

MEDION®

Bedienungsanleitung Mode d'emploi Handleiding Instruction Manual



Wireless LAN Internet-Radio
Radio Internet Wi-Fi
Wireless LAN internetradio
Wireless LAN Internet Radio

MEDION® LIFE® E85038 (MD 87238)

Inhaltsverzeichnis

1.	Hinweise zu dieser Anleitung	5
1.1.	In dieser Anleitung verwendete Symbole und Signalwörter	5
2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	6
3.	Sicherheitshinweise.....	6
3.1.	Nicht zugelassener Personenkreis.....	6
3.2.	Das Gerät sicher aufstellen.....	7
3.3.	Netzanschluss	8
3.4.	Gewitter.....	9
3.5.	Niemals selbst reparieren	9
3.6.	Sicherer Umgang mit Batterien	9
4.	Vorbereitung	11
4.1.	Lieferumfang prüfen.....	11
4.2.	Batterie in die Fernbedienung einlegen.....	11
4.3.	Anschlüsse.....	12
4.4.	Zurücksetzen bei fehlerhafter Funktion	12
5.	Übersicht WLAN-Radio	13
5.1.	Vorderseite	13
5.2.	Rückseite.....	14
5.3.	Fernbedienung	15
6.	Menüstruktur	16
6.1.	Bedienung in den Menüs.....	17
7.	Konfiguration für das Internetradio.....	17
7.1.	Notwendige Netzwerkeigenschaften	18
8.	Netzwerkkonfiguration.....	18
9.	Stromversorgung herstellen.....	18
10.	Erstinbetriebnahme	18
10.1.	Sprache auswählen	18
10.2.	Uhrzeit und Datum einstellen	19
10.3.	Netzwerkverbindung halten	19
10.4.	Wlan Region auswählen	20
10.5.	Verbindung zu einem Netzwerk herstellen.....	20
10.6.	WLAN Verbindung über WPS	20
10.7.	Netzwerkschlüssel eingeben.....	21
11.	Musik hören	22
12.	Internetradio hören	22
12.1.	Verbindung zu einem Internetradiosender/ einem Podcast	25
13.	FM-Radio hören	26
13.1.	Radiosender einstellen	27
13.2.	Radiosender speichern	27
13.3.	Hauptmenü im FM-Radiomodus	27

14.	Audiodateien vom Netzwerk hören	28
14.1.	WLAN-Radio als Media Client nutzen.....	28
14.2.	Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server.....	28
14.3.	Musikplayer Modus.....	29
14.4.	Wiedergabedisplay	30
15.	Einstellungen im Menü Systemeinstellungen.....	31
15.1.	Equalizer.....	31
15.2.	Interneteinst. (Interneteinstellungen).....	31
15.3.	Zeiteinstellungen.....	32
15.4.	Sprache.....	32
15.5.	Werkseinstellung	32
15.6.	Software Update	32
15.7.	Einrichtungssass. (Assistenten starten).....	33
15.8.	Info	33
15.9.	Hintergrundbeleuchtung	33
16.	Einstellungen im Menü Hauptmenü	34
16.1.	Schlummer	34
16.2.	Wecker	34
17.	Audiosignale externer Geräte wiedergeben	35
18.	Webinterface des Internetradios aufrufen	35
19.	Steuerung über Lifestream IR-Applikation	36
19.1.	Installation über Direktlink.....	36
19.2.	Installation über Google Play oder den Apple App Store.....	36
19.3.	Verwenden der App.....	36
20.	Fehlerbehebung	38
21.	Reinigung	41
22.	Entsorgung.....	41
23.	Technische Daten	42
24.	Konformitäts- und Lizenzinformationen	43
25.	Lizenzvereinbarungen für Endanwender	43
25.1.	Audioprodukte zur Verwendung mit Internetradio	43
26.	Impressum.....	44

1. Hinweise zu dieser Anleitung



Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise!

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für den weiteren Gebrauch auf. Falls Sie das Gerät einmal weitergeben, legen Sie bitte auch diese Bedienungsanleitung dazu.

1.1. In dieser Anleitung verwendete Symbole und Signalwörter



GEFAHR!

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!

WARNUNG!

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!

VORSICHT!

Warnung vor möglichen mittleren und oder leichten Verletzungen!



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!



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

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 FM-Radiosignale wiedergeben.

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

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

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

3. Sicherheitshinweise

3.1. Nicht zugelassener Personenkreis

Bewahren Sie das Gerät und das Zubehör an einem für Kinder unerreichen Platz auf.

-
- Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
 - **GEFAHR!** Halten Sie auch die Verpackungsfolien von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!

3.2. Das Gerät sicher aufstellen

- Stellen und betreiben Sie alle Komponenten auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um Stürze des Gerätes zu vermeiden.
- Setzen Sie das Gerät keinen Erschütterungen aus. Erschütterungen können der empfindlichen Elektronik schaden.
- Achten Sie darauf, dass keine direkten Wärmequellen (z. B. Heizungen) auf das Gerät wirken.
- Es dürfen keine offenen Brandquellen (z. B. brennende Kerzen) auf oder in der Nähe des Gerätes stehen.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind, damit immer eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.
- Halten Sie einen Mindestabstand von ca. 10 cm zwischen Wänden und Gerät bzw. Netzteil ein. Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie z.B. Vasen, auf das Gerät oder in die nähere Umgebung. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen. Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser fern.

-
- Vermeiden Sie Erschütterungen, Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung, um Betriebsstörungen zu verhindern. Die Betriebstemperatur beträgt 5 bis 35 °C.
 - Betreiben Sie Ihr Gerät nicht im Freien, da äußere Einflüsse wie Regen, Schnee etc. das Gerät beschädigen könnten.
 - Halten Sie mindestens einen Meter Abstand von hochfrequenten und magnetischen Störquellen (Fernsehgerät, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.) ein, um Funktionsstörungen zu vermeiden. Sollten Funktionsstörungen auftreten, stellen Sie das Gerät an einem anderen Ort auf.
 - Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des Gerätes kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.

3.3. Netzanschluss

- Schließen Sie das Netzteil nur an eine gut erreichbare Steckdose (AC 100–240 V~ 50/60 Hz) an, die sich in der Nähe des Aufstellorts befindet. Für den Fall, dass Sie das Gerät schnell vom Netz nehmen müssen, muss die Steckdose frei zugänglich sein.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil. Versuchen Sie nie, das Netzteil an andere Buchsen anzuschließen, da sonst Schäden verursacht werden können.
- Warten Sie mit dem Anschluss des Netzteils, wenn das Gerät von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Gerät zerstören. Wenn das Gerät Zimmertemperatur erreicht hat, kann das Gerät gefahrlos in Betrieb genommen werden.
- Achten Sie darauf, dass die Anschlussleitung nicht zur Stolperfalle wird. Die Anschlussleitung darf nicht geklemmt und gequetscht werden.

3.4. Gewitter

Bei längerer Abwesenheit oder Gewitter ziehen Sie den Stecker ab.

3.5. Niemals selbst reparieren

- Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzteils, der Anschlussleitung oder des Geräts sofort den Stecker aus der Steckdose.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn Gerät oder Anschlussleitungen sichtbare Schäden aufweisen oder das Gerät heruntergefallen ist.



WARNUNG!

Versuchen Sie auf keinen Fall, ein Geräteteil selbst zu öffnen und/oder zu reparieren. Es besteht die Gefahr des elektrischen Schlags!

- Wenden Sie sich im Störfall an unser Service Center oder eine andere geeignete Fachwerkstatt.

3.6. Sicherer Umgang mit Batterien

Die Fernbedienung des Geräts benötigt eine Knopfzellenbatterie. Beachten Sie hierzu folgende Hinweise:

- Halten Sie Batterien von Kindern fern. Sie können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer, schließen Sie sie nicht kurz und nehmen Sie sie nicht auseinander.
- Reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte vor dem Einlegen bei Bedarf.
- Beachten Sie beim Einlegen der Batterie die Polarität (+/-).
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, nehmen Sie die Batterie heraus.
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien umgehend aus dem Gerät! Es besteht erhöhte Auslaufgefahr!
- Setzen Sie die Batterie keinen extremen Bedingungen aus; stellen Sie das Gerät z. B. nicht auf Heizkörpern ab! Es besteht

erhöhte Auslaufgefahr!

- Versuchen Sie niemals, normale Batterien wieder aufzuladen! Es besteht Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie ausgelaufene Batterien sofort aus der Fernbedienung. Reinigen Sie die Kontakte, bevor Sie neue Batterien einlegen. Es besteht Verätzungsgefahr durch Batteriesäure!
- Sollte Batteriesäure ausgelaufen sein, vermeiden Sie unbedingt den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten! Falls die Säure doch mit Haut in Kontakt gekommen ist, spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

4. Vorbereitung

4.1. Lieferumfang prüfen

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



GEFAHR!

Lassen Sie kleine Kinder nicht mit Folie spielen. Es besteht Erstickungsgefahr!

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
- Fernbedienung und Batterie (Knopfzelle 3 V, CR2025)
- Audiokabel
- Netzteil (Modell YN12W-1200080VZ, Hersteller: Winna)
- Diese Bedienungsanleitung
- Garantiebedingungen

4.2. Batterie in die Fernbedienung einlegen

Die Fernbedienung benötigt eine Knopfzellen-Batterie 3 V, CR2025.

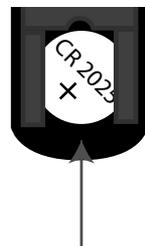


WARNUNG!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie.

Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.

- ▶ Schieben Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung nach unten ab. Entnehmen Sie die ggf. leere Batterie, indem Sie sie aus der Führung nach unten hinaus schieben und entsorgen Sie diese bei einer Sammelstelle für Altbatterien.
- ▶ Schieben Sie die neue Batterie vom Typ CR 2025 mit dem Pluspol nach oben in das Fach ein. Achten Sie unbedingt auf die richtige Polarität (+/-).
- ▶ Setzen Sie den Deckel wieder auf.



4.3. Anschlüsse

- ▶ Betrieb im WLAN-Modus: Eine WiFi-Antenne ist im Gerät integriert.
- ▶ Betrieb des FM-Radios: Richten Sie die Antenne an der Geräterückseite für den Empfang aus.
- ▶ Netzadapter: Verbinden Sie den Gerätestecker des mitgelieferten Netzadapters mit dem Anschluss DC IN und den Netzstecker mit einer Steckdose (AC 100–240 V~ 50/60 Hz).
- ▶ 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.

4.4. Zurücksetzen bei fehlerhafter Funktion

Sollte Ihr Gerät nicht reagieren, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, in dem Sie den Netzstecker ziehen, verbinden Sie es nach ein paar Sekunden erneut mit dem Stromnetz.

Setzen Sie die Menüeinstellungen anschließend auf die Werkseinstellungen zurück, indem Sie das Menü **SYSTEMEINSTELLUNGEN** -> **WERKSEINSTELLUNGEN** 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.

5. Übersicht WLAN-Radio

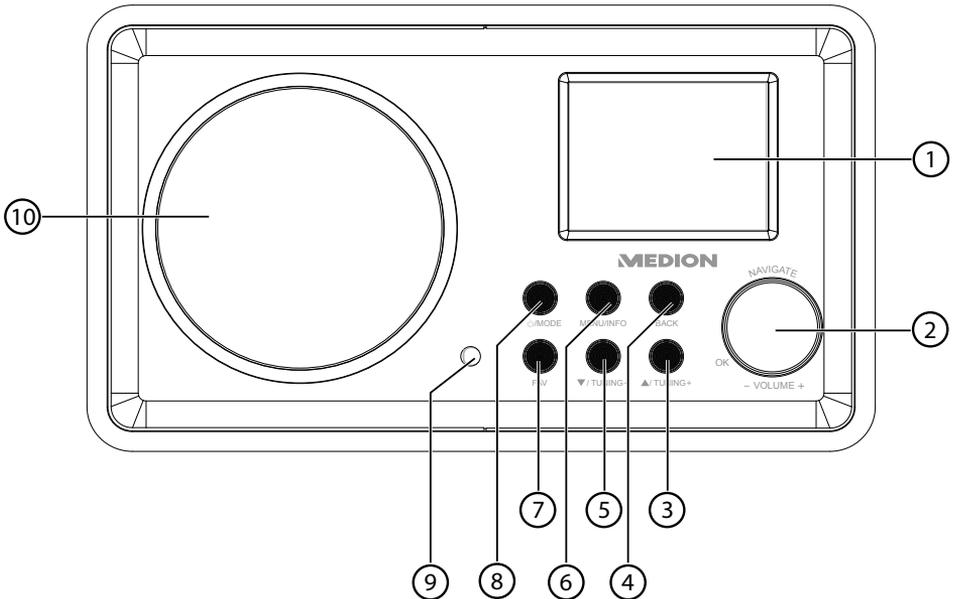
DE

5.1. Vorderseite

FR

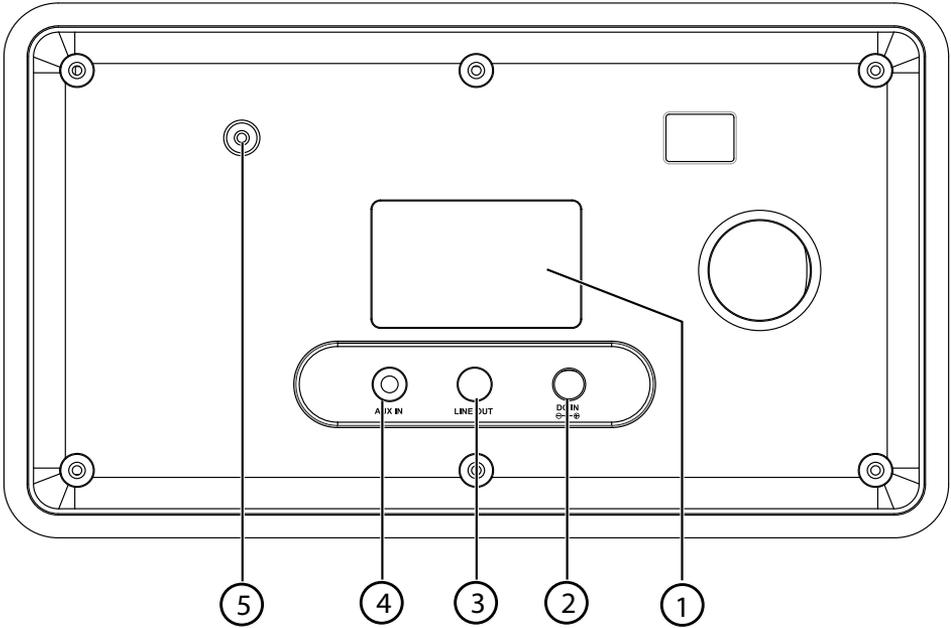
NL

EN



- 1) Display
- 2) Drehregler **NAVIGATE/-VOLUME+**: Lautstärkeregler/Menünavigation; Tastendruck **OK**: Eingaben bestätigen/auswählen
- 3) **▲/TUNING+**: Nächsten Titel wiedergeben, FM-Sendersuchlauf vorwärts
- 4) **▼/TUNING-**: Vorherigen Titel wiedergeben, FM-Sendersuchlauf rückwärts
- 5) **BACK**: Eine Menüebene zurück
- 6) **MENU/INFO**: Einstellmenü aufrufen; Sender-/Titelinformationen aufrufen
- 7) **FAV**: Favoritenliste aufrufen/speichern
- 8) **⏻**: Gerät in den Standby Modus schalten/ **MODE**: Betriebsart wählen
- 9) Infrarot-Empfänger für die Fernbedienung
- 10) Lautsprecher

5.2. Rückseite



- 1) Typenschild
- 2) **DC IN** : Buchse für Steckernetzteil
- 3) **LINE-OUT** : Audioausgang 3,5 mm Stereobuchse
- 4) **AUX-IN** : Audioeingang 3,5 mm Stereobuchse
- 5) Antenne

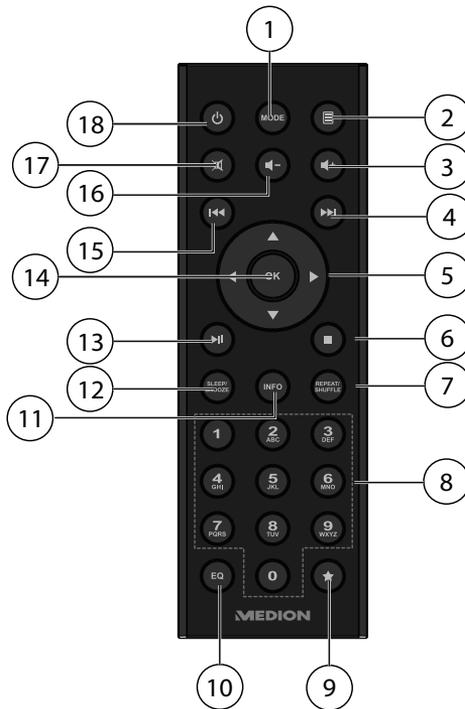
5.3. Fernbedienung

DE

FR

NL

EN



- 1) **MODE**: Betriebsart wählen
- 2) : Menü aufrufen
- 3) : Lautstärke erhöhen
- 4) Nächsten Titel wiedergeben, FM-Sendersuchlauf vorwärts
- 5) Navigationstasten
- 6) **STOP**: Wiedergabe anhalten
- 7) **REPEAT/SHUFFLE**: Wiederholfunktion/Zufallswiedergabe
- 8) **ZIFFERTASTEN**: Zur Eingabe von Zeichen
- 9) : Favoriten aufrufen
- 10) **EQ**: Equalizer einstellen
- 11) **INFO**: Displayanzeigen wechseln
- 12) **REPEAT/SHUFFLE**: Ausschaltzeit/Weckwiederholung einstellen
- 13) : Wiedergabe starten/unterbrechen
- 14) **OK**: Eingaben bestätigen; gedrückt halten, um Titel der Wiedergabeliste hinzuzufügen
- 15) Vorherigen Titel wiedergeben, FM-Sendersuchlauf rückwärts
- 16) : Lautstärke verringern
- 17) : Stummschaltung
- 18) : Gerät in den Standby Modus schalten

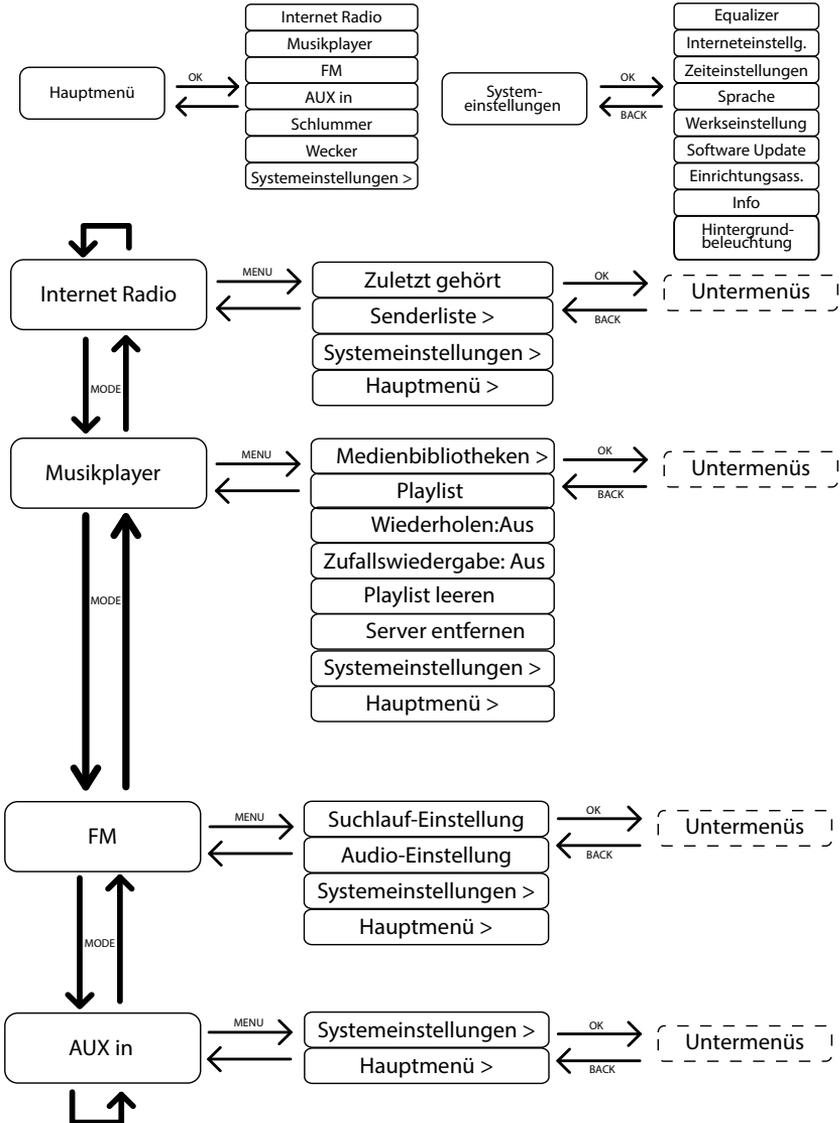
6. Menüstruktur

Das Radio hat folgende Menüstruktur:



HINWEIS!

Die Menüs **HAUPTMENÜ** und **SYSTEMEINSTELLUNGEN** können aus jeder Betriebsart heraus aufgerufen werden. Außerdem kann das Menü **SYSTEMEINSTELLUNGEN** aus dem Menü **HAUPTMENÜ** aufgerufen werden.



6.1. Bedienung in den Menüs

Bedienung über die Fernbedienung

Alle Funktionen können sowohl über die Fernbedienung als auch über die Tasten am Gerät bedient werden. Über die Fernbedienung sind jedoch einige Funktionen einfacher und direkter zu bedienen:

- Zeichen und Zifferneingabe durch mehrmaliges Drücken der Ziffern-/Zeichentasten
- Wiedergabefunktionen der Musikwiedergabe **PLAY**, **STOP**, vorheriger/nächster Titel, Titelsuchlauf

Navigation in den Menüs

- ▶ Drücken Sie die Taste **⏻ / MODE** am Gerät und drehen Sie den Drehregler **OK**, um einen Betriebsmodus auszuwählen oder drücken Sie die Taste **MODE** an der Fernbedienung und wählen Sie über die Pfeiltasten einen Betriebsmodus (**INTERNET RADIO**, **MUSIKPLAYER**, **FM** oder **AUX IN**). Bestätigen Sie die Moduswahl, indem Sie den **OK** drücken.
- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU / ☰**, um das Hauptmenü für den entsprechenden Modus aufzurufen.
- ▶ Wählen Sie mit dem Drehregler am Gerät oder den Pfeiltasten an der Fernbedienung einen Eintrag aus und bestätigen Sie ihn, indem Sie **OK** drücken. Drücken Sie die Taste **MENU** bzw. **BACK**, um eine Menüebene zurück zu gelangen.

7. Konfiguration für das Internetradio

Das Radio wird bei der Verbindung mit dem Internet an den einen Service für Internetradiosender angemeldet. Sie empfangen dadurch über 13.000 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. Versuchen Sie zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal eine Verbindung zum Internetdienst aufzubauen.

7.1. 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.

8. Netzwerkkonfiguration

Für das Internetradio wird die Netzwerkkonfigurationen im WLAN-Modus (drahtlos) vorgenommen.

- Wenn Sie über ein drahtloses 802.11 b/g/n Netzwerk verfügen, können Sie das Internetradio über WLAN mit dem Internet verbinden:
Bei der Erstinbetriebnahme müssen Sie einen Access Point (AP) auswählen und ggf. den Netzwerkschlüssel eingeben. Danach greift das Radio immer automatisch auf diesen AP zurück. Falls der AP nicht mehr gefunden wird, erfolgt eine entsprechende Meldung.

9. Stromversorgung herstellen

- ▶ Verbinden Sie den Stromversorgungsstecker des mitgelieferten Adapters (Modellnummer Modell YN12W-1200080VZ) mit der DC IN Buchse am Gerät.

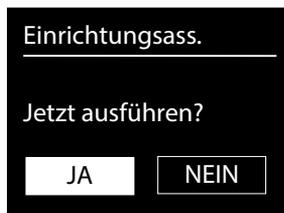
10. Erstinbetriebnahme

- ▶ Bestätigen Sie bei der ersten Inbetriebnahme die Abfrage **EINRICHTUNGSASS. JETZT AUSFÜHREN?** mit **JA**, um den Einrichtungsassistenten zu starten. .



HINWEIS!

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



10.1. Sprache auswählen

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Sprache durch Drehen des Drehreglers aus und drü-

cken Sie ihn zur Bestätigung der Sprache.

DE

FR

NL

EN

10.2. Uhrzeit und Datum einstellen

- Wählen Sie im Menü **12/24-STUNDENFORMAT 12** oder **24**.
- Stellen Sie ein, ob die Uhrzeit automatisch über den FM-Empfang (**UPDATE ÜBER FM**) oder automatisch über das Netzwerk (**UPDATE ÜBER NET**) eingestellt werden soll.

UPDATE ÜBER NETWORK

Wenn Sie die Option **UPDATE ÜBER NET** ausgewählt haben, gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Stellen Sie im nächsten Abfragefenster Ihre Zeitzone ein.
- ▶ Stellen Sie anschließend die automatische Einstellung der Sommer-/Winterzeit auf **EIN** oder **AUS**.

