Es ist kein DHCP-Server aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen des Routers.
	Es wurde ein falscher Verschlüsselungsalgorithmus des Netzwerkes eingegeben.	Verschlüsselungsalgorithmus des Netzwerkes erneut eingeben.
	WiFi-Modul sind defekt.	Kontaktieren Sie den Service
Keine IP-Adresse gefunden	Keine Antwort vom DNS (Domain Name Server)	DNS-Einstellungen an Ihrem Router überprüfen.
	Der verwendete DNS erkennt den Namen des Internetradio-Anbieters nicht.	Benutzen Sie einen anderen DNS Server.
Keine Verbindung zum Server	Der Internetzugang ist blockiert.	Versuchen Sie es erneut.
	Server des Internetradio-Anbieters ist nicht in Betrieb oder überlastet.	Server überprüfen.
	Der Anmeldevorgang ist fehlgeschlagen.	Anmeldevorgang wiederholen.
	Der Streamer des Radiosenders ist nicht verfügbar oder überlastet.	Versuchen Sie es erneut.
	Das Internetradio unterstützt den Servicetyp des Radiosenders nicht.	-
Keine Verbindung zum Server	Probleme mit dem Internet-Buffer. Die Bandbreite reicht für stabile Datenströme nicht aus.	Ggf. Bandbreite erhöhen.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Internetradio hat normal gebootet, kann aber keine IP-Adresse empfangen	Kein DHCP-Server aktiviert.	Prüfen Sie die Router-Einstellungen.
	Falscher WiFi-Verschlüsselungsalgorithmus eingegeben.	WiFi-Verschlüsselungsalgorithmus erneut eingegeben.
	Die Netzwerkschnittstellen sind nicht in Ordnung.	Schnittstellen überprüfen.
Das Internetradio lässt sich nicht mit der Lifestream App steuern	Internetradio und Smartphone/Tablet PC befinden sich nicht im selben WLAN Netzwerk.	Überprüfen Sie den Netzwerkstatus von Internetradio und Smartphone/Tablet PC.

22. Reinigung

- ▶ Vor der Reinigung Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- ▶ Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch.
- ▶ Vermeiden Sie chemische Lösungs- und Reinigungsmittel, weil diese die Oberfläche und/oder Beschriftungen des Geräts beschädigen können.

23. Entsorgung



VERPACKUNG

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.



GERÄT

Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen.

Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden.

Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab. Nehmen Sie vorher die Batterien aus dem Gerät, und geben Sie diese getrennt an einer Sammelstelle für Altbatterien ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.



24. Technische Daten

NL

FR

DE

Netzteiladapter

Modell:	KSAS0181200120HE
Hersteller:	Ktec, China
Eingangsspannung:	100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,5 A
Ausgangsspannung:	12 V  1,2 A 



Gerät

Lautsprecher:	1 x 10 W
Abmessungen:	ca. 206 x 140 x 125 mm
Gewicht:	ca. 1,2 kg
Luftfeuchtigkeit:	20–80 %
Umgebungstemperatur (Betriebszustand)	0 °C – 40 °C

WLAN

Frequenzbereich:	2,4 GHz/ 5 GHz
WLAN Standard:	802.11 a/b/g/n
Verschlüsselung:	WEP/WPA/WPA2




Frequenzbereich/MHz	Kanal	max. Sendeleistung/dBm
2402-2482	1-13	17,24
5180-5700	36-140	17,30

Reichweite:	Innen ca. 35 – 100 m / Aussen ca. 100 – 300 m
-------------	--

Radio

Frequenzbereich FM:	87,5 – 108 MHz
---------------------	----------------

Anschlüsse

Netzadaptereingang:	DC 12 V  1,2 A 
USB Output:	5 V  100 mA (max.)
Ethernet-Port (LAN):	RJ-45
Line-Out:	3,5 mm-Stereoklinke
AUX-In:	3,5 mm-Stereoklinke
Kopfhörer:	3,5 mm-Stereoklinke
	Ausgangsspannung: max. 150 mV

Technische Änderungen vorbehalten.

25. Konformitätsinformation

Mit diesem Gerät wurden folgende Funkausstattungen ausgeliefert:

- Wireless LAN

Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der eingebauten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern (s. Tabelle) nur innerhalb von Gebäuden gestattet.

Hiermit erklärt Medion AG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet:

- RED Richtlinie 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Vollständige Konformitätserklärungen sind erhältlich unter www.medion.com/conformity.



AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Österreich, BE = Belgien, CZ = Tschechien, DK = Dänemark, EE = Estland, FR = Frankreich, DE = Deutschland, IS = Island, IE = Irland, IT = Italien, EL = Griechenland, ES = Spanien, CY = Zypern, LV = Lettland, LT = Litauen, LU = Luxemburg, HU = Ungarn, MT = Malta, NL = Niederlande, NO = Norwegen, PL = Polen, PT = Portugal, RO = Rumänien, SI = Slovenien, SK = Slowakei, TR = Türkei, FI = Finnland, SE = Schweden, CH = Schweiz, UK = Vereintes Königreich, HR = Kroatien

26. Lizenzvereinbarungen für Endanwender

NL

26.1. Audioproducte zur Verwendung mit Internetradio

FR

DE

Dieses Dokument ist Eigentum von MEDION. Ohne die schriftliche Genehmigung von MEDION darf es weder kopiert noch darf sein Inhalt offengelegt werden. Sämtliche Dritte, denen dieses Dokument ausgehändigt wird, müssen eine Geheimhaltungsvereinbarung unterzeichnen.

Dieses Dokument ersetzt sämtliche vorherigen Ausführungen. MEDION, die Anbieter der Online-Inhalte und die Portaldienste behalten sich das Recht vor, in Übereinstimmung mit ihrem jeweiligen Grundsatz der kontinuierlichen Verbesserung an den Produkten, Diensten und Dokumentationen unangekündigt Änderungen vorzunehmen.

MEDION übernimmt keinerlei Haftung für Verluste, die vermeintlich aus der Nutzung dieses Dokuments oder zugehöriger Produkte entstanden sind.

Audiokodieretechnik MPEG Layer-3: lizenziert vom Fraunhofer IIS und von Thomson. <http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index.jspp>



Dieses Produkt enthält Software. Sie verfügen über das einfache, nicht übertragbare Recht zur Nutzung der Software lediglich in Form des Objektcodes und nur zum Betreiben des Produkts.

Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

Die Rechte am geistigen Eigentum der in diesem Produkt enthaltenen Software verbleiben bei der sie bereitstellenden Vertragspartei (bzw. beim jeweiligen Lizenzgeber). Alle ihre Rechte bleiben vorbehalten.

Es ist Ihnen strengstens untersagt, den Quellcode der in diesem Produkt enthaltenen Software zu verändern, zu übersetzen, per Reverse Engineering zu rekonstruieren, zu dekompileieren, zu disassemblieren oder in anderer Weise zu ermitteln oder aber auf anderem Wege die Funktionsweise der in diesem Produkt enthaltenen Software nachzubilden, soweit diese Beschränkung gemäß geltendem Recht nicht ausdrücklich unzulässig ist.

Wir übernehmen keinerlei Gewähr für die Funktions- oder Leistungsfähigkeit der Software, und weder wir noch unsere Lieferanten oder Lizenzgeber haften Ihnen gegenüber für indirekte Schäden, Sonder-, Begleit- oder Folgeschäden (wie etwa für Gewinnausfälle), die Ihnen aus der Nutzung der in diesem Produkt enthaltenen Software entstehen, es sei denn, ein solcher Haftungsausschluss ist in dem Gebiet, in dem Sie dieses Produkt erworben haben, unzulässig.

Diese Bestimmungen gelten für sämtliche Aktualisierungen der Software, die Sie an dem Produkt vornehmen.

Dieses Produkt ist durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt. Ohne eine von Microsoft erteilte Lizenz ist eine nicht an das Produkt geknüpfte Nutzung oder Verbreitung dieser Technik untersagt.

Eric Young macht hiermit sein Recht geltend, als Autor von Teilen der in diesem Werkzeug eingesetzten OpenSSL-Softwarebibliothek anerkannt zu werden.
UPnP™ ist eine Marke der UPnP Implementers Corporation.

26.2. Informationen zu Warenzeichen und Lizenzen

Die Wetterdaten werden von www.wetter.net zur Verfügung gestellt.

Google Play Store® und Android® sind eingetragene Warenzeichen der Google Inc. Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone, iPod®, iPod touch®, iTunes® sind Marken der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. iPad Air®, iPad mini™ sind Marken von Apple Inc. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. IOS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird unter Lizenz verwendet.

Spotify®, das Spotify®-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Spotify Ltd.

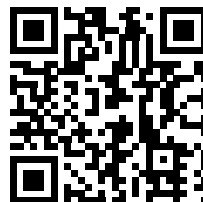
Andere hier erwähnte Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

27. Impressum

Copyright © 2017

Stand: 11/09/2017

Alle Rechte vorbehalten.



Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.

Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Das Copyright liegt bei der Firma:

Medion AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Deutschland

Die Anleitung kann über die Service Hotline nachbestellt werden und steht über das Serviceportal www.medion.com/be/nl/service/start/ zum Download zur Verfügung.

Sie können auch den oben stehenden QR Code scannen und die Anleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.

MEDION®

MEDION B.V.
John F. Kennedylaan 16a
5981 XC Panningen
Nederland



Hotline: 02 2006 198
Fax 02 2006 199



Hotline: 34-20 808 664
Fax 34-20 808 665

Maak gebruik van het contactformulier onder:
Veuillez utiliser le formulaire de contact sous :/
Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter:
www.medion.com/contact