

MEDION®

Bedienungsanleitung



All-In-One Audio System
MEDION® P66024 (MD 44100)

Inhaltsverzeichnis

1.	Informationen zu dieser Bedienungsanleitung	7
1.1.	Zeichenerklärung	7
2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	9
3.	Sicherheitshinweise	10
3.1.	Betriebssicherheit	10
3.2.	Aufstellungsort	10
3.3.	Reparatur.....	11
3.4.	Umgebungswerte	12
3.5.	Stromversorgung	12
3.6.	CD-Spieler	13
3.7.	Batterien	14
3.8.	Umgang mit Batterien.....	14
4.	Systemvoraussetzungen	15
5.	Lieferumfang	16
6.	Geräteübersicht	17
6.1.	Vorderseite.....	17
6.2.	Rückseite	18
6.3.	Fernbedienung	19
7.	Anschlüsse.....	21
7.1.	Batterien in die Fernbedienung einlegen	22
8.	Navigation in den Menüs	23
9.	Konfiguration für das Internetradio	23
9.1.	Notwendige Netzwerkeigenschaften.....	23
10.	Netzwerkkonfiguration.....	24
10.1.	Webinterface des Internetradios aufrufen	24
11.	Stromversorgung herstellen	24
12.	Erstinbetriebnahme	24
12.1.	Uhrzeit und Datum einstellen	25
12.2.	Netzwerkverbindung halten.....	25
12.3.	WLAN Region auswählen	25
12.4.	Verbindung zu einem Netzwerk herstellen.....	26
12.5.	WLAN Verbindung über WPS	26
12.6.	Netzwerkschlüssel eingeben	27
12.7.	WLAN-Radio als Media Client nutzen	28
12.8.	Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server	28
13.	Internetradio hören.....	28
13.1.	Radiodienste auswählen	28
13.2.	Verbindung zu einem Internetradiosender / einem Podcast.....	29
14.	DAB-Radio hören	30

14.1.	Radiosender einstellen.....	30
14.2.	Radiosender speichern	31
14.3.	Hauptmenü im DAB-Radiomodus	31
15.	FM-Radio hören	32
15.1.	Radiosender einstellen.....	32
15.2.	Radiosender speichern	32
15.3.	Hauptmenü im FM-Radiomodus.....	32
16.	CDs wiedergeben.....	33
16.1.	Titelinformationen (ID3)	33
16.2.	Disk einlegen/auswerfen.....	33
16.3.	Wiedergabe starten/anhalten	33
16.4.	Titelwahl, schneller Rück-/Vorlauf.....	34
16.5.	Ordneranwahl.....	34
16.6.	Abspielreihenfolge programmieren	34
16.7.	Wiederholung / Zufallswiedergabe.....	34
17.	Bluetooth-Modus.....	34
17.1.	Bluetooth-Geräte koppeln.....	35
17.2.	Steuerung via Fernbedienung (Bereich Bluetooth).....	35
18.	Audiodateien über Computer/USB hören	35
18.1.	Hauptmenü im Musikabspieler-Modus	36
18.2.	Wiedergabedisplay.....	37
19.	Streaming-Dienste	37
19.1.	Streaming-Dienste nutzen.....	38
19.2.	Spotify Connect	38
19.3.	Über Amazon Music Musik hören	38
20.	Wiedergabe am Anschluss AUX IN	39
21.	Wiedergabe am Anschluss LINE IN	39
22.	Systemeinstellungen.....	39
22.1.	Ausschaltzeit einstellen	39
22.2.	Equalizer	40
22.3.	Audiostream Qualität	40
22.4.	Netzwerkeinstellungen.....	40
22.5.	Zeit einstellen	42
22.6.	Wecker einstellen	42
22.7.	Sprache einstellen.....	43
22.8.	Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen	43
22.9.	Software aktualisieren.....	43
22.10.	Einrichtungsassistenten starten	44
22.11.	Softwareinformationen anzeigen	44
22.12.	Datenschutz.....	44
22.13.	Displaybeleuchtung einstellen	44

23.	Einstellungen im Hauptmenü.....	45
24.	Steuerung über MEDION LifeStream 2 Applikation	45
	24.1. Installation über Direktlink.....	45
	24.2. Installation über Google Play oder den Apple App Store	45
	24.3. Verwenden der App.....	46
25.	Fehlerbehebung	47
26.	Reinigung	49
27.	Entsorgung.....	50
28.	Technische Daten.....	50
29.	EU - Konformitätsinformation	53
30.	Lizenzvereinbarungen für Endanwender	54
	30.1. Audioproducte zur Verwendung mit Internetradio	54
	30.2. Informationen zu Warenzeichen und Lizenzen.....	55
31.	Serviceinformationen	55
32.	Impressum.....	56
33.	Datenschutzerklärung	57

1. Informationen zu dieser Bedienungsanleitung



Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.

Lesen Sie vor Inbetriebnahme die Sicherheitshinweise und die gesamte Anleitung aufmerksam durch. Beachten Sie die Warnungen auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung immer in Reichweite auf. Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Bedienungsanleitung aus, da sie ein wesentlicher Bestandteil des Produktes ist.

1.1. Zeichenerklärung

Ist ein Textabschnitt mit einem der nachfolgenden Warnsymbole gekennzeichnet, muss die im Text beschriebene Gefahr vermieden werden, um den dort beschriebenen, möglichen Konsequenzen vorzubeugen.



GEFAHR!

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!



WARNUNG!

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!



VORSICHT!

Warnung vor möglichen mittelschweren und oder leichten Verletzungen!



HINWEIS!

Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!



Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!



Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!



Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der verwendeten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern nur innerhalb von Gebäuden gestattet.



WARNUNG!

Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!



WARNUNG!

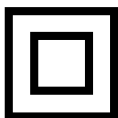
Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke!



