

**MEDION®**

# Bedienungsanleitung Mode d'emploi Handleiding



**WLAN Internet-Radio  
Radio Internet Wi-Fi  
WLAN-internetradio  
MEDION® LIFE® E85059 (MD 87559)**

# Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Zu dieser Bedienungsanleitung .....</b>	<b>5</b>
1.1.	Zeichenerklärung.....	5
<b>2.</b>	<b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....</b>	<b>7</b>
<b>3.</b>	<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>8</b>
3.1.	Betriebssicherheit.....	8
3.2.	Funktionsstörung.....	11
3.3.	Kopfhörer verwenden .....	12
<b>4.</b>	<b>Systemvoraussetzungen.....</b>	<b>12</b>
<b>5.</b>	<b>Vorbereitung.....</b>	<b>13</b>
5.1.	Lieferumfang prüfen.....	13
5.2.	Anschlüsse.....	13
<b>6.</b>	<b>Übersicht WLAN-Radio.....</b>	<b>14</b>
<b>7.</b>	<b>Navigation in den Menüs .....</b>	<b>15</b>
<b>8.</b>	<b>Konfiguration für das Internetradio .....</b>	<b>15</b>
8.1.	Notwendige Netzwerkeigenschaften .....	16
<b>9.</b>	<b>Netzwerkkonfiguration.....</b>	<b>16</b>
9.1.	Webinterface des Internetradios aufrufen.....	16
<b>10.</b>	<b>Stromversorgung herstellen .....</b>	<b>16</b>
<b>11.</b>	<b>Erstinbetriebnahme .....</b>	<b>17</b>
11.1.	Uhrzeit und Datum einstellen .....	17
11.2.	Netzwerkverbindung halten .....	18
11.3.	Wlan Region auswählen .....	18
11.4.	Verbindung zu einem Netzwerk herstellen.....	18
11.5.	WLAN Verbindung über WPS .....	19
11.6.	Netzwerkschlüssel eingeben.....	20
11.7.	WLAN-Radio als Media Client nutzen.....	20
11.8.	Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server.....	21
<b>12.</b>	<b>Internetradio hören.....</b>	<b>21</b>
12.1.	Radiodienste auswählen .....	21
12.2.	Verbindung zu einem Internetradiosender / einem Podcast .....	24
<b>13.</b>	<b>Audiodateien über Computer hören.....</b>	<b>26</b>
13.1.	Hauptmenü im Musikabspieler-Modus.....	26
13.2.	Wiedergabedisplay .....	27
<b>14.</b>	<b>Audiosignale externer Geräte wiedergeben.....</b>	<b>27</b>
<b>15.</b>	<b>Systemeinstellungen.....</b>	<b>28</b>
15.1.	Equalizer.....	28
15.2.	Interneteinstellungen .....	28
15.3.	Zeit einstellen.....	29
15.4.	Sprache einstellen .....	30
15.5.	Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.....	30

15.6.	Software aktualisieren.....	30
15.7.	Einrichtungsassistenten starten .....	30
15.8.	Softwareinformationen anzeigen.....	30
15.9.	Displaybeleuchtung einstellen .....	31
<b>16.</b>	<b>Einstellungen im Hauptmenü.....</b>	<b>31</b>
16.1.	Ausschaltzeit einstellen .....	32
16.2.	Wecker einstellen.....	32
<b>17.</b>	<b>Webinterface des Internetradios aufrufen .....</b>	<b>33</b>
<b>18.</b>	<b>Steuerung über Lifestream II Applikation .....</b>	<b>33</b>
18.1.	Installation über Direktlink.....	33
18.2.	Installation über Google Play oder den Apple App Store.....	33
18.3.	Verwenden der App.....	34
<b>19.</b>	<b>Fehlerbehebung .....</b>	<b>35</b>
<b>20.</b>	<b>Reinigung .....</b>	<b>37</b>
<b>21.</b>	<b>Entsorgung.....</b>	<b>37</b>
<b>22.</b>	<b>Technische Daten.....</b>	<b>38</b>
<b>23.</b>	<b>Konformitätsinformation.....</b>	<b>39</b>
<b>24.</b>	<b>Lizenzvereinbarungen für Endanwender.....</b>	<b>40</b>
24.1.	Audioprodukte zur Verwendung mit Internetradio .....	40
24.2.	Informationen zu Warenzeichen .....	41
<b>25.</b>	<b>Serviceinformationen .....</b>	<b>41</b>
<b>26.</b>	<b>Impressum.....</b>	<b>43</b>

## 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 explosionsgefährlichen Stoffen!



#### 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



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



Energieeffizienzklasse

## 2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät dient zum Abspielen von Audiodaten, die über das Internet bzw. ein Netzwerk empfangen werden. Außerdem können Sie mit dem Gerät Audiodateien von USB-Datenträgern wiedergeben.

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 bestimmungsgemäßigen 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. Kinder dürfen nicht mit dem Verpackungsmaterial spielen.

#### **3.1. Betriebssicherheit**



#### **GEFAHR!**

#### **Stromschlaggefahr!**

Verletzungsgefahr durch Stromschlag durch stromführende Teile. Bei diesen besteht durch unabsichtlichen Kurzschluss die Gefahr eines elektrischen Schläges 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 zu 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.

DE

FR

NL

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 Lüftungsschlitzte nicht verdeckt sind, und die Lüftungsschlitzte 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 „15.5. Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen“ auf Seite 30).

### 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 Schädigen 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

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 (siehe „18. Steuerung über Lifestream II Applikation“ auf Seite 33)

## 5. Vorbereitung

### 5.1. Lieferumfang prüfen

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



#### GEFAHR!

#### Erstickungsgefahr!

Verpackungsfolien können verschluckt oder unsachgemäß benutzt werden, daher besteht Erstickungsgefahr!

- ▶ Halten Sie das Verpackungsmaterial, wie z.B. Folien oder Plastikbeutel 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 Produkt haben Sie erhalten:

- Internetradio
- Audiokabel
- Netzteil
- Bedienungsanleitung mit Garantieinformationen

### 5.2. Anschlüsse

Bevor Sie die Anschlüsse vornehmen, ziehen Sie den Netzstecker.

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.

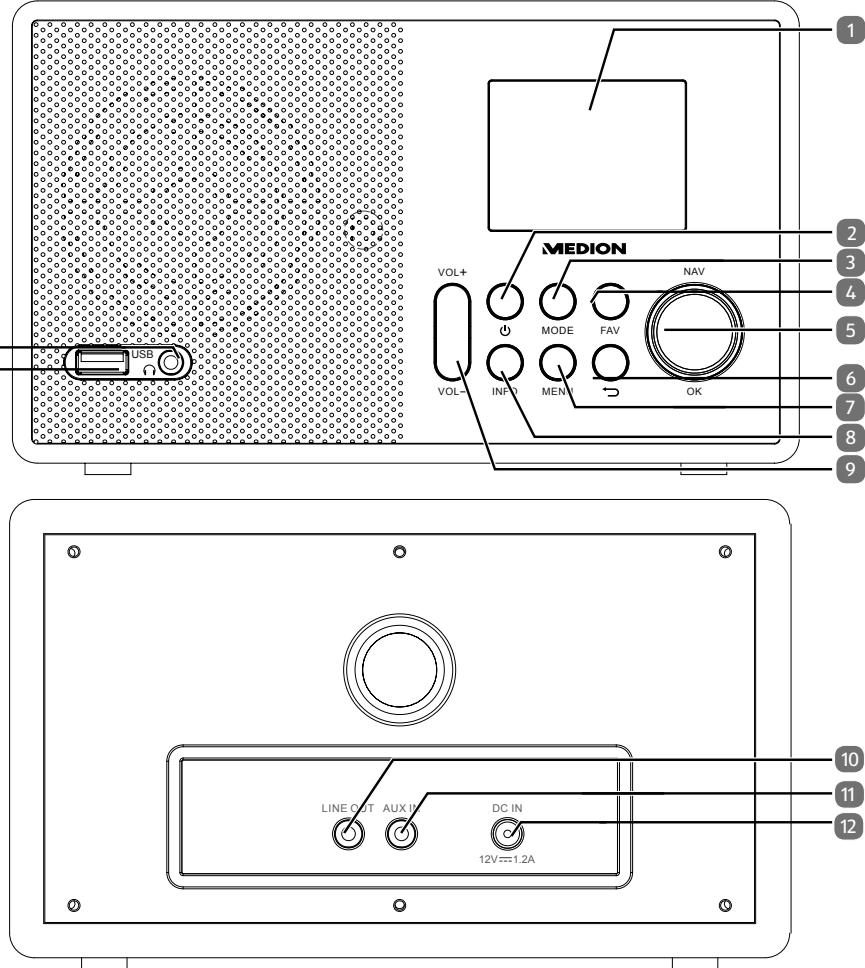
Kopfhöreranschluss:

- ▶ Schließen Sie den 3,5 mm Stereoklinkenstecker eines Kopfhörers an, um den Ton des Internetradios über den Kopfhörer wiederzugeben.

USB-Anschluss

- ▶ Schließen Sie hier einen USB-Datenträger an, um die Audiodateien des Datenträgers mit dem Internetradio wiederzugeben.

## 6. Übersicht WLAN-Radio



- DE      FR      NL
- 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) **LINE OUT**: Audioausgang 3,5 mm Stereobuchse
  - 11) **AUX IN**: Audioeingang 3,5 mm Stereobuchse
  - 12) **DC IN**: Buchse für Steckernetzteil
  - 13) USB Buchse
  - 14) Kopfhörerausgang

## 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**, **MUSIKPLAYER** 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.