KEIN UPDATE

- ▶ Wenn Sie den letzten Eintrag ausgewählt haben (**KEIN UPDATE**), stellen Sie die Uhrzeit in den folgenden Schritten manuell ein:
- ▶ Die Ziffernstelle für den Tag blinkt. Stellen Sie den Tag mit dem Drehregler ein und drücken Sie dann den Drehregler zur Bestätigung oder stellen Sie ihn mit den Pfeiltasten der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- ▶ Die Ziffernstelle für den Monat blinkt. Stellen Sie den Monat mit dem Drehregler **OK** ein und drücken Sie dann den Drehregler zur Bestätigung oder stellen Sie ihn mit den Pfeiltasten der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- ▶ Die Ziffernstelle für das Jahr blinkt. Stellen Sie das Jahr mit dem Drehregler **OK** ein und drücken Sie dann den Drehregler zur Bestätigung oder stellen Sie es mit den Pfeiltasten der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- ▶ Die Ziffernstelle für die Stunde blinkt. Stellen Sie die Stunde mit dem Drehregler **OK** ein und drücken Sie dann den Drehregler zur Bestätigung oder stellen Sie sie mit den Pfeiltasten der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
- ▶ Die Ziffernstelle für die Minuten blinkt. Stellen Sie die Minuten mit dem Drehregler **OK** ein und drücken Sie dann den Drehregler zur Bestätigung oder stellen Sie sie mit den Pfeiltasten der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

Zeit-/Datumseinst.

01-01-2010
11:42

10.3. Netzwerkverbindung halten

- ▶ Wenn die Netzwerkverbindung auch im Standby-Betrieb bzw. bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio) aktiv bleiben soll, wählen Sie die Einstellung **JA** aus. In der Einstellung **NEIN** wird die Netzwerkverbindung beim Einschalten des Internetradios aus dem Standby-Modus erneut hergestellt.

10.4. 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).

10.5. 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.

10.6. 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, indem Sie die den Drehregler am Gerät oder die Taste **OK** an der Fernbedienung drücken.



HINWEIS!

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. Internetradio-sender 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 durch Drücken des Drehreglers am Gerät oder der Taste **OK** an der Fernbedienung die Eingabe.



HINWEIS!

Beachten Sie ggf. auch die Bedienungsanleitung des Routers.

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

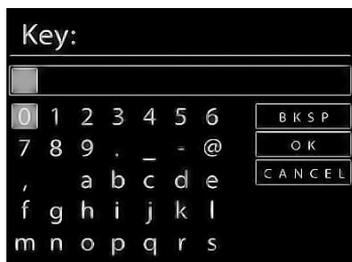
► Drücken Sie die Taste **OK** zur Bestätigung.

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

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

10.7. Netzwerkschlüssel eingeben

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



Geben Sie hier den Netzwerkschlüssel für den WLAN-Access Point mit den Ziffern-/Zeichentasten auf der Fernbedienung ein. Sie können den Netzwerkschlüssel auch am Gerät eingeben:

- Wählen Sie dazu mit dem Drehregler ein Zeichen aus und drücken Sie den Drehregler (**OK**) zur Bestätigung.
- Um ein Zeichen zu löschen, wählen Sie den Eintrag **BKSP** und drücken Sie den Drehregler (**OK**).
- Wenn Sie die Eingabe abbrechen wollen, wählen Sie den Eintrag **CANCEL** und drücken Sie den Drehregler (**OK**).
- Wenn Sie den Netzwerkschlüssel eingegeben haben, wählen Sie den Eintrag

OK aus und bestätigen Sie mit dem Drehregler (**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 erscheint ein entsprechender Hinweis.

▶ Drücken Sie den Drehregler (**OK**) zur Bestätigung.

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

11. Musik hören

Sie können mit Ihrem Internetradio Musik von verschiedenen Quellen hören: Internetradio, UKW-Radio bzw. die Audio-Dateien auf Ihrem Computer.

Im Folgenden werden die Wiedergabefunktionen des Radios mit den verschiedenen Audioquellen beschrieben.

12. Internetradio hören

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

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.

Radiodienste auswählen

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



Meine Favoriten

Hier können Sie die gespeicherten Sender aufrufen.

Region [Deutschland]

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

Mein Wetter

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

Wenn Sie diesen Menüeintrag auswählen, erscheint die Wetteranzeige zu Ihrer Region. 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	 Wolkig
 Bedeckt	 Bewölkt mit Schnee
 Diesig	
 Bewölkt mit Regen	
 Regenschauer	
 Starker Regen	
 Gewitter	
 Bewölkt mit Schnee	

Anzeigen bei Tag	Anzeigen bei Nacht
 Schneefall	
 Starker Schneefall	
 Nebel	

Standort ändern

Rufen Sie diesen Menüeintrag aus, 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 Favorit zu speichern.

Sender

Wählen Sie diesen Eintrag 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

Hier können Sie Podcasts anhand folgender Kriterien auswählen:

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**.

Meine hinzugefügten Radiosender

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

Gehen Sie in den Internetradio Modus, wählen Sie dort **SONSTIGES/ZUGRIFFSCODE ERHALTEN**.

Meine gespeicherten Podcasts

Hier können Sie gespeicherte Podcasts aufrufen.

Sonstiges

Hier können den Zugriffscode für Ihr Internet-Radio anfordern.

12.1. 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.

Radiosender speichern

- ▶ Drücken Sie die Taste **★** an der Fernbedienung oder drücken Sie die Taste **FAV** am Gerät, bis die Liste der Speicherplätze im Display erscheint.
- ▶ Wählen Sie mit den Zifferntasten an der Fernbedienung einen Speicherplatz von 1-9 aus und halten Sie die Zifferntaste gedrückt. Der Radiosender wird gespeichert.
- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **★** an der Fernbedienung oder die Taste **FAV** am Gerät und wählen Sie mit den Pfeiltasten an der Fernbedienung oder dem Drehregler den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie den Drehregler am Gerät/die Taste an der Fernbedienung **OK**, um den Sender wiederzugeben.

13. FM-Radio hören



- ▶ Um FM-Radio zu hören, wählen Sie den Eintrag **FM RADIO** im Hauptmenü und bestätigen Sie mit **OK** oder drücken Sie die Taste **MODE** und wählen Sie dann das Symbol **FM RADIO** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

Das FM-Radio Display erscheint:

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

13.1. Radiosender einstellen

- ▶ Drehen Sie den Drehregler **OK** nach links und rechts, um die Radiofrequenz einzustellen. Alternativ können Sie auch mehrmals die Tasten **◀◀** und **▶▶** auf der Fernbedienung drücken.
- ▶ Drücken Sie den Drehregler **OK** oder die Taste **OK** auf der Fernbedienung, um einen automatischen Suchlauf zu starten. Der automatische Suchlauf startet entweder aufwärts oder abwärts – je nachdem in welche Richtung der Drehregler zuletzt gedreht wurde.
Alternativ können Sie auch die Tasten **◀◀** und **▶▶** auf der Fernbedienung gedrückt halten, bis der automatische Suchlauf startet.

13.2. Radiosender speichern

- ▶ Drücken Sie die Taste **★** an der Fernbedienung oder drücken Sie die Taste **FAV** am Gerät, bis die Liste der Speicherplätze im Display erscheint.
- ▶ Wählen Sie mit den Zifferntasten an der Fernbedienung einen Speicherplatz von 1-9 aus und halten Sie die Zifferntaste gedrückt. Der Radiosender wird gespeichert.
- ▶ Um den Radiosender wieder aufzurufen, drücken Sie die Taste **★** an der Fernbedienung oder die Taste **FAV** am Gerät und wählen Sie mit den Pfeiltasten an der Fernbedienung oder dem Drehregler den Sender aus der Liste aus. Drücken Sie den Drehregler am Gerät/die Taste an der Fernbedienung **OK**, um den Sender wiederzugeben.

13.3. Hauptmenü im FM-Radiomodus

- ▶ Drücken Sie die Taste **MENU/INFO** oder die Taste **☰** an der Fernbedienung, um das Menü für den FM-Radiomodus anzuzeigen.

Suchlauf Einstellung

Bestätigen Sie folgende Abfrage **NUR STARKE SENDER?** mit

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

Audio Einstellung

Bestätigen Sie folgende Abfrage **NUR MONO?** mit

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

14. Audiodateien vom Netzwerk hören



HINWEIS!

Um Audiodateien vom Netzwerk über das Radio auszugeben, müssen Sie eine Media-Server-Software im Netzwerk verwenden.

14.1. 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.



HINWEIS!

Das UPnP-Protokoll steht unter Windows XP erst ab der Version von Windows Media Player 11 zur Verfügung.

Unter Windows 7 muss die UPnP-Verbindung zuvor am Computer bestätigt werden. Lesen Sie hierzu auch die entsprechenden Dokumentationen Ihres Betriebssystems!

14.2. Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server

Folgendermaßen verbinden Sie das Radio mit dem Media Server:

- ▶ Öffnen Sie das Menü **MUSIKPLAYER** im Hauptmenü 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. : NAS-Server Wohnzimmer

- ▶ Wenn Sie den installierten Media Server mit dem Radio verbinden wollen, drücken Sie die Taste **OK** auf der Fernbedienung oder durch Drücken des Drehreglers (**OK**).

Es erscheinen die Ordner und Musikdateien des Medienservers. Sie können nun Musikdateien auswählen und abspielen.



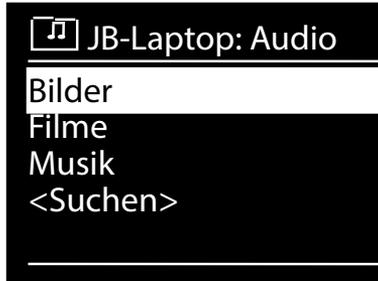
HINWEIS!

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

14.3. Musikplayer Modus

Medienbibliothek(en)

Bestätigen Sie den Eintrag, 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

Bestätigen Sie den Eintrag, um direkt nach Playlisten im Netzwerk zu suchen.

Wiederholen

Stellen Sie diese Funktion auf **EIN**, um den aktuellen Ordner zu wiederholen.

Zufallswiedergabe

Stellen Sie diese Funktion auf **EIN**, um die Titel des aktuellen Ordners/der Playlist in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben.

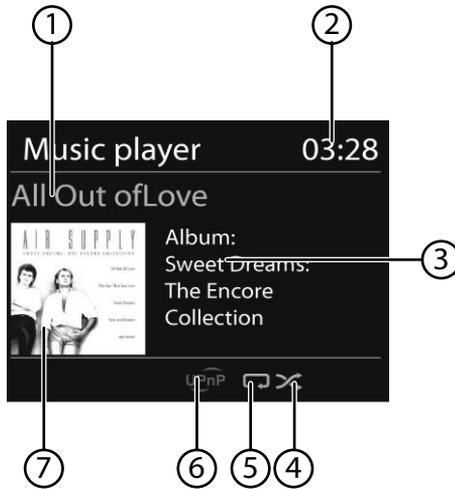
Playlist leeren

Bestätigen Sie den Eintrag, um die Einträge der Playlist zu löschen.

Server entfernen

Wählen Sie diese Einstellung und bestätigen Sie den anschließenden Dialog **IN-AKTIVE SERVER ANZEIGEN UND AUFWECKEN?** mit **JA**, wenn inaktive Medienserver angezeigt werden sollen. Sie können anschließend einen Medienserver auswählen und aufwecken (WOL; Wake on LAN-Funktion), um Medieninhalte wiederzugeben.

14.4. 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.

15. Einstellungen im Menü Systemeinstellungen

15.1. Equalizer

Hier 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.

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. Interneteinst. (Interneteinstellungen)

Netzwerkassistent

Wählen Sie diesen Eintrag, um die Suche nach Netzwerken zu starten.

Geben Sie anschließend den WEP/WPA Schlüssel ein, um das Gerät mit dem drahtlosen AP zu verbinden.

PBC Wlan Aufbau

Hier können Sie eine WPS-Verbindung aufbauen:

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

Einstellungen anzeigen

Hier werden Ihnen die Informationen zum momentan verbundenen Netzwerk, sowie die MAC-Adresse des Geräts angezeigt.

Wlan-Region

- ▶ Wählen Sie hier die WLAN-Region aus, in der Sie das Gerät betreiben.

Manuelle Einstellungen

- ▶ Wählen Sie die Kabel (Ethernet) oder Drahtlos (WLAN) aus und stellen Sie jeweils die DHCP Funktion auf Ein oder Aus.

NetRemote PIN-Setup

In diesem Eintrag können Sie den vierstelligen Code, der bei der Verbindung mit der

Lifestream IR-Applikation eines Smartphones oder Tablet PCs eingegeben werden muss, neu vergeben.

Netzwerkprofil

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

- ▶ Wählen Sie 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 diesen Eintrag aus 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), 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), ausgeschaltet. Die Steuerung über die Lifestream IR 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. Zeiteinstellungen

Stellen Sie hier Uhrzeit und Datum ein, wie im Kapitel Erstinbetriebnahme beschrieben.

15.4. Sprache

Hier können Sie die Menüsprache einstellen

15.5. Werkseinstellung

Wählen Sie diesen Eintrag aus und bestätigen Sie die anschließende Abfrage mit **JA**, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Alle bestehenden Netzwerkinformationen werden gelöscht und müssen zur Erneuten Verbindung neu eingegeben werden.

15.6. Software Update

Hier können Sie nach Softwareaktualisierungen suchen und sie ggf. installieren.

Auto-Update

Wählen Sie den Eintrag **JA**, um regelmäßig automatisch nach Softwareaktualisierungen zu suchen.

Jetzt prüfen

Startet direkt die Suche nach Softwareaktualisierungen.

15.7. Einrichtungsass. (Assistenten starten)

Startet den Einrichtungsassistenten wie im Kapitel Erstinbetriebnahme beschrieben.

15.8. Info

Hier werden die Softwareversion und Radio-Identifikationsnummer des Gerätes angezeigt.

15.9. Hintergrundbeleuchtung

Sie können mit dieser Funktion die Beleuchtung des Displays einstellen:

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

Dimmzeit 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 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.

16. Einstellungen im Menü Hauptmenü

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

INTERNET RADIO
MUSIKPLAYER
FM
AUX IN

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

16.1. Schlummer

- ▶ Wählen Sie diesen Eintrag aus und wählen Sie 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/SNOOZE** an der Fernbedienung einstellen.

16.2. Wecker

Sie können mit Ihrem Internetradio zwei Weckzeiten einstellen.



HINWEIS!

Bevor Sie eine Weckzeit einstellen, müssen Sie die Uhr stellen („10.2. Uhrzeit und Datum einstellen“ auf Seite 19).

- ▶ Wählen Sie einen Wecker aus und drücken Sie den Drehregler am Gerät/die Taste an der Fernbedienung **OK**.
- ▶ Wählen Sie einen der folgenden Einträge aus und drücken Sie den Drehregler am Gerät/die Taste an der Fernbedienung **OK**, um Einstellungen vorzunehmen:

Erlauben

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

Uhrzeit

- ▶ Stellen Sie hier die Uhrzeit ein, zu der der Wecker sich einschalten soll.

Modus

- ▶ Stellen Sie hier den Modus für den Wecker ein:

SUMMER: Wecken mit Weckton

INTERNET RADIO: Wecken mit Internetradio

FM: Wecken mit FM-Radio

Programm

- ▶ Wählen Sie hier einen Senderspeicherplatz aus, wenn Sie vorher die Option Wecken mit Internetradio oder Wecken mit FM-Radio gewählt haben.

Lautstärke

- ▶ Stellen Sie hier die Lautstärke ein, mit der der Wecker sich einschalten soll.

Einstellungen speichern

- ▶ Um die oberen Einstellungen für den Wecker zu übernehmen, wählen Sie den Eintrag **SPEICHERN** aus und drücken Sie den Drehregler am Gerät/die Taste an der Fernbedienung **OK**.

17. 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 anschließend das Menü **AUX IN** aus. Sie können auch die Taste **MODE** auf der Fernbedienung drücken und anschließend mit den Pfeiltasten die Betriebsart auswählen und mit **OK** bestätigen.

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

18. 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 **SYSTEMEINSTELLUNGEN/INTERNETEINST./EINSTELLUNGEN** anzeigen („Einstellungen anzeigen“ auf Seite 31).

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

19. Steuerung über Lifestream IR-Applikation

Mit der Lifestream IR-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 IR-Applikation die Möglichkeit, den Klang individuell anzupassen.

19.1. Installation über Direktlink

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



19.2. Installation über Google Play oder den Apple App Store

- ▶ Öffnen Sie den **Google Play** oder den **Apple App Store** und suchen Sie nach dem Begriff **MEDION Lifestream IR**¹.
- ▶ Installieren Sie die **Lifestream IR** App von Medion. Folgen Sie dabei den Anweisungen zur Installation auf dem Bildschirm.



HINWEIS

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

19.3. Verwenden der App

- ▶ Nachdem Sie die App installiert haben müssen Sie das Internetradio mit Ihrem Smartphone/Tablet PC verbinden.
- ▶ Rufen Sie dazu die App auf und schalten Sie das Internetradio ein. Stellen Sie sicher, dass Smartphone/Tablet PC und Internetradio im selben WLAN-Netzwerk angemeldet sind.
- ▶ Beim allerersten Start listet die App alle kompatiblen Internetradios, die im WLAN-Netzwerk erkannt wurden, mit ihrem Friendly Name (siehe auch „18. Webinterface des Internetradios aufrufen“ auf Seite 35) auf.
- ▶ Wählen Sie das richtige Internetradio aus, um die App zu verwenden.
- ▶ Geben Sie nach Aufforderung den Code 1234 ein. Sie können diesen NetRemote PIN für das Internetradio auch neu vergeben („NetRemote PIN-Setup“ auf Seite 31).

¹ 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. App Store ist ein Servicezeichen von Apple Inc.

**HINWEIS**

Wenn die WLAN-Funktion in Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio), ausgeschaltet wird (Einstellung „Netzwerkverbindung im Standby halten“ auf Seite 32), funktioniert die Steuerung über die Lifestream IR App nicht.

20. 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
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Sind die Batterien richtig eingelegt?	Batterien korrekt einlegen.
	Sind Sie weiter als 7 Meter vom Radio entfernt?	Distanz verringern.
	Ist der Weg zwischen Fernbedienung und Infrarotsensor frei?	Hindernis entfernen.
	Ist die Fernbedienung auf den Sensor gerichtet?	Fernbedienung richtig ausrichten.
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 100–240 V~ 50/60 Hz.
Der gewählte Sender kann nicht gehört werden	Sie müssen die Senderwahl mit OK bestätigen	
	Stummschaltung eingeschaltet	MUTE-Taste drücken, um die Stummschaltung auszuschalten.
	Lautstärkepegel zu gering	Prüfen Sie die Lautstärkeeinstellung.
	Kein Empfang	Prüfen Sie die Netzwerkkonfiguration.
UKW-Empfang ist gestört	Antenne nicht richtig ausgerichtet	Antenne ausrichten

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Kein Zugang zum Internetradio	Keine WLAN-Verbindung	Prüfen Sie den WLAN-Router bzw. die Verbindungen.
Kein Zugang vom PC als AP (Media Server) zum Radio	Radioverschlüsselung	Geben Sie den Code ein. Beachten Sie hierzu auch die Freigabeeinstellungen auf dem PC.
Wecker funktioniert nicht	Funktion nicht aktiviert	Überprüfen Sie die Weck-einstellung.
Problem bei der Verbindung zum Router.	Es ist kein DHCP-Server aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen des Routers.
	Es wurde ein falscher Verschlüsselungsalgorithmus des Netzwerkes eingegeben.	Verschlüsselungsalgorithmus des Netzwerkes erneut eingeben.
	WiFi-Modul sind defekt.	Kontaktieren Sie den Service
Keine IP-Adresse gefunden	Keine Antwort vom DNS (Domain Name Server)	DNS-Einstellungen an Ihrem Router überprüfen.
	Der verwendete DNS erkennt den Namen des Internetradio-Anbieters nicht.	Benutzen Sie einen anderen DNS Server.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Keine Verbindung zum Server	Der Internetzugang ist blockiert.	Versuchen Sie es erneut.
	Server des Internetradio-Anbieters ist nicht in Betrieb oder überlastet.	Server überprüfen.
	Der Anmeldevorgang ist fehlgeschlagen.	Anmeldevorgang wiederholen.
	Der Streamer des Radiosenders ist nicht verfügbar oder überlastet.	Versuchen Sie es erneut.
	Das Internetradio unterstützt den Servicetyp des Radiosenders nicht.	-
	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-Verschlüsselungsalgorithmus eingegeben.	WiFi-Verschlüsselungsalgorithmus erneut eingegeben.
	Die Netzwerkschnittstellen sind nicht in Ordnung.	Schnittstellen überprüfen.
Das Internetradio lässt sich nicht mit der Lifestream App steuern	Internetradio und Smartphone/Tablet PC befinden sich nicht im selben WLAN Netzwerk.	Überprüfen Sie den Netzwerkstatus von Internetradio und Smartphone/Tablet PC.

21. 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 Verdüner oder alkoholische Lösungen für die Reinigung. Solche Mittel können das Gerät beschädigen.

22. Entsorgung



Verpackung

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung, Verpackungen sind Rohmaterialien und können wiederverwertet werden oder dem Recycling-Kreislauf zugeführt werden.



Gerät

Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit keinesfalls in den normalen Hausmüll. Entsorgen Sie es umweltgerecht über eine örtliche Sammelstelle für Altgeräte. Erkundigen Sie sich bei der örtlichen Verwaltung nach dem Standort der Sammelstellen.



Batterien

Akkus müssen sachgerecht entsorgt werden. Zu diesem Zweck stehen im batterievertreibenden Handel sowie bei kommunalen Sammelstellen entsprechende Behälter zur Entsorgung bereit. Weitere Auskünfte erteilen Ihr örtlicher Entsorgungsbetrieb oder Ihre kommunale Verwaltung.

23. Technische Daten

Netzadapter

Modell:	YN12W-1200080VZ
Hersteller:	Winna, China
Eingangsspannung:	AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,3 A
Ausgangsspannung:	12 V  0,8 A   



Fernbedienung

Batterie für Fernbedienung:	1x Knopfzelle 3 V Typ CR2025
-----------------------------	------------------------------

Gerät

Lautsprecher:	5 W RMS
Abmessungen (L x B x H):	ca. 118 x 200 x 115 mm
Gewicht:	ca. 1 kg

WLAN

Frequenzbereich:	2,4 GHz
Wifi Standard:	802.11 b/g/n
Verschlüsselung:	WEP/WPA/WPA2
Reichweite:	Innen ca. 35 – 100 m / Aussen ca. 100 – 300 m

Radio

Frequenzbereich FM:	87,5 – 108 MHz
---------------------	----------------

Anschlüsse

Netzadaptereingang:	12 V  0,8 A   
Line-Out:	3,5 mm-Stereoklinke
AUX-In:	3,5 mm-Stereoklinke

24. Konformitäts- und Lizenzinformationen

Das Gerät nutzt den Wetter-Informationssdienst der Adaptive Navigation GmbH.

Die Wetterdaten werden von www.wetter.net zur Verfügung gestellt.

Mit diesem Gerät wurden folgende Funkausstattungen ausgeliefert:

- Wireless LAN

Hiermit erklärt die Medion AG, dass das Produkt mit den folgenden europäischen Anforderungen übereinstimmt:

- R&TTE Richtlinie 1999/5/EG
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Vollständige Konformitätserklärungen sind erhältlich unter www.medion.com/conformity.

€ 2522

25. Lizenzvereinbarungen für Endanwender

25.1. 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.

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



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 dekompileieren, zu disassemblieren oder in anderer Weise zu ermitteln oder aber auf anderem Wege die Funktionsweise der in diesem Produkt enthaltenen Software nachzubilden, soweit diese Beschränkung gemäß geltendem Recht nicht ausdrücklich unzulässig ist.

Wir übernehmen keinerlei Gewähr für die Funktions- oder Leistungsfähigkeit der Software, und weder wir noch unsere Lieferanten oder Lizenzgeber haften Ihnen gegenüber für indirekte Schäden, Sonder-, Begleit- oder Folgeschäden (wie etwa für Gewinnausfälle), die Ihnen aus der Nutzung der in diesem Produkt enthaltenen Software entstehen, es sei denn, ein solcher Haftungsausschluss ist in dem Gebiet, in dem Sie dieses Produkt erworben haben, unzulässig.

Diese Bestimmungen gelten für sämtliche Aktualisierungen der Software, die Sie an dem Produkt vornehmen.

Dieses Produkt ist durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt. Ohne eine von Microsoft erteilte Lizenz ist eine nicht an das Produkt geknüpfte Nutzung oder Verbreitung dieser Technik untersagt.

Eric Young macht hiermit sein Recht geltend, als Autor von Teilen der in diesem Werkzeug eingesetzten OpenSSL-Softwarebibliothek anerkannt zu werden.

UPnP™ ist eine Marke der UPnP Implementers Corporation.

26. Impressum

Copyright © 2015

Alle Rechte vorbehalten.

Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.

Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten

Das Copyright liegt bei der Firma:

Medion AG

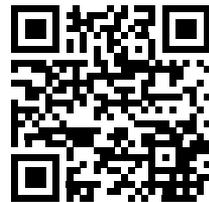
Am Zehnthof 77

45307 Essen

Deutschland

Die Anleitung kann über die Service Hotline nachbestellt werden und steht über das Serviceportal www.medionservice.de zum Download zur Verfügung.

Sie können auch den oben stehenden QR Code scannen und die Anleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.