CE-Kennzeichnung

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

Schutzklasse II



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



Benutzung in Innenräumen

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



Symbol für Gleichstrom

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

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät dient zum Abspielen von Audiodaten, die über das Internet bzw. ein Netzwerk empfangen werden. Außerdem können Sie mit dem Gerät Audiodateien von USB-Datenträgern, via Bluetooth® und CDs sowie FM/DAB-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.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- 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. Betriebssicherheit

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorisch oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

- Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Das Gerät und das Zubehör sollen an einem für Kinder unerschwingbaren Platz aufbewahrt werden.



GEFAHR!

Erstickengefahr!

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

- Halten Sie das Verpackungsmaterial, wie z.B. Folien oder Plastikbeutel von Kindern fern.

3.2. Aufstellungsort

- Halten Sie Ihr Gerät und alle angeschlossenen Komponenten von Feuchtigkeit fern und vermeiden Sie Staub, Hitze, direkte Sonneneinstrahlung und offene Brandquellen (Kerzen oder ähnliches). Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen oder zur Beschädigung des Bildschirms führen.
- Betreiben Sie Ihr Gerät nicht im Freien, da äußere Einflüsse, wie Regen, Schnee etc. das Gerät beschädigen könnten.

-
- Setzen Sie das Gerät und das Netzteil nicht Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (Vasen oder ähnliches) auf oder neben das Gerät und das Netzteil. Eindringende Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
 - Schlitze und Öffnungen des Gerätes dienen der Belüftung. Decken Sie diese Öffnungen nicht ab (Überhitzung, Brandgefahr)!
 - Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
 - Achten Sie auf genügend große Abstände in der Schrankwand. Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm rund um das Gerät zur ausreichenden Belüftung ein.
 - Stellen und betreiben Sie alle Komponenten auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um ein Herunterfallen des Gerätes zu vermeiden.

3.3. Reparatur

- Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn:
 - das Netzkabel angeschmort oder beschädigt ist
 - Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen ist
 - das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert
 - das Gerät heruntergefallen oder das Gehäuse beschädigt ist.
- Überlassen Sie die Reparatur Ihres Gerätes ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal.
- Im Falle einer notwendigen Reparatur wenden Sie sich bitte ausschließlich an unsere autorisierten Servicepartner.

3.4. Umgebungswerte

- Das Gerät darf nur bei den in den Technischen Daten angegebenen Umgebungswerten betrieben und gelagert werden.



GEFAHR!

Stromschlaggefahr!

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

- Warten Sie nach einem Transport des Gerätes solange mit der Inbetriebnahme, bis es die Umgebungstemperatur angenommen hat.

3.5. Stromversorgung



GEFAHR!

Stromschlaggefahr!

Auch bei ausgeschaltetem Netzschalter sind Teile des Gerätes unter Spannung.

- Um die Stromversorgung Ihres Gerätes zu unterbrechen oder es gänzlich von Spannung freizuschalten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Betreiben Sie das Gerät nur an einer leicht erreichbaren und in der Nähe befindlichen Schutzkontakt-Steckdose mit 230 V ~ 50 Hz.

-
- Um die Stromversorgung zu Ihrem Gerät zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



GEFAHR!

Stromschlaggefahr!

Im Inneren des Gerätes befinden sich stromführende Teile. Bei diesen besteht durch unabsichtlichen Kurzschluss die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes.

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse und führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze und Öffnungen ins Innere des Gerätes!
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.
- Halten Sie mindestens einen Meter Abstand von hochfrequenten und magnetischen Störquellen (Fernsehgerät, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.), um Funktionsstörungen und Datenverlust zu vermeiden.

3.6. CD-Spieler



Der CD-Spieler ist ein Laserprodukt der Klasse 1. Das Gerät ist mit einem Sicherheitssystem ausgestattet, das das Austreten von gefährlichen Laserstrahlen während des normalen Gebrauchs verhindert. Um Augenverletzungen zu vermeiden, manipulieren oder beschädigen Sie niemals das Sicherheitssystem des Geräts.

3.7. Batterien

3.8. Umgang mit Batterien

Die Fernbedienung wird mit Batterien betrieben. Beachten Sie hierzu folgende Hinweise:

- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern. Batterien nicht verschlucken, es besteht die Gefahr einer chemischen Verätzung.



WARNUNG!

Verätzungsgefahr!

Die mitgelieferte Fernbedienung beinhaltet eine Batterie. Wird diese Batterie verschluckt, kann sie innerhalb von 2 Stunden ernsthafte innere Verätzungen verursachen, die zum Tode führen können.

- Wenn Sie vermuten, Batterien könnten verschluckt oder in irgendeinen Teil des Körpers gelangt sein, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe.
- Benutzen Sie die Fernbedienung nicht mehr, wenn das Batteriefach nicht sicher schließt und halten Sie sie von Kindern fern.
- Prüfen Sie vor dem Einlegen der Batterien, ob die Kontakte im Gerät und an den Batterien sauber sind und reinigen Sie diese gegebenenfalls.
- Legen Sie grundsätzlich nur neue Batterien gleichen Typs ein. Benutzen Sie nie alte und neue Batterien zusammen.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die Polarität (+/-).
- Bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterien besteht Explosionsgefahr! Ersetzen Sie die Batterien nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.
- Versuchen Sie niemals, Batterien wieder aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!
- Setzen Sie Batterien niemals übermäßiger Wärme (wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen) aus.

-
- Lagern Sie Batterien an einem kühlen, trockenen Ort. Direkte starke Wärme kann die Batterien beschädigen. Setzen Sie das Gerät daher keinen starken Hitzequellen aus.
 - Schließen Sie Batterien nicht kurz.
 - Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
 - Nehmen Sie ausgelaufene Batterien sofort aus dem Gerät. Reinigen Sie die Kontakte, bevor Sie neue Batterien einlegen. Es besteht Verätzungsgefahr durch Batteriesäure!
 - Entfernen Sie auch leere Batterien aus dem Gerät.
 - Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterien heraus.