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. Ver-

suchen 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 wird die Netzwerkkonfiguration im WLAN-Modus (drahtlos) vorgenommen.

- 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 **SYSTÈMEINSTELLUNGEN/INTERNEINST./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 Assistant 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 blinks.

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



Die Ziffernstelle für den Monat blinks.

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

Die Ziffernstelle für das Jahr blinks.

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

Die Ziffernstelle für die Stunde blinks.

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

Die Ziffernstelle für die Minuten blinks.

- ▶ 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 (z. B. AUX-IN) 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

**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**.

Beachten Sie hierzu auch die Bedienungsanleitung des Routers.

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

- Bestätigen Sie mit **OK**.

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.

## 11.6. Netzwerkschlüssel eingeben

Wenn Sie das WPS-Menü öffnen, erscheint die Eingabe des Netzwerkschlüssels.



- ▶ Geben Sie den Netzwerkschlüssel über die Tasten am Gerät ein: 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. Internetradio-sender 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 **MUSIK-ABSPIELER** 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:

## Senderliste

Meine Favoriten  
Deutschland  
Sender

## Senderliste

Podcasts  
Meine hinzugefügten Ra  
Meine gespeicherten Po  
Sonstiges

DE

FR

NL

## 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: **DEUTSCH-LAND**) 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 **OK** können Sie nun die Wetterdaten um 4 Tage vor und wieder zurück blättern. Mit dem Drehregler **OK** 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	Wolzig
	
Bedeckt	Bewölkt mit Schnee
	
Diesig	
	
Bewölkt mit Regen	
	
Regenschauer	
	
Starker Regen	
	
Gewitter	

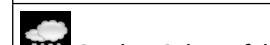
## Anzeigen bei Tag



Bewölkt mit Schnee



Schneefall



Starker Schneefall



Nebel

## Anzeigen bei Nacht

## 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 den Drehregler **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

### Meine hinzugefügten Radiosender

Sie können sich kostenlos über die Webseite <http://internetradio.medion.com> anmelden. Dort können Sie Ihr Internetradio anhand des Zugriffscodes registrieren. Den Zugriffscode erhalten Sie wie folgt:

Wählen Sie im Modus **Internet radio SONSTIGES/ZUGRIFFSCODE ERHALTEN**.

### Meine gespeicherten Podcasts

Unter **MEINE GESPEICHERTEN PODCASTS** können Sie gespeicherte Podcasts aufrufen.

### Zugriffscode anfordern

Unter **SONSTIGES** können den Zugriffscode für Ihr Internet-Radio anfordern.

## 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 mit dem Drehregler **OK** einen Speicherplatz von 1-40 aus und drücken Sie den Drehregler **OK**. Der Radiosender ist gespeichert.
- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **★/FAV** und wählen Sie mit dem Drehregler **OK** den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie den Drehregler **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 16).

- ▶ Halten Sie den Drehregler **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. Audiodateien über Computer hören

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



### HINWEIS!

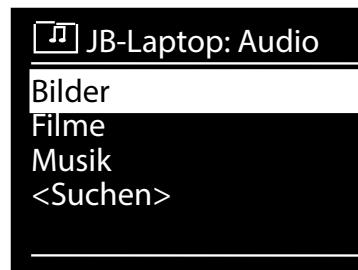
Um Audiodateien vom Netzwerk über das Radio auszugeben, müssen Sie eine Media-Server-Software im Netzwerk verwenden (siehe „11.7. WLAN-Radio als Media Client nutzen“ auf Seite 20).

## 13.1. Hauptmenü im Musikabspieler-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.

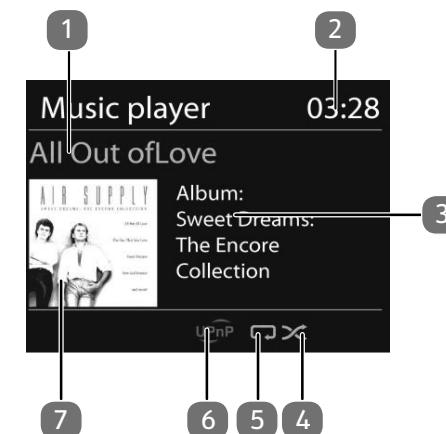
### Playliste löschen

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 aufwicken (WOL; Wake on LAN- Funktion), um Medieninhalte wiederzugeben.

## 13.2. 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.

## 14. 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.

## 15. Systemeinstellungen

### 15.1. 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 mit dem Drehregler **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.

### 15.2. 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

- ▶ Stellen Sie unter **MANUELLE EINSTELLUNGEN** die DHCP Funktion **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.

### 15.3. Zeit einstellen

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

## 15.4. Sprache einstellen

Unter **SPRACHE** können Sie die Menüsprache einstellen.

## 15.5. 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.

Neben der Möglichkeit, das Gerät über die Menüeinstellungen zurückzusetzen, können Sie das Internetradio auch manuell per Tastenkombination zurücksetzen.

- ▶ Sollte Ihr Gerät nicht reagieren, ziehen Sie den Gerätestecker des mitgelieferten Netzadapters aus dem Anschluss **DC IN**.
- ▶ Stecken Sie den Gerätestecker des mitgelieferten Netzadapters wieder in den 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.

## 15.6. 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.

## 15.7. Einrichtungsassistenten starten

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

## 15.8. Softwareinformationen anzeigen

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

## 15.9. 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:** und wählen Sie durch Drehen des Drehreglers **OK EIN, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** oder **180** Sekunden aus.

### Displayhelligkeit im Betrieb

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **HELLIGKEIT IM BETRIEB** durch Drehen und anschließendem Drücken des Drehreglers **OK** und stellen die gewünschte Helligkeitsstufe **HELL, MITTEL, DUNKEL** ein.

### Dimmzeit im Standby einstellen

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

### Displayhelligkeit im Standby

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **HELLIGKEIT IM STANDBY** durch Drehen und anschließendem Drücken des Drehreglers **OK** und stellen die gewünschte Helligkeitsstufe **MITTEL** oder **DUNKEL** ein.

## 16. Einstellungen im Hauptmenü

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

**INTERNET RADIO**

**MUSIKABSPIELER**

**AUX IN**

Außerdem können Sie im Hauptmenü die Schlummer-Funktion und die Weckfunktion einstellen.

## 16.1. Ausschaltzeit einstellen

- Wählen Sie unter **Schlummer** mit dem Drehregler **OK** 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.

## 16.2. 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 drücken Sie den Drehregler **OK**.

Wählen Sie einen der folgenden Einträge aus und drücken Sie den Drehregler **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

### 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 drücken Sie den Drehregler **OK**.

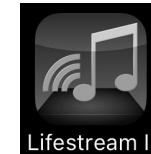
## 17. Webinterface des Internetradios aufrufen

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

Die aktuelle IP-Adresse finden Sie unter **SYSTEIMEINSTELLUNGEN / INTERNETEINST./EINSTELLUNGEN** anzeigen.

Hier können Sie den Friendly Name für ihr Internetradio neu vergeben (Werkseinstellung lautet [**MEDION**]+[**MAC-Adresse**]).

## 18. 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.

### 18.1. 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®:



### 18.2. 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.



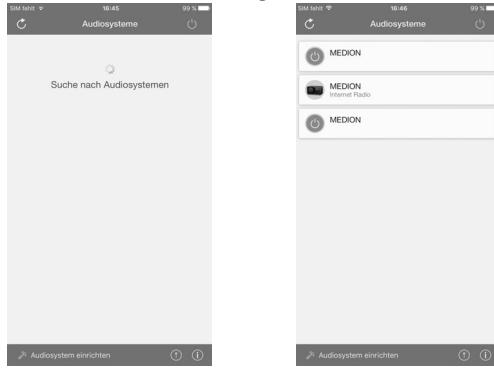
### HINWEIS

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

\* 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.

## 18.3. Verwenden der App

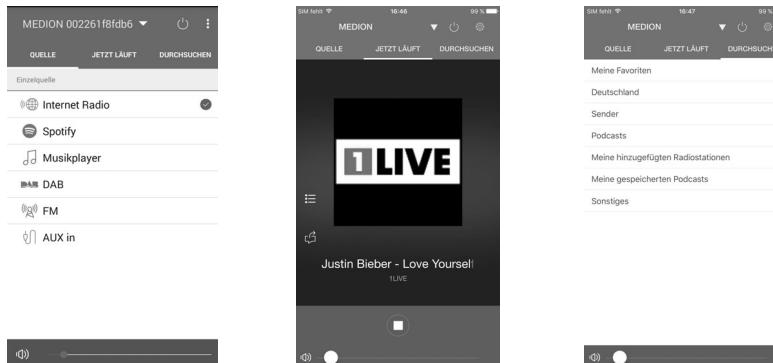
- Starten Sie die Lifestream II App.
- Stellen Sie sicher, dass Smartphone/Tablet PC und Internetradio im selben WLAN-Netzwerk angemeldet sind.



- 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, USB-Wiedergabe), ausgeschaltet wird (Einstellung „Netzwerkverbindung im Standby halten“ auf Seite 29), funktioniert die Steuerung über die Lifestream II App nicht.