Sommaire

1.	Remarques concernant le présent mode d'emploi	47
1.1.	Symboles et avertissements utilisés	47
2.	Utilisation conforme.....	48
3.	Consignes de sécurité.....	49
3.1.	Catégories de personnes non autorisées.....	49
3.2.	Installation de l'appareil en toute sécurité	49
3.3.	Raccordement au secteur	50
3.4.	Orage.....	51
3.5.	Ne jamais réparer soi-même l'appareil	51
3.6.	Manipulation sûre des piles	51
4.	Préparation	53
4.1.	Vérifier le contenu de l'emballage	53
4.2.	Insertion de la pile dans la télécommande	53
4.3.	Connexions	54
4.4.	Réinitialisation en cas de dysfonctionnement	54
5.	Vue d'ensemble de la radio Internet	55
5.1.	Vue avant	55
5.2.	Vue arrière	56
5.3.	Télécommande	57
6.	Structure des menus.....	58
6.1.	Utilisation des menus.....	59
7.	Configuration pour la radio Internet	59
7.1.	Caractéristiques indispensables du réseau	60
8.	Configuration réseau.....	60
9.	Raccordement au réseau électrique.....	60
10.	Première mise en service.....	60
10.1.	Sélection de la langue.....	60
10.2.	Réglage de la date et de l'heure	61
10.3.	Maintien de la connexion réseau	61
10.4.	Sélection de la région Wi-Fi.....	62
10.5.	Établissement de la connexion à un réseau.....	62
10.6.	Connexion Wi-Fi via WPS	62
10.7.	Saisie de la clé de réseau.....	63
11.	Écoute de musique	64
12.	Écoute de la radio Internet.....	64
12.1.	Connexion à une station de radio Internet / un podcast	67
13.	Écoute de la radio FM	68
13.1.	Réglage d'une station de radio.....	69
13.2.	Mémorisation d'une station de radio	69
13.3.	Menu principal en mode Radio FM.....	69

14.	Écoute de fichiers audio depuis le réseau.....	70
14.1.	Utilisation de la radio Internet comme client multimédia.....	70
14.2.	Connexion entre la radio Internet et le serveur multimédia.....	70
14.3.	Mode Music Player	71
14.4.	Écran de lecture.....	72
15.	Réglages dans le menu « System Settings »	73
15.1.	Equalizer.....	73
15.2.	Network (réglages Internet).....	73
15.3.	Time/Date	74
15.4.	Language	74
15.5.	Factory Reset	74
15.6.	Software Update	74
15.7.	Setup wizard (démarrer l'assistant).....	75
15.8.	Info	75
15.9.	Backlight	75
16.	Réglages dans le menu principal.....	76
16.1.	Sleep	76
16.2.	Alarm	76
17.	Restitution de signaux audio d'appareils externes	77
18.	Ouvrir l'interface Web de la radio Internet	77
19.	Commande avec l'application Lifestream IR	78
19.1.	Installation via lien direct.....	78
19.2.	Installation via Google Play ou l'App Store d'Apple	78
19.3.	Utilisation de l'application.....	78
20.	Dépannage rapide	80
21.	Nettoyage.....	83
22.	Recyclage.....	83
23.	Caractéristiques techniques	84
24.	Informations sur conformité et licence	85
25.	Contrats de licence pour utilisateurs finaux.....	85
25.1.	Produits audio pour utilisation avec radio Internet	85
26.	Mentions légales.....	86

1. Remarques concernant le présent mode d'emploi



Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, lisez attentivement le présent mode d'emploi et veillez surtout à respecter les consignes de sécurité !

Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Remettez impérativement ce mode d'emploi au nouveau propriétaire si vous donnez ou vendez l'appareil !

1.1. Symboles et avertissements utilisés



DANGER !

Avertissement d'un risque vital immédiat !

AVERTISSEMENT !

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

PRUDENCE !

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



AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque d'électrocution !



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

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 capter les stations de radio FM.

- Cet appareil est destiné exclusivement à un usage privé et non à une utilisation industrielle/commerciale.

Veillez 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'appareils supplémentaires autres que ceux que nous avons nous-mêmes 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 le présent 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'exposez pas l'appareil à des conditions extrêmes. À éviter :
 - Humidité de l'air élevée ou contact avec des liquides
 - Températures extrêmement hautes ou basses
 - Rayonnement direct du soleil
 - Feu nu

3. Consignes de sécurité

3.1. Catégories de personnes non autorisées

Conservez l'appareil et les accessoires dans un endroit hors de la portée des enfants.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou ont reçu de cette personne les instructions pour utiliser l'appareil. Surveillez les enfants afin de garantir qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- **DANGER !** Conservez également les films d'emballage hors de la portée des enfants : risque d'asphyxie !

3.2. Installation de l'appareil en toute sécurité

- Placez et utilisez tous les composants sur une surface stable, plane et exempte de vibrations afin d'éviter que l'appareil ne tombe.
- N'exposez pas l'appareil à des vibrations. Les vibrations peuvent endommager l'électronique sensible.
- Veillez à ce que l'appareil ne soit pas exposé à une source de chaleur directe (p. ex. un radiateur).
- Aucune source de feu nu (p. ex. des bougies allumées) ne doit se trouver sur ou à proximité de l'appareil.
- Veillez à ce que les fentes d'aération ne soient pas obstruées afin de toujours garantir une aération suffisante.
- Ne posez aucun objet sur les câbles, ils pourraient être endommagés.
- Conservez une distance minimale d'environ 10 cm entre les murs et l'appareil ou l'adaptateur secteur. Garantissez une aération suffisante de l'appareil.
- Ne posez aucun récipient contenant du liquide (p. ex. un vase)

sur ou à proximité de l'appareil. Le récipient pourrait se renverser et le liquide porter atteinte à la sécurité électrique. Conservez l'appareil à l'abri de l'humidité, des gouttes d'eau et éclaboussures.

- Protégez l'appareil des secousses, de la poussière, de la chaleur et du rayonnement direct du soleil afin d'éviter tout dysfonctionnement. L'appareil peut fonctionner à une température de 5 à 35° C.
- 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.
- 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.

3.3. Raccordement au secteur

- Branchez l'adaptateur secteur uniquement sur une prise de courant aisément accessible (AC 100–240 V ~ 50/60 Hz) se trouvant à proximité du lieu d'installation 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. N'essayez jamais de brancher l'adaptateur secteur sur d'autres prises, car cela pourrait causer des dommages.
- Si l'appareil a été transporté d'une pièce froide dans une chaude, attendez avant de raccorder l'adaptateur secteur. L'eau de condensation due au changement de température pourrait détruire l'appareil. Lorsque l'appareil a atteint la température ambiante, il peut être mis en marche sans danger.
- Disposez le cordon d'alimentation de manière à éviter tout

risque de trébuchement. Le cordon d'alimentation ne doit être ni coincé ni écrasé.

DE

FR

NL

EN

3.4. Orage

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

3.5. Ne jamais réparer soi-même l'appareil

- Si l'adaptateur secteur, le cordon d'alimentation ou l'appareil est endommagé, débranchez immédiatement la fiche de la prise de courant.
- Ne mettez jamais l'appareil en marche si vous constatez des dommages visibles de l'appareil ou du cordon d'alimentation ni si l'appareil est tombé par terre.



AVERTISSEMENT !

N'essayez en aucun cas d'ouvrir et/ou de réparer vous-même une pièce de l'appareil. Vous risqueriez de vous électrocuter !

- En cas de problème, adressez-vous à notre centre de service après-vente ou à un autre atelier spécialisé.

3.6. Manipulation sûre des piles

La télécommande de l'appareil fonctionne avec une pile bouton. Respectez les consignes suivantes pour une manipulation sûre des piles :

- Conservez les piles hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, les piles peuvent représenter un danger mortel. Si une pile a été avalée, faites immédiatement appel à un médecin.
- Ne jetez pas les piles au feu, ne les court-circuitez pas et ne les démontez pas.
- Si nécessaire, nettoyez les contacts de la pile et de la télécommande avant d'insérer une nouvelle pile.
- Lorsque vous insérez la pile, veillez à respecter la polarité (+/-)

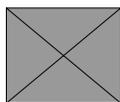
).

- Retirez la pile de la télécommande en cas de non-utilisation prolongée de l'appareil.
- Si la pile est vide, retirez-la immédiatement de la télécommande ! Risque de fuite accru !
- N'exposez pas la pile à des conditions extrêmes ; ne posez donc pas la télécommande p. ex. sur un radiateur ! Risque de fuite accru !
- N'essayez jamais de recharger des piles normales ! Risque d'explosion !
- Si la pile a coulé, sortez-la immédiatement de la télécommande. Nettoyez les contacts avant d'insérer une nouvelle pile. Risque de brûlure par l'acide de la pile !
- Si l'acide de la pile a coulé, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses ! Si de l'acide devait malgré tout entrer en contact avec la peau, rincez immédiatement et abondamment les zones concernées à l'eau claire et consultez un médecin sans tarder.

4. Préparation

4.1. Vérifier le contenu de l'emballage

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



DANGER!

Ne laissez pas les jeunes enfants jouer avec les plastiques : risque d'asphyxie !

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

- Radio Internet
- Télécommande et pile (pile bouton de 3 V, CR2025)
- Câble audio
- Adaptateur secteur (modèle : YN12W-1200080VZ, fabricant : Winna)
- Le présent mode d'emploi
- Conditions de garantie

4.2. Insertion de la pile dans la télécommande

La télécommande fonctionne avec une pile bouton 3 V de type CR2025.

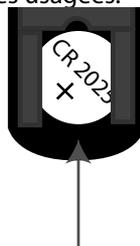


AVERTISSEMENT !

Risque d'explosion en cas de remplacement incorrect de la pile.

Remplacement uniquement par une pile de même type ou de type équivalent.

- ▶ Faites glisser vers le bas le couvercle du compartiment à pile au dos de la télécommande. Enlevez éventuellement la pile vide en la poussant vers le bas en dehors du guidage et déposez-la dans un centre de collecte des piles usagées.
- ▶ Insérez la pile neuve de type CR2025 avec le pôle plus vers le haut dans le compartiment. Respectez absolument la polarité (+/-).
- ▶ Remettez le couvercle du compartiment à pile en place.



4.3. Connexions

- ▶ Fonctionnement en mode Wi-Fi : une antenne Wi-Fi est intégrée à l'appareil.
- ▶ Fonctionnement de la radio FM : orientez l'antenne au dos de l'appareil de manière à obtenir la meilleure réception possible.
- ▶ Adaptateur secteur : branchez la fiche de l'adaptateur secteur fourni sur la prise DC IN et la fiche d'alimentation sur une prise de courant (AC 100–240 V ~ 50/60 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.

4.4. Réinitialisation en cas de dysfonctionnement

Si l'appareil ne réagit pas, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant pour couper l'appareil du réseau électrique puis rebranchez-la après quelques secondes.

Restaurez ensuite 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.

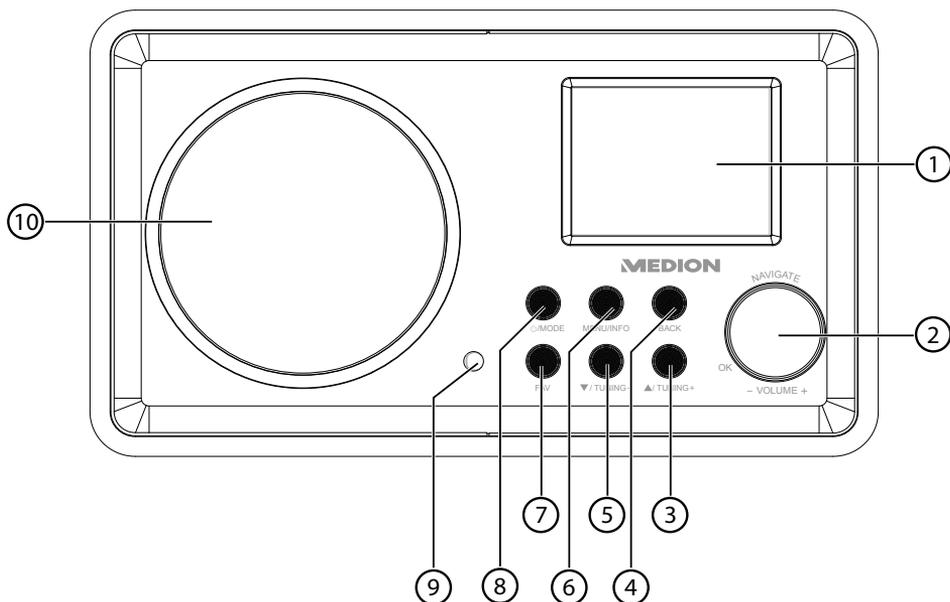


REMARQUE !

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

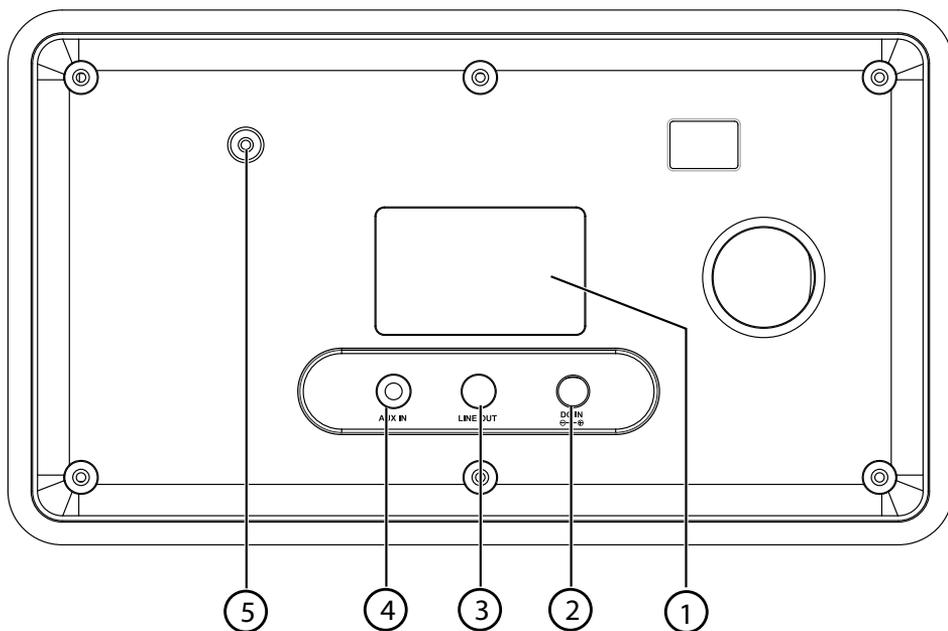
5. Vue d'ensemble de la radio Internet

5.1. Vue avant



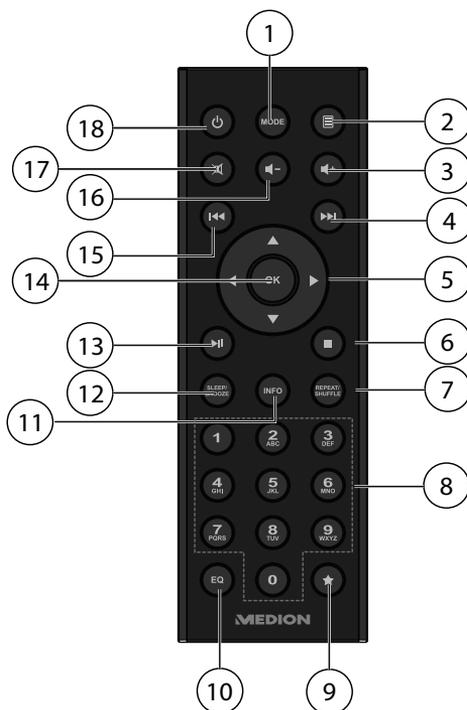
- 1) Écran
- 2) Bouton rotatif **NAVIGATE/-VOLUME+** : réglage du volume/navigation dans les menus ; pression de touche **OK** : confirmer des saisies/sélectionner des options
- 3) **▲/TUNING** : écouter le titre suivant, recherche de stations FM en avant
- 4) **▼/TUNING** : écouter le titre précédent, recherche de stations FM en arrière
- 5) **BACK** : un niveau en arrière dans le menu
- 6) **MENU/INFO** : ouvrir le menu de réglage ; afficher les informations sur la station/le titre
- 7) **FAV** : afficher/mémoriser la liste de favoris
- 8) **⏻** : mettre l'appareil en mode Veille/**MODE** : sélectionner le mode
- 9) Récepteur infrarouge pour la télécommande
- 10) Haut-parleur

5.2. Vue arrière



- 1) Plaque signalétique
- 2) **DC IN** : prise pour adaptateur secteur
- 3) **LINE-OUT** : sortie audio prise stéréo 3,5 mm
- 4) **AUX-IN** : entrée audio prise stéréo 3,5 mm
- 5) Antenne

5.3. Télécommande



- 1) **MODE** : sélectionner le mode
- 2)  : ouvrir un menu
- 3)  : augmenter le volume
- 4)  Écouter le titre suivant, recherche de stations FM en avant
- 5) Touches de navigation    
- 6)  **STOP** : arrêter l'écoute
- 7)  **REPEAT/SHUFFLE** : fonction de répétition/écoute aléatoire
- 8) **TOUCHES NUMÉRIQUES** : saisir chiffres et caractères
- 9)  : afficher les favoris
- 10)  **EQ** : régler l'égaliseur
- 11) **INFO** : modifier les affichages à l'écran
- 12)  **REPEAT/SHUFFLE** : régler durée d'arrêt automatique/répétition de l'alarme
- 13)  : lancer/interrompre l'écoute
- 14) **OK** : confirmer des saisies ; maintenir enfoncée pour ajouter un titre à la liste de lecture
- 15)  Écouter le titre précédent, recherche de stations FM en arrière
- 16)  : réduire le volume
- 17)  : désactivation du son
- 18)  : mettre l'appareil en mode Veille

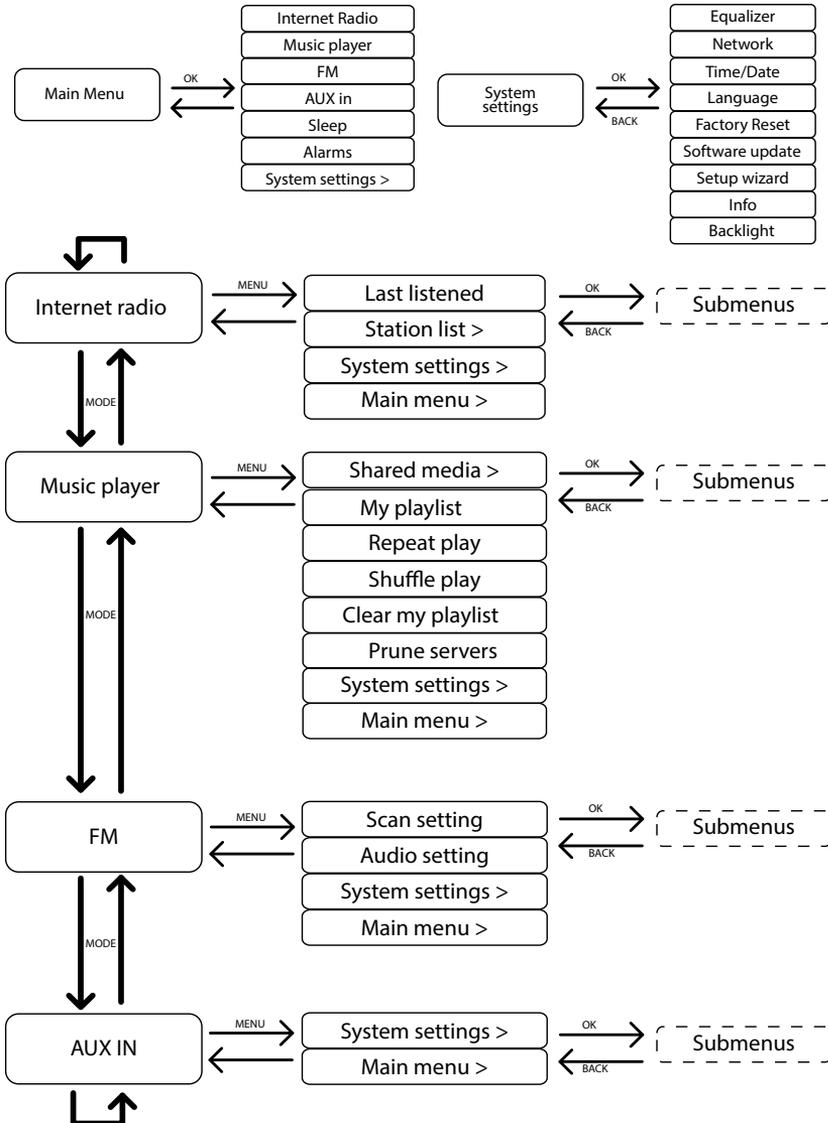
6. Structure des menus

La structure des menus de la radio est la suivante :



REMARQUE !

Les menus **MAIN MENU** et **SYSTEM SETTINGS** peuvent être sélectionnés à partir de n'importe quel mode. Le menu **SYSTEM SETTINGS** peut en outre être ouvert à partir du **MAIN MENU**.



6.1. Utilisation des menus

Utilisation avec la télécommande

Toutes les fonctions peuvent être utilisées aussi bien avec la télécommande qu'avec les touches de l'appareil. Sauf que sur la télécommande, certaines fonctions sont d'utilisation plus simple et plus directe :

- Saisie de caractères et de chiffres en appuyant plusieurs fois sur les touches numériques
- Fonctions d'écoute de musique **PLAY**, **STOP**, titre précédent/suivant, recherche de titres

Navigation dans les menus

- ▶ Appuyez sur la touche **⏻/MODE** de l'appareil et tournez le bouton rotatif **OK** pour sélectionner un mode ou appuyez sur la touche **MODE** de la télécommande et sélectionnez un mode avec les touches fléchées (**INTERNET RADIO**, **MUSIC PLAYER**, **FM** ou **AUX IN**). Confirmez le mode sélectionné en appuyant sur **OK**.
- ▶ Appuyez sur la touche **MENU/☰** pour afficher le menu principal pour le mode correspondant.
- ▶ Sélectionnez une option avec le bouton rotatif de l'appareil ou les touches fléchées de la télécommande et confirmez-la en appuyant sur **OK**. Appuyez sur la touche **MENU** ou **BACK** pour revenir un niveau en arrière dans le menu.

7. Configuration pour la radio Internet

Lors de la connexion à Internet, la radio est annoncée à un certain service pour stations de radio Internet. Cela vous permet de capter plus de 13 000 stations de radio du monde. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 500 stations dans une liste de favoris.

Vous pouvez connecter la radio à Internet 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 et 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.

7.1. 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.

8. Configuration réseau

La configuration réseau pour la radio Internet s'effectue en mode Wi-Fi (sans fil).

- Si vous disposez d'un réseau 802.11 b/g/n sans fil, vous pouvez connecter la radio Internet via Wi-Fi à Internet :

Lors de la première mise en service, vous devez sélectionner un point d'accès (PA) et éventuellement saisir la clé de réseau. Par la suite, la radio utilisera automatiquement ce PA. Si la radio ne trouve plus le PA, elle vous en informe.

9. Raccordement au réseau électrique

- ▶ Raccordez la fiche d'alimentation en courant de l'adaptateur secteur fourni (modèle : YN12W-1200080VZ) à la prise DC IN de l'appareil.

10. Première mise en service

- ▶ Lors de la première mise en service, confirmez la question **SETUP WIZARD START NOW?** avec **YES** pour démarrer l'assistant d'installation. .



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.



10.1. Sélection de la langue

- ▶ Sélectionnez la langue souhaitée en tournant le bouton rotatif puis en appuyant dessus pour confirmer votre sélection.

10.2. Réglage de la date et de l'heure

- Dans le menu **12/24 TIME FORMAT**, sélectionnez **12** ou **24**.
- Sélectionnez si l'heure doit être réglée automatiquement via la réception FM (**UPDATE FROM FM**) ou automatiquement via le réseau (**UPDATE FROM NET**).

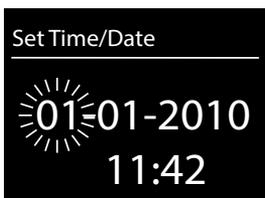
UPDATE FROM NET

Si vous avez sélectionné l'option **UPDATE FROM NET**, procédez comme suit :

- ▶ Réglez votre fuseau horaire dans la fenêtre suivante.
- ▶ Activez ou désactivez ensuite le réglage automatique de l'heure d'été/d'hiver avec **ON** ou **OFF**.

NO UPDATE

- ▶ Si vous avez sélectionné la dernière option (**NO UPDATE**), réglez l'heure manuellement comme suit :
- ▶ Le chiffre correspondant au jour clignote. Réglez le jour avec le bouton rotatif et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix ou réglez le jour avec les touches fléchées de la télécommande et confirmez votre choix avec la touche **OK**.
- ▶ Le chiffre correspondant au mois clignote. Réglez le mois avec le bouton rotatif **OK** et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix ou réglez le mois avec les touches fléchées de la télécommande et confirmez votre choix avec la touche **OK**.
- ▶ Le chiffre correspondant à l'année clignote. Réglez l'année avec le bouton rotatif **OK** et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix ou réglez l'année avec les touches fléchées de la télécommande et confirmez votre choix avec la touche **OK**.
- ▶ Le chiffre correspondant aux heures clignote. Réglez les heures avec le bouton rotatif **OK** et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix ou réglez les heures avec les touches fléchées de la télécommande et confirmez votre choix avec la touche **OK**.
- ▶ Le chiffre correspondant aux minutes clignote. Réglez les minutes avec le bouton rotatif **OK** et appuyez sur le bouton rotatif pour confirmer votre choix ou réglez les minutes avec les touches fléchées de la télécommande et confirmez votre choix avec la touche **OK**.



10.3. Maintien de la connexion réseau

- ▶ Si la connexion réseau doit aussi rester activée en mode Veille ou avec les modes qui n'utilisent pas le Wi-Fi (AUX-IN, radio FM), sélectionnez le réglage **YES**. Avec le réglage **NO**, la connexion réseau est rétablie lorsque la radio Internet est allumée depuis le mode Veille.

10.4. 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.

10.5. 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 crypté (ouvert), la radio Internet établit automatiquement la connexion.

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

10.6. 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 de l'appareil ou sur la touche **OK** de la télécommande.



REMARQUE !

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 de l'appareil ou sur la touche **OK** de la télécommande.