4. Systemvoraussetzungen

Grundvoraussetzung für DLNA Dienste oder Internet Radio:

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

Wiedergabe aus dem PC-Musik Archiv:

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

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

- Smartphone/Tablet mit WLAN 802.11 a/b/g/n
- Android™ Plattform 4 oder höher
- Ab iOS® 5.0 oder höher
- Installierte frei erhältliche MEDION® LifeStream 2 Applikation

5. Lieferumfang



GEFAHR!

Erstickungsgefahr!

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

■ Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.

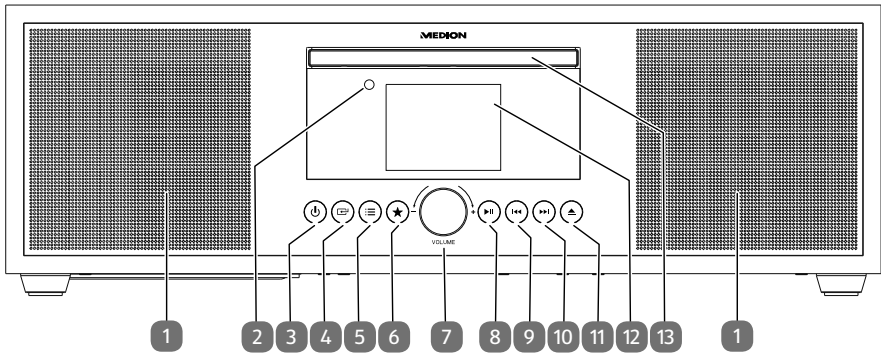
- ▶ Entnehmen Sie das Produkt aus der Verpackung und entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial.
- ▶ Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

- 1 Micro-Audio-System
- 1 Fernbedienung
- 2 Batterien Typ 1,5 V R03/LR03/AAA
- Netzanschlusskabel
- Dokumentation
- Wurfantenne

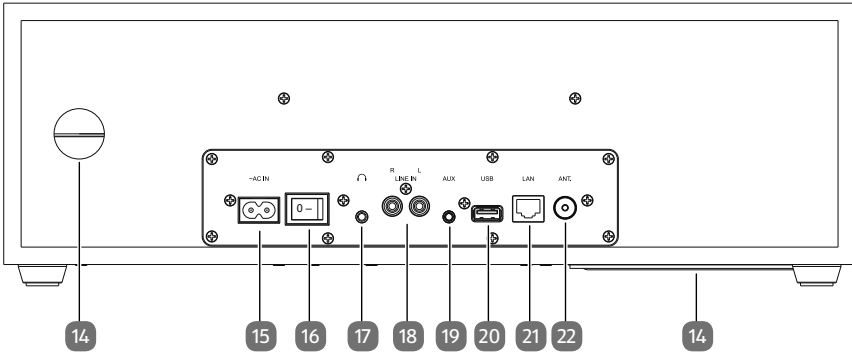
6. Geräteübersicht


6.1. Vorderseite



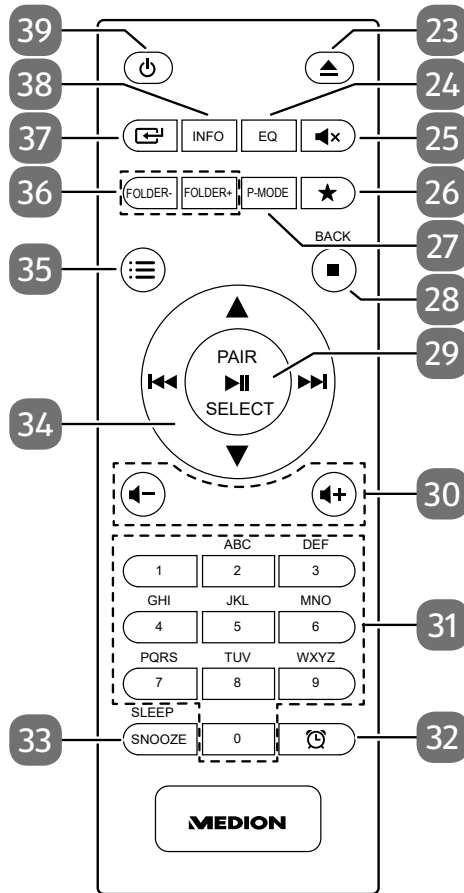
- 1) Lautsprecher
- 2) Infrarotsensor für die Fernbedienung
- 3) – Gerät einschalten / in den Standby-Modus schalten
- 4) – Betriebsart wählen
- 5) – Kurz drücken Sender oder Titelinformation. Länger drücken Menü öffnen/schließen; eine Menüebene zurück
- 6) – Sender speichern; gespeicherte Sender aufrufen
- 7) **VOL- / +** – Lautstärke regeln; Bei geöffneten Menü: durch Drehen im Menü navigieren, durch Drücken Menüauswahl bestätigen
- 8) – Wiedergabe starten/anhalten
- 9) – vorheriger Titel
- 10) – nächster Titel
- 11) – CD auswerfen
- 12) Display
- 13) CD-Fach

6.2. Rückseite











- 14) Bassreflexöffnung
- 15) ~**AC IN** – Anschlussbuchse für Netzkabel
- 16) **0/1** – Netzschalter
- 17)  – Kopfhöreranschluss 3,5 mm Stereoklinke
- 18) **LINE IN L/R** – Anschlussbuchse für externes Gerät (Cinchanschluss)
- 19) **AUX** – Anschlussbuchse für externes Gerät (Klinkenanschluss)
- 20) **USB** – Anschlussbuchse für USB-Speichermedium
- 21) **LAN** – RJ45 Netzworlbuchse
- 22) Anschluss für DAB/FM-Wurfantenne

6.3. Fernbedienung



- 23) ▲ – CD auswerfen
- 24) **EQ** – Equalizermodus wählen
- 25) **■x** – Stummschaltung
- 26) **★** – Sender speichern; gespeicherte Sender aufrufen
- 27) **P-MODE** – Wiedergabemodus wählen
- 28) **■** – Wiedergabe stoppen
BACK – Im Menü zurückkehren
- 29) **▶ ||** – Wiedergabe starten/anhalten
SELECT – Im Menü bestätigen
PAIR – Bluetooth-Kopplungsmodus starten
Automatische Senderspeicherung
- 30) **■- / ■+** – Lautstärke verringern/erhöhen
- 31) **0-9 A-Z** – Ziffern-/Zeichentasten