## 19. 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 Netzadapter 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 Steckdose AC 230 V ~ 50 Hz.
Der gewählte Sender kann nicht gehört werden	Sie müssen die Senderwahl mit <b>OK</b> bestätigen	
	Stummschaltung eingeschaltet	<b>Mute</b> -Taste drücken, um die Stummschaltung auszuschalten.
	Lautstärkepegel zu gering	Prüfen Sie die Lautstärkeeinstellung.
	Angeschlossener Kopfhörer.	Der Lautsprecher ist stummgeschaltet. Kopfhörer entfernen.
	Kein Empfang	Prüfen Sie die Netzwerkkonfiguration.
FM-Empfang ist gestört	Antenne nicht richtig ausgerichtet	Antenne ausrichten
Kein Zugang zum Internetradio	Keine WLAN-Verbindung	Prüfen Sie den WLAN-Router bzw. die Verbindungen. Richten Sie ggf. die WLAN-Antenne aus.
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 Weckeinstellung.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
Problem bei der Verbindung zum Router.	Es ist kein DHCP-Server aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen des Routers.
	Es wurde ein falscher Verschlüsselungsalgorismus des Netzwerkes eingegeben.	Verschlüsselungsalgorismus des Netzwerkes erneut eingeben.
	Das 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 V-Tuner.com nicht.	Benutzen Sie einen anderen DNS Server.
Keine Verbindung zum vTuner-Server	Der Internetzugang ist blockiert.	Versuchen Sie es erneut.
	vTuner-Server ist nicht in Betrieb oder überlastet.	vTuner-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.	-
	Probleme mit dem Internet-Buffer. Die Bandbreite reicht für stabile Datenströme nicht aus.	Ggf. Bandbreite erhöhen.
Das Internetradio hat normal gebootet, kann aber keine IP-Adresse empfangen	Kein DHCP-Server aktiviert.	Prüfen Sie die Router-Einstellungen.
	Falscher WiFi-Verschlüsselungsalgorismus eingegeben.	WiFi-Verschlüsselungsalgorismus erneut eingeben.
	Die Netzwerkschnittstellen sind nicht in Ordnung.	Schnittstellen überprüfen.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösung</b>
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.

DE  
FR  
NL

## 20. Reinigung

- ▶ Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es reinigen.
- ▶ Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, ab es abzuwischen. Benutzen Sie keine rauen Tücher, keine scharfen Reinigungsmittel, keine Verdünner oder alkoholische Lösungen für die Reinigung. Solche Mittel können das Gerät beschädigen.

## 21. 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.

## 22. Technische Daten

### Netzadapter

Modell:	GME18A-120120FGR
Hersteller:	GME, China
Eingangsspannung:	100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A
Ausgangsspannung:	12 V  1,2 A

### Gerät

Lautsprecher:	1 x 10 W
Abmessungen:	ca. 206 x 140 x 125 mm
Gewicht:	ca. 1.200g
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	16,92
5180-5700	36-140	10,55

Reichweite:	Innen ca. 35 – 100 m / Aussen ca. 100 – 300 m
-------------	--

### Anschlüsse

Netzadapttereingang:	DC 12 V  1,2 A
Line-Out:	3,5 mm-Stereoklinke
AUX-In:	3,5 mm-Stereoklinke
Kopfhörer:	3,5 mm-Stereoklinke
Ausgangsspannung:	max. 150 mV

### USB-Anschluss

Version:	2.0
USB-Ausgang:	DC 5V  max. 100 mA

## 23. 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:

- RE- Richtline 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Vollständige Konformitätserklärungen sind erhältlich unter [www.medion.com/conformity](http://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

# 24. Lizenzvereinbarungen für Endanwender

## 24.1. Audioprodukte zur Verwendung mit Internetradio

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.

Audiokodiertechnik MPEG Layer-3: lizenziert vom Fraunhofer IIS und von Thomson. <http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index.jsp>



Fraunhofer Institut  
Integrierte Schaltungen

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.

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 dekomprimieren, 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.

DE

FR

NL

## 24.2. Informationen zu Warenzeichen

Das Gerät nutzt den Wetter-Informationsdienst der Adaptive Navigation GmbH. Die Wetterdaten werden von [www.wetter.net](http://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.

# 25. Serviceinformationen

Sollte Ihr Gerät einmal nicht wie gewünscht und erwartet funktionieren, wenden Sie sich zunächst an unseren Kundenservice. Es stehen Ihnen verschiedene Wege zur Verfügung, um mit uns in Kontakt zu treten:

- In unserer Service Community treffen Sie auf andere Benutzer sowie unsere Mitarbeiter und können dort Ihre Erfahrungen austauschen und Ihr Wissen weitergeben.  
Sie finden unsere Service Community unter <http://community.medion.com>.
- Gerne können Sie auch unser Kontaktformular unter [www.medion.com/contact](http://www.medion.com/contact) nutzen.
- Selbstverständlich steht Ihnen unser Serviceteam auch über unsere Hotline oder postalisch zur Verfügung.

### Deutschland

#### Öffnungszeiten

Mo. - Fr.: 07:00 - 23:00

Sa. / So.: 10:00 - 18:00

#### Multimedia-Produkte (PC, Notebook, etc.)

① 0201 22099-111

#### Haushalt & Heimelektronik

① 0201 22099-222

#### Mobiltelefon; Tablet & Smartphone

① 0201 22099-333

#### Serviceadresse

MEDION AG

45092 Essen

Deutschland

<b>Österreich</b>	
<b>Öffnungszeiten</b>	<b>Rufnummer</b>
Mo. - Fr.: 08:00 - 21:00	① 01 9287661
Sa. / So.: 10:00 - 18:00	
<b>Serviceadresse</b>	
<b>MEDION Service Center</b> <b>Franz-Fritsch-Str. 11</b> <b>4600 Wels</b> <b>Österreich</b>	

<b>Belgien</b>	
<b>Öffnungszeiten</b>	<b>Rufnummer</b>
Mo. - Fr.: 09:00 - 19:00	① 02 - 200 61 98
<b>Serviceadresse</b>	
<b>MEDION B.V.</b> <b>John F.Kennedylaan 16a</b> <b>5981 XC Panningen</b> <b>Nederland</b>	
<b>Luxemburg</b>	
<b>Öffnungszeiten</b>	<b>Rufnummer</b>
Mo. - Fr.: 09:00 - 19:00	① 34-20 808 664
<b>Serviceadresse</b>	
<b>MEDION B.V.</b> <b>John F.Kennedylaan 16a</b> <b>5981 XC Panningen</b> <b>Nederland</b>	

## **Luxemburg**



Diese und viele weitere Bedienungsanleitungen stehen Ihnen über das Serviceportal [www.medion.com/lu/de/service/start/](http://www.medion.com/lu/de/service/start/) zum Download zur Verfügung.

Dort finden Sie auch Treiber und andere Software zu diversen Geräten.

Sie können auch den nebenstehenden QR Code scannen und die Bedienungsanleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.

## **26. Impressum**

Copyright © 2018

Stand: 17/12/2018

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 beim Inverkehrbringer:

**MEDION AG**

**Am Zehnthof 77**

**45307 Essen**

**Deutschland**

Bitte beachten Sie, dass die oben stehende Anschrift keine Retourenanschrift ist. Kontaktieren Sie zuerst immer unseren Kundenservice.



---

# Sommaire

DE		
FR		
NL		
1.	<b>À propos de ce mode d'emploi .....</b>	47
1.1.	Explication des symboles.....	47
2.	<b>Utilisation conforme.....</b>	49
3.	<b>Consignes de sécurité.....</b>	50
3.1.	Sécurité de fonctionnement.....	51
3.2.	Dysfonctionnements .....	54
3.3.	Casque .....	54
4.	<b>Configuration système requise .....</b>	54
5.	<b>Préparation .....</b>	55
5.1.	Vérifier le contenu de l'emballage .....	55
5.2.	Branchements .....	55
6.	<b>Vue d'ensemble de la radio Internet .....</b>	56
7.	<b>Navigation dans les menus .....</b>	57
8.	<b>Configuration pour la radio Internet .....</b>	57
8.1.	Caractéristiques indispensables du réseau .....	57
9.	<b>Configuration réseau.....</b>	58
9.1.	Ouvrir l'interface Web de la radio Internet.....	58
10.	<b>Raccordement au réseau électrique.....</b>	58
11.	<b>Première mise en service .....</b>	58
11.1.	Réglage de l'heure et de la date .....	59
11.2.	Maintien de la connexion réseau .....	59
11.3.	Sélection de la région Wi-Fi .....	59
11.4.	Établissement de la connexion à un réseau .....	60
11.5.	Connexion Wi-Fi via WPS .....	60
11.6.	Saisie de la clé de réseau .....	61
11.7.	Utilisation de la radio Internet comme client multimédia .....	62
11.8.	Connexion entre la radio Internet et le serveur multimédia.....	62
12.	<b>Écoute de la radio Internet.....</b>	62
12.1.	Sélection de services radio .....	63
12.2.	Connexion à une station de radio Internet/un podcast .....	66
13.	<b>Écoute de fichiers audio depuis le réseau.....</b>	67
13.1.	Mode Music Player .....	67
13.2.	Écran de lecture .....	68
14.	<b>Restitution de signaux audio d'appareils externes .....</b>	69
15.	<b>Préférences système.....</b>	69
15.1.	Égaliseur .....	69
15.2.	Réglages Internet.....	69
15.3.	Réglages d'heure et de date .....	71
15.4.	Langue .....	71
15.5.	Réinitialisation.....	71

15.6.	Mises à jour logicielles .....	71
15.7.	Démarrer l'assistant.....	71
15.8.	Informations .....	71
15.9.	Éclairage de l'écran.....	72
<b>16.</b>	<b>Réglages dans le menu principal.....</b>	<b>72</b>
16.1.	Arrêt automatique .....	72
16.2.	Réveil .....	72
<b>17.</b>	<b>Commande avec l'application Lifestream II .....</b>	<b>74</b>
17.1.	Installation via lien direct.....	74
<b>17.2. Installation via Google Play Store® ou l'App Store d'Apple® .....</b>	<b>74</b>	
17.3.	Utilisation de l'application.....	74
<b>18.</b>	<b>Dépannage rapide .....</b>	<b>76</b>
<b>19.</b>	<b>Nettoyage.....</b>	<b>78</b>
<b>20.</b>	<b>Recyclage .....</b>	<b>78</b>
<b>21.</b>	<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>79</b>
<b>22.</b>	<b>Informations relatives à la conformité.....</b>	<b>80</b>
<b>23.</b>	<b>Contrats de licence pour utilisateurs finaux.....</b>	<b>81</b>
23.1.	Produits audio pour utilisation avec radio Internet .....	81
23.2.	Informations relatives aux marques déposées .....	82
<b>24.</b>	<b>Informations relatives au service après-vente.....</b>	<b>82</b>
<b>25.</b>	<b>Mentions légales.....</b>	<b>84</b>

## 1. À propos de ce mode d'emploi



Veuillez 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 « 22. Informations relatives à la conformité ») : les produits portant ce symbole respectent toutes les dispositions communautaires applicables de l'Espace 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



Symbol pour courant continu



Classe d'efficacité énergétique

**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.

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 !