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.

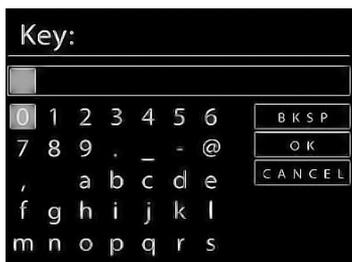
► Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

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.

10.7. 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 numériques de la télécommande. Vous pouvez aussi saisir la clé de réseau sur 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. Écoute de musique

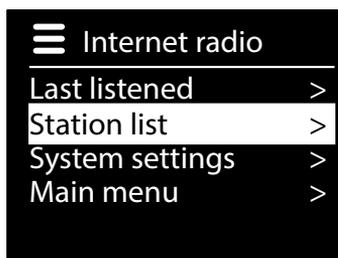
Votre radio Internet vous permet d'écouter de la musique provenant de différentes sources : radio Internet, radio FM ou les fichiers audio stockés sur votre ordinateur.

Vous trouverez ci-après un descriptif des fonctions d'écoute de la radio Internet avec les différentes sources audio.

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 :



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

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

Sélection de services radio

Sélectionnez l'option « Liste des stations » pour pouvoir choisir les services suivants :



My Favourites

Vous pouvez accéder ici aux stations mémorisées.

Region [Deutschland]

Vous pouvez ici 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
 Partiellement couvert	 Nébuleux
 Couvert	 Nuageux avec neige
 Brumeux	
 Nuageux avec pluie	
 Averses	
 Fortes pluies	
 Orage	
 Nuageux avec neige	
 Chute de neige	
 Fortes chutes de neige	
 Brume & brouillard	

Change my location

Accédez à cette option de menu pour modifier les réglages régionaux pour les informations météo :

SEARCH CITY : saisissez ici les premières lettres ou le nom complet de la ville que vous voulez rechercher et confirmez avec **OK**.

Sélectionnez ensuite dans la liste des résultats la ville correspondante et confirmez avec **OK**.

COUNTRY BROWSE : sélectionnez ici d'abord le pays dans une liste et confirmez avec **OK**.

Sélectionnez ensuite la ville dans une liste et confirmez avec **OK**.



REMARQUE !

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

Appuyez sur la touche OK et maintenez-la enfoncée pour mémoriser la ville réglée comme favori.

Station

Choisissez cette option 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 par nom.

POPULAR STATIONS : sélectionner les stations dans une liste de stations populaires.

NEW STATIONS : sélectionner les stations dans une liste des stations les plus récentes.

Sélectionnez une station sur la base des critères de recherche ci-dessus et appuyez sur le bouton rotatif **OK**.

Podcasts

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

LOCATION : sélectionnez ici une région dans une liste et confirmez avec **OK**. Sélectionnez ensuite un podcast et confirmez avec **OK**.

GENRE : sélectionnez ici un genre dans une liste et confirmez avec **OK**. Sélectionnez ensuite un podcast et confirmez avec **OK**.

SEARCH PODCASTS : recherche des podcasts par nom.

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**.

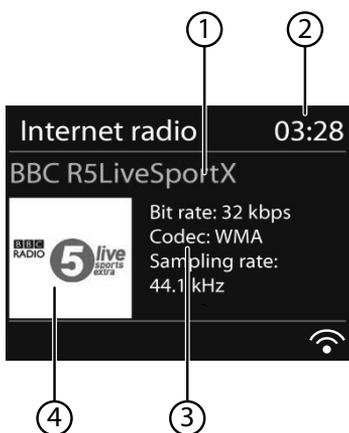
My added Podcasts

Vous pouvez ici accéder aux podcasts mémorisés.

Sonstiges

Vous pouvez ici demander le code d'accès pour votre radio Internet.

12.1. 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.

Mémorisation d'une station de radio

- ▶ Appuyez la touche ★ de la télécommande ou appuyez sur la touche **FAV** de l'appareil jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire apparaisse sur l'écran.
- ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 9 avec les touches numériques de la télécommande et maintenez la touche numérique enfoncée. La station de radio est mémorisée.
- ▶ Pour revenir à la station de radio, appuyez sur la touche ★ de la télécommande ou sur la touche **FAV** de l'appareil et sélectionnez la station dans la liste à l'aide des touches fléchées de la télécommande ou du bouton rotatif. Appuyez sur le

bouton rotatif de l'appareil/la touche **OK** de la télécommande pour écouter la station.

13. Écoute de la radio FM



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

L'écran de la radio FM s'affiche :

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

13.1. Réglage d'une station de radio

- ▶ Tournez le bouton **OK** vers la gauche ou la droite pour régler la fréquence radio. Ou vous pouvez aussi appuyer plusieurs fois sur les touches **◀◀** et **▶▶** de la télécommande.
- ▶ Appuyez sur le bouton rotatif **OK** ou sur la touche **OK** de la télécommande pour lancer une recherche automatique des stations. La recherche automatique démarre en avant ou en arrière selon le sens dans lequel le bouton rotatif a été tourné la dernière fois.
Ou vous pouvez aussi maintenir les touches **◀◀** et **▶▶** de la télécommande enfoncées jusqu'à ce que la recherche automatique démarre.

13.2. Mémorisation d'une station de radio

- ▶ Appuyez la touche **★** de la télécommande ou appuyez sur la touche **FAV** de l'appareil jusqu'à ce que la liste des emplacements mémoire apparaisse sur l'écran.
- ▶ Sélectionnez un emplacement mémoire de 1 à 9 avec les touches numériques de la télécommande et maintenez la touche numérique enfoncée. La station de radio est mémorisée.
- ▶ Pour revenir à la station de radio, appuyez sur la touche **★** de la télécommande ou sur la touche **FAV** de l'appareil et sélectionnez la station dans la liste à l'aide des touches fléchées de la télécommande ou du bouton rotatif. Appuyez sur le bouton rotatif de l'appareil/la touche **OK** de la télécommande pour écouter la station.

13.3. Menu principal en mode Radio FM

- ▶ Appuyez sur la touche **MENU/INFO** ou sur la touche  de la télécommande pour ouvrir le menu du mode Radio FM.

Réglage pour la recherche de signaux de stations radio

Confirmez la question suivante **STRONG STATIONS ONLY?** avec

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

Réglage audio

Confirmez la question suivante **LISTEN IN MONO ONLY?** avec

- **YES** si les stations de radio doivent être restituées en mode mono. Utilisez ce réglage en cas de réception faible.
- **NO** si la station doit être écoutée en stéréo.

14. Écoute de fichiers audio depuis le réseau



REMARQUE !

Pour écouter des fichiers audio du réseau via la radio, vous devez utiliser un logiciel de serveur multimédia dans le réseau.

14.1. 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.



REMARQUE !

Le protocole UPnP n'est disponible sous Windows XP qu'à partir de la version 11 de WindowsMediaPlayer.

Sous Windows 7, la connexion UPnP doit tout d'abord être confirmée sur l'ordinateur. Lisez aussi à ce sujet les documentations correspondantes de votre système d'exploitation !

14.2. 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 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. : « Serveur NAS Salon ».

- ▶ Si vous voulez connecter le serveur multimédia installé à la radio, appuyez sur la touche **OK** de la télécommande ou sur le bouton rotatif (**OK**).

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



REMARQUE !

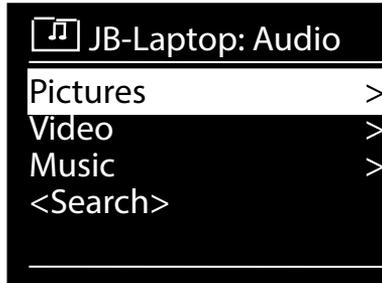
Vous devez éventuellement confirmer et autoriser la connexion sur votre PC !

14.3. 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 :



Playlist

Confirmez cette option pour rechercher directement des listes de lecture dans le réseau.

Repeat Play

Réglez cette option sur **ON** pour répéter le dossier en cours.

Shuffle Play

Réglez cette option sur **ON** pour écouter les titres du dossier actuel/de la liste de lecture dans un ordre aléatoire.

Clear My Playlist

Confirmez cette option pour supprimer tous les titres de la liste de lecture.

Prune Servers

Sélectionnez 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.

14.4. 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.

15. Réglages dans le menu « System Settings »

15.1. Equalizer

Vous pouvez ici sélectionner des effets sonores prédéfinis ou en créer un personnalisé.

Sélectionnez l'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 appliquer 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.
- ▶ Validez la demande de confirmation suivante avec **YES** pour mémoriser l'effet sonore.

15.2. Network (réglages Internet)

Network Wizard

Sélectionnez cette option pour lancer la recherche de réseaux.

Saisissez ensuite la clé WEP/WPA pour connecter l'appareil au PA sans fil.

PBC Wlan Setup

Vous pouvez établir ici 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 « OUI » et en confirmant avec la touche **OK**.

View Settings

C'est ici que sont affichées les informations relatives au réseau actuellement connecté ainsi que l'adresse MAC de l'appareil.

Wlan Region

- ▶ Sélectionnez ici la région Wi-Fi dans laquelle vous utilisez l'appareil.

Manual Settings

- ▶ Sélectionnez le réglage Câble (Ethernet) ou Sans fil (Wi-Fi) et activez ou désactivez la fonction DHCP.

NetRemote PIN-Setup

Sous cette option, vous pouvez définir un nouveau code à quatre chiffres qui doit

être saisi lors de la connexion avec l'application Lifestream IR d'un smartphone ou d'une tablette tactile.

Network profile

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

- ▶ Sélectionnez un réseau et appuyez sur **OK**. Validez la demande de confirmation suivante avec **YES** pour supprimer le réseau de la liste.



REMARQUE !

Le réseau actuellement connecté ne peut pas être supprimé.

Keep network connected

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



REMARQUE !

Veillez 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. Time/Date

Réglez ici l'heure et la date comme décrit au chapitre « Première mise en service ».

15.4. Language

Vous pouvez ici régler la langue des menus.

15.5. Factory Reset

Sélectionnez cette option et validez la demande de confirmation suivante avec **YES** pour restaurer les réglages par défaut sur l'appareil.

Toutes les informations réseau existantes sont supprimées et devront être saisies à nouveau lors de la prochaine connexion.

15.6. Software Update

Vous pouvez ici rechercher les mises à jour logicielles disponibles et les installer si nécessaire.

Auto-Update

Sélectionnez l'option **YES** pour rechercher régulièrement et automatiquement les mises à jour logicielles.

Check Now

Démarre directement la recherche de mises à jour logicielles.

15.7. Setup wizard (démarrer l'assistant)

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

15.8. Info

Affiche la version logicielle et le numéro d'identification de la radio.

15.9. Backlight

Cette fonction vous permet de régler l'éclairage de l'écran :

- Variation d'intensité de l'éclairage d'écran en mode Veille au bout d'une durée définie
- Luminosité de l'écran

Temps de diminuation de la luminosité

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

Niveau de luminosité pendant le fonctionnement

- ▶ Sélectionnez l'option **POWER-ON LEVEL** en tournant puis en appuyant sur le bouton rotatif **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

FM

AUX IN

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

16.1. Sleep

- ▶ Sélectionnez cette option et procédez avec le bouton rotatif **OK** aux réglages ci-après pour l'arrêt automatique :

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

Si vous sélectionnez **SLEEP OFF**, vous ne réglez pas de durée d'arrêt automatique.

Vous pouvez aussi régler la durée d'arrêt automatique en appuyant plusieurs fois sur la touche **SLEEP/SNOOZE** de la télécommande.

16.2. Alarm

Vous pouvez régler deux heures de réveil sur votre radio Internet.



REMARQUE !

Avant de régler une heure de réveil, vous devez régler l'heure actuelle (« 10.2. Réglage de la date et de l'heure » à la page 61).

- ▶ Sélectionnez un réveil et appuyez sur le bouton rotatif de l'appareil/la touche **OK** de la télécommande.
- ▶ Sélectionnez une des options suivantes et appuyez sur le bouton rotatif de l'appareil/la touche **OK** de la télécommande pour effectuer les réglages suivants :

Enable

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

Time

- ▶ Réglez ici l'heure à laquelle le réveil doit s'allumer.

Mode

- ▶ Réglez ici le mode de réveil :

BUZZER : réveil avec sonnerie

INTERNET RADIO : réveil avec radio Internet

FM : réveil avec radio FM

Preset

- ▶ Si vous avez choisi auparavant d'être réveillé par la radio Internet ou FM, sélectionnez ici l'emplacement mémoire d'une station mémorisée.

Volume

- ▶ Réglez ici le volume avec lequel le réveil doit s'allumer.

Enregistrer les réglages

- ▶ Pour enregistrer les réglages de réveil ci-dessus, sélectionnez l'option **SAVE** et appuyez sur le bouton rotatif de l'appareil/la touche **OK** de la télécommande.

17. 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**. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche **MODE** de la télécommande puis sélectionner le mode avec les touches fléchées et confirmer avec **OK**.

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

18. 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** (« View Settings » à la page 73).

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

19. Commande avec l'application Lifestream IR

Vous pouvez commander votre radio Internet avec l'application Lifestream IR 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 IR vous permet en plus d'adapter le son individuellement.

19.1. Installation via lien direct

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



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

- ▶ Ouvrez **Google Play** ou l'**Apple App Store** et recherchez le mot-clé **MEDION Lifestream IR**¹.
- ▶ Installez l'application **Lifestream IR** de Medion. Suivez pour cela les instructions d'installation qui s'affichent à l'écran.



REMARQUE

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

19.3. Utilisation de l'application

- ▶ Une fois l'application installée, vous devez connecter la radio Internet à votre smartphone/tablette tactile.
- ▶ Ouvrez pour cela l'application et allumez la radio Internet. Assurez-vous que le smartphone/la tablette tactile et la radio Internet sont bien connectés au même réseau Wi-Fi.
- ▶ Au tout premier démarrage, l'application liste toutes les radios Internet compatibles accompagnées de leur nom convivial qui ont été reconnues dans le réseau Wi-Fi (voir aussi « 18. Ouvrir l'interface Web de la radio Internet » à la page 77).
- ▶ Sélectionnez la bonne radio Internet pour utiliser l'application.
- ▶ Saisissez le code 1234 lorsque vous y êtes invité. Vous pouvez aussi définir un nouveau code PIN NetRemote pour la radio Internet (« NetRemote PIN-Setup » à la page 73).

¹ Le téléchargement de l'application présuppose un compte Google Mail™ et l'accès au Google Play™ Store ou à l'Apple® Store. Google et Android sont des marques commerciales de Google Inc. App Store est une marque de service d'Apple Inc.

**REMARQUE**

Si la fonction Wi-Fi est désactivée avec les modes n'utilisant pas le Wi-Fi (AUX-IN, radio FM – réglage « Keep network connected » à la page 74), la commande via l'application Lifestream IR ne fonctionne pas.

20. 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 centre de service après-vente ou à un autre atelier spécialisé.

Problème	Cause possible	Solution
La télécommande ne fonctionne pas.	La pile est-elle correctement insérée ?	Insérez correctement la pile.
	Êtes-vous trop éloigné de la radio (plus de 7 m) ?	Rapprochez-vous de la radio.
	Y a-t-il un obstacle entre la télécommande et le capteur infrarouge ?	Enlevez cet obstacle.
	La télécommande est-elle bien dirigée vers le capteur ?	Orientez correctement la télécommande.
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 de courant AC 100–240 V ~ 50/60 Hz.
La station sélectionnée ne peut pas être écoutée.	Vous devez confirmer le choix de la station en appuyant sur OK .	
	La fonction Mute est activée.	Appuyez sur la touche MUTE pour désactiver la fonction Mute.
	Volume pas assez fort.	Vérifiez le réglage du volume.
	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.

Problème	Cause possible	Solution
Pas d'accès à la radio Internet.	Absence de connexion Wi-Fi.	Vérifiez le routeur Wi-Fi et/ou les connexions.
Pas d'accès de l'ordinateur en tant que PA (serveur multimédia) à la radio.	La radio est cryptée.	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 lors de la connexion au routeur.	Aucun serveur DHCP n'est activé.	Vérifiez les réglages du routeur.
	Un algorithme de cryptage du réseau incorrect a été saisi.	Saisissez à nouveau l'algorithme de cryptage du réseau.
	Le module Wi-Fi est défectueux.	Contactez le service après-vente.
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 du fournisseur de radio Internet.	Utilisez un autre serveur DNS.

Problème	Cause possible	Solution
Pas de connexion au serveur.	L'accès Internet est bloqué.	Réessayez plus tard.
	Le serveur du fournisseur de radio Internet est hors service ou surchargé.	Vérifier le serveur.
	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.	Pas de serveur DHCP activé.	Vérifiez les réglages du routeur.
	Un algorithme de cryptage Wi-Fi incorrect a été saisi.	Saisissez à nouveau l'algorithme de cryptage Wi-Fi.
	Les interfaces réseau ne sont pas correctes.	Vérifiez les interfaces.
Impossible de commander la radio Internet avec l'application Lifestream.	Radio Internet et smartphone/tablette tactile ne se trouvent pas dans le même réseau Wi-Fi.	Vérifiez le statut du réseau de la radio Internet et de smartphone/tablette tactile.

21. Nettoyage

Éteignez l'appareil avant de le nettoyer.

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

22. 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

Une fois l'appareil arrivé en fin de vie, ne le jetez en aucun cas avec les déchets domestiques. Recyclez-le de manière écologique dans un point de collecte local pour appareils usagés. Renseignez-vous auprès de votre municipalité pour savoir où se trouvent ces points de collecte.



Piles

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

23. Caractéristiques techniques

Adaptateur secteur

Modèle :	YN12W-1200080VZ
Fabricant :	Winna, Chine
Tension d'entrée :	AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz 0,3 A
Tension de sortie :	12 V  0,8 A  



Télécommande

Pile pour la télécommande :	1 pile bouton 3 V, type CR2025
-----------------------------	--------------------------------

Appareil

Haut-parleur :	5 W
Dimensions (L x l x H) :	Env. 118 x 200 x 115 mm
Poids :	Env. 1 kg

Wi-Fi

Plage de fréquence :	2,4 GHz
Standard Wi-Fi :	802.11 b/g/n
Chiffrement :	WEP/WPA/WPA2
Portée :	À l'intérieur env. 35 à 100 m / à l'extérieur env. 100 à 300 m

Radio

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

Connexions

Entrée d'adaptateur secteur :	12 V  0,8 A  
Sortie ligne :	Jack stéréo 3,5 mm
Entrée AUX :	Jack stéréo 3,5 mm

24. Informations sur conformité et licence

L'appareil utilise le service d'information météo d'Adaptive Navigation GmbH.

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

Le présent appareil est livré avec les équipements radio suivants :

- Wi-Fi

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

- Directive R&TTE 1999/5/CE
- 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.

C € 2522

25. Contrats de licence pour utilisateurs finaux

25.1. 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-divulgence.

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.jspp>



Fraunhofer
Institut
Integrierte Schaltungen

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

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

Il vous est strictement interdit de modifier, de traduire, d'utiliser la rétro-ingénierie, de décompiler, de désassembler ou d'utiliser tout autre moyen permettant de dé-

couvrir 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 bibliothèque OpenSSL utilisée dans cet outil.

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

26. Mentions légales

Copyright © 2015

Tous droits réservés.

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

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

Le copyright est la propriété de la société :

Medion AG

Am Zehnthof 77

45307 Essen

Allemagne

Le mode d'emploi peut être à nouveau commandé via la hotline SAV et téléchargé sur le portail SAV www.medion.com/fr/service/accueil/.

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



Inhoudsopgave

1.	Over deze handleiding	89
1.1.	In deze handleiding gebruikte symbolen en signaalwoorden	89
2.	Gebruik voor het beoogde doel	90
3.	Veiligheidsinstructies.....	90
3.1.	Onbevoegde personen.....	90
3.2.	Het toestel veilig opstellen.....	91
3.3.	Netaansluiting.....	92
3.4.	Onweer	92
3.5.	Nooit zelf repareren	93
3.6.	Veilige omgang met batterijen.....	93
4.	Vorbereiding	95
4.1.	De inhoud van de verpakking controleren	95
4.2.	Batterijen in de afstandsbediening plaatsen.....	95
4.3.	Aansluitingen	96
4.4.	Reset bij onjuiste werking	96
5.	Overzicht internetradio.....	97
5.1.	Voorkant.....	97
5.2.	Achterkant.....	98
5.3.	Afstandsbediening.....	99
6.	Menustructuur	100
6.1.	Bediening in de menu's.....	101
7.	Configuratie van de internetradio	101
7.1.	Vereiste netwerkeigenschappen	102
8.	Netwerkconfiguratie	102
9.	Netvoeding aansluiten	102
10.	Eerste ingebruikname	102
10.1.	Taal kiezen	102
10.2.	Tijd en datum instellen	103
10.3.	Netwerkverbinding in stand houden.....	103
10.4.	WLAN-regio kiezen.....	104
10.5.	Verbinding met netwerk maken	104
10.6.	WLAN-verbinding via WPS	104
10.7.	Netwerksleutel invoeren	105
11.	Muziek beluisteren	106
12.	Internetradio beluisteren.....	106
12.1.	Verbinding met een internetradiostation/podcast.....	109
13.	FM-radio beluisteren	110
13.1.	Radiozender instellen.....	110
13.2.	Radiostations opslaan.....	110
13.3.	Hoofdmenu in FM-radiomodus.....	111

DE

FR

NL

EN

14.	Audiobestanden vanaf het netwerk afspelen	111
14.1.	WLAN-radio als Media Client gebruiken	111
14.2.	Verbinding tussen de internetradio en een mediaserver	112
14.3.	Modus muziekspeler	112
14.4.	Afspielsdisplay	113
15.	Instellingen in het menu Systemeinstellingen	114
15.1.	Equalizer.....	114
15.2.	Network (Internetinstellingen)	114
15.3.	Time/Date	115
15.4.	Language	115
15.5.	Factory Reset	115
15.6.	Software Update	116
15.7.	Setup wizard (Assistenten starten).....	116
15.8.	Info	116
15.9.	Backlight	116
16.	Instellingen in het menu "Main Menu" (Hoofdmenu).....	117
16.1.	Sleep	117
16.2.	Alarm	117
17.	Audiosignalen van externe apparaten afspelen.....	118
18.	Webinterface van de internetradio oproepen	118
19.	Bediening via de Lifestream IR-applicatie	119
19.1.	Installatie via QR-code	119
19.2.	Installatie via Google Play of Apple App Store.....	119
19.3.	De app gebruiken.....	119
20.	Storingen verhelpen.....	121
21.	Reinigen.....	123
22.	Afvoeren	123
23.	Technische specificaties	124
24.	Informatie over conformiteit en licenties	125
25.	Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers	125
25.1.	Audioproducten voor gebruik met internetradio	125
26.	Colofon	126

1. Over deze handleiding



Lees deze handleiding vóór het eerste gebruik zorgvuldig door en neem vooral de veiligheidsinstructies in acht!

Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik. Geef deze handleiding mee, als u het toestel aan iemand anders doorgeeft.

1.1. In deze handleiding gebruikte symbolen en signaalwoorden



GEVAAR!

Waarschuwing voor acuut levensgevaar!

WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor mogelijk levensgevaar en/of ernstig onherstelbaar letsel!

VOORZICHTIG!

Waarschuwing voor mogelijk minder ernstig of gering letsel!



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor gevaar van een elektrische schok!



LET OP!

Neem de instructies in acht om materiële schade te voorkomen!



OPMERKING!

Aanvullende informatie over het gebruik van dit toestel!



OPMERKING!

Neem de instructies in de handleiding in acht!

- Opsomming van/informatie over voorvallen die zich tijdens de bediening kunnen voordoen
- ▶ Advies over uit te voeren handelingen

2. Gebruik voor het beoogde doel

Het toestel is bedoeld voor het afspelen van audiobestanden die via internet resp. een netwerk worden ontvangen. Daarnaast kunt u met dit toestel FM-radiosignalen weergeven.

- Dit toestel is uitsluitend bedoeld voor particulier gebruik en is niet geschikt voor industriële of zakelijke toepassingen.

Let erop dat de garantie vervalt bij oneigenlijk gebruik:

- breng geen wijzigingen aan zonder onze toestemming en gebruik geen accessoires die niet door ons zijn goedgekeurd of geleverd,
- gebruik alleen door ons geleverde of goedgekeurde (vervangende) onderdelen en accessoires,
- neem alle informatie in deze handleiding in acht, met name de veiligheidsvoorschriften. Elke andere toepassing wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik en kan leiden tot letsel of schade.
- Gebruik dit toestel niet in omgevingen waar gevaar voor explosie bestaat. Hieronder wordt bijvoorbeeld verstaan: tankinstallaties, brandstofopslag of omgevingen waarin oplosmiddelen worden verwerkt. Dit toestel mag ook niet worden gebruikt in omgevingen waar de lucht is belast met fijne deeltjes (zoals meel- of houtstof).
- Stel het toestel niet bloot aan extreme omstandigheden. Vermijd het volgende:
 - hoge luchtvochtigheid of vocht
 - extreem hoge of lage temperaturen
 - direct zonlicht
 - open vuur

3. Veiligheidsinstructies

3.1. Onbevoegde personen

Berg het toestel en de accessoires buiten bereik van kinderen op.

-
- Dit toestel mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met beperkte lichamelijke, zintuiglijke of intellectuele vermogens en/of onvoldoende ervaring en/of kennis, tenzij dit gebeurt onder toezicht van een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon of de personen zijn geïnstrueerd in het juiste gebruik van het toestel. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het toestel spelen.
 - GEVAAR! Houd ook de verpakkingfolie buiten bereik van kinderen. Hierbij bestaat gevaar voor verstikking!