-
- 32)  – Timer anzeigen/einstellen
 - 33) **SNOOZE** – Weckwiederholung
SLEEP – Sleepmodus aufrufen
 - 34)  – Schnelllauf rückwärts/vorherigen Titel aufrufen / Radiostationstaste –
 – Schnelllauf vorwärts/nächsten Titel aufrufen / Radiostationstaste +
  – im Menü nach oben/unten navigieren
 - 35)  – Menü öffnen/schließen
 - 36) **FOLDER- / +** – Ordner wählen (CD, USB-Betrieb)
 - 37)  – Betriebsart wählen
 - 38) **INFO** – Radiosenderinformationen/Titelinformationen anzeigen
 - 39)  – Gerät einschalten / in den Standby-Modus schalten

7. Anschlüsse

Bevor Sie die Anschlüsse vornehmen, ziehen Sie den Netzstecker.

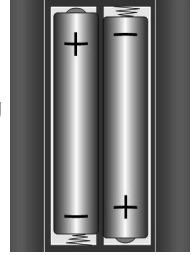
- Betrieb im LAN-Modus: ▶ Schließen Sie ein Ethernet-Kabel an den RJ 45-Port an.
- Betrieb des FM-Radios: ▶ Richten Sie die Wurfantenne für den Empfang aus.
- Betrieb des UKW/DAB-Radios: ▶ Richten Sie die Wurfantenne für den Empfang aus.
- Netzanschluss: ▶ Verbinden Sie den Gerätestecker mit dem Anschluss **~AC IN** und den Netzstecker mit einer Steckdose.
- AUX: ▶ Schließen Sie ein 3,5 mm Stereoklinkenkabel an die Buchse **AUX** an, um den Stereoton des Gerätes an andere Audiogeräte zu übertragen.
- LINE IN: ▶ Schließen Sie ein RCA kabel an die Buchse **LINE IN** an, um den Stereoton anderer Audiogeräte am Internetradio wiederzugeben.
- Kopfhöreranschluss: ▶ Schließen Sie den 3,5 mm Stereoklinkenstecker eines Kopfhörers an, um den Ton des Internetradios über den Kopfhörer wiederzugeben.
- USB-Anschluss ▶ Schließen Sie hier einen USB-Datenträger an, um die Audiodateien des Datenträgers wiederzugeben.



Alle Multimediageräte, die an die entsprechenden Anschlüsse des Gerätes angeschlossen werden, müssen den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie entsprechen.

7.1. Batterien in die Fernbedienung einlegen

- ▶ Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.
- ▶ Legen Sie zwei Batterien vom Typ LR03 / AAA/ 1,5V in das Batteriefach der Fernbedienung ein. Beachten Sie dabei die Polung der Batterien (im Batteriefachboden markiert).
- ▶ Schließen Sie das Batteriefach.



WARNUNG!

Explosionsgefahr!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Austausch des Akkus.



- Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.

Die Fernbedienung könnte durch auslaufende Batterien beschädigt werden, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen!

- ▶ Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

8. Navigation in den Menüs

Alle Funktionen können sowohl über die Fernbedienung als auch über die Tasten am Gerät bedient werden.

- ▶ Halten Sie die Taste , um das Hauptmenü für den entsprechenden Modus aufzurufen.
- ▶ Navigieren Sie in den Menüs entweder durch Drehen des Drehreglers **- / +** am Gerät oder mit den Navigationstasten **▲ ▼ ◀ ▶** der Fernbedienung.
- ▶ Bestätigen Sie Ihre Menüauswahl durch Druck auf den Drehregler **- / +** oder auf die Taste **SELECT** der Fernbedienung.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um eine Menüebene zurück zu gelangen.

9. Konfiguration für das Internetradio

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

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

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

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



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.

9.1. 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.

10. Netzwerkkonfiguration

Für das Internetradio sind zwei Netzwerkkonfigurationen möglich: im WLAN-Modus (drahtlos) oder im LAN-Modus (mit Ethernet-Kabel).

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

10.1. Webinterface des Internetradios aufrufen

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

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

11. Stromversorgung herstellen

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

12. Erstinbetriebnahme

Bei der ersten Inbetriebnahme wird zunächst die Auswahl der Sprache angezeigt.

- ▶ Wählen Sie die Sprache für das Menü des Internetradios aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **SELECT** auf der Fernbedienung.

Anschließend wird ein Hinweis zur Datenschutzbestimmung angezeigt.

- ▶ Drücken Sie **SELECT** auf der Fernbedienung, um die Datenschutzbestimmung zu akzeptieren.

Danach startet der Einrichtungsassistent.

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

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



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

12.1. Uhrzeit und Datum einstellen

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



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

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

Die Ziffernstelle für den Tag blinkt.

- ▶ Stellen Sie mit ▲ ▼ den Tag ein und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für den Monat blinkt.

- ▶ Stellen Sie mit ▲ ▼ den Monat ein und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für das Jahr blinkt.

- ▶ Stellen Sie mit ▲ ▼ das Jahr ein und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für die Stunde blinkt.

- ▶ Stellen Sie mit ▲ ▼ die Stunde ein und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

Die Ziffernstelle für die Minuten blinkt.

- ▶ Stellen Sie mit ▲ ▼ die Minuten ein und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

12.2. Netzwerkverbindung halten

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

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

12.3. WLAN Region auswählen

- ▶ Wählen Sie die Region aus, in dem Sie das Internetradio betreiben. Danach startet das Gerät die Suche nach verfügbaren WLAN Netzwerken (Access Points).

12.4. Verbindung zu einem Netzwerk herstellen

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

Darunter sehen Sie die Einträge:

NEUER SUCHLAUF: Erneute Suche starten

KABEL: Nach Netzwerken über Ethernet suchen

MANUELLE KONFIG: Verbindungsdaten manuell eingeben

12.4.1. 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.