DE

FR

NL

- ▶ 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. Gardez 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 rebranchez-le après quelques secondes.
- ▶ L'appareil est ainsi réinitialisé.
- ▶ En cas échéant, une réinitialisation aux réglages d'usine sont nécessaires (voir « 15.5. Réinitialisation » à la page 71)

### 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 longuement 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 !

## 4. Configuration système requise

Configuration de base pour services DLNA ou radio Internet :

- Connexion Internet large bande (p. ex. DSL)
- Wi-Fi

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 vousvez d'acheter, vous recevez :

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

### 5.2. Branchements

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.

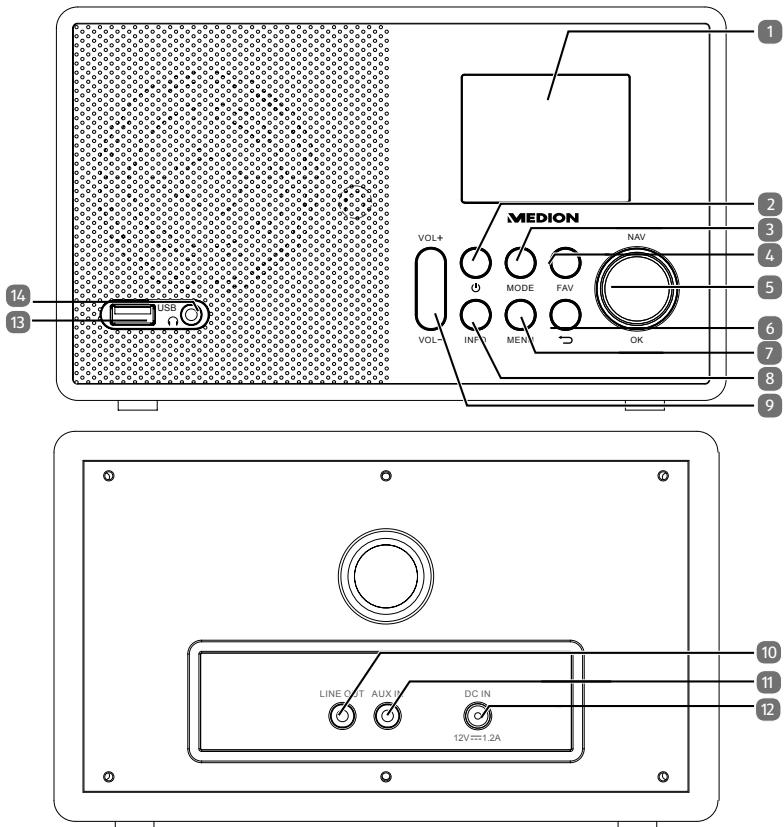
LINE OUT : branchez un câble jack stéréo de 3,5 mm sur la prise LINE OUT pour transmettre le son stéréo de la radio Internet à d'autres appareils audio.

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



- 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 ; 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) **LINE OUT** : sortie audio prise stéréo 3,5 mm
- 11) **AUX IN** : entrée audio prise stéréo 3,5 mm
- 12) **DC IN** : prise pour adaptateur secteur
- 13) Port USB
- 14) Sortie casque

## 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**, **MUSIC PLAYER** 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](http://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.

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](http://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

Pour la radio Internet, la configuration du réseau s'effectue en mode WLAN (sans fil).

- 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), 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. Sélection de la région Wi-Fi

- Sélectionnez la région dans laquelle vous utilisez la radio Internet.
- L'appareil démarre ensuite la recherche des réseaux Wi-Fi (points d'accès) disponibles.

## 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

**MANUAL CONFIG** : saisir manuellement les données de connexion

### Connexion via Wi-Fi :

- ▶ Sélectionnez le point d'accès Wi-Fi auquel la radio Internet doit être connectée et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix.

En cas de point d'accès Wi-Fi non chiffré (ouvert), la radio Internet établit automatiquement la connexion.

- ▶ Pour la connexion à un réseau chiffré, tenez compte des sections suivantes.

## 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 **SKIP WPS**.

### 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 en appuyant sur le bouton rotatif (**OK**).

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 le bouton rotatif (**OK**).

### 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 à l'aide des touches de l'appareil:

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

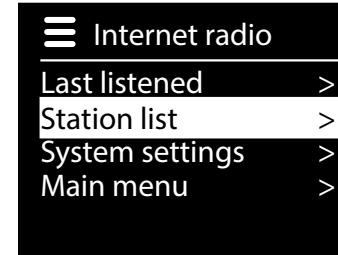
### REMARQUE !

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 sur la touche **MODE** puis sélectionnez le symbole **INTERNET RADIO** et confirmez avec **OK**.

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



DE

FR

NL

**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. Sélection de services radio

Sélectionnez l'option **STATION LIST** pour pouvoir choisir les services suivants :



#### My Favourites

Sous **MY FAVOURITES** vous pouvez accéder aux stations mémorisées.

#### Region [Deutschland]

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

#### My Weather

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

Si vous sélectionnez cette option de menu, le bulletin météo de votre région s'affiche. À l'aide du bouton rotatif **OK**, 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

Affichages le jour	Affichages la nuit
	Nébuleux
	Nuageux avec neige

## Change my location

Choisissez **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**.

Selectionnez 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**.

Selectionnez 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 enfoncee pour mémoriser la ville réglée comme favori.

## Station

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.

Selectionnez une station sur la base des critères de recherche ci-dessus et confirmez avec **OK**.

## Podcasts

Sous **PODCASTS** vous pouvez 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.

## Mes stations ajoutées

Sous **MY ADDED STATIONS** vous pouvez vous inscrire gratuitement sur le site Web <http://internetradio.medion.com> puis y enregistrer votre radio Internet à l'aide du code d'accès. Pour obtenir le code d'accès, procédez comme suit :

Mettez l'appareil en mode Radio Internet et sélectionnez **HELP/GET ACCESS CODE**.

## Mes podcasts mémorisés

Sous **MY ADDED PODCASTS** vous pouvez ici accéder aux podcasts mémorisés.

## Demander le code d'accès

Sous **DIVERS** vous pouvez ici demander le code d'accès pour votre radio Internet.

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



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

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

- ▶ Maintenez la touche **★ / FAV** jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire apparaisse sur l'écran.
  - ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 40 avec la touche **★ / FAV**.
- 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 à l'aide du bouton rotatif. Appuyez sur la touche **★ / FAV** 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 également être gérés via l'interface Web (voir « 9.1. Ouvrir l'interface Web de la radio Internet » à la page 58)

- ▶ Maintenez le bouton rotatif **OK** enfoncé. 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 fichiers audio depuis le réseau

Pour connecter la radio au serveur multimédia, ouvrez le menu **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 (voir « 11.7. Utilisation de la radio Internet comme client multimédia » à la page 62).

### 13.1. Mode Music Player

#### Shared Media

Confirmez cette option 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 :



#### Supprimer la liste de lecture

Sous **CLEAR MY PLAYLIST** vous pouvez supprimer tous les titres de la liste de lecture.

## Réveiller le serveur multimédia

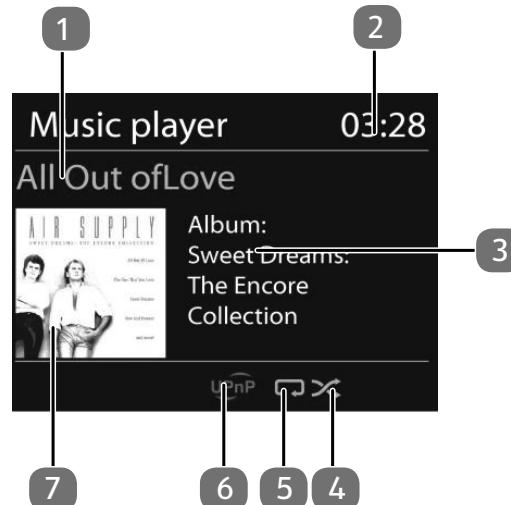
Selectionnez ce réglage puis confirmez la question suivante **PRUNE SHARED MEDIA WAKE ON LAN SERVERS?** avec **YES** si les serveurs multimédia inactifs doivent être affichés. Vous pouvez ensuite sélectionner un serveur multimédia et le « réveiller » (WOL ; fonction Wake on LAN) pour en restituer les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



### REMARQUE !

Pour garantir une lecture aléatoire parfaite, au maximum 500 titres à écouter peuvent se trouver dans un dossier.

## 13.2. 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
- 5) Mode Repeat
- 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.

## 14. 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 ensuite le menu **AUX IN** et confirmer avec **OK**. Les signaux audio de l'appareil externe sont alors restitués sur le haut-parleur de la radio Internet.