3.2. Het toestel veilig opstellen

- Plaats en gebruik alle onderdelen op een stabiele, vlakke en trillingsvrije ondergrond zodat het toestel niet kan vallen.
- Stel het toestel niet bloot aan schokken. De gevoelige elektronica kan door schokken worden beschadigd.
- Stel het toestel niet bloot aan directe warmtebronnen (zoals verwarmingsradiatoren).
- Zet geen voorwerpen met open vuur (zoals brandende kaarsen) op of in de buurt van het toestel.
- Let op dat de ventilatieopeningen niet worden afgedekt zodat altijd voldoende ventilatie is gewaarborgd.
- Plaats geen voorwerpen op de snoeren omdat deze daardoor beschadigd kunnen raken.
- Laat ten minste 10 cm vrije ruimte tussen muren en het toestel resp. de voedingsadapter. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals vazen op het toestel of in de directe omgeving. Deze voorwerpen kunnen omvallen, waarbij de vloeistof de elektrische veiligheid kan aantasten. Houd het toestel uit de buurt van vocht, drup- of spatwater.
- Vermijd schokken, stof, hitte en rechtstreeks zonlicht om storingen te voorkomen. De bedrijfstemperatuur ligt tussen 5 en 35°C.

-
- Gebruik het toestel niet in de buitenlucht. Het kan door invloeden van buitenaf, zoals regen, sneeuw etc. beschadigd raken.
 - Houd minstens één meter afstand aan tot hoogfrequente en magnetische storingsbronnen (televisietoestel, luidsprekerboxen, mobiele telefoon etc.) om storingen in de werking te voorkomen. Verplaats het toestel wanneer er storingen optreden.
 - Bij grote schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid kan er door condensatie vochtvorming optreden die kortsluiting kan veroorzaken.

3.3. Netaansluiting

- Sluit de voedingsadapter uitsluitend aan op een goed bereikbaar stopcontact (100-240 V~ / 50/60 Hz), vlakbij de plaats waar het toestel wordt opgesteld. Om het toestel zo nodig snel spanningsvrij te kunnen maken, moet het stopcontact altijd goed toegankelijk zijn.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde voedingsadapter. Probeer nooit de voedingsadapter aan te sluiten op een andere aansluiting, daardoor kan schade worden veroorzaakt.
- Wacht even met het aansluiten van de voedingsadapter als het toestel van een koude naar een warme ruimte wordt gebracht. Door de condensatie die daarbij kan ontstaan, kan het toestel onder bepaalde omstandigheden onherstelbaar worden beschadigd. Wanneer het toestel op kamertemperatuur is gekomen, kan het zonder risico worden gebruikt.
- Zorg ervoor dat u niet over het netsnoer kunt struikelen. Het netsnoer mag niet ingeklemd of platgedrukt worden.

3.4. Onweer

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

3.5. Nooit zelf repareren

- Trek bij beschadiging van de voedingsadapter, het netsnoer of het toestel zelf meteen de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik het toestel niet als het toestel zelf of netsnoeren zichtbaar beschadigd zijn of als het toestel is gevallen.



WAARSCHUWING!

Probeer in geen geval zelf een onderdeel van het toestel te openen en/of te repareren. Daarbij bestaat gevaar voor een elektrische schok!

- Neem bij storingen contact op met ons Service Center of een andere deskundige reparatiedienst.

3.6. Veilige omgang met batterijen

De afstandsbediening van het toestel werkt op een batterij (knoopcel). Let hierbij op het volgende:

- Houd batterijen uit de buurt van kinderen. Batterijen kunnen bij inslikken levensgevaarlijk zijn. Roep direct medische hulp in wanneer een batterij is ingeslikt.
- Gooi batterijen niet in het vuur, sluit ze niet kort en neem ze niet uit elkaar.
- Maak de contacten van het toestel en de nieuwe batterijen indien nodig eerst schoon.
- Let bij het plaatsen van de batterij op de polariteit (+/-).
- Verwijder de batterijen, als u het toestel langere tijd niet gebruikt.
- Verwijder lege batterijen meteen uit het toestel! Er bestaat toenemende kans op lekkage!
- Stel batterijen niet bloot aan extreme omstandigheden - zet het toestel bijvoorbeeld niet op een verwarmingsradiator. Er bestaat toenemende kans op lekkage!
- Probeer gewone batterijen nooit op te laden! Hierbij bestaat gevaar voor explosie!
- Haal lekkende batterijen onmiddellijk uit de afstandsbedie-

ning. Maak de contacten schoon voordat u nieuwe batterijen in het toestel plaatst. Bij lekkage van accu- of batterijzuur bestaan kans op huidirritatie!

- Eventueel uitgelopen accu-/batterijzuur mag niet in contact komen met de huid, de ogen en slijmvliezen! Als de huid toch in aanraking is gekomen met het zuur, spoelt u de plek meteen af met een ruime hoeveelheid schoon water en dient u direct een arts te raadplegen.

4. Voorbereiding

4.1. De inhoud van de verpakking controleren

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



GEVAAR!

Laat kleine kinderen niet met folie spelen. Hierbij bestaat gevaar voor verstikking!

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 bestaat uit:

- Internetradio
- Afstandsbediening en batterij (knoopcel 3 V, CR2025)
- Audiokabel
- Voedingsadapter (model YN12W-1200080VZ, Fabrikant: Winna)
- Deze handleiding
- Garantiebepalingen

4.2. Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

De afstandsbediening werkt op een knoopcel van 3 V, CR2025.

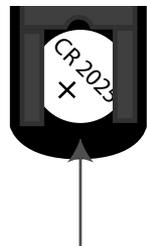


WAARSCHUWING!

Gevaar voor explosie bij onjuiste vervanging van de batterijen.

Vervang batterijen alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type.

- ▶ Verwijder het klepje van het accuvak aan de achterkant van de afstandsbediening door het omlaag te schuiven. Verwijder eventueel de lege batterij door deze naar onderen eruit te schuiven en lever deze in bij een inzamelplaats voor batterijen.
- ▶ Schuif de nieuwe batterij van het type CR 2025 met de plus-pool naar boven in het vak. Let goed op de juiste polariteit (+/-).
- ▶ Plaats de deksel weer op het batterijvakje.



4.3. Aansluitingen

- ▶ Gebruik in WLAN-modus: het toestel beschikt over een ingebouwde WiFi-antenne.
- ▶ Werking van de FM-radio: richt de antenne op de achterzijde optimaal uit voor een goede ontvangst.
- ▶ Voedingsadapter: steek de stekker van de meegeleverde voedingsadapter in de aansluiting DC IN en steek de netstekker in een stopcontact (AC 100-240 V~ 50/60 Hz).
- ▶ LINE-OUT: sluit een 3,5 mm stereokabel aan op de aansluiting LINE-OUT om het stereosignaal van de internetradio via andere audioapparatuur weer te geven.
- ▶ AUX-IN: sluit een 3,5 mm stereokabel aan op de aansluiting AUX-IN om het stereosignaal van andere audioapparatuur via de internetradio weer te geven.

4.4. Reset bij onjuiste werking

Wanneer het toestel niet mocht reageren, koppelt u het los van het voedingsnet door de stekker uit het stopcontact te trekken en na een paar seconden weer in het stopcontact te steken.

Reset het toestel vervolgens naar de fabrieksinstellingen door in het menu **SYSTEM SETTINGS** -> **FACTORY RESET** te openen en de daar gestelde vraag met **YES** te bevestigen.

De installatieprocedure moet dan opnieuw worden uitgevoerd.



OPMERKING!

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

5. Overzicht internetradio

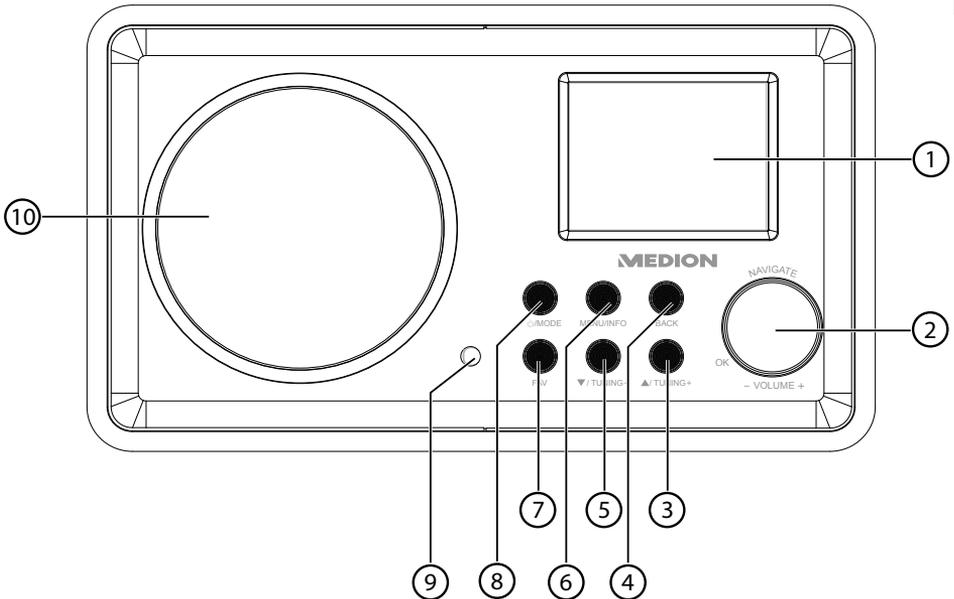
DE

5.1. Voorkant

FR

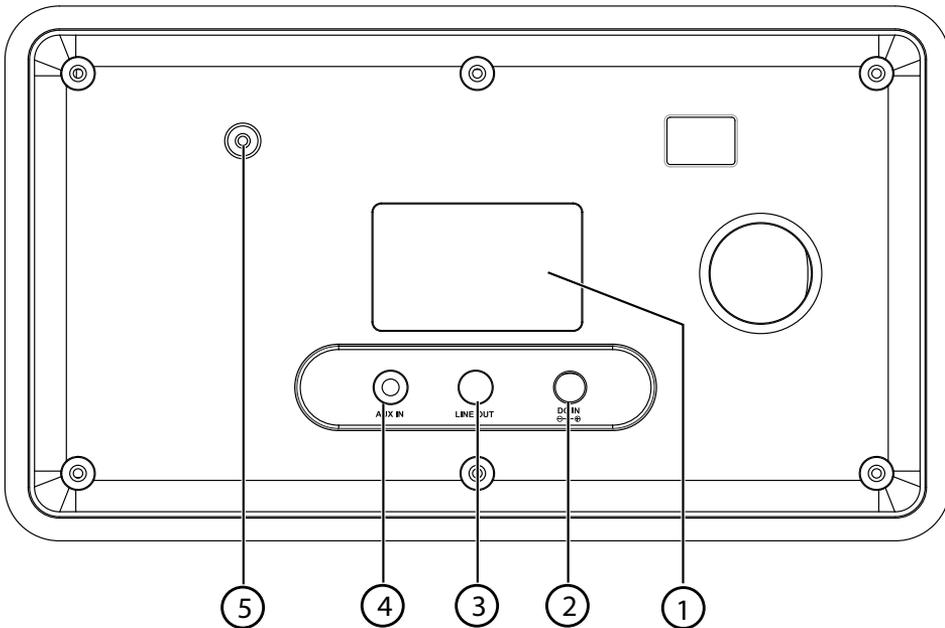
NL

EN



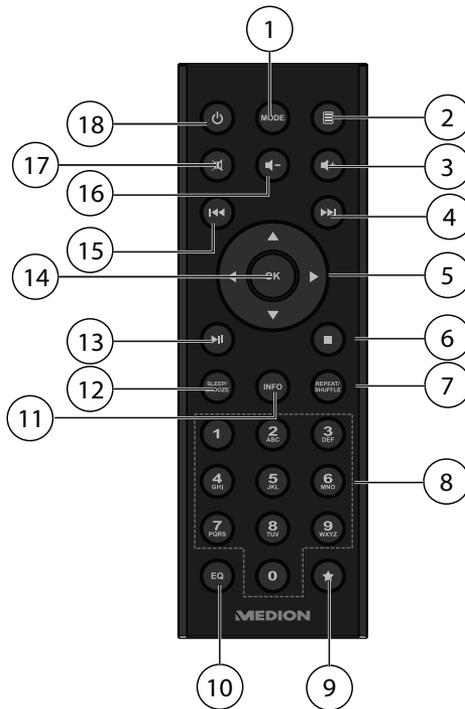
- 1) Beeldscherm
- 2) Draairegelaar **NAVIGATE/-VOLUME+**: Volumeregelaar/menunavigatie; toetsdruk **OK**: Invoer bevestigen/kiezen
- 3) **▲ /TUNING**: Volgende titel afspelen, vooruit FM-zenders zoeken
- 4) **▼ /TUNING**: Vorige titel afspelen, achteruit FM-zenders zoeken
- 5) **BACK**: Een menuniveau terug
- 6) **MENU/INFO**: Instellingsmenu oproepen; zender-/titelinformatie opvragen
- 7) **FAV**: Favorietenlijst oproepen/opslaan
- 8) **⏻**: Toestel op stand-by zetten/**MODE**: Modus kiezen
- 9) Infraroodsensor voor de afstandsbediening
- 10) Luidspreker

5.2. Achterkant



- 1) Typeplaatje
- 2) **DC IN**: Aansluiting voor voedingsadapter
- 3) **LINE-OUT**: Audio-uitgang 3,5 mm stereo aansluiting
- 4) **AUX-IN**: Audio-ingang 3,5 mm stereo aansluiting
- 5) Antenne

5.3. Afstandsbediening



- 1) **MODE:** Modus kiezen
- 2) : Menu openen
- 3) : Volume verhogen
- 4) Volgende titel afspelen, vooruit FM-zenders zoeken
- 5) Navigatietoetsen
- 6) **STOP:** Weergave onderbreken
- 7) **REPEAT/SHUFFLE:** Herhaaldelijk/in willekeurige volgorde afspelen
- 8) **CIJFERTOETSEN:** Invoeren van cijfers
- 9) : Favorieten weergeven
- 10) **EQ:** Equalizer instellen
- 11) **INFO:** Wisselen van displayaanduidingen
- 12) **REPEAT/SHUFFLE:** Uitschakeltijd/wekherhaling instellen
- 13) : Afspelen starten/onderbreken
- 14) **OK:** Invoer bevestigen;
ingedrukt houden om een titel aan de afspeellijst toe te voegen
- 15) Vorige titel afspelen, achteruit FM-zenders zoeken
- 16) : Volume verlagen
- 17) : Geluid dempen
- 18) : Toestel op stand-by zetten

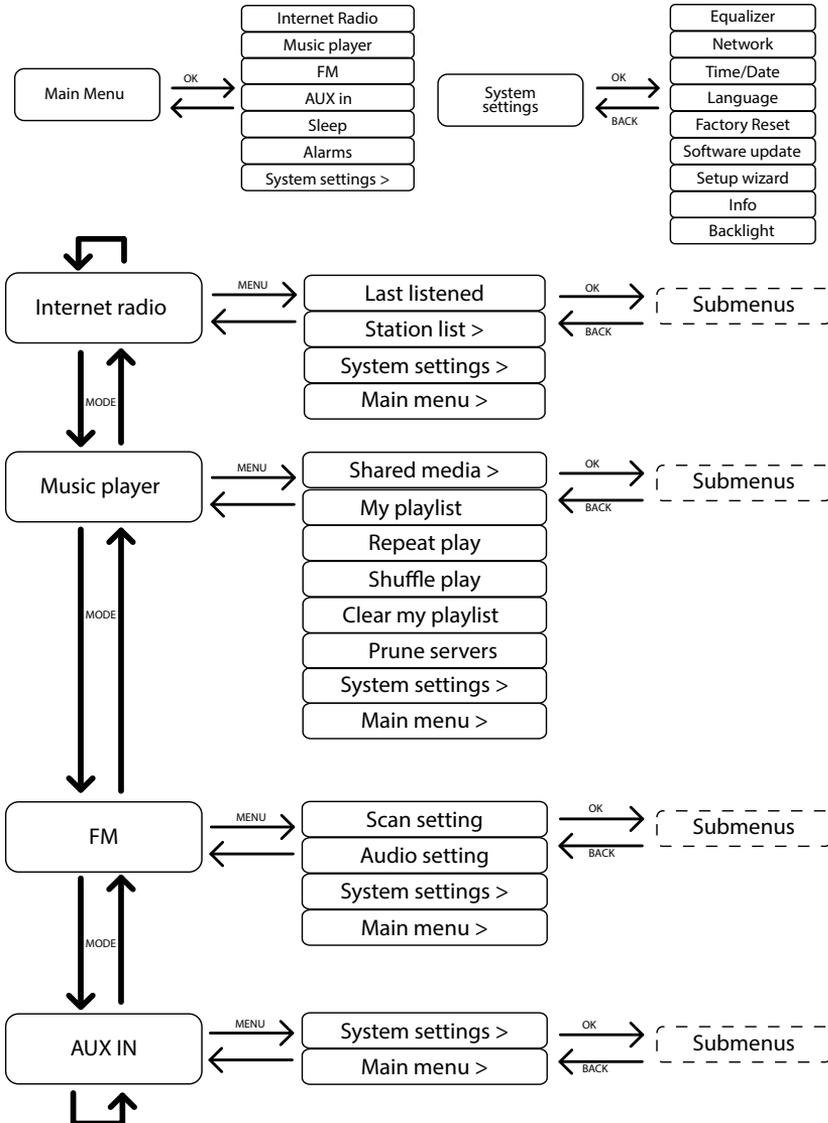
6. Menustructuur

De radio heeft de volgende menustructuur:



OPMERKING!

De menu's **MAIN MENU** en **SYSTEM SETTINGS** kunnen in elke modus worden opgeroepen. Bovendien kan het menu **SYSTEM SETTINGS** vanuit het menu **MAIN MENU** worden opgeroepen.



6.1. Bediening in de menu's

Bediening via de afstandsbediening

Alle functies kunnen zowel met de afstandsbediening als via de toetsen op het toestel worden bediend. Met de afstandsbediening zijn sommige functies echter eenvoudiger en directer te bedienen:

- Speciale tekens en cijfers door meerdere keren indrukken van de cijfer-/tekentoeetsen
- Weergavefuncties tijdens het afspelen, PLAY, STOP, vorige/volgende titel, titels zoeken

Navigatie in de menu's

- ▶ Druk op de toets **⏻/MODE** op het toestel en draai aan de draairegelaar **OK** om een bedrijfsmodus te kiezen of druk op de toets **MODE** op de afstandsbediening en kies met behulp van de pijltoetsen een bedrijfsmodus (**INTERNET RADIO, MUSIC PLAYER, FM** of **AUX IN**). Bevestig de keuze van de modus door de draairegelaar **OK** in te drukken.
- ▶ Druk op de toets **MENU/☰** om het hoofdmenu voor de desbetreffende modus te openen.
- ▶ Kies met de draairegelaar op het toestel of met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening een optie en bevestig de keuze door op **OK** te drukken. Druk op de toets **MENU** resp. **BACK** om een menuniveau terug te gaan.

7. Configuratie van de internetradio

De radio wordt bij verbinding met internet aangemeld op een service voor internetradio. Hiermee kunt u meer dan 13.000 radiozenders van over de hele wereld ontvangen. U kunt tot 500 zenders opslaan in een favorietenlijst.

U kunt de radio op twee manieren via een accesspoint voor de pc met internet verbinden:

- Draadloos in de "WLAN-modus": De WiFi-antenne van de radio ontvangt de signalen van uw DSL-router.

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



OPMERKING!

De zenderlijst van uw internetradio wordt kosteloos beschikbaar gesteld en continu bijgewerkt.

Wanneer een radiostation niet beschikbaar is, kan dit verschillende oorzaken hebben aan de kant van de zender. Dit is geen defect van het toestel.

Bij de verbinding met internetradiozenders is het mogelijk dat er vanwege het grote aantal verbindingsaanvragen af en toe vertragingen ontstaan. Probeer dan wat later opnieuw een verbinding met de internetdienst te maken.

7.1. Vereiste netwerkeigenschappen

Als u het toestel als WLAN-radio wilt gebruiken, moet het netwerk over de volgende eigenschappen beschikken:

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

8. Netwerkconfiguratie

Voor de internetradio wordt de netwerkconfiguratie (draadloos) uitgevoerd in de WLAN-modus.

- Als u over een draadloos 802.11 a/b/g/n-netwerk beschikt, kunt u de internetradio via WLAN met internet verbinden.
Bij het in gebruik nemen moet u een accesspoint (AP) kiezen en eventueel een netwerksleutel invoeren. Vervolgens kiest de internetradio altijd automatisch dit AP. Als het AP niet meer gevonden wordt, wordt er een melding weergegeven.

9. Netvoeding aansluiten

- ▶ Sluit de stekker van de meegeleverde netvoeding (modelnummer Model YN12W-1200080VZ) aan op de ingang DC IN op het toestel.

10. Eerste ingebruikname

- ▶ Bevestig bij de eerste ingebruikname de vraag **SETUP WIZARD START NOW?** met **YES** om de instellingswizard te starten. .



OPMERKING!

Als u **NO** selecteert, kunt u in het volgende venster aangeven of de wizard moet worden gestart wanneer het toestel de volgende keer wordt ingeschakeld.



10.1. Taal kiezen

- ▶ Kies de gewenste taal door aan de draairegelaar te draaien en druk deze in om de keuze te bevestigen.

10.2. Tijd en datum instellen

- Kies in het menu **12/24 TIME FORMAT 12** of **24**.
- Stel in of de tijd automatisch via de FM-ontvangst (**UPDATE FROM FM**) of automatisch via het netwerk (**UPDATE FROM NET**) moet worden ingesteld.

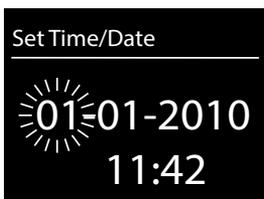
UPDATE VIA HET NETWERK

Wanneer u de optie **UPDATE FROM NET** hebt gekozen, voert u de volgende stappen uit.

- ▶ Stel in het volgende dialoogvenster uw tijdzone in.
- ▶ Zet vervolgens de automatische instelling van de zomer-/wintertijd **ON** of **OFF**.

GEEN UPDATE

- ▶ Als u de laatste optie (**NO UPDATE**) hebt gekozen, moet u in de volgende stappen de tijd/datum zelf instellen:
- ▶ De cijferpositie voor de dag knippert. Stel de dag in met de draairegelaar en druk deze vervolgens in om de instelling te bevestigen of stel de dag in met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening en bevestig de instelling met **OK**.
- ▶ De cijferpositie voor de maand knippert. Stel de maand in met de draairegelaar **OK** en druk de draairegelaar vervolgens in om de instelling te bevestigen of stel de maand in met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening en bevestig de instelling door op **OK** te drukken.
- ▶ De cijferpositie voor het jaar knippert. Stel het jaar in met de draairegelaar **OK** en druk de draairegelaar vervolgens in om de instelling te bevestigen of stel het jaar in met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening en bevestig de instelling door op **OK** te drukken.
- ▶ De cijferpositie voor de uren knippert. Stel het uur in met de draairegelaar **OK** en druk de draairegelaar vervolgens in om de instelling te bevestigen of stel het uur in met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening en bevestig de instelling door op **OK** te drukken.
- ▶ De cijferpositie voor de minuten knippert. Stel de minuten in met de draairegelaar **OK** en druk de draairegelaar vervolgens in om de instelling te bevestigen of stel de minuten in met behulp van de pijltoetsen op de afstandsbediening en bevestig de instelling door op **OK** te drukken.



10.3. Netwerkverbinding in stand houden

- ▶ Wanneer u de netwerkverbinding ook in stand wilt houden in stand-by resp. in bedrijfsmodi die geen gebruik maken van WLAN (AUX-IN, FM-radio), kiest u de instelling **YES**. In de instelling **NO** wordt de netwerkverbinding bij het inschakelen van de internetradio vanuit stand-by hersteld.

10.4. WLAN-regio kiezen

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

Vervolgens start het toestel het zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken (access-points).

10.5. Verbinding met netwerk maken

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

Daaronder ziet u de opties:

RESCAN: Opnieuw zoeken

MANUAL CONFIG: Verbindingsgegevens handmatig invoeren

Verbinding via WLAN:

- ▶ Selecteer een WLAN-access point waarmee de internetradio moet worden verbonden en druk ter bevestiging op de draairegelaar.

Bij een niet-versleutelde (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.

10.6. WLAN-verbinding via WPS

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

WPS-toets

- ▶ Selecteer de optie **PUSH BUTTON** om de WPS-functie via de WPS-toets op de router te gebruiken.
- ▶ Druk vervolgens op de WPS-toets op de router en bevestig de verbinding op de internetradio door de draairegelaar op het toestel of de toets **OK** op de afstandsbediening in te drukken.



OPMERKING!

Neem hierbij ook de handleiding van de router in acht.

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

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

Het toestel 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**.

Voer, als er via de webinterface van de router om wordt gevraagd, de pincode in die op het display van de internetradio wordt weergegeven en bevestig door de draairegelaar (**OK**) in te drukken.



OPMERKING!

Neem hierbij ook de handleiding van de router in acht.

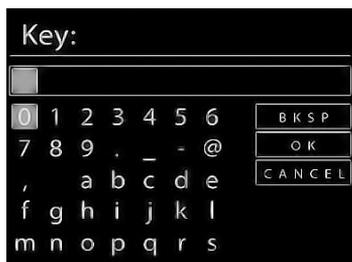
Het toestel brengt nu de verbinding met het netwerk tot stand. Het toestel geeft een melding als de verbinding gelukt is.

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

Het toestel slaat de verbindingsgegevens op zodat de gegevens niet opnieuw hoeven te worden ingevoerd als opnieuw verbinding met het netwerk tot stand komt. Het toestel kan nu media over het netwerk weergeven resp. internetradiostations ontvangen, mits het netwerk verbinding met internet heeft.