12.5. WLAN Verbindung über WPS

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

12.5.1. WPS-Taste

- ▶ Wählen Sie die Option **TASTE DRÜCKEN**, um die WPS-Funktion über die WPS-Taste des Routers nutzen zu können.
- ▶ Drücken Sie anschliessend die WPS-Taste am Router und bestätigen Sie die Verbindung am Internetradio mit **SELECT**.



Sie können die WPS-Funktion auch jederzeit aufrufen¹, indem Sie die Taste **INFO** länger gedrückt halten.

Beachten Sie hierzu auch die Bedienungsanleitung des Routers.

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

¹ Im Internetradio-Modus können Sie die WPS-Funktion nur über den Einrichtungsassistenten verwenden!

12.5.2. 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 **SELECT** die Eingabe.



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 **SELECT** 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. Internetradio-sender empfangen, sofern eine Verbindung ins Internet über das Netzwerk besteht.

12.6. Netzwerkschlüssel eingeben

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

▶ Geben Sie den Netzwerkschlüssel für den WLAN-Access Point mit den Ziffern-/Zeichentasten auf der Fernbedienung ein.

oder

▶ Sie können den Netzwerkschlüssel mit Hilfe des Drehreglers am Gerät eingeben:

▶ Wählen Sie dazu mit dem Drehregler ein Zeichen aus und drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

▶ Um ein Zeichen zu löschen, wählen Sie den Eintrag **BKSP** und drücken Sie **SELECT**.

▶ Wenn Sie die Eingabe abbrechen wollen, wählen Sie den Eintrag **CANCEL** und drücken Sie **SELECT**.

▶ Wenn Sie den Netzwerkschlüssel eingegeben haben, wählen Sie den Eintrag **SELECT** aus und bestätigen Sie mit **SELECT**.

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

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

▶ Drücken Sie **SELECT** zur Bestätigung.

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

12.7. WLAN-Radio als Media Client nutzen

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

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

12.8. Verbindung zwischen Internetradio und einem Media Server

Sie können Ihr Internetradio mit einem Media Server verbinden.

- ▶ Öffnen Sie das Menü **MUSIKABSPIELER** im Hauptmenü (oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **MUSIKABSPIELER**.

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


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

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



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

13. Internetradio hören

- ▶ Um Internetradio zu hören, wählen Sie den Eintrag **INTERNET RADIO** im Hauptmenü und bestätigen Sie mit **SELECT** oder drücken Sie oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **INTERNET RADIO**.

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

ZULETZT ANGEHÖRT: Ruft den zuletzt wiedergegebenen Radiosender auf

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

13.1. Radiodienste auswählen

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

13.1.1. Meine Favoriten

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

13.1.2. Region

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

13.1.3. Sender

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

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

13.1.4. Podcasts

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

- ▶ **MEINE FAVORITEN:** Hier können Sie die als Favorit hinterlegten Podcasts aufrufen.
- ▶ **COVID-19:** Hier finden Sie Podcasts zum Thema Corona.
- ▶ **LÄNDER:** Wählen Sie hier eine Region aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **SELECT**. Wählen Sie anschließend einen Podcast aus und bestätigen Sie mit **SELECT**.
- ▶ **GENRE:** Wählen Sie hier ein Genre aus einer Liste aus und bestätigen Sie mit **SELECT**. Wählen Sie anschließend einen Podcast aus und bestätigen Sie mit **SELECT**.
- ▶ **SUCHEN PODCASTS:** Podcasts nach Name suchen

13.2. Verbindung zu einem Internetradiosender / einem Podcast

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

- Name der Radiostation
- Uhrzeit
- Weitere Informationen des Radiosenders
- Pufferspeicheranzeige
- Nummer des Speicherplatzes
- WLAN aktiv

Durch mehrmaliges Drücken der Taste Info auf der Fernbedienung, werden weitere Informationen angezeigt:

- Sprache und Standort

-
- Angaben zur Bit-Rate, verwendetem Codec und Abtastrate
 - Abspiel-Puffer
 - Heutiges Datum

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



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

13.2.1. Internetradiosender speichern




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

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

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

14. DAB-Radio hören

- ▶ Um DAB -Radio zu hören, wählen Sie im Hauptmenü die Funktion **DAB RADIO** und bestätigen Sie mit **SELECT** oder drücken Sie oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **DAB RADIO**.

Im Display erscheinen folgende Anzeigen:

- DAB Empfang
- DAB-Stereo Empfang
- Uhrzeit
- WLAN-Empfangsstärke
- DAB-Empfangsstärke
- Sendername

14.1. Radiosender einstellen

- ▶ Wählen Sie einen Radiosender der Senderliste durch Drehen des Drehreglers (7) aus.
- ▶ Drücken Sie **SELECT**, um den Radiosender wiederzugeben.

14.2. Radiosender speichern



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

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

14.3. Hauptmenü im DAB-Radiomodus

- ▶ Drücken Sie die Taste **☰** am Gerät länger, um das Menü für den DAB-Radiomodus anzuzeigen.

14.3.1. Senderliste

Unter **SENDERLISTE** können Sie die Senderliste anzeigen

14.3.2. Suchlauf

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

Nach Abschluss des Suchlaufs wird die Senderliste angezeigt.

14.3.3. Manuell einstellen

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

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

14.3.4. Senderliste säubern

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

14.3.5. Dynamic Range Control

- ▶ Reduzieren Sie unter **DRC** die Unterschiede zwischen leisen und lauten Tönen.

14.3.6. Senderreihenfolge

- ▶ Stellen Sie unter **SENDERREIHENFOLGE** ein, nach welcher Sortierreihenfolge die Sender aufgelistet werden sollen:
 - **ALPHANUMERISCH**
Die Sender werden alphabetisch und numerisch sortiert.


- **ENSEMBLE**

Die Sender werden anhand ihrer Zugehörigkeit zu einem DAB-Ensemble sortiert.