## 15. Préférences système

### 15.1. Égaliseur

Vous pouvez ici 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 votre choix avec le bouton rotatif **OK**. L'effet sonore sélectionné est immédiatement appliqué.

#### MY EQ

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

#### MY EQ PROFILE SETUP

Réglez ici votre propre effet sonore pour l'option **MY EQ**.

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

### REMARQUE !

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

## 15.2. Réglages Internet

Sous **RÉGL. INTERNET** vous effectuez les paramètres Internet.

## Assistant réseau

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

## Établir une connexion WPS

Sous **PBC WLAN SETUP** vous pouvez établir une connexion WPS :

Activez la connexion WPS sur l'appareil qui supporte le WPS et confirmez ensuite la connexion sur la radio Internet en sélectionnant **YES** et en confirmant avec la touche **OK**.

## Afficher les réglages

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

## Région Wi-Fi

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

## Réglages manuels

- ▶ Activez ou désactivez sous **MANUAL SETTINGS** la fonction DHCP.

## Configuration PIN NetRemote

Sous **NETREMOTE PIN-SETUP**, vous pouvez modifier le code à quatre chiffres de votre radio Internet.

## Profil réseau

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

- ▶ Sélectionnez sous **NETWORK PROFILE** un réseau 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). 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). Dans ce cas, la commande via l'application Lifestream Il 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.

## 15.3. Réglages d'heure et de date

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

## 15.4. Langue

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

## 15.5. Réinitialisation

Si la radio Internet ne réagit pas, éteignez-la avec l'interrupteur d'alimentation situé au dos de l'appareil et rallumez-la au bout de quelques secondes.

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.

## 15.6. Mises à jour logicielles

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

### Mise à jour automatique

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

### Mises à jour logicielles

Sous **CHECK NOW** démarre directement la recherche de mises à jour logicielles.

## 15.7. Démarrer l'assistant

Démarre l'assistant d'installation sous **SETUP WIZARD** comme décrit au chapitre « Première mise en service ».

## 15.8. Informations

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

## 15.9. Éclairage de l'écran

Cette fonction vous permet de régler la luminosité de l'écran :

- 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 **STANDBY TIMEOUT** : puis, en tournant le bouton rotatif, l'option **ON, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** ou **180** secondes.

### Luminosité de l'écran en mode Veille

- ▶ Sélectionnez l'option **STANDBY** en tournant puis en appuyant sur **OK** et réglez le niveau de luminosité **MEDIUM** ou **LOW**.

### Régler la durée de réduction de la luminosité en mode Veille

- ▶ Sélectionnez l'option **TIMEOUT** : puis, en tournant le bouton rotatif, **L'OPTION ON, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** ou **180** secondes.

### Luminosité de l'écran en fonctionnement

- ▶ Sélectionnez l'option **POWER-ON LEVEL** en tournant puis en appuyant sur **OK** et réglez le niveau de luminosité **HIGH, MEDIUM** ou **LOW** souhaité.

## 16. Réglages dans le menu principal

À partir du menu principal, vous pouvez sélectionner les différents modes avec la touche **MODE** :

**INTERNET RADIO**

**MUSIC PLAYER**

**AUX IN**

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

### 16.1. Arrêt automatique

- ▶ Sélectionnez **SLEEP** et procédez avec **OK** aux réglages ci-après 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.

### 16.2. Réveil

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 appuyez sur **OK**.

- ▶ Sélectionnez une des options suivantes et appuyez sur **OK** pour effectuer les réglages suivants :

#### Activer le réveil

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

#### Régler l'heure

- ▶ Réglez sous **TIME** l'heure à laquelle le réveil doit s'allumer.

#### Choisir le signal de réveil

- ▶ Réglez sous **MODE** le mode de réveil :

**BUZZER** : réveil avec sonnerie

**INTERNET RADIO** : réveil avec radio Internet

#### Choisir le programme

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

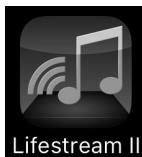
#### Régler le volume

- ▶ Réglez sous **VOLUME** le volume avec lequel le réveil doit s'allumer.

#### Mémoriser les réglages

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

## 17. 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.

### 17.1. 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® :



### 17.2. Installation via Google Play Store® ou l'App Store d'Apple®

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

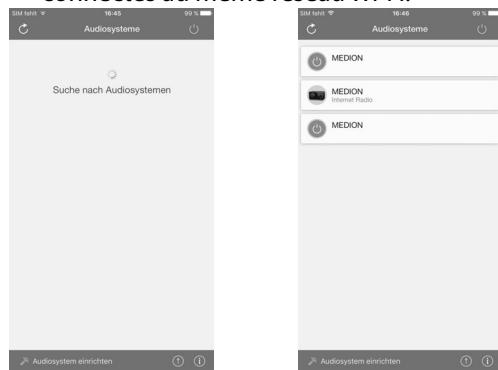


#### REMARQUE

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

### 17.3. 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.



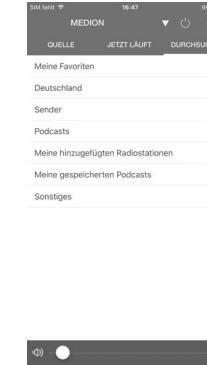
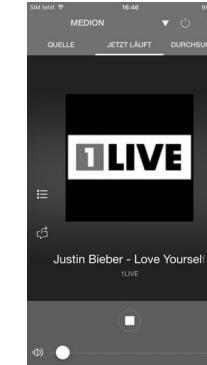
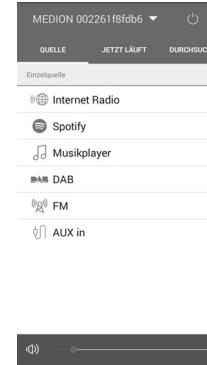
\* Le téléchargement de l'application presuppose un compte Google Mail™ et l'accès au Google Play™ Store ou à l'Apple® Store. Google et Android sont des marques commerciales de Google Inc.

- ▶ 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, lecture USB), la commande via l'application Lifestream II ne fonctionne pas.

## 18. 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 écouteée.	Vous devez confirmer le choix de la station en appuyant sur <b>OK</b> .	
	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.
Le réveil ne s'allume pas.	La fonction n'est pas activée.	Vérifiez le réglage du réveil.

Problème	Cause possible	Solution
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 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 vTuner.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.
	La radio Internet a démarré normalement, mais ne peut pas recevoir d'adresse IP.	Vérifiez les réglages du routeur.
Impossible de commander la radio Internet avec l'application Lifestream.	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.
Radio Internet et smartphone/tablette tactile ne se trouvent pas dans le même réseau Wi-Fi.	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.

## 19. 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 râches ni de nettoyants corrosifs, de diluants ou de solutions à base d'alcool. Ceux-ci peuvent abîmer l'appareil.

## 20. 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.

## 21. Caractéristiques techniques

### Adaptateur secteur

Modèle :	GME18A-120120FGR
Fabricant :	GME, Chine
Tension d'entrée :	100-240 V~ 50/60 Hz 0,8 A
Tension de sortie :	12 V— 1,2 A $\oplus\ominus$

### Appareil

Haut-parleur :	1 x 10 W
Dimensions :	Env. 206 x 140 x 125 mm
Poids :	Env. 1.200g
Humidité:	20 – 80%
Température ambiante (en fonctionnement)	0 °C – 40 °C

### Informations sur 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	16,92
5180-5700	36-140	10,55

Portée :

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

### Connexions

Entrée d'adaptateur secteur :	DC 12 V— 1,2 A $\oplus\ominus$
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.

### Port USB

Version :	2.0
Sortie USB :	DC 5 V— 100 mA max.

## 22. 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](http://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

## 23. Contrats de licence pour utilisateurs finaux

### 23.1. 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>

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.

DE

FR

NL



Fraunhofer Institut  
Integrierte Schaltungen

## 23.2. Informations relatives aux marques déposées

L'appareil utilise le service d'information météo d'Adaptive Navigation GmbH. Les données météo sont mises à disposition par [www.wetter.net](http://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.

## 24. Informations relatives au service après-vente

Si votre appareil ne fonctionne pas de la manière dont vous le souhaitez, veuillez d'abord vous adresser à notre service après-vente. Vous disposez des moyens suivants pour entrer en contact avec nous :

- Au sein de notre Service Community, vous pouvez discuter avec d'autres utilisateurs ainsi qu'avec nos collaborateurs pour partager vos expériences et vos connaissances.  
Vous pouvez accéder à notre Service Community ici :  
<http://community.medion.com>.
- Vous pouvez également utiliser notre formulaire de contact disponible ici :  
[www.medion.com/contact](http://www.medion.com/contact).
- Notre équipe du service après-vente se tient également à votre disposition via notre assistance téléphonique ou par courrier.

### France

Horaires d'ouverture	Hotline SAV
Lun - Ven : 9h00 à 19h00	① 02 43 16 60 30
<b>Adresse du service après-vente</b>	
<b>MEDION France</b> <b>75 Rue de la Foucaudière</b> <b>72100 LE MANS</b> <b>France</b>	

### Belgique

Horaires d'ouverture	Hotline SAV
Lun - Ven : 9h00 à 19h00	① 02 - 200 61 98
<b>Adresse du service après-vente</b>	
<b>MEDION B.V.</b> <b>John F.Kennedylaan 16a</b> <b>5981 XC Panningen</b> <b>Nederland</b>	
Horaires d'ouverture	Hotline SAV
Lun - Ven : 9h00 à 19h00	① 34 - 20 808 664
<b>Adresse du service après-vente</b>	
<b>MEDION B.V.</b> <b>John F.Kennedylaan 16a</b> <b>5981 XC Panningen</b> <b>Nederland</b>	

### France



La présente notice d'utilisation et bien d'autres sont disponibles au téléchargement sur le portail de service après-vente [www.medion.com/fr/service/accueil/](http://www.medion.com/fr/service/accueil/).