10.7. Netwerksleutel invoeren

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



Voer hier via de cijfer-/tekentoetsen op de afstandsbediening de netwerksleutel voor het WLAN-accesspoint in. U kunt de netwerksleutel ook via de toetsen op het toestel invoeren:

- kies daarvoor met de draairegelaar een teken en druk op de draairegelaar (**OK**) om de keuze te bevestigen.
- Om een teken te wissen, selecteert u **BKSP** en drukt u de draairegelaar (**OK**) in.
- Om de invoer af te breken, kiest u **CANCEL** en drukt u de draairegelaar (**OK**) in.
- Als u de netwerksleutel hebt ingevoerd, kiest u **OK** en bevestigt u de keuze met de draairegelaar (**OK**).

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

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

▶ Druk op de draairegelaar (**OK**) om te bevestigen.

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

11. Muziek beluisteren

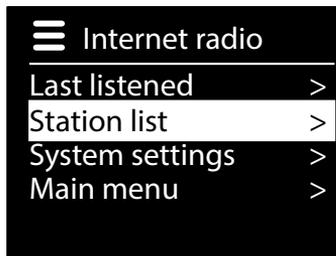
U kunt met uw internetradio naar muziek van verschillende bronnen luisteren: Internetradio, FM-radio resp. de audiobestanden op uw computer.

Hieronder worden de weergavefuncties van de radio bij gebruik van de verschillende bronnen beschreven.

12. Internetradio beluisteren

▶ Om internetradio te beluisteren, kiest u de optie **INTERNET RADIO** in het hoofdmenu en bevestigt u de keuze met **OK**. U kunt ook op de toets **MODE** drukken en vervolgens het symbool **INTERNET RADIO** kiezen en de keuze bevestigen met **OK**.

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



LAST LISTENED: Gaat naar het als laatste weergegeven radiostation

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

Radiostation selecteren

Selecteer de optie Senderliste 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: Duitsland) waar de internetradio de internetverbinding tot stand heeft gebracht.

My Weather

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

Wanneer u deze optie kiest, wordt het weerbericht voor uw regio weergegeven.

Met de draairegelaar **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	 Onbewolkt
 Licht bewolkt	 Gedeeltelijk bewolkt
 Geheel bewolkt	 Bewolkt met sneeuw
 Nevel	
 Bewolkt met regen	
 Regenbuien	
 Zware regen	
 Onweer	
 Bewolkt met sneeuw	
 Sneeuwval	
 Zware sneeuwval	
 Mist	

Change my location

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

SEARCH CITY: Voer hier de naam van een stad in of de eerste letters van een stad waarnaar u wilt zoeken en bevestig de invoer met **OK**.

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

COUNTRY BROWSE: Selecteer eerst een land in de lijst en bevestig de keuze met **OK**.

Selecteer vervolgens een stad in 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 opzoeken aan de hand van de volgende criteria:

LOCATION: Station op land zoeken

GENRE: Station op genre zoeken

SEARCH STATIONS: Station op naam zoeken

POPULAR STATIONS: Station in een lijst met populaire stations selecteren

NEW STATIONS: Station in een lijst met de nieuwste stations selecteren

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

Podcasts

Hier kunt u een podcast kiezen aan de hand van de volgende criteria:

LOCATION: Selecteer eerst een regio in de lijst en bevestig de keuze met **OK**. Selecteer vervolgens een podcast en bevestig de keuze met **OK**.

GENRE: Selecteer hier een muzieksoort in de lijst en bevestig de keuze met **OK**.

Selecteer vervolgens een podcast en bevestig de keuze met **OK**.

SEARCH PODCASTS: Podcast op naam zoeken

My added stations

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**.

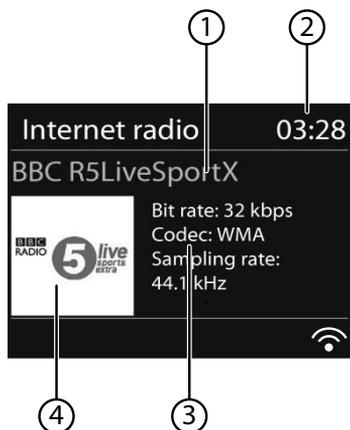
My added podcasts

Hier kunt u opgeslagen podcasts oproepen.

Overige

Hier kunt u de toegangscode voor uw internetradio opvragen.

12.1. Verbinding met een internetradiostation/podcast



Nadat u een station of podcast hebt 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) Naam van het radiostation

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



OPMERKING!

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

Radiostations opslaan

- ▶ Druk op de toets **★** op de afstandsbediening of druk op de toets **FAV** op het toestel totdat de lijst met geheugenplaatsen op het display verschijnt.
- ▶ Kies met de cijfertoetsen op de afstandsbediening een geheugenplaats van 1 - 9 en houd de cijfertoets ingedrukt. De radiozender wordt opgeslagen.
- ▶ Om de zender weer op te roepen, drukt u op de toets **★** op de afstandsbediening of de toets **FAV** op het toestel en kiest u met de pijltoetsen op de afstandsbediening of de draairegelaar de zender in de lijst. Druk op de draairegelaar op het toestel/de toets **OK** op de afstandsbediening om de zender weer te geven.

13. FM-radio beluisteren



- ▶ Om FM-radio te beluisteren, kiest u de optie **FM RADIO** in het hoofdmenu en bevestigt u de keuze met **OK**. U kunt ook op de toets **MODE** drukken en vervolgens het symbool **FM RADIO** kiezen en de keuze bevestigen met **OK**.

Het display voor FM-radio verschijnt.

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

13.1. Radiozender instellen

- ▶ Draai de draairegelaar **OK** naar links en rechts om de frequentie in te stellen. Als alternatief kunt u meerdere keren op de toetsen **◀◀** en **▶▶** op de afstandsbediening drukken.
- ▶ Druk op de draairegelaar **OK** of de toets **OK** op de afstandsbediening om automatisch zoeken te starten. De automatische zoekfunctie begint lagere of hogere frequenties te zoeken, afhankelijk van de richting waarin de laatste keer aan de draairegelaar is gedraaid.
Als alternatief kunt u ook op de toetsen **◀◀** en **▶▶** op de afstandsbediening drukken tot het automatisch zoeken start.

13.2. Radiostations opslaan

- ▶ Druk op de toets **★** op de afstandsbediening of druk op de toets **FAV** op het toestel totdat de lijst met geheugenplaatsen op het display verschijnt.

-
- ▶ Kies met de cijfertoetsen op de afstandsbediening een geheugenplaats van 1 - 9 en houd de cijfertoets ingedrukt. De radiozender wordt opgeslagen.
 - ▶ Om de zender weer op te roepen, drukt u op de toets ★ op de afstandsbediening of de toets **FAV** op het toestel en kiest u met de pijltoetsen op de afstandsbediening of de draairegelaar de zender in de lijst. Druk op de draairegelaar op het toestel/de toets **OK** op de afstandsbediening om de zender weer te geven.

13.3. Hoofdmenu in FM-radiomodus

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

Scan Setting

Bevestig de volgende vraag **STRONG STATIONS ONLY?** met

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

Audio-instelling

Bevestig de volgende vraag **LISTEN IN MONO ONLY?** met

- **YES** als de radiozender in mono moet worden weergegeven. Gebruik deze instelling bij zwakke ontvangst.
- **NO** als de radiozender in stereo moet worden weergegeven.

14. Audiobestanden vanaf het netwerk afspelen



OPMERKING!

Om audiobestanden uit het netwerk over de radio weer te geven, moet u mediaserversoftware gebruiken in het netwerk.

14.1. 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 hebt.

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.



OPMERKING!

Het UPnP-protocol is onder Windows XP alleen vanaf versie Windows MediaPlayer 11 beschikbaar.

Onder Windows 7 moet de UPnP-verbinding vooraf op de computer worden bevestigd. Raadpleeg hiervoor ook de desbetreffende documentatie van uw besturingssysteem!

14.2. Verbinding tussen de internetradio en een mediaserver

U verbindt de internetradio als volgt met een mediaserver:

- ▶ Open het menu **MUSIC PLAYER** in het hoofdmenu en kies de optie **SHARED MEDIA**.

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

- ▶ Wanneer u de geïnstalleerde mediaserver met de radio wilt verbinden, drukt u op de toets **OK** op de afstandsbediening of op de draairegelaar (**OK**).

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



OPMERKING!

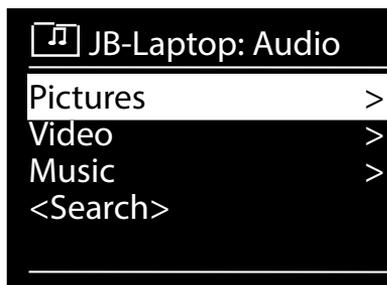
Eventueel moet u de verbinding op uw pc bevestigen en vrijgeven.

14.3. Modus muziekspeler

Shared media

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.

Repeat Play

Zet deze functie op **ON** om de huidige map te herhalen.

Shuffle Play

Zet deze functie op **ON** om de nummers uit de huidige map of uit de afspeellijst in willekeurige volgorde weer te geven.

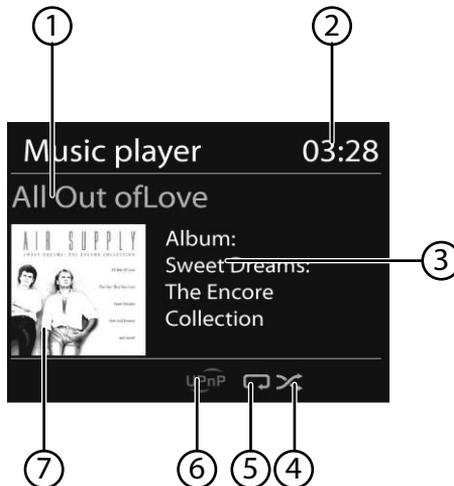
Clear My Playlist

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

Prune Servers

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

14.4. Afspeeldisplay



- 1) Naam nummer
- 2) Tijd
- 3) ID3-tag weergave (druk op **INFO** om meer informatie weer te geven)
- 4) Modus toevalsweergave
- 5) Repeat-modus
- 6) Mediaweergave via server
- 7) Albumcover (indien beschikbaar)



OPMERKING!

Tijdens het afspelen kunt u de afspeltoetsen gebruiken als bij een gewone cd-speler.

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

15. Instellingen in het menu Systemeinstellungen

15.1. 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 draairegelaar **OK**. De geluidsinstelling wordt direct overgenomen.

MY EQ

- ▶ Als u bij de volgende optie een eigen geluidsinstelling hebt opgeslagen, kiest u **MY EQ** om de instelling meteen over te nemen.

MY EQ PROFILE SETUP

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

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

15.2. Network (Internetinstellingen)

Network Wizard

Selecteer deze optie om het zoeken naar netwerken te starten.

Voer vervolgens de WEP/WPA-sleutel in om het toestel met het draadloze AP te verbinden.

PBC Wlan Setup

Hier kunt u een WPS-verbinding tot stand brengen.

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

View Settings

Hier wordt informatie weergegeven over het netwerk waar de internetradio mee is verbonden en het MAC-adres van het toestel.

Wlan Region

- ▶ Selecteer hier de WLAN-regio waar u het toestel gebruikt.

Manual Settings

- ▶ Selecteer Kabel (ethernet) of Drahtlos (WLAN) en zet de DHCP-functie Ein of Aus.

NetRemote PIN-Setup

Hier kunt u een pincode van vier posities invoeren, die bij de verbinding met de Lifestream IR-applicatie van een smartphone of tablet computer moet worden ingevoerd.

Network profile

Het toestel slaat de laatste 4 WLAN-netwerken op waarmee u verbinding hebt gehad.

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



OPMERKING!

Het op dat moment verbonden netwerk kan niet worden gewist.

Keep network connected

- ▶ Selecteer deze optie en zet deze op **YES** als de internetradio op stand-by of in een modus die geen WLAN gebruikt (AUX-IN, FM-radio) ook met het netwerk verbonden moet blijven. Andere mediaspelers kunnen dan de internetradio '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 functies die geen WLAN gebruiken (AUX-IN, FM-radio). In dit geval kan het toestel niet met de Lifestream IR-app worden bediend.



OPMERKING!

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

15.3. Time/Date

Stel hier de tijd en datum in zoals in het hoofdstuk over de eerste ingebruikname is beschreven.

15.4. Language

Hier kunt u de taal voor de menu's instellen

15.5. Factory Reset

Kies deze invoer en bevestig de volgende vraag met **YES** om het toestel terug te zetten op de fabrieksinstellingen.

Alle bestaande netwerkgegevens worden gewist en moeten opnieuw worden inge-

voerd om opnieuw verbinding te maken.

15.6. Software Update

Hier kunt u naar software-updates zoeken en deze eventueel installeren.

Auto-Update

Selecteer de optie **YES** om het toestel regelmatig automatisch naar software-updates te laten zoeken.

Check Now

Het zoeken naar software-updates begint direct.

15.7. Setup wizard (Assistenten starten)

Start de installatiewizard zoals in het hoofdstuk eerste ingebruikname is beschreven.

15.8. Info

Hier worden de softwareversie en het identificatienummer van de radio weergegeven.

15.9. Backlight

Met deze functie kunt u de achtergrondverlichting van het display instellen:

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

Dimtijd instellen

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

Helderheid van de display tijdens gebruik

- ▶ Selecteer **POWER-ON LEVEL** (Helderheid tijdens bedrijf) door aan de draaieregelaar **OK** te draaien en vervolgens in te drukken en stel de gewenste helderheid in op **HIGH, MEDIUM** of **LOW**.

16. Instellingen in het menu "Main Menu" (Hoofdmenu)

U kunt vanuit het hoofdmenu of met de toets **MODE** de bedrijfsmodus oproepen:

INTERNET RADIO
MUSIC PLAYER
FM
AUX IN

Bovendien kunt u hier de sluimer- en wekfunctie instellen.

16.1. Sleep

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

SLEEP OFF (SLUIMEREN UIT) - 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** op de afstandsbediening in te drukken.

16.2. Alarm

U kunt op uw internetradio twee wektijden instellen.



OPMERKING!

Voordat u een wekkertijd kunt instellen, moet u de klok instellen ("10.2. Tijd en datum instellen" op pagina 103).

- ▶ Kies een wekker en druk op de draairegelaar op het toestel of de toets **OK** op de afstandsbediening.
- ▶ Selecteer een van de volgende opties en druk op de draairegelaar op het toestel resp. de toets **OK** op de afstandsbediening om de instelling uit te voeren:

Enable

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

Time

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

Mode

- ▶ Stel hier de modus voor de wekker in:

BUZZER: wekken met een wektoon

INTERNET RADIO: Wekken met internetradio

FM: Wekken met FM-radio

Preset

- ▶ Kies hier een zendergeheugenplaats nadat u de optie wekken met de internetradio of wekken met de FM-radio hebt 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 draaigelaar **OK** in.

17. Audiosignalen van externe apparaten afspelen

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

- ▶ Sluit de bus **AUX-IN** met behulp van een 3,5 mm audiokabel aan op de audio-uitgang van een extern toestel om het audiosignaal via de internetradio weer te geven.
- ▶ Selecteer vervolgens het menu **AUX IN**. U kunt ook de toets **MODE** op de afstandsbediening indrukken, vervolgens met de pijltjestoetsen de modus selecteren en de keuze met **OK** bevestigen.

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

18. Webinterface van de internetradio oproepen

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

Het huidige IP-adres vindt u onder **SYSTEM SETTINGS/ NETWORK/VIEW SETTINGS** ("View Settings" op pagina 114).

Hier kunt u zelf een begrijpelijke naam voor uw internetradio invoeren (in de fabriek is de naam [**MEDION**]+[**MAC-adres**] ingevoerd).

19. Bediening via de Lifestream IR-applicatie

De internetradio kan met behulp van de Lifestream IR-applicatie op uw smartphone of tablet-pc worden bediend.

Naast de gangbare instelmogelijkheden zoals Start, Stop, Repeat of het opstellen van voorkeurslijsten en zoekopdrachten, biedt de Lifestream IR-applicatie de mogelijkheid om het geluid naar eigen wens aan te passen.

19.1. Installatie via QR-code

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



19.2. Installatie via Google Play of Apple App Store

- ▶ Open **Google Play** of de **Apple App Store** en zoek naar de term "**MEDION Lifestream IR**".
- ▶ Installeer de "**Lifestream IR**"-app van Medion. Volg de aanwijzingen van het installatieprogramma op het scherm.



OPMERKING

Om de Lifestream IR-app te kunnen installeren, hebt u een internetverbinding nodig.

19.3. De app gebruiken

- ▶ Nadat u de app hebt geïnstalleerd, moet u de internetradio met uw smartphone of tablet-pc verbinden.
- ▶ Start daarvoor de app op en zet de internetradio aan. Controleer of de smartphone resp. tablet-pc en de internetradio met hetzelfde netwerk zijn verbonden.
- ▶ De eerste keer dat de app wordt opgestart, wordt een overzicht weergegeven met de namen van alle compatibele internetradio's die in het WLAN-netwerk zijn gevonden (zie ook "18. Webinterface van de internetradio oproepen" op pagina 118).
- ▶ Selecteer de juiste internetradio om de app te kunnen gebruiken.
- ▶ Als er om een code gevraagd wordt, voert u "1234" in. Deze NetRemote pincode kunt u voor de internetradio zelf instellen ("NetRemote PIN-Setup" op pagina 115).

1 Voor het downloaden hebt 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. App Store is een servicemerk van Apple Inc.

**OPMERKING**

Als bij modi die geen WLAN gebruiken (AUX-IN, FM-radio) de WLAN-functie uitgeschakeld is (instelling "Keep network connected" op pagina 115), kan de Lifestream IR-app het toestel niet bedienen.

20. Storingen verhelpen

Wanneer het toestel 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 het toestel te repareren. Neem voor reparaties contact op met ons servicecentrum of een ander deskundig bedrijf.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De afstandsbediening werkt niet.	Zijn de batterijen correct geplaatst?	Plaats de batterijen op de juiste manier.
	Bent u verder dan 7 meter van de radio verwijderd?	Ga dichterbij de radio toe.
	Bevindt zich een obstakel tussen de afstandsbediening en de infraroodsensor?	Verwijder het obstakel.
	Is de afstandsbediening op de sensor gericht?	Richt de afstandsbediening op de sensor.
Het display blijft zwart.	Is de netvoeding aan beide kanten goed aangesloten?	Sluit de stekker van de meegeleverde netvoedingsadapter aan op de ingang DC IN op het toestel. Steek de stekker in een stopcontact met AC 100-240 V~ 50/60 Hz.
Het gekozen station geeft geen geluid.	U moet het gekozen station met OK bevestigen	
	Geluid uitgeschakeld (mute)	MUTE-toets indrukken om het geluid weer in te schakelen.
	Volume te laag	Controleer de volumestelling.
	Geen ontvangst	Controleer de netwerkconfiguratie.
FM-ontvangst is gestoord	De antenne is niet juist gericht	Richt de antenne
Geen toegang tot de internetradio	Geen WLAN-verbinding	Controleer de WLAN-router resp. de verbindingen.

DE

FR

NL

EN

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen toegang van de pc als AP (mediaserver) tot de radio.	De radio is met een code beveiligd	Voer de code in. Let hierop 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.
	WiFi-module is defect.	Neem contact op met de servicedienst
Geen IP-adres gevonden	Geen antwoord van de DNS (domeinnaamserver)	Controleer de DNS-instellingen van uw router.
	De gebruikte DNS herkent de naam V-tuner.com niet.	Gebruik een andere DNS-server.
Geen verbinding met de server	De internettoegang is geblokkeerd.	Probeer het opnieuw.
	De server van de internetradio-aanbieder is niet actief of overbelast.	Server controleren.
	Het aanmelden is mislukt	Probeer nogmaals u 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 datastromen.	Eventueel de bandbreedte vergroten.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De Internetradio is normaal opgestart maar kan geen IP-adres ontvangen.	Geen DHCP-server ingeschakeld.	Controleer de routerinstellingen.
	Verkeerde WiFi-encryptie gekozen.	WiFi-encryptie opnieuw kiezen.
	De netwerkinterfaces zijn niet in orde.	Interfaces controleren.
De internetradio kan niet met de Lifestream-app worden bediend.	Internetradio en smartphone/tablet-pc bevinden zich niet in hetzelfde WLAN.	Controleer de netwerkstatus van de internetradio en de smartphone/tablet-pc.

21. Reinigen

Schakel het toestel uit voordat u het gaat reinigen.

Gebruik een zachte, droge doek om het toestel af te vegen. Gebruik voor het reinigen geen ruwe doeken, geen agressieve reinigingsmiddelen, geen verdunners of oplosmiddelen op alcoholbasis. Dergelijke schoonmaakmiddelen kunnen het toestel beschadigen!

22. Afvoeren



Verpakking

Ter bescherming tegen schade tijdens transport is het toestel verpakt. Verpakkingen zijn grondstoffen en kunnen worden hergebruikt of terug worden gebracht in de grondstoffenkringloop.



Toestel

Gooi het toestel aan het einde van zijn levensduur in geen geval bij het gewone huisvuil. Verwijder het toestel op een milieubewuste manier via een plaatselijk inzamelpunt voor oude apparaten. Vraag bij de plaatselijke instanties naar de locatie van de inzamelpunten.



Batterijen

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

23. Technische specificaties

Netvoedingsadapter

Model:	YN12W-1200080VZ
Fabrikant:	Winna, China
Ingangsspanning:	AC 100–240 V~ 50/60 Hz 0,3 A
Uitgangsspanning:	12 V  0,8 A  



Afstandsbediening

Batterij voor de afstandsbediening: 1x knoopcel 3 V type CR2025

Toestel

Luidsprekers:	5 W
Afmetingen (L x B x H)	ca. 118 x 200 x 115 mm
Gewicht	ca. 1 kg

WLAN

Frequentiebereik:	2,4 GHz
WiFi-standaard:	802.11 b/g/n
Encryptie:	WEP/WPA/WPA2
Bereik:	Binnen ca. 35 – 100 m / Buiten ca. 100 – 300 m

Radio

Frequentiebereik FM: 87,5-108 MHz

Aansluitingen

Ingang netvoedingsadapter:	12 V  0,8 A  
Line-Out:	3,5 mm stereo-klinkstekker
AUX-IN:	3,5 mm stereo-klinkstekker

24. Informatie over conformiteit en licenties

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

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

Dit toestel maakt gebruik van de volgende draadloze verbindingen:

- Draadloos LAN

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

- R&TTE-richtlijn 1999/5/EG
- Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU.

De volledige conformiteitsverklaring is te vinden op www.medion.com/conformity.

C € 2522

25. Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers

25.1. Audioproducten voor gebruik met internetradio

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

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

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

Audiodocodingstechniek MPEG Layer-3: onder licentie van Fraunhofer IIS en Thomson.

<http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index.jsp>

.jsp

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

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



Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

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

Wij geven geen garantie voor de geschiktheid qua functie of prestaties van de software en noch wij, noch onze toeleveranciers of licentiegevers zijn aansprakelijk voor indirecte schade, bijzondere, afgeleide of gevolgschade (zoals inkomstenderving) die uit het gebruik van de in dit product opgenomen software ontstaat, tenzij een dergelijke uitsluiting van aansprakelijkheid in het gebied waarin u dit product hebt 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. Zonder een door Microsoft opgestelde licentie is een niet aan het product gekoppeld gebruik of verspreiding van deze technologie verboden.

Eric Young maakt bij dezen gebruik van zijn recht als auteur van delen van de in dit toestel toegepaste OpenSSL-softwarebibliotheek erkend te willen worden.

UPnP™ is een handelsmerk van de UPnP Implementers Corporation.

26. Colofon

Copyright © 2015

Alle rechten voorbehouden.

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd.

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

Het copyright berust bij de firma:

Medion AG

Am Zehnthof 77

45307 Essen

Duitsland

De handleiding is via de Service Hotline te bestellen en is via het serviceportal www.medion.com/nl/service/start/ beschikbaar voor download.

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



Table of contents

1.	Notes on how to use these instructions	129
1.1.	Symbols and key words used in these instructions	129
2.	Proper use	130
3.	Safety instructions	130
3.1.	People not permitted to use this device	130
3.2.	Setting up the device safely.....	131
3.3.	Mains connection	132
3.4.	Thunderstorms	132
3.5.	Never carry out repairs yourself	132
3.6.	Safe handling of batteries.....	133
4.	Getting started	134
4.1.	Check package contents.....	134
4.2.	Inserting the battery in the remote control	134
4.3.	Connections.....	135
4.4.	Resetting the device in case of malfunction.....	135
5.	Overview of WLAN radio	136
5.1.	Front	136
5.2.	Rear.....	137
5.3.	Remote control.....	138
6.	Menu structure	139
6.1.	Navigating the menus.....	140
7.	Internet radio settings	140
7.1.	Network requirements.....	140
8.	Network configuration	141
9.	Connecting to a power supply	141
10.	Using the device for the first time	141
10.1.	Select language.....	141
10.2.	Setting the time and date.....	141
10.3.	Maintain network connection.....	142
10.4.	Select WLAN region	142
10.5.	Establishing a connection to a network.....	142
10.6.	WLAN connection via WPS	143
10.7.	Enter network key.....	144
11.	Listening to music	144
12.	Listening to Internet radio	144
12.1.	Connection to an Internet radio station/a podcast.....	148
13.	Listening to FM radio	149
13.1.	Setting radio stations	150
13.2.	Saving radio stations	150
13.3.	Main menu in FM radio mode.....	150

14.	Listening to audio files from the network	151
14.1.	Using the WLAN radio as media client.....	151
14.2.	Connection between the Internet radio and a media server	151
14.3.	Music player mode	152
14.4.	Playback display	153
15.	Settings in the System Settings menu	154
15.1.	Equalizer.....	154
15.2.	Network (Internet settings).....	154
15.3.	Time/Date	155
15.4.	Language	155
15.5.	Factory reset	155
15.6.	Software Update	155
15.7.	Setup wizard (start wizard).....	156
15.8.	Info	156
15.9.	Backlight	156
16.	Settings in the Main Menu	156
16.1.	Sleep	156
16.2.	Alarm	156
17.	Playing audio signals from external devices	158
18.	Accessing the web interface of the Internet radio	158
19.	Control using the Lifestream IR application	158
19.1.	Installation via direct link.....	158
19.2.	Installation via Google Play or the Apple App Store.....	158
19.3.	Using the app.....	159
20.	Troubleshooting	160
21.	Cleaning.....	162
22.	Disposal	162
23.	Technical data	163
24.	Conformity and licence information	164
25.	Licence agreements for end users	164
25.1.	Audio products for use with Internet radio	164
26.	Legal notice	165

1. Notes on how to use these instructions



Before using the device for the first time, you should read these operating instructions thoroughly and follow the safety advice!