- **GÜLTIG**

Die Sender werden nach der Signalstärke, in der sie ausgestrahlt werden, sortiert.





15. FM-Radio hören

- ▶ Um FM-Radio zu hören, wählen Sie im Hauptmenü die Funktion **FM RADIO** und bestätigen Sie mit **SELECT** oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **FM RADIO**.



Das FM-Radio Display erscheint:

- Sendername (bei RDS Empfang)/Frequenzanzeige
- Uhrzeit
- FM-Signalstärke
- FM-Stereo Empfang
- RDS Empfang
- Frequenz, PTY-Information, Datum, Radiotext (Taste **INFO** drücken)


15.1. Radiosender einstellen

- ▶ Drücken Sie mehrmals die Taste  oder  am Gerät oder auf der Fernbedienung, um die Radiofrequenz einzustellen.
- ▶ Halten Sie die Taste  oder  am Gerät oder auf der Fernbedienung gedrückt, um einen automatischen Suchlauf zu starten. Der automatische Suchlauf startet entweder aufwärts oder abwärts – je nachdem welche Taste Sie gedrückt haben.

15.2. Radiosender speichern

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

15.3. Hauptmenü im FM-Radiomodus

- ▶ Drücken Sie die Taste  am Gerät länger, um das Menü für den FM-Radiomodus anzuzeigen.

15.3.1. Suchlauf Einstellung

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



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

15.3.2. Audio-Einstellung

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

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

16. CDs wiedergeben



- ▶ Drücken Sie die Taste  oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **CD**.

16.1. Titelinformationen (ID3)

Wenn die CD Titel mit ID3-Informationen enthält, so können Sie diese während der Wiedergabe mit **INFO** nacheinander anzeigen. Es werden der Titel, der Künstler und der Name des Albums im Display dargestellt.


16.2. Disk einlegen/auswerfen

Achten Sie darauf, dass vor dem Gerät ca. 15 cm Platz ist, so dass die CD nicht behindert wird, wenn sie ausgeworfen wird.




- ▶ Drücken Sie die Taste  am Gerät oder auf der Fernbedienung, um die CD-Lade zu öffnen. Im Display erscheint **OPEN**.
- ▶ Legen Sie die CD mit der beschrifteten Seite nach oben in das CD-Fach.
- ▶ Drücken Sie erneut die Taste  am Gerät, um die CD-Lade zu schließen. Im Display erscheint **LADEFORGANG**.

Im Display erscheinen die Gesamtzahl der Titel und die Gesamtlauzeit der CD. Danach beginnt die Wiedergabe des ersten Titels automatisch.

Wenn keine oder eine nicht lesbare Disk eingelegt ist, erscheint **KEINE CD** im Display.

- ▶ Um die CD wieder auszuwerfen, drücken Sie die Taste . Im Display erscheint **OPEN**

16.3. Wiedergabe starten/anhalten

- ▶ Mit der Taste **SELECT** /  auf der Fernbedienung oder der Taste  /  auf dem Gerät starten Sie die Wiedergabe von Titeln. Um die Wiedergabe zu unterbrechen, drücken Sie die Taste erneut. Ein weiterer Druck auf die Taste setzt die Wiedergabe fort.

16.4. Titelwahl, schneller Rück-/Vorlauf

- ▶ Drücken Sie die Taste ◀◀, um zum Anfang des eines wiedergegebenen Titels zurück zu kehren. Drücken Sie die Taste noch einmal, um zum vorigen Titel zu springen. Mit der Taste ▶▶ springen Sie direkt zum nächsten Titel.
- ▶ Halten Sie die Taste ◀◀ gedrückt, um einen schnellen Rücklauf innerhalb eines Titels durchzuführen; mit ▶▶ geschieht dies vorwärts.

16.5. Ordneranwahl

Wenn Sie MP3-Dateien wiedergeben, können diese in verschiedenen Ordnern gespeichert sein, um einen besseren Überblick zu behalten.

- ▶ Um bei einem MP3-Datenträger den Ordner zu wechseln, drücken Sie die Taste ▲ oder ▼.

16.6. Abspielreihenfolge programmieren

Mit der Programm-Funktion können Sie Ihr eigenes Musikprogramm zusammenstellen, indem Sie nur bestimmte Titel zur Wiedergabe auswählen. Die Reihenfolge, in der die Titel wiedergegeben werden, können Sie dabei selbst bestimmen. Gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Stoppen Sie die Wiedergabe durch Druck auf ■ auf der Fernbedienung.
- ▶ Drücken Sie die Taste ★. Im Display blinkt der Programmplatz **P01** und die Titelanzeige **T001**.
- ▶ Wählen Sie jetzt mit ◀◀, oder ▶▶ einen Titel aus.
- ▶ Drücken Sie die Taste ★ und speichern Sie weitere Titel auf die gleiche Weise.
- ▶ Starten Sie eine programmierte Wiedergabe mit **SELECT/▶▶**.
- ▶ Um die programmierte Wiedergabe zu löschen, drücken Sie zweimal die Taste ■ auf der Fernbedienung.

16.7. Wiederholung / Zufallswiedergabe

- ▶ Drücken Sie die Taste **P-MODE**, um die Zufallswiedergabe einzuschalten oder die Wiederholungsmodi durchzuschalten. Es werden verschiedene Modi unterstützt:
 - Einzelnen Titel wiederholen,
 - Ordner wiederholen,
 - Alles wiederholen.

17. Bluetooth-Modus

Sie können mittels Bluetooth schnurlos Titel von externen Geräten (z. B. MP3 Player oder Mobiltelefon mit Bluetooth) auf diesem Gerät wiedergeben.

- ▶ Drücken Sie die Taste: ☰ oder drücken Sie die Taste ☑ und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **BLUETOOTH AUDIO**.