Vous pourrez également y trouver des pilotes et d'autres logiciels pour différents appareils.

Vous pouvez également scanner le code QR ci-contre pour charger la notice d'utilisation sur un appareil mobile via le portail de service.

### Belgique



La présente notice d'utilisation et bien d'autres sont disponibles au téléchargement sur le portail de service après-vente [www.medion.com/be/fr/service/accueil/](http://www.medion.com/be/fr/service/accueil/).

Vous pourrez également y trouver des pilotes et d'autres logiciels pour différents appareils.

Vous pouvez également scanner le code QR ci-contre pour charger la notice d'utilisation sur un appareil mobile via le portail de service.



La présente notice d'utilisation et bien d'autres sont disponibles au téléchargement sur le portail de service après-vente [www.medion.com/lu/fr/](http://www.medion.com/lu/fr/).

Vous pourrez également y trouver des pilotes et d'autres logiciels pour différents appareils.

Vous pouvez également scanner le code QR ci-contre pour charger la notice d'utilisation sur un appareil mobile via le portail de service.

## **25. Mentions légales**

Copyright © 2018

Date : 17/12/2018

Tous droits réservés.

La présente notice d'utilisation est protégé par les droits d'auteur.

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

Le responsable de mise sur le marché possède les droits d'auteur :

**MEDION AG**

**Am Zehnthal 77**

**45307 Essen**

**Allemagne**

Veuillez noter que l'adresse ci-dessus n'est pas celle du service des retours. Contactez toujours notre service après-vente d'abord.

---

# Inhoudsopgave

DE

FR

NL

<b>1.</b>	<b>Betreffende deze handleiding .....</b>	<b>87</b>
1.1.	Tekenuitleg .....	87
<b>2.</b>	<b>Gebruik voor het beoogde doel .....</b>	<b>89</b>
<b>3.</b>	<b>Veiligheidsadviezen .....</b>	<b>90</b>
3.1.	Gebruiksveiligheid .....	90
3.2.	Storingen in de werking .....	93
3.3.	Hoofdtelefoon .....	94
<b>4.</b>	<b>Systeemeisen .....</b>	<b>94</b>
<b>5.</b>	<b>Voorbereiding .....</b>	<b>95</b>
5.1.	De inhoud van de verpakking controleren .....	95
5.2.	Aansluitingen .....	95
<b>6.</b>	<b>Overzicht internetradio .....</b>	<b>96</b>
<b>7.</b>	<b>Navigatie in de menu's .....</b>	<b>97</b>
<b>8.</b>	<b>Configuratie van de internetradio .....</b>	<b>97</b>
8.1.	Vereiste netwerkeigenschappen .....	97
<b>9.</b>	<b>Netwerkconfiguratie .....</b>	<b>98</b>
9.1.	Webinterface van de internetradio weergeven .....	98
<b>10.</b>	<b>Netvoeding aansluiten .....</b>	<b>98</b>
<b>11.</b>	<b>Eerste ingebruikname .....</b>	<b>98</b>
11.1.	Tijd en datum instellen .....	98
11.2.	Netwerkverbinding in stand houden .....	99
11.3.	WLAN-regio kiezen .....	99
11.4.	Verbinding met netwerk maken .....	99
11.5.	WLAN-verbinding via WPS .....	100
11.6.	Netwerksleutel invoeren .....	101
11.7.	WLAN-radio als media client gebruiken .....	101
11.8.	Verbinding tussen de internetradio en een mediaserver .....	102
<b>12.</b>	<b>Internetradio beluisteren .....</b>	<b>102</b>
12.1.	Radiostation selecteren .....	102
12.2.	Verbinding maken met een internetradiostation/podcast .....	105
<b>13.</b>	<b>Audiobestanden uit netwerk beluisteren .....</b>	<b>106</b>
13.1.	Muziekspelermodus .....	107
13.2.	Weergavescherm .....	108
<b>14.</b>	<b>Systeeminstellingen .....</b>	<b>109</b>
14.1.	Equalizer .....	109
14.2.	Internetinstellingen .....	109
14.3.	Tijdinstellingen .....	110
14.4.	Taal .....	110

14.5.	Fabrieksininstellingen.....	111
14.6.	Software-updates zoeken.....	111
14.7.	Installatiewizard starten .....	111
14.8.	Info .....	111
14.9.	Displayverlichting.....	111
<b>15.</b>	<b>Instellingen in het hoofdmenu.....</b>	<b>112</b>
15.1.	Schlummer (sluimeren) .....	112
15.2.	Wekker .....	112
<b>16.</b>	<b>Audiosignalen van externe apparaten weergeven.....</b>	<b>113</b>
<b>17.</b>	<b>Bediening via de Lifestream II app.....</b>	<b>114</b>
17.1.	Installatie via QR-code .....	114
17.2.	<b>Installatie via Google® Play Store of Apple® App Store .....</b>	<b>114</b>
17.3.	De app gebruiken .....	114
<b>18.</b>	<b>Storingen verhelpen .....</b>	<b>115</b>
<b>19.</b>	<b>Reinigen .....</b>	<b>117</b>
<b>20.</b>	<b>Afvoeren .....</b>	<b>118</b>
<b>21.</b>	<b>Technische gegevens.....</b>	<b>119</b>
<b>22.</b>	<b>Verklaring van conformiteit .....</b>	<b>120</b>
<b>23.</b>	<b>Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers.....</b>	<b>121</b>
23.1.	Audioproducten voor gebruik met internetradio .....	121
23.2.	Merkinformatie .....	122
<b>24.</b>	<b>Service-informatie.....</b>	<b>122</b>
<b>25.</b>	<b>Colofon .....</b>	<b>124</b>

## 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!

DE

FR

NL



## 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 gemarkerd voldoen aan de eisen zoals vastgelegd in de EG-richtlijnen.



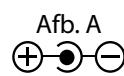
## Veiligheidsklasse II

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.

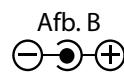


## Gebruik in binnenuimten

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



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-efficiëntieklaas

## 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 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 luchtvuchtigheid 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 druip- 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.

DE

FR

NL

Bij grote schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid kan er door condensatie vochtvorming optreden die kortsleuteling 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 druip- 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 ontlading 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 „14.5. Fabrieksinstellingen“ op pagina 111).

### 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

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 ("17. Bediening via de Lifestream II app" op pagina 114)

### 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.

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:

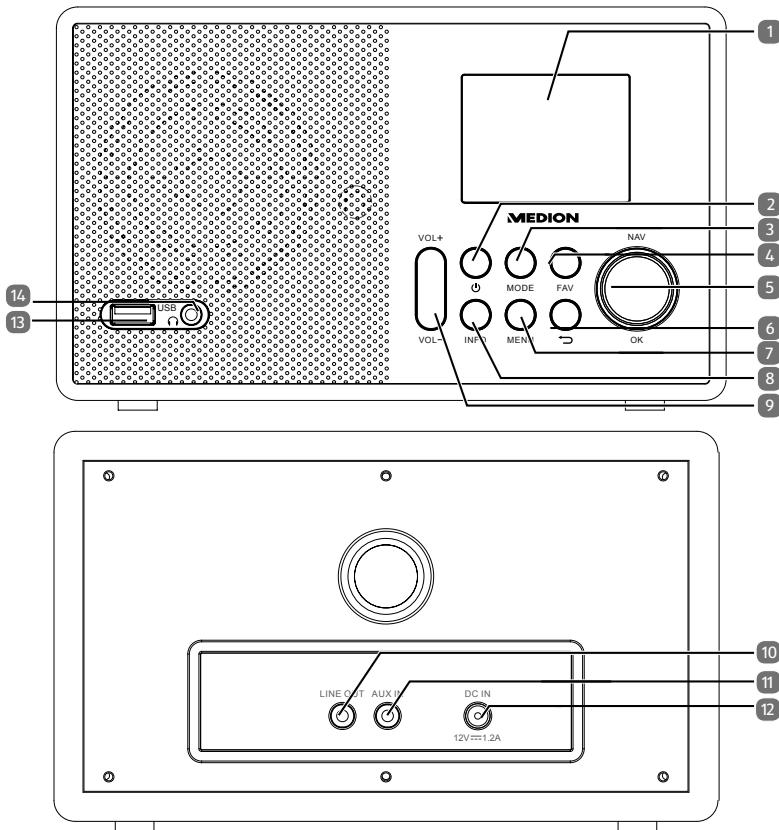
- ▶ sluit de 3,5 mm stereo klinkstekker van een hoofdtelefoon aan om het geluid van de internetradio via de hoofdtelefoon weer te geven.

DE

FR

NL

## 6. Overzicht internetradio



- 1) Display
- 2) ⏻: apparaat op stand-by zetten
- 3) **MODE**: modus kiezen
- 4) **FAV**: zenders opslaan/opgeslagen zenders weergeven
- 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) **LINE OUT**: audio-uitgang 3,5 mm stereoansluiting
- 11) **AUX IN**: audio-ingang 3,5 mm stereoansluiting
- 12) **DC IN**: aansluiting voor netvoeding
- 13) USB-bus
- 14) Hoofdtelefoonaansluiting

## 7. Navigatie in de menu's

- Navigeer in de menu's door de draaknop **OK** op het apparaat te draaien.
- Bevestig uw menuselectie door de draaknop **OK** in te drukken.
- Druk op de toets **MODE** om een bedrijfmodus op te roepen (**INTERNET RADIO**, **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](http://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.