Please keep these instructions in a safe place for future reference. Always include these instructions, if you pass the device on to a new owner.

1.1. Symbols and key words used in these instructions



DANGER!
Warning: immediate mortal danger!

WARNING!
Warning: possible mortal danger and/or serious irreversible injuries!

WARNING!
Warning: possible minor or moderate injuries!



WARNING!
Warning of risk of electric shock!



CAUTION!
Please follow the guidelines to avoid property damage!



PLEASE NOTE!
Additional information on using the device!



PLEASE NOTE!
Please follow the guidelines in the operating instructions!

- Bullet point/information on operating steps and results
- ▶ Tasks to be performed

2. Proper use

This device is used for playing audio files streamed over the Internet or via a network. In addition, the device can be used for playing FM radio signals.

- The device is intended for private use only and not for industrial/commercial use.

Please note that we shall not be liable in cases of improper use:

- Do not modify the device without our consent and do not use any auxiliary equipment which we have not approved or supplied.
- Use only spare parts and accessories which we have supplied or approved.
- Heed all the information in these operating instructions, especially the safety information. Any other use is deemed improper and can cause personal injury or damage to the device.
- Do not use the device in areas where there is a risk of explosion. These areas include e.g. tank farms, fuel storage depots, or areas in which solvents are processed. It is also not permitted to use this device in areas where the air is polluted with fine particles (e.g. flour dust or sawdust).
- Do not expose the device to any extreme conditions. The following should be avoided:
 - High humidity or moisture
 - Extremely high or low temperatures
 - Direct sunlight
 - Open fire

3. Safety instructions

3.1. People not permitted to use this device

Keep the device and its accessories out of reach of children.

- This device is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities

or by those without experience and/or knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety or they have been instructed in its use by that person. Children should be supervised to ensure they do not play with this device.

- **DANGER!** Keep plastic packaging out of the reach of children. There is a risk of suffocation!

3.2. Setting up the device safely

- Set up and operate all the components on a stable, level and vibration-free surface to prevent the product from falling.
- Do not subject the product to knocks and vibrations. Knocks and vibrations may damage the sensitive electronics.
- Do not place the product near heat sources (e.g. heaters) that could affect it.
- Do not place naked flames (e.g. lit candles) on or near the product.
- Make sure that the vents are never covered so as to ensure that there is always adequate ventilation.
- Do not place any objects on the cables to avoid damaging them.
- Maintain a minimum distance of approx. 10 cm between the product or mains adapter and any walls. Ensure adequate ventilation.
- Do not place liquid-filled containers, such as vases, on or near the device. The container may tip over and the liquid may impair the electrical safety of the device. Keep the device away from moisture and from water in droplet or spray form.
- In order to prevent malfunctions, avoid knocks, dust, heat and direct sunlight. The operating temperature is 5-35° C.
- Do not use the device outdoors as it could be damaged by rain, snow, etc.
- To avoid malfunctions, keep the device at a distance of at least one metre from high-frequency or magnetic

interference sources (televisions, loudspeakers, mobile telephones, etc.). If any malfunctions occur, set up the device at a different location.

- Major changes in temperature or fluctuations in humidity can cause moisture to build up within the device due to condensation – this can cause an electrical short circuit.

3.3. Mains connection

- Connect the mains adapter only to a power socket (AC 100–240 V ~ 50/60 Hz) that is easy to reach and close to the place where you have set up the device. The socket outlet must be freely accessible so that you can unplug the device from the mains quickly if necessary.
- Only use the power cable supplied with the product. Never try to connect the mains adapter to other connectors as this may cause damage.
- If the device has been moved from a cold room to a warm room, wait before connecting it to the power supply. The resulting condensation may damage the device. The device can be operated safely as soon as it has reached room temperature.
- Make sure that the mains cable does not present a trip hazard. Do not allow the connecting cable to become trapped or squashed.

3.4. Thunderstorms

Pull out the mains plug if you are away for a long period of time or if there is a thunderstorm.

3.5. Never carry out repairs yourself

- If the plug, cable or device is damaged, immediately unplug the device from the mains.
- Do not use the device if it or the connecting cables are visibly damaged or if the device itself has been dropped.

**WARNING!**

***Never try to open and/or repair a component yourself.
There is a risk of electric shock!***

- In the event of a fault, contact our Service Centre or another suitable professional repair workshop.

3.6. Safe handling of batteries

The remote control of the device requires a button cell battery. Please note the following:

- Keep batteries away from children. They can be fatal if swallowed. If a battery is swallowed, please obtain immediate medical assistance.
- Do not throw batteries into a fire; do not short-circuit them and do not dismantle them.
- If necessary, clean the battery and device contacts before insertion.
- Please note the polarity (+/-) when inserting the battery.
- Remove the battery if the device is not going to be used for long periods.
- Remove spent batteries immediately from the device! There is an increased risk of leakage!
- Do not expose the battery to extreme conditions; for example, do not place the device on top of radiators! There is an increased risk of leakage!
- Never try to recharge non-rechargeable batteries! There is a risk of explosion!
- Immediately remove leaking batteries from the remote control. Clean the contacts before inserting a new battery. There is a risk of skin irritations from battery acid!
- If battery acid has leaked out, under no circumstances allow it to come into contact with the skin, eyes and mucous membranes! If the acid does come into contact with skin, immediately rinse the affected areas with plenty of clear water and consult a doctor immediately.

4. Getting started

4.1. Check package contents

Remove all packaging materials including the film on the display.



DANGER!

Do not let children play with the plastic film. There is a risk of suffocation!

Please check your purchase to ensure that all items are included. If anything is missing, please contact us within 14 days of purchase. The following items are supplied with the product you have purchased:

- Internet radio
- Remote control and battery (button cell 3 V, CR2025)
- Audio cable
- Mains adapter (model YN12W-1200080VZ, manufacturer: Winna)
- These operating instructions
- Guarantee conditions

4.2. Inserting the battery in the remote control

The remote control works with one 3 V button battery, type CR2025.



WARNING!

There is a risk of explosion if batteries are replaced incorrectly.

Replace batteries only with the same or equivalent type.

- ▶ Slide down the battery compartment cover on the back of the remote control. Remove any spent batteries by pushing them down and out of the guide and dispose of them at a collection point for used batteries.
- ▶ Insert a fresh CR 2025 battery into the battery compartment with the positive pole facing up. Ensure the +/- terminals are correct.
- ▶ Replace the cover.



4.3. Connections

- ▶ WLAN mode: The device has an integrated Wi-Fi antenna.
- ▶ Operation of the FM radio: Align the aerial towards the rear of the device for reception.
- ▶ Mains adapter: Connect the connector plug on the mains adapter (supplied) to the DC IN port and plug the mains power plug into an AC 100–240 V ~ 50/60 Hz socket.
- ▶ LINE OUT: Connect a 3.5 mm stereo jack to the LINE OUT socket to transfer the stereo sound output of the Internet radio to other audio devices.
- ▶ AUX IN: Connect a 3.5 mm stereo jack to the AUX IN socket to play back stereo sound output from other audio devices via the Internet radio.

4.4. Resetting the device in case of malfunction

If your device does not respond, disconnect the device from the mains by pulling out the mains plug. Connect it to the mains again after a few seconds.

Then reset the menu settings to the factory settings by accessing the menu **SYSTEM SETTINGS** -> **FACTORY RESET** and confirming the prompt with **YES**.

You will have to repeat the installation process.

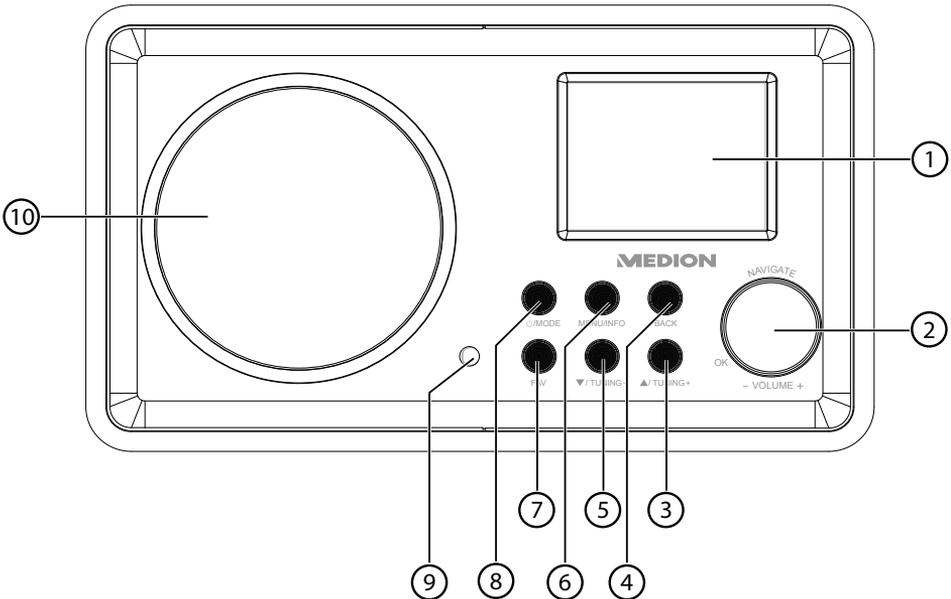


NOTE!

Please note that all settings, e.g. the network WEP key, will be irretrievably lost and will need to be input again after the device has been reset.

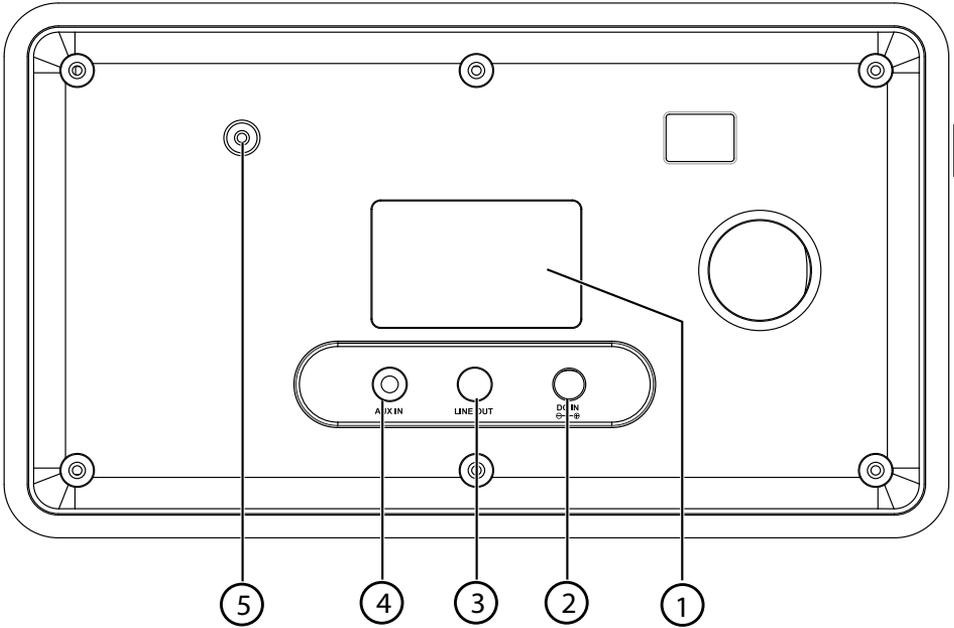
5. Overview of WLAN radio

5.1. Front



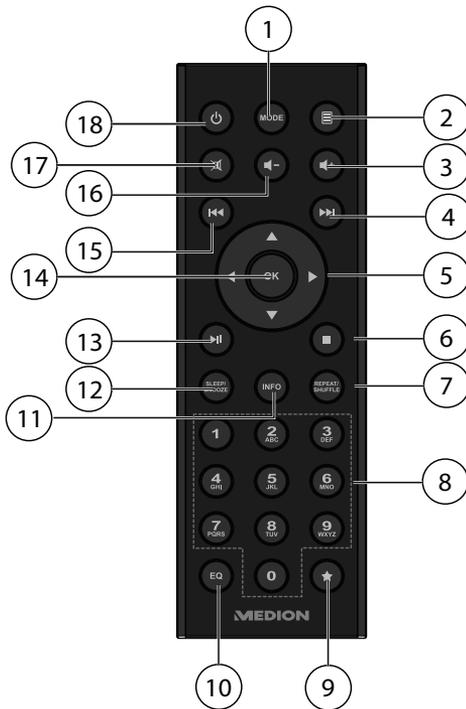
- 1) Display
- 2) Dial **NAVIGATE/-VOLUME+**: Volume control/menu navigation; Push button **OK**: Confirm/select entries
- 3) **▲/TUNING**: Play back next track, FM station search forwards
- 4) **▼/TUNING**: Play back previous track, FM station search backwards
- 5) **BACK**: Back one menu level
- 6) **MENU/INFO**: Call up settings menu; call up station/track information
- 7) **FAV**: Open/save favourites list
- 8) **⏻**: Switch the device into standby mode/ **MODE**: Select operating mode
- 9) Infrared receiver for remote control
- 10) Speaker

5.2. Rear



- 1) Identification plate
- 2) **DC IN:** Socket for the mains power adapter
- 3) **LINE OUT:** Audio output, 3.5 mm stereo socket
- 4) **AUX IN:** Audio input, 3.5 mm stereo socket
- 5) Aerial

5.3. Remote control



- 1) **MODE:** Select operating mode
- 2) : Open menu
- 3) : Increase volume
- 4) : Play back next track, FM station search forwards
- 5) Navigation buttons
- 6) **STOP:** Stop playback
- 7) **REPEAT/SHUFFLE:** Repeat function/random playback
- 8) **NUMBER KEYS:** For entering characters
- 9) : Open favourites
- 10) **EQ:** Setting the equaliser
- 11) **INFO:** Change displays
- 12) **REPEAT/SHUFFLE:** Set sleep/snooze time
- 13) : Start/pause playback
- 14) **OK:** Confirm entries;
keep pressed down to add track to playback list
- 15) : Play back previous track, FM station search backwards
- 16) : Reduce volume
- 17) : Mute
- 18) : Switch the device into standby mode

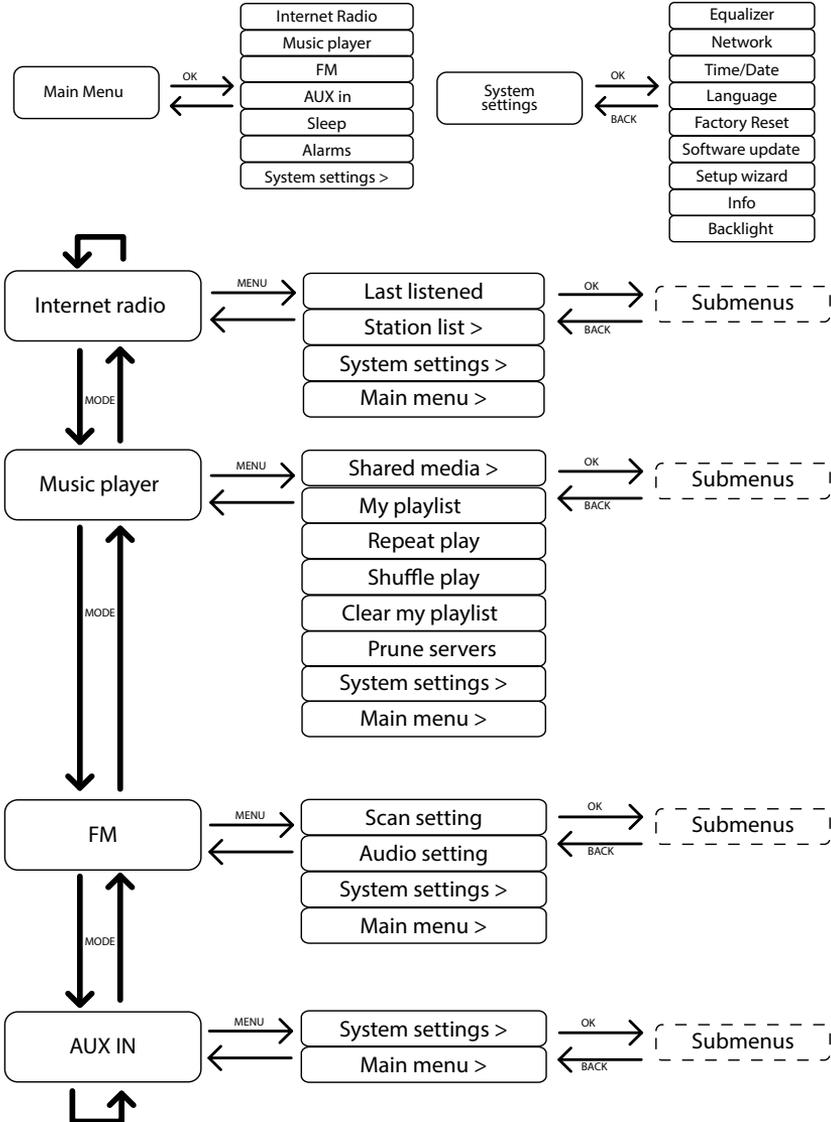
6. Menu structure

The radio has the following menu structure:



NOTE!

The menus **MAIN MENU** and **SYSTEM SETTINGS** can be accessed from any operating mode. You can also access the **SYSTEM SETTINGS** from the **MAIN MENU**.



6.1. Navigating the menus

Remote control operation

All functions can be operated using the remote control as well as the control buttons on the device. However, some functions are easier and more immediate to operate using the remote control:

- Enter symbols and numbers by repeatedly pressing the digit/symbol buttons
- Music playback functions PLAY, STOP, previous/next track, track search

Navigating in the menus

- ▶ Press the **⏻/MODE** button on the device and turn the **OK** dial to select an operating mode or press the **MODE** button on the remote control and select an operating mode (**INTERNET RADIO**, **MUSIC PLAYER**, **FM** or **AUX IN**) using the arrow keys. Confirm the mode selection by pressing **OK**.
- ▶ Press the **MENU/☰** button to open the main menu for the corresponding mode.
- ▶ Use the dial on the device or the arrow keys on the remote control to select an entry and confirm your selection by pressing **OK**. Press the **MENU** or **BACK** button to return to a previous menu level.

7. Internet radio settings

When connected to the internet, the radio is logged into a service providing Internet radio stations. It enables you to receive more than 13,000 radio stations from around the world. You can save up to 500 stations in a favourites list.

You can connect the radio to the Internet via an access point to a PC:

- Wireless in WLAN mode: The radio's WiFi antenna receives the signals from your DSL router.

The PC does not need to be switched on for the radio to receive radio stations.



NOTE!

The station list on your Internet radio is provided free of charge and is updated regularly.

If a radio station is not available, this can be due to a variety of reasons on the part of the radio station operator. This is not, however, a device fault.

When connecting to Internet radio stations, there may be temporary delays due to the high occurrence of requests. Try to set up a connection to the Internet service again at a later time.

7.1. Network requirements

The network must meet the following requirements for the device to function as a WLAN radio:

- The router used for the network must have a DHCP server function so it can

automatically assign the device a network IP address.

- If your router is configured in this way, you can connect your WLAN radio to the network without further action.

8. Network configuration

The network configuration for the Internet radio is entered in WLAN mode (wireless).

- If you have a wireless 802.11 b/g/n network, you can connect the Internet radio to the Internet via Wi-Fi:
On first use, you will need to select an access point (AP) and, if necessary, enter the network key. The radio will then always tune in to this AP automatically. A message will appear if the device is unable to find the AP.

9. Connecting to a power supply

- ▶ Plug the mains cable supplied (model number YN12W-1200080VZ) into the DC IN socket on the device.

10. Using the device for the first time

- ▶ On first use, confirm the query **SETUP WIZARD START NOW?** with **YES** to start the setup wizard. .



NOTE!

If you select **NO**, you can specify in the next display whether the wizard should start the next time you switch on the device.



10.1. Select language

- ▶ Select the desired language by turning the dial and press it to confirm the language.

10.2. Setting the time and date

- In the menu select **12/24 TIME FORMAT 12** or **24**.
- Specify whether the time is to be updated automatically via FM reception (**UPDATE FROM FM**) or via the network (**UPDATE FROM NET**).

UPDATE VIA INTERNETONST.

If you have selected the option **UPDATE FROM NET**, proceed as follows:

- ▶ In the next query window set your time zone.
- ▶ Then set the automatic setting of summer/winter time to **ON** or **OFF**.

NO UPDATE

▶ If you have selected the last option (**NO UPDATE**), set the time manually as follows:

- ▶ The digits indicating the day will flash. Use the dial to set the day and then press the dial to confirm your selection or set the day with the arrow keys on the remote control and confirm your selection with the **OK** button.
- ▶ The digits indicating the month will flash. Use the **OK** dial to set the month and then press the dial to confirm your selection or set the month with the arrow keys on the remote control and confirm your selection with the **OK** button.
- ▶ The digits indicating the year will flash. Use the **OK** dial to set the year and then press the dial to confirm your selection or set the year with the arrow keys on the remote control and confirm your selection with the **OK** button.
- ▶ The digits indicating the hours will flash. Use the **OK** dial to set the hour and then press the dial to confirm your selection or set the hour with the arrow keys on the remote control and confirm your selection with the **OK** button.
- ▶ The digits indicating the minutes will flash. Use the **OK** dial to set the minutes and then press the dial to confirm your selection or set the minutes with the arrow keys on the remote control and confirm your selection with the **OK** button.



10.3. Maintain network connection

- ▶ If the network connection is to be maintained even in standby mode or operation modes which do not require WLAN (AUX IN, FM radio), select the setting **YES**. If you select the setting **NO**, the network connection is re-established when the Internet radio is switched back on from the standby mode.

10.4. Select WLAN region

- ▶ Select the region in which you are operating the Internet radio. The device will then start searching for available WLAN networks (access points).

10.5. Establishing a connection to a network

Any networks found will be listed by their name (SSID). WLAN access points which provide a connection over WPS are displayed with **[WPS]**.

Below these you will see the entries:

RESCAN: Start a new search

MANUAL CONFIG: Enter the connection data manually

Connection via WLAN:

- ▶ Select the WLAN access point via which the Internet radio is to be connected and press the dial to confirm.

If this is an unencrypted (open) WLAN access point, the Internet radio will establish the connection automatically.

- ▶ To connect via an encrypted network, please note the following sections.

10.6. WLAN connection via WPS

If a WLAN network has been selected that allows a connection via WPS, the WPS menu appears. If you do not want to establish a connection via WPS, then select the entry **SKIP WPS** here.

WPS button

- ▶ Select the **PUSH BUTTON** option, in order to use the WPS function by means of the WPS button on the router.
- ▶ Then press the WPS button on the router and confirm the connection on the Internet radio by pressing the dial on the device or the **OK** button on the remote control.



NOTE!

Please also refer to the instructions for the router.

The device will now establish a connection with the network. A successful connection will be indicated by a corresponding message.

The device can now play back media over the network and also receive Internet radio stations – as long as there is an Internet connection via the network.

The device saves the connection data so that it does not need to be entered again for the next connection.

Entering the PIN

If the router does not have a WPS button but provides the possibility of WPS connection via PIN entry in the router's web interface, select the option **PIN**.

When prompted in the router's web interface, enter the PIN number specified on the display of the Internet radio and confirm the entry by pressing the dial on the device or the **OK** button on the remote control.



NOTE!

Please also refer to your instructions for the router, if required.

The device will now establish a connection with the network. A successful

connection will be indicated by a corresponding message.

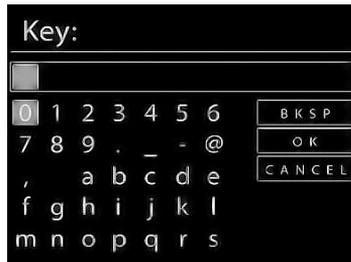
▶ Press the **OK** button to confirm.

The device saves the connection data so that it does not need to be entered again for the next connection.

The device can now play back media over the network and also receive Internet radio stations – as long as there is an Internet connection via the network.

10.7. Enter network key

If you have skipped the WPS menu, the network key entry will appear.



Enter the network key for the WLAN access point here using the digit/symbol buttons on the remote control. You can also enter the network key on the device:

- ▶ To do so, select a character using the dial and then press the dial (**OK**) to confirm.
- ▶ To delete a character, select the entry **BKSP** and press the dial (**OK**).
- ▶ To cancel the input, select the entry **CANCEL** and press the dial (**OK**).
- ▶ When you have entered the network key, select the entry **OK** and confirm with the dial (**OK**).

The device saves this key, which means you do not have to enter it the next time it connects to the network.

The device will now establish a connection with the network. A successful connection will be indicated by a corresponding message.

▶ Press the dial (**OK**) to confirm.

The device can now play back media over the network and also receive Internet radio stations – as long as there is an Internet connection via the network.