17.1. Bluetooth-Geräte koppeln






- ▶ Aktivieren Sie ebenso die Bluetooth-Funktion auf ihrem externen Gerät und führen die einen Kopplungsvorgang durch. Lesen Sie dazu die Anleitung ihres Gerätes. Der Name des Audio-Systems ist „MD 44100“.
- ▶ Sollte eine Passwortabfrage im Display des externen Gerätes erscheinen, geben Sie als Kennziffer „0000“ ein.
- ▶ Die Kopplung ist abgeschlossen und das externe Gerät kann am Audio-System genutzt werden.

Die Wiedergabe der Titel sowie die Lautstärke und Sonderfunktionen können sowohl an ihrem externen Gerät als auch am Audio-System gesteuert werden. Welche Funktionen verfügbar sind, hängt von Ihrem externen Gerät und der Software, die Sie verwenden, ab.

- ▶ Wenn Sie die Bluetooth-Übertragung beenden möchten, schalten Sie Bluetooth am externen Gerät aus oder wechseln am Audio-System die Quelle.

17.2. Steuerung via Fernbedienung (Bereich Bluetooth)

Möchten Sie die Titel mittels der Fernbedienung des Audio-Systems steuern, haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Drücken Sie die Taste  oder , um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.
- Mit der Taste **SELECT** /  auf der Fernbedienung starten Sie die Wiedergabe bzw. halten sie an.
- Mit den Tasten  oder  wechseln sie zum vorigen bzw. nächsten Titel

Beachten Sie, dass nicht jede Funktion mit jedem externen Endgerät verfügbar ist. Einige Funktionen werden ggf. im Display des externen Endgerätes angezeigt.

18. Audiodateien über Computer/USB hören

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



Um Audiodateien vom Netzwerk über das Radio auszugeben, müssen Sie eine Media-Server-Software im Netzwerk verwenden („12.7. WLAN-Radio als Media Client nutzen“ auf Seite 28).



Sollte sich das Gerät im USB Modus (Musikplayer) oder im optionalen DLNA „Medienbibliothek“-Betrieb durch eine elektrische Entladung abschalten, so wird es wieder neu starten. Der letzte Betriebszustand kann nicht selbstständig wiedergestellt werden.

Starten Sie die entsprechenden Medien oder Anwendungen erneut.

Die zuletzt getroffenen Benutzereinstellungen könnten durch eine statische Entladung nicht wieder hergestellt werden, da die Ordnerstruktur nicht im Speicher festgehalten wird.



HINWEIS!

Möglicher Geräteschaden.

Falsche Behandlung der empfindlichen Oberflächen kann das Gerät beschädigen.

- Benutzen Sie keine USB-Verlängerungskabel und schließen Sie das Gerät nicht über den USB-Anschluss direkt an einen PC an, um Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Der USB-Anschluss ist nur für die Verwendung von USB-Speichersticks ausgelegt, andere externe Speichermedien, wie z. B. externe Festplatten können nicht über den USB-Anschluss betrieben werden.
- ▶ Um Audiodateien von einem USB-Datenträger wiederzugeben, schließen Sie einen USB-Datenträger an den USB-Anschluss an.

Wenn Sie einen USB-Datenträger anschließen, wechselt das Gerät automatisch in den Modus Musikwiedergabe und es erscheint die Abfrage **USB DISK ANGESCHLOSSEN. ORDNER ÖFFNEN?**

- ▶ Bestätigen Sie mit **JA**, um den Inhalt des USB-Datenträgers direkt zu öffnen. Ist keine Audiodatei verfügbar, erscheint nach dem Aufrufen der Musikwiedergabe das Hauptmenü:

18.1. Hauptmenü im Musikabspieler-Modus

18.1.1. Audiodateien aus dem Netzwerk auswählen

Wählen Sie **GEMEINSAME MEDIEN**, um direkt nach Audiodateien im Netzwerk zu suchen.

Wenn ein Mediaserver gefunden wurde, wird ein Auswahlmenü angezeigt, dessen Einträge vom Mediaserver übermittelt werden.

18.1.2. USB Abspielen

Wählen Sie **USB-WIEDERGABE** aus, um direkt nach Audiodateien auf dem USB-Datenträger zu suchen.

18.1.3. Playlist aus dem Netzwerk auswählen

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

18.1.4. Erneute Wiedergabe

Stellen Sie im Menü **ERNEUTE WIEDERGABE** auf **EIN**, um den gewählten Titel automatisch erneut wiedergeben zu lassen:

18.1.5. Automatische Wiedergabe

Stellen Sie im Menü **SHUFFLE** auf **EIN**, um Titel automatisch wiedergeben zu lassen:

18.1.6. Playliste löschen

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

18.1.7. Server aufwecken

Bestätigen Sie unter **SERVER BEREINIGEN** den Dialog **GEMEINSAM VERWENDETE MEDIEN BEREINIGEN - LAN-SERVER WIEDER AKTIVIEREN** mit **JA**, wenn inaktive Medienserver angezeigt werden sollen. Sie können anschließend einen Medienserver auswählen und aufwecken (WOL; Wake on LAN-Funktion), um Medieninhalte wiederzugeben.

18.2. Wiedergabedisplay

Im Wiedergabedisplay werden folgende Informationen angezeigt:

- Titelname
- Uhrzeit
- WLAN-Empfangsstärke
- Shuffle-Modus
- Repeat-Modus
- USB Wiedergabe
- Medienwiedergabe über Server
- ID3 Tag Anzeige (**INFO** drücken um weitere Informationen anzuzeigen)



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


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

19. Streaming-Dienste



Es sind regional abhängig unterschiedliche Streaming-Dienste verfügbar. Streaming-Dienste und deren Anzahl können sich im Rahmen von Firmware-Updates ändern. Es besteht kein Rechtsanspruch auf die Nutzung eines bestimmten Streaming-Dienstes über Ihr Internetradio.

19.1. Streaming-Dienste nutzen

- ▶ Öffnen Sie das Menü beispielsweise von **SPOTIFY** oder **AMAZON MUSIC** im Hauptmenü oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) einen der Streaming-Dienste. Bestätigen Sie die Auswahl mit **SELECT**.