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](http://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 wordt de netwerkconfiguratie in WLAN-modus (draadloos) uitgevoerd.

- 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 draai-knop **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

**MANUAL CONFIG**: verbindingseigenschappen handmatig invoeren

## Verbinding via WLAN:

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

- ▶ Kies 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 door **OK** te drukken.

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.
- 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 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.

## 11.6. Netwerksleutel invoeren

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



Voer hier via de toetsen op het apparaat de netwerksleutel voor het WLAN-accesspoint in.

- ▶ Kies met de draaknop 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 de draaknop (**OK**).
- ▶ Om de invoer af te breken, kiest u de optie **CANCEL** en drukt u op de draaknop (**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 de draaknop (**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.



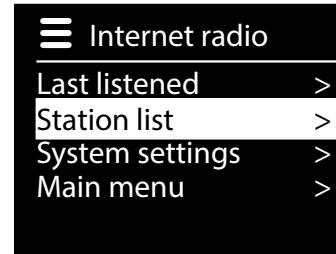
### OPMERKING!

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

## 12. Internetradio beluisteren

- ▶ Om internetradio te beluisteren, kiest u de optie **INTERNET RADIO** in het hoofdmenu en bevestigt u de keuze met **OK** of drukt u op de toets **MODE**, kiest u vervolgens het symbool **INTERNET RADIO** en bevestigt u de keuze met **OK**.

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:



### My Favourites

Hier kunt u de opgeslagen stations oproepen.

### Region [Deutschland]

Hier kunt u alle stations 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 weerdiens via internet waarmee u de weersomstandigheden en weersverwachting kunt opvragen.

Als u deze functie selecteert, wordt het weerbericht voor uw regio weergegeven. Met de draaknop **OK** kunt u 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	
Zware regenval	
Onweer	
Bewolkt met sneeuw	

Weergave overdag	Weergave 's nachts
	Sneeuw
	Zware sneeuw
	Mist

## Change my location

Met deze optie kunt u de regio-instelling voor de weersomstandigheden wijzigen:

**SEARCH CITY:** voer hier de eerste letters of volledige naam in van de stad waar naar u wilt zoeken en bevestig de invoer met **OK**.

Selecteer vervolgens uit de resultatenlijst de juiste stad en bevestig de keuze met **OK**.

**COUNTRY BROWSE:** selecteer eerst uw 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 gekozen stad als favoriet op te slaan.

## STATION

Hier kunt u een internationaal radiostation op de volgende criteria opzoeken:

**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

Selecteer een station volgens een van de bovenstaande criteria en druk op de draai-knop **OK**.

## Podcasts

Hier kunt u een podcast kiezen 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 genre 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

## Mijn toegevoegde radiostations

U kunt zich kosteloos via de website <http://internetradio.medion.com> aanmelden. Daar kunt u uw internetradio met behulp van de toegangscode registreren. De toegangscode ontvangt u als volgt:

ga naar de modus internetradio en selecteer daar **HELP/GET ACCESS CODE**.

## Mijn opgeslagen podcasts

Hier kunt u opgeslagen podcasts oproepen.

## Overige

Hier kunt u de toegangscode voor uw internetradio oproegen.

## 12.2. Verbinding maken 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 internetradio-station wordt ontvangen.

### OPMERKING!

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

## Radiostations opslaan

- ▶ Houd de toets **★/FAV** ingedrukt totdat de lijst met geheugenlocaties op het display wordt weergegeven.
- ▶ Selecteer met de draaiknop een geheugenlocatie van 1-40 en druk **OK**. Het radiostation wordt opgeslagen.
- ▶ Om het radiostation weer op te roepen, drukt u op de toets **FAV** op het apparaat en selecteert u met de draaiknop het station uit de lijst. Druk op **OK** om de zender weer te geven.

## Als favoriet markeren

### OPMERKING!

U kunt internetradiostations als favoriet markeren. De internetradio beschikt over 500 favorietenlocaties.

Favorieten kunnen ook worden beheerd via de webinterface (zie op "9.1. Webinterface van de internetradio weergeven" op pagina 98).

- ▶ Houd de draaiknop **OK** ingedrukt. Op het display verschijnt de melding dat de zender als favoriet is toegevoegd.
- ▶ Om de zender uit de favorietenlijst te kiezen, opent u in het menu de optie, **STATION LIST**' en kiest u vervolgens voor de optie, **MY FAVOURITES**.

## 13. Audiobestanden uit netwerk beluisteren

- ▶ Om audiobestanden uit het netwerk op de radio te beluisteren, open vanuit het hoofdmenu het menu **MUSIC PLAYER** (of druk meerdere keren op de toets **MODE**).

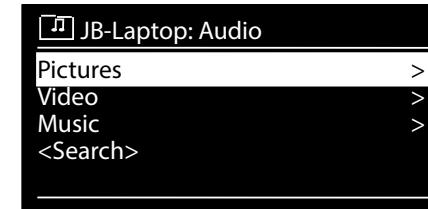
### OPMERKING!

Om audiobestanden uit het netwerk op de radio te beluisteren, moet u in het netwerk mediaserversoftware gebruiken ("11.7. WLAN-radio als media client gebruiken" op pagina 101).

## 13.1. Muziekspelermodus

### Mediabibliotheek

Bevestig deze optie 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:



### My Playlist

Bevestig deze optie om direct naar afspeellijsten in het netwerk te zoeken.

### Clear My Playlist

Bevestig deze optie om de items uit de afspeellijst te wissen.

### Prune Server

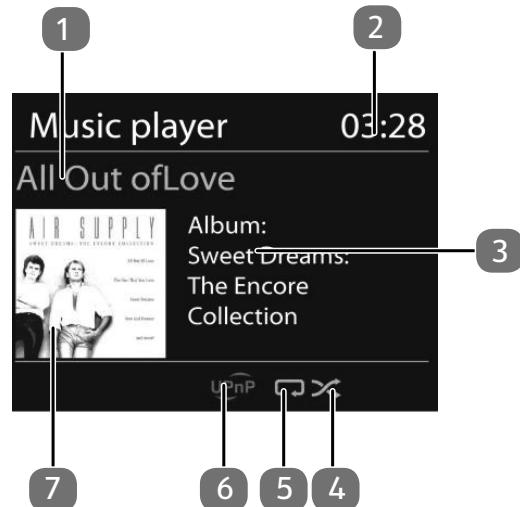
Selecteer deze instelling en bevestig de daaropvolgende dialoog **PRUNE SHARED MEDIA WAKE ON LAN SERVERS?** met **YES** als inactieve mediaservers moeten worden aangegeven. U kunt vervolgens een mediaserver selecteren en 'wekken' (WOL; Wake On LAN-functie) om de inhoud van de media weer te geven.



### OPMERKING!

Een probleemloze willekeurige weergave kan alleen worden gegarandeerd als maximaal 500 titels in een map zijn opgenomen om te worden afgespeeld.

## 13.2. Weergavescherm



- 1) Naam nummer
- 2) Tijd
- 3) Weergave ID3-tag (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.



## 14. Systeeminstellingen

### 14.1. Equalizer

Hier 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 de draaiknop **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**.

#### MY EQ

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

#### MY EQ PROFILE SETUP

Hier stelt u uw eigen geluidsformaat in voor de optie **MY EQ**.

- ▶ Draai aan de draaiknop **OK** 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 geluidsinstelling op te slaan.

## 14.2. Internetinstellingen

### 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 opbouw

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 **YES** 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-Region

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

DE

FR

NL

## Handmatige instelling

- ▶ Onder **MANUAL SETTINGS** zet de DHCP-functie **AAN** of **UIT**.

## NetRemote PIN setup

Onder **NETREMOTE PIN-SETUP** kunt u de viercijferige code van uw internetradio wijzigen.

## Netwerkprofiel

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

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

### 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.

## 14.3. Tijdinstellingen

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

## 14.4. Taal

Onder **LANGUAGE** kunt u de menutaal instellen

## 14.5. Fabrieksinstellingen

Als het apparaat niet reageert, schakelt u het met de netschakelaar op de achterkant uit en na een paar seconden weer in.

Reset het apparaat vervolgens naar de fabrieksinstellingen door in het menu **SYS-TEM 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.

## 14.6. Software-updates zoeken

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

### Auto-Update

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

### Nu controleren

Onder **CHECK NOW** het zoeken naar software-updates begint direct.

## 14.7. Installatiewizard starten

Start de installatiewizard onder **SETUP WIZARD** zoals in het hoofdstuk eerste ingebruikname is beschreven.

## 14.8. Info

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

## 14.9. Displayverlichting

Met de functie **BACKLIGHT** kunt u de achtergrondverlichting van het display instellen:

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

### Dimtijd tijdens gebruik instellen

- ▶ Selecteer **STANDBY TIMEOUT**: en selecteer door aan de draaiknop **OK** te draaien **ON, 10, 20,30, 45,60, 90, 120** of **180** seconden.

## Helderheid in stand-by

- ▶ Selecteer **HELLIGKEIT IM STANDBY** door aan de draaiknop **OK** te draaien en vervolgens in te drukken en stel de gewenste helderheid in op **MEDION** of **LOW**.

## Dimtijd in stand-by instellen

- ▶ Selecteer **TIMEOUT**: en selecteer door aan de draaiknop **OK** te draaien **ON**, **10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** of **180** seconden.

## Helderheid tijdens gebruik

- ▶ Selecteer **POWER-ON LEVEL** door aan de draaiknop **OK** te draaien en vervolgens in te drukken en stel de gewenste helderheid in op **HIGH, MEDIUM, LOW**.