11. Listening to music

You can use your Internet radio to listen to music from various sources: Internet radio, FM radio or the audio files on your computer.

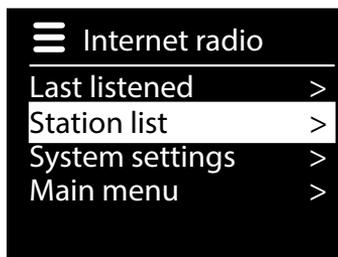
The following section describes how you can listen to audio from these sources on your radio.

12. Listening to Internet radio

▶ To listen to Internet radio, select the entry **INTERNET RADIO** in the main

menu and confirm with **OK** or press the **MODE** button and then select the **INTERNET RADIO** icon and confirm with **OK**.

The first screen contains two entries in addition to the menu items:



LAST LISTENED: Selects the station you listened to last

STATION LIST: Calls up the available Internet radio services from the Internet server.

Select radio services

Select the Station List entry in order to select the following services:



My favourites

Here you can open the stored stations.

Region [Deutschland]

Here you can view all the stations that are assigned to the region (here: Germany) in which the Internet radio has accessed the Internet.

My weather

The Internet radio has an Internet-based weather service which you can use to retrieve weather data and forecasts.

If you select this menu entry, the weather display for your region appears. With the **OK** dial you can now scroll forwards and backwards through 4 days of weather data.

The following symbols are displayed to indicate the weather situation:

Daytime display	Night time display
 Sunny	 Clear
 Partly sunny	 Cloudy
 Overcast	 Cloudy with snow
 Hazy	
 Cloudy with rain	
 Rain showers	
 Heavy rain	
 Thunderstorms	
 Cloudy with snow	
 Snowfall	
 Heavy snowfall	
 Fog	

Change my location

Open this menu entry to change the regional setting for the weather data:

SEARCH CITY: Enter the first letter or the entire name of the city you are searching for and confirm with **OK**.

Then select the corresponding city from the results list and confirm with **OK**.

COUNTRY BROWSE: First select the country from the list here and then confirm with **OK**.

Then select a city from the list and confirm with **OK**.



NOTE!

If your city cannot be found, select a city that is close by.

Press and hold down OK to save the set location as a favourite.

Stations

Select this entry in order to select Internet radio stations based on the following criteria.

LOCATION: Select stations according to country

GENRE: Select stations according to genre

SEARCH STATIONS: Search for stations by name

POPULAR STATIONS: Select a station from a list of popular stations

NEW STATIONS: Select a station from a list of the latest stations

Select a station based on the previous search criteria and press the **OK** dial.

Podcasts

Here you can select podcasts based on the following criteria:

LOCATION: Select a region from the list here and confirm with **OK**. Then select a podcast and confirm with **OK**.

GENRE: Select a genre from the list here and confirm with **OK**. Then select a podcast and confirm with **OK**.

SEARCH PODCASTS: Search for podcasts by name

My added stations

You can register free of charge on the website <http://intenetradio.medion.com>.

Here you can register your Internet radio using the access code. You will receive the access code as follows:

Switch to Internet radio mode and select **HELP/GET ACCESS CODE**.

My added podcasts

Here you can open the stored podcasts.

Help

Here you can request the access code for your Internet radio.

12.1. Connection to an Internet radio station/a podcast



After you have selected a station/podcast as described previously, the radio connects to the Internet radio server. The following will be displayed:

- 1) Name of radio station
- 2) Time
- 3) Additional radio station information
- 4) Radio station icon

The radio has successfully connected to the Internet server and is receiving the Internet radio station.



NOTE!

If an error message appears, it means the radio is unable to locate the Internet server.

Saving radio stations

- ▶ Press the **★** button on the remote control or press the **FAV** button on the device until the list of memory spaces appears on the display.
- ▶ Select a memory space from 1-9 using the number keys on the remote control and hold down the relevant number key. The radio station will be stored.
- ▶ To access the station again, press the **★** button on the remote control or the **FAV** button on the device and select the station from the list using the arrow keys on the remote control or the dial on the device. Press the **OK** dial on the device or the **OK** button on the remote control to play back the station.

13. Listening to FM radio



- ▶ To listen to FM radio, select the entry **FM RADIO** in the main menu and confirm with **OK** or press the **MODE** button and then select the **FM RADIO** icon and confirm with **OK**.

The FM radio display will appear:

- 1) Station name (for RDS reception)/frequency display
- 2) Time
- 3) WLAN reception strength
- 4) FM reception strength
- 5) FM stereo reception
- 6) RDS reception
- 7) Frequency, PTY information, date, radio text (press **INFO** button)

13.1. Setting radio stations

- ▶ Turn the **OK** dial to the left and right to set the radio frequency. Alternatively, you can press the **◀◀** and **▶▶** buttons on the remote control several times.
- ▶ Press the **OK** dial or the **OK** button on the remote control to start an automatic station search. The automatic search will run either forwards or backwards – depending on the direction you last turned the dial. Alternatively, you can also keep the **◀◀** and **▶▶** buttons on the remote control pressed down until automatic search starts.

13.2. Saving radio stations

- ▶ Press the **★** button on the remote control or press the **FAV** button on the device until the list of memory spaces appears on the display.
- ▶ Select a memory space from 1-9 using the number keys on the remote control and hold down the relevant number key. The radio station will be stored.
- ▶ To access the station again, press the **★** button on the remote control or the **FAV** button on the device and select the station from the list using the arrow keys on the remote control or the dial on the device. Press the **OK** dial on the device or the **OK** button on the remote control to play back the station.

13.3. Main menu in FM radio mode

- ▶ Press the **MENU/INFO** button or the  button on the remote control to display the menu for the FM radio mode.

Station search settings

Confirm the following query **STRONG STATIONS ONLY?** with

- **YES**, if the radio should only search for stations with a strong signal;
- **NO**, if the radio should also search for stations with a weak signal.

Audio settings

Confirm the following query **LISTEN IN MONO ONLY?** with

- **YES**, if you want the radio to play stations in mono. Use this setting for weak signals.
- **NO**, if you want the radio to only play stations in stereo.

14. Listening to audio files from the network



NOTE!

To stream audio files from the network over the radio, you must use media server software in the network.

14.1. Using the WLAN radio as media client

Your WLAN radio supports the UPnP (Universal Plug-and-Play) protocol. This means you can wirelessly stream audio files from your PC to the WLAN radio if you have UPnP software installed.

The Internet radio supports the connection as a digital media renderer (DMR). You can play back music files from the computer on the Internet radio and also adjust the volume from the computer.



NOTE!

In Windows XP, the UPnP protocol is only available as of Windows Media Player 11.

In Windows 7, the UPnP connection must be confirmed on the computer beforehand. Also read the corresponding documentation for your operating system!

14.2. Connection between the Internet radio and a media server

Connect your radio to the media server as follows:

- ▶ Open the **MUSIC PLAYER** menu in the main menu and select the entry **SHARED MEDIA**.

The radio starts to search for available media content in the network. After a few seconds, the media server name will be displayed, if found, e.g.: NAS server living room

- ▶ If you wish to connect the installed media server to the radio, press the **OK** button on the remote control or press the dial (**OK**).

The folders and music files on the media server will appear. You can now select and play music files.



NOTE!

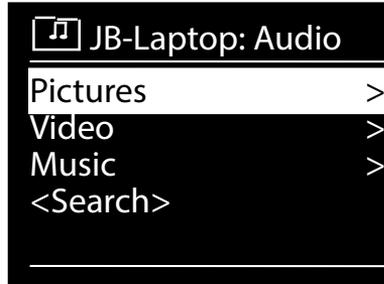
You may also need to confirm and authorise the connection on your PC!

14.3. Music player mode

Shared media

Confirm the entry to search for audio files on the network.

Once a media server has been found, a selection menu appears on the display that allows you to select items that can be streamed from the media server. The selection menu may look like this:



My Playlist

Confirm the entry to search for playlists on the network.

Repeat Play

Set this function to **ON** to repeat the current folder.

Shuffle Play

Set this function to **ON** to play the files in the current folder/playlist in random order.

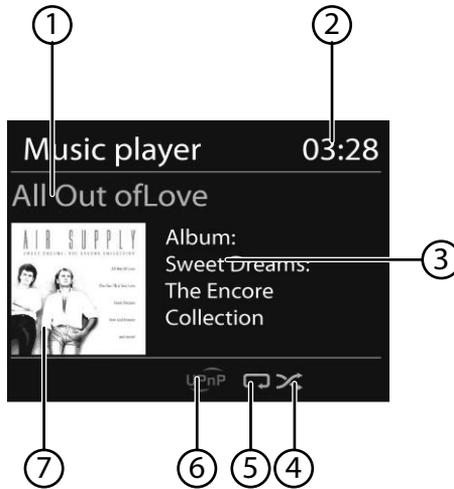
Clear My Playlist

Confirm to delete the entries in the playlist.

Prune Servers

Select this setting and confirm the subsequent dialogue **PRUNE SHARED MEDIA WAKE ON LAN SERVERS?** with **YES**, if inactive media servers are to be displayed. You can then select a media server and “wake it up” (WOL; ‘wake on LAN’ function) in order to play back media content.

14.4. Playback display



- 1) Track name
- 2) Time
- 3) ID3 tag display (Press **INFO** to display more information)
- 4) Random playback mode
- 5) Repeat mode
- 6) Media playback over server
- 7) Album cover (if available)



NOTE!

You can use the playback buttons during playback as you would on a normal CD player.

The formats supported are: *.mp3, *.wma, *.wav, *.flac.

15. Settings in the System Settings menu

15.1. Equalizer

Here you can select a default sound format or configure your own.

Select one of the following sound formats

NORMAL, FLAT, JAZZ, ROCK, MOVIE, CLASSIC, POP, NEWS, MY EQ or **MY EQ PROFILE SETUP** and confirm with the **OK** dial. The setting will take effect immediately.

MY EQ

- ▶ If you have set up your own sound format in the following entry, select **MY EQ** to directly apply the sound format.

MY EQ PROFILE SETUP

Here you can configure your own sound format for the **MY EQ** setting.

- ▶ Adjust the bass, treble and volume by turning the **OK** dial and press the **OK** button to store the entry.
- ▶ Confirm the following query with **YES** to save the sound format.

15.2. Network (Internet settings)

Network Wizard

Select this menu item to start a network search.

Then enter the WEP/WPA key to connect the device to the wireless AP.

PBC Wlan Setup

Here you can set up a WPS connection:

Activate the WPS connection on the device which supports WPS and then confirm the connection on the Internet radio by selecting YES and confirm with the **OK** button.

View Settings

Information on the currently connected network and the device's MAC address is displayed here.

WLAN region

- ▶ Here you can select the WLAN region in which you are operating the device.

Manual Settings

- ▶ Select Cable (Ethernet) or Wireless (WLAN) and set the respective DHCP function to On or Off.

NetRemote PIN-Setup

In this entry you can assign a new four-digit code which needs to be entered when connecting using the Lifestream IR application on a smartphone or tablet PC.

Network profile

The device stores the last 4 WLAN networks to which it has been connected.

- ▶ Select a network and press **OK**. Confirm the subsequent query with **YES** to delete the network from the list.



NOTE!

The currently connected network cannot be deleted.

Keep the network connection on standby

- ▶ Select this menu item and set the function to **YES** if you want the Internet radio to remain connected to the network even when in standby mode or when using operating modes that do not require WLAN (AUX IN, FM radio). Other media players can then access the Internet radio and “wake it up”.
- ▶ If the network connection is not to be maintained, set the function to **NO**. In this setting, the WLAN function will also be switched off for operating modes which do not use WLAN (AUX IN, FM radio). It will not be possible to control the device using the Lifestream IR app if this is the case.



NOTE!

Please note that when a network connection is maintained in standby (setting **YES**), the Internet radio will consume more power in standby mode than indicated in the technical data.

15.3. Time/Date

Set the time and date here as described in the section ‘Using the device for the first time’.

15.4. Language

You can set the menu language here.

15.5. Factory reset

Select this menu item and confirm the subsequent query with **YES** to reset the device to the factory settings.

All existing network information will be deleted and will have to be re-entered to establish a network connection.

15.6. Software Update

You can search for and install software updates using this function.

Auto-update

Select **YES** to enable regular automatic searches for software updates.

Check now

Starts search for software updates immediately.

15.7. Setup wizard (start wizard)

Starts the setup wizard as described in the section 'Using the device for the first time'.

15.8. Info

This section displays the software version and the device's radio ID.

15.9. Backlight

You can adjust the display lighting with this function:

- Dim the display in standby mode after a specified time
- Display brightness

Set dimming time

- ▶ Select the entry **TIMEOUT:** and then turn the **OK** dial to select **ON, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** or **180** seconds.

Display brightness during operation

- ▶ Select the entry **POWER-ON LEVEL** by turning and then pressing the **OK** dial and then set the desired brightness level to **HIGH, MEDIUM**, or **LOW**.

16. Settings in the Main Menu

You can access the operating modes from the Main Menu just as you would with the **MODE** button:

INTERNET RADIO

MUSIC PLAYER

FM

AUX IN

You can also set the snooze and radio alarm function here.

16.1. Sleep

- ▶ Select this entry and use the **OK** dial to select the following automatic switch-off settings:

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

When the **SLEEP OFF** setting is activated no switch-off time is set.

You can set the switch-off time by pressing the **SLEEP/SNOOZE** button on the remote control several times.

16.2. Alarm

You can set two alarm times on your Internet radio.



NOTE!

Before you can set an alarm, you need to set the clock ("10.2. Setting the time and date" on page 141).

- ▶ Select an alarm clock and press the **OK** dial on the device or the **OK** button on the remote control.
- ▶ Select one of the following entries and press the **OK** dial on the device or the **OK** button on the remote control to confirm the settings:

Enable

- ▶ Select **OFF** to deactivate the alarm.
- ▶ Select **DAILY**, **ONCE**, **WEEKENDS** or **WEEKDAYS** to activate the alarm.

Time

- ▶ Set the alarm time here.

Mode

- ▶ Set the mode for the alarm clock here:

BUZZER: Wake up to the alarm buzzer

INTERNET RADIO: Wake up to the Internet radio

FM: Wake up to the FM radio

Preset

- ▶ Select a station memory position if you selected either the Internet radio alarm or FM radio alarm options.

Volume

- ▶ Set the alarm volume here.

Save settings

- ▶ To accept the above settings for the alarm clock, select the entry **SAVE** and press the dial on the device or the **OK** button on the remote control.

17. Playing audio signals from external devices

There is an audio input (**AUX IN**) at the back of the device.

- ▶ Use the 3.5 mm audio cable to connect the **AUX IN** socket to the audio output of an external device to play back the audio signal on the Internet radio.
- ▶ Then select the **AUX IN** menu. You can also press the **MODE** button on the remote control and then select the operating mode with the arrow buttons and confirm with **OK**.

The audio signals from the external device are now played back via the loudspeakers of the Internet radio.

18. Accessing the web interface of the Internet radio

- ▶ When you enter the IP address of the Internet radio in your browser, the web interface of the Internet radio appears.

You can find the current IP address under **SYSTEM SETTINGS/NETWORK/VIEW SETTINGS** (“View Settings” on page 154).

Here you can assign a new friendly name for your Internet radio (factory setting is **[MEDION]+[MAC-Adresse]**).

19. Control using the Lifestream IR application

You can control your Internet radio using the Lifestream IR application on your smartphone or tablet PC.

In addition to the established setting options such as start, stop, repeat or the creation of favourites lists and station searches, the Lifestream IR application makes it possible to individually customise the sound output.

19.1. Installation via direct link

Scan the adjacent QR code to be directed to the download page for the Lifestream IR app on Google Play or the App Store from Apple:



19.2. Installation via Google Play or the Apple App Store

- ▶ Open **Google Play** or the **Apple App Store** and search for the term **MEDION Lifestream IR**¹.
- ▶ Install the Medion **Lifestream IR** app. Follow the installation instructions on the screen.

¹ The prerequisites for downloading the app are a Google Mail™ account and access to the Google Play™ store or access to the Apple® Store. Google and Android are trademarks of Google Inc. App Store is a service mark of Apple Inc.

**NOTE**

In order to be able to install the Lifestream IR application , there must be an Internet connection.

19.3. Using the app

- ▶ After you have installed the app, you must connect the Internet radio to your smartphone/tablet PC.
- ▶ To do this, start the app and switch on the Internet radio. Make sure that the smartphone/tablet PC and Internet radio are logged in to the same WLAN network.
- ▶ When started for the very first time, the app will list all compatible Internet radios detected in the WLAN network by their friendly name (see also “18. Accessing the web interface of the Internet radio” on page 158).
- ▶ Select the right Internet radio in order to use the app.
- ▶ When prompted, enter the code 1234. You can also reassign this NetRemote PIN for the Internet radio (“NetRemote PIN-Setup” on page 154).

**NOTE**

If the WLAN function is deactivated in operating modes that do not require WLAN (AUX IN, FM radio) (setting “Keep the network connection on standby” on page 155), you will not be able to control the radio via the Lifestream IR app.

20. Troubleshooting

If the device malfunctions, please check first if you can eliminate the error yourself with the help of the following overview.

Never try to repair the devices yourself. Contact our Service Centre or other qualified personnel if a repair is necessary.

Problem	Possible cause	Solution
The remote control is not working.	Are the batteries inserted correctly?	Correctly insert the batteries.
	Are you more than 7 metres from the radio?	Move closer.
	Is the space between the remote control and the infrared sensor clear of obstructions?	Remove obstacles.
	Is the remote control pointing at the sensor?	Point the remote control correctly.
The display remains blank.	Is the mains cable connected properly at both ends?	Plug the mains cable of the supplied adapter into the DC IN socket of the device. Plug the mains plug into an AC 100–240 V ~ 50/60 Hz power outlet.
The selected station cannot be heard.	You need to confirm the choice of station with OK .	
	Mute is activated.	Press the MUTE button to deactivate the mute setting.
	Volume level too low.	Check the volume level.
	No reception.	Check the network settings.
FM reception is disrupted.	Aerial not directed properly.	Direct the aerial.
No access to Internet radio.	No WLAN connection.	Check the WLAN router or connections.

Problem	Possible cause	Solution
No access from PC as AP (Media Server) to radio.	Radio encryption.	Enter the code. To do this, note also the enabling settings on your PC.
Alarm does not work.	Function is not activated.	Check the alarm settings.
Problems with the router connection.	No DHCP server is activated.	Check the router settings.
	An incorrect encryption algorithm was entered into the network.	Re-enter the network encryption algorithm.
	WiFi module is faulty	Contact the Service Centre.
No IP address found.	No response from DNS (domain name server).	Check the DNS settings on your router.
	The DNS used does not recognise the vTuner.com name.	Use a different DNS server.
No connection to the server.	Internet access is blocked.	Try again.
	The server for the Internet radio service provider is not in operation or is overloaded.	Check the server.
	Registration was not successful.	Repeat the registration procedure.
	The radio station's streamer is not available or is overloaded.	Try again.
	The Internet radio does not support the radio station's service type.	-
	Problems with the Internet buffer. The bandwidth is not sufficient to provide stable data streams.	Increase the bandwidth as necessary.

Problem	Possible cause	Solution
The Internet radio booted as normal but did not receive an IP address.	There is no DHCP server activated.	Check the router settings.
	Incorrect WiFi encryption algorithm entered.	Re-enter the WiFi encryption algorithm.
	There is a problem with the network interfaces.	Check the interfaces.
The Internet radio cannot be controlled by the Lifestream app.	Internet radio and smartphone/tablet PC are not on the same WLAN network.	Check the network status of the Internet radio and smartphone/tablet PC.

21. Cleaning

Switch off the device before cleaning it.

Use a soft, dry cloth to wipe the device. Never use rough cloths, abrasive detergent, thinners or solutions containing alcohol to clean the device. These can damage the device.

22. Disposal



Packaging

Your device is packaged to protect it from transportation damage. Packaging is raw material and can be reused or added to the recycling system.



Device

Do not dispose of the device in the household rubbish at the end of its service life. Take it to a local collection point for used appliances in order to comply with environmental regulations. Contact your local authority to find out where your nearest collection point is located.



Batteries

Batteries must be properly disposed of. Retailers who stock batteries and local authority collection points have appropriate disposal containers for this purpose. You can contact your local waste disposal company or municipal authorities for further information.

23. Technical data

DE

FR

NL

EN

Mains adapter

Model:	YN12W-1200080VZ
Manufacturer:	Winna, China
Input voltage:	AC 100–240 V ~ 50/60 Hz 0.3 A
Output voltage:	12 V  0.8 A  



Remote control

Battery for remote control:	1x button cell battery 3 V, type CR2025
-----------------------------	---

Device

Loudspeaker:	5 W
Dimensions (L x W x H)	approx. 118 x 200 x 115 mm
Weight:	approx. 1 kg

WLAN

Frequency range:	2.4 GHz
WiFi standard:	802.11 b/g/n
Encryption:	WEP/WPA/WPA2
Range:	inside approx. 35–100 m/ outside approx. 100–300 m

Radio

Frequency range FM:	87.5–108 MHz
---------------------	--------------

Connections

Mains adapter input:	12 V  0.8 A  
Line out:	3.5 mm stereo jack
AUX in:	3.5 mm stereo jack

24. Conformity and licence information

The device uses the weather information service provided by Adaptive Navigation GmbH.

The weather data is provided by www.wetter.net.

This device is supplied with the following wireless features:

- Wireless LAN

Medion AG hereby declares that the product conforms to the following European requirements:

- R&TTE Directive 1999/5/EC
- Ecodesign Directive 2009/125/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.

Full declarations of conformity are available at www.medion.com/conformity.

C € 2522

25. Licence agreements for end users

25.1. Audio products for use with Internet radio

This document is the property of MEDION. It may not be copied nor its contents disclosed without written permission by MEDION. All third parties to whom this document is issued must sign a non-disclosure agreement.

This document replaces all previous versions. In accordance with its respective principle of continual improvements to its products, services and documentation, MEDION, the providers of online content and web services reserve the right to make changes without prior notice.

MEDION shall not be held liable for losses that are alleged to have occurred from the use of this document or its associated products.

Audio coding technology MPEG Layer 3:
licensed by Fraunhofer IIS and by Thomson.

<http://www.iis.fraunhofer.de/bf/amm/index>.

jsp

This product contains software. You have the single and non-transferable right to use the software only in the form of the object code and only to operate the product.

The rights to the intellectual property of the software contained in this product remain with the providing contract party (or with the respective licensor). All their rights remain reserved.

It is strictly prohibited to modify, translate or use reverse engineering to reconstruct, decompile, disassemble or try to determine the source code in any other manner,



Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

or to attempt to replicate the function of the software contained in this product as far as this restriction is not explicitly inadmissible in accordance with the applicable legislation.

We assume no guarantee whatsoever for the function or performance of the software, and neither we nor our suppliers or licensors shall be held liable for indirect damages, special, incidental or consequential damages (such as loss of profit) arising from the use of the software contained in this product, unless such an exclusion of liability is inadmissible for the region in which you have acquired this product.

These provisions apply to all updates of the software which you carry out on the product.

This product is protected by certain intellectual property rights belonging to Microsoft. Without a licence issued by Microsoft, any use or distribution of this technology not linked to the product is prohibited.

Eric Young hereby declares his right to be recognised as the author of parts of the OpenSSL software library that is used in this tool.

UPnP™ is a brand of the UPnP Implementers Corporation.

26. Legal notice

Copyright © 2015

All rights reserved.

This operating manual is protected by copyright.

Mechanical, electronic and any other form of reproduction is prohibited without the written permission of the manufacturer

Copyright is owned by the company:

Medion AG

Am Zehnthof 77

45307 Essen

Germany

The operating manual can be reordered via the service hotline and is available for download via the service portal at www.medion.com/gb/service/start/.

You can also scan the QR code above and download the operating manual onto your mobile device via the service portal.



MEDION®

DE

MTC - Medion Technologie Center
45467 Mülheim / Ruhr
Deutschland

Hotline: 01805 - 633 633
Fax: 01805 - 665 566

(0,14 Euro/Minute aus dem dt. Festnetz,
Mobilfunk max. 0,42 Euro/Min)

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter
www.medionservice.de

www.medion.de

UK

Medion Electronics Ltd.
120 Faraday Park, Faraday Road, Dorcan
Swindon SN3 5JF, Wiltshire
United Kingdom

Hotline: 0333 32 13 106
(National rate)
Fax: 01793 71 57 16

To contact us by email please visit the „Service and
Support“ section of our website at www.medion.co.uk.

www.medion.co.uk

FR

Medion France
75 Rue de la Foucaudière
72100 LE MANS
France

Hotline SAV : 02 43 16 60 30 (appel non surtaxé)
SAV PREMIUM hors garantie : 08 92 35 05 40
(0,34 EUR/min.)

Email : Pour nous contacter, merci de vous rendre sur
notre site internet (www.medion.fr) à la rubrique
« Service » puis « Contact »

www.medion.fr

Medion B.V.
John F. Kennedylaan 16a
5981 XC Panningen
Nederland

NL

Medion B.V.
John F. Kennedylaan 16a
5981 XC Panningen
Nederland

BE

Hotline: 022006198
Fax: 022006199

Hotline: 0900 - 2352534 (€ 1 per gesprek)
Fax: 0900 - 3292534 (€ 1 per fax)

LUX

Hotline: 34-20 808 664
Fax: 34-20 808 665

Gebruikt u a.u.b. het contactformulier
op onze website www.medion.nl onder „service“ en
„contact“.

Gebruikt u a.u.b. het contactformulier op onze website
www.medion.com/be onder „service“ en „contact“.

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter
www.medion.com/be unter „service“ und „contact“.
Pour nous contacter, merci de vous diriger sur notre site
internet www.medion.com/be, rubrique „service“ et
„contact“.