## 15. Instellingen in het hoofdmenu

Via het hoofdmenu kunt u, net als met de toets **MODE**, de modi oproepen:

**INTERNET RADIO**

**MUSIC PLAYER**

**AUX IN**

Daarnaast kunt u hier de sluimerfunctie en de wekkerfunctie instellen.

### 15.1. Schlummer (sluimeren)

- ▶ Selecteer deze optie en stel met de draaiknop **OK** de volgende opties voor automatisch uitschakelen in:

**SLEEP OFF - 15 MINS - 30 MINS - 45 MINS - 60 MINS.**

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

U kunt de uitschakeltijd ook instellen door enkele keren de toets **SLEEP/SNOOZE** in te drukken.

### 15.2. Wekker

U kunt met uw internetradio twee wektijden instellen.



#### OPMERKING!

Voor dat u een wekkertijd kunt instellen, moet u de klok instellen.

- ▶ Selecteer een wekker en druk op de draaiknop **OK** op het apparaat.
- ▶ Selecteer een van de volgende opties en druk op de draaiknop **OK** op het apparaat om instellingen uit te voeren:

#### Erlauben (toestaan)

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

## Tijd

- ▶ Stel hier de tijd in waarop de wekker af moet gaan.

## Modus

- ▶ Stel hier de modus voor de wekker in:

**BUZZER**: wekken met een wektoon

**INTERNET RADIO**: wekken met internetradio

## Programma

- ▶ Kies hier een zendergeheugen als u eerder de optie wekken met internetradio heeft gekozen.

## Volume

- ▶ Stel hier het volume in waarmee de wekker af moet gaan.

## Instellingen opslaan

- ▶ Om bovenstaande instellingen in de wekker op te slaan, selecteert u de optie **SAVE** en drukt u de draaiknop **OK** op het apparaat in.

## 16. Audiosignalen van externe apparaten weergeven

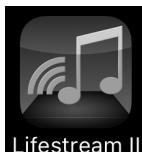
Achterop het apparaat bevindt zich een audio-ingang (**AUX-IN**).

- ▶ 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 vervolgens het menu **AUX IN** en de keuze met **ENTER** bevestigen.

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

## 17. 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.

### 17.1. Installatie via QR-code

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



### 17.2. Installatie via Google® Play Store of Apple® App Store

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

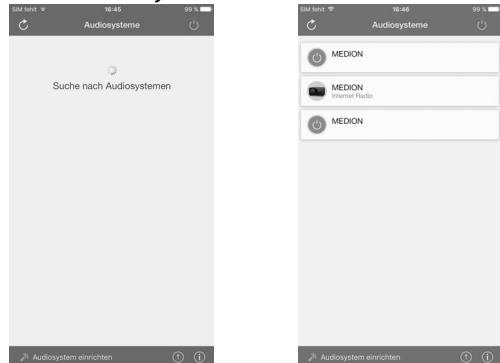


#### OPMERKING

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

### 17.3. De app gebruiken

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



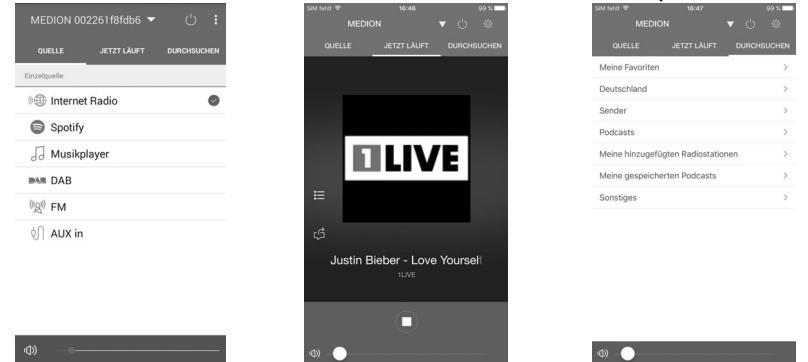
\* Voor het downloaden heeft u een Google Mail™-account nodig en toegang tot de Google Play™ Store resp. de Apple® Store. Google en Android zijn handelsmerken van Google Inc.

- ▶ 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, USB-weergave) de WLAN-functie is uitgeschakeld, kan de Lifestream IR app het apparaat niet bedienen.

## 18. 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.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het geselecteerde station wordt niet gehoord	U moet het gekozen station met <b>OK</b> 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 WiFi-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.	De internetradio is normaal opgestart maar kan geen IP-adres ontvangen.	Verhoog eventueel de bandbreedte.
	Verkeerde WiFi-sleutel ingevoerd.	Controleer de instellingen van de router.
	De netwerkinterface is niet in orde.	Voer de WiFi-sleutel nogmaals in.
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 interface.
	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.

## 19. 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!

## 20. 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.

## 21. Technische gegevens

### Lichtnetadapter

Model:	GME18A-120120FGR
Fabrikant:	GME, China
Ingangsspanning:	100-240 V~ 50/60 Hz; 0,8 A
Uitgangsspanning:	12 V--- 1,2 A $\oplus\ominus\ominus$

### Apparaat

Luidsprekers:	1x 10 W
Afmetingen:	ca. 206 x 140 x 125 mm
Gewicht:	ca. 1.200g
Luchtvochtigheid:	20 – 80%
Omgevingstemperatuur (bedrijf)	0 °C – 40 °C

### WLAN

Frequentiebereik:	2,4 GHz/5 GHz
WiFi standaard:	802.11 a/b/g/n
Encryptie:	WEP/WPA/WPA2

Frequentiebereik/MHz	Kanaal	Max. zendvermogen/ dBm
2402-2482	1-13	16,92
5180-5700	36-140	10,55

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

### Aansluitingen

Ingang netvoeding:	DC 12 V--- 1,2 A $\oplus\ominus\ominus$
Line-Out:	3,5 mm stereostekker
AUX-IN:	3,5 mm stereo klinkstekker
Hoofdtelefoon:	3,5 mm stereo klinkstekker
Uitgangsspanning:	max. 150 mV

### USB-aansluiting

Versie:	2.0
USB-uitgang:	DC 5 V--- max. 100 mA

## 22. 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](http://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

## 23. Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers

DE

FR

NL

### 23.1. 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 de 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.

## 23.2. Merkinformatie

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

De weersgegevens worden door [www.wetter.net](http://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.

## 24. Service-informatie

Wanneer uw apparaat niet zoals gewenst of verwacht functioneert, neem dan contact op met onze klantenservice. U heeft verschillende mogelijkheden, om met ons contact op te nemen:

- In onze Service Community vindt u andere gebruikers en onze medewerkers en daar kunt u uw ervaringen uitwisselen en uw kennis delen.  
U vindt onze Service Community onder <http://community.medion.com>.
- U kunt natuurlijk ook ons contactformulier gebruiken onder [www.medion.com/contact](http://www.medion.com/contact).
- En bovendien staat ons serviceteam ook via de hotline of per post ter beschikking.

### Nederland

Openingstijden	Service Hotline
Ma - vr: 07:00 - 23:00	① 0900 - 2352534
Za / zo: 10:00 - 18:00	
Serviceadres	
<b>MEDION B.V.</b> <b>John F.Kennedylaan 16a</b> <b>5981 XC Panningen</b> <b>Nederland</b>	
België	Service Hotline
Ma - vr: 09:00 - 19:00	① 02 - 200 61 98

### Serviceadres

**MEDION B.V.**

**John F.Kennedylaan 16a**  
**5981 XC Panningen**  
**Nederland**

DE

FR

NL

### Luxemburg

#### Openingstijden

Ma - vr: 09:00 - 19:00

#### Service Hotline

① 34 - 20 808 664

### Serviceadres

**MEDION B.V.**

**John F.Kennedylaan 16a**  
**5981 XC Panningen**  
**Nederland**

### Nederland



Deze en vele andere gebruiksaanwijzingen staan ter beschikking om te downloaden via het serviceportaal [www.medion.com/nl/service/start/](http://www.medion.com/nl/service/start/).

Daar vindt u ook drivers en andere software voor verschillende apparaten.

Ook kunt u de QR-code hiernaast scannen en de gebruiksaanwijzing via het serviceportaal downloaden op uw mobiele eindapparaat.

### België



Deze en vele andere gebruiksaanwijzingen staan ter beschikking om te downloaden via het serviceportaal [www.medion.com/be/nl/service/start/](http://www.medion.com/be/nl/service/start/).

Daar vindt u ook drivers en andere software voor verschillende apparaten.

Ook kunt u de QR-code hiernaast scannen en de gebruiksaanwijzing via het serviceportaal downloaden op uw mobiele eindapparaat.

### Luxemburg



Deze en vele andere gebruiksaanwijzingen staan ter beschikking om te downloaden via het serviceportaal [www.medion.com/lu/fr/](http://www.medion.com/lu/fr/).

Daar vindt u ook drivers en andere software voor verschillende apparaten.

Ook kunt u de QR-code hiernaast scannen en de gebruiksaanwijzing via het serviceportaal downloaden op uw mobiele eindapparaat.

---

## **25. Colofon**

Copyright © 2018

Stand: 17/12/2018

Alle rechten voorbehouden.

Deze gebruiksaanwijzing is auteursrechtelijk beschermd.

Vervelvoudiging in mechanische, elektronische of welke andere vorm dan ook zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant is verboden.

Het copyright berust bij de distributeur:

**MEDION AG**

**Am Zehnthof 77**

**45307 Essen**

**Duitsland**

Houd er rekening mee dat het bovenstaande adres geen retouradres is. Neem eerst contact op met onze klantenservice.

**MEDION®**