Um einen der o. g. Streaming-Dienste nutzen zu können, müssen Sie bereits als Nutzer registriert sein.

- ▶ Melden Sie sich mit Ihren Nutzerdaten an.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Musiktitel aus und starten Sie ihn.

Der Musiktitel wird wiedergegeben.

Ihnen stehen folgende Wiedergabefunktionen zur Verfügung: **PLAY**, **STOP**, vorheriger/nächster Titel und automatische Wiedergabe (Shuffle).

19.2. Spotify Connect

Verwende dein Smartphone, Tablet oder deinen Computer als Fernbedienung für Spotify. Auf spotify.com/connect erfährst du mehr.



The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>


19.3. Über Amazon Music Musik hören

Sie können Audiodaten vom Musikstreaming-Dienst Amazon Music über das Internetradio abspielen. Voraussetzung ist, dass das Internetradio und das Gerät mit der App für das Internetradio im selben Netzwerk angemeldet sind.

Amazon Music in der App für das Internetradio aktivieren

- ▶ Öffnen Sie die App für das Internetradio, siehe „20. Steuerung über die App“ auf Seite 43.
- ▶ Drücken Sie auf **QUELLE** und wählen Sie dann **AMAZON MUSIC** aus.
- ▶ Drücken Sie auf **DURCHSUCHEN**.
- ▶ Loggen Sie sich mit Ihrem Amazon-Account ein.

Musiktitel auswählen und abspielen


- ▶ Öffnen Sie das Menü **AMAZON MUSIC** im Hauptmenü oder drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit dem Drehregler (7) den Eintrag **AMAZON MUSIC**. Bestätigen Sie die Auswahl mit **SELECT**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Musiktitel und starten ihn.
- ▶ Der Musiktitel wird über die Lautsprecher des Internetradios wiedergegeben.



Sie können den gewünschten Musiktitel auch über die App suchen und die Wiedergabe auf dem Internetradio starten


20. Wiedergabe am Anschluss AUX IN

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  auf der Fernbedienung drücken und anschließend mit den Pfeiltasten die Betriebsart auswählen und mit **SELECT** bestätigen.
- ▶ Die Audiosignale des externen Geräts werden nun über die Lautsprecher des Internetradios wiedergegeben.

21. Wiedergabe am Anschluss LINE IN

An der Rückseite des Geräts befindet sich der Audioeingang LINE-IN.

- ▶ Verbinden Sie die Buchsen **LINE-IN** über ein Stereo-Cinch-Audiokabel mit dem Audioausgang eines externen Gerätes, um das Audiosignal am Internetradio auszugeben.
- ▶ Wählen Sie anschließend das Menü **LINE IN** aus. Sie können auch die Taste  auf der Fernbedienung drücken und anschließend mit den Pfeiltasten die Betriebsart auswählen und mit **SELECT** bestätigen.
- ▶ Die Audiosignale des externen Geräts werden nun über die Lautsprecher des Internetradios wiedergegeben.

22. Systemeinstellungen

22.1. Ausschaltzeit einstellen

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

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

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

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

22.2. Equalizer

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

Wählen Sie eines der Klangformate

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



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

Bei eingestecktem Kopfhörer wird die Klangeinstellung **FLAT** automatisch 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 Lautstärkereglers am Gerät oder den Tasten **▲ ▼** an der Fernbedienung ein und drücken Sie die Taste **SELECT** um die Eingabe zu speichern.
- ▶ Bestätigen Sie die folgende Abfrage mit **JA**, um das Klangformat zu speichern.

22.3. Audiostream Qualität

Um die Streaming-Qualität zu verbessern, können Sie über das Menü **QUALITÄT AUDIOSTREAM** die entsprechenden Einstellungen vornehmen.

- ▶ Wählen Sie **QUALITÄT AUDIOSTREAM** und bestätigen Sie mit **SELECT**.
- ▶ Stellen Sie nun die gewünschte Streaming-Qualität (**GERINGE, NORMALE ODER HOHE QUALITÄT**) mit dem Lautstärkeregler oder den Tasten **▲ ▼** an der Fernbedienung ein und bestätigen Sie mit **SELECT**.



Um Ausfälle und Störungen in der Wiedergabe zu vermeiden, wählen Sie die Option **HOHE QUALITÄT** nur bei einer schnellen Internetverbindung aus.

22.4. Netzwerkeinstellungen

Unter **NETZWERK** nehmen Sie die Netzwerkeinstellungen vor.

22.4.1. Netzwerkassistent

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

22.4.2. WPS-Verbindung aufbauen

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

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

22.4.3. Einstellungen anzeigen

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

22.4.4. WLAN-Region auswählen

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

22.4.5. Manuelle Einstellungen

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

22.4.6. NetRemote PIN ändern

Unter **NETREMOTE PIN-SETUP** können Sie den vierstelligen Code, der bei der Verbindung mit der Lifestream 2-Applikation eines Smartphones oder Tablet PCs eingegeben wird, neu vergeben.

22.4.7. Netzwerkprofil löschen

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

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



Das aktuell verbundene Netzwerk kann nicht gelöscht werden.

22.4.8. Netzwerkeinstellungen löschen

- ▶ Wählen Sie **JA**, um die Netzwerkeinstellungen komplett zu löschen.

22.4.9. Netzwerkverbindung im Standby halten

- ▶ Wählen Sie **NETZWERKVERBINDUNG BEIBEHALTEN** und stellen Sie die Funktion auf **JA**, wenn das Internetradio auch im Standby-Betrieb bzw. bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (z. B. AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio), mit dem Netzwerk verbunden bleiben soll. Andere Media-Player können so auf das Internetradio zugreifen und es „aufwecken“.

-
- ▶ Wenn keine Netzwerkverbindung gehalten werden soll, stellen Sie die Funktion auf **NEIN**. In dieser Einstellung wird die WLAN-Funktion auch bei Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (z. B. AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio), ausgeschaltet. Die Steuerung über die MEDION LifeStream 2 Applikation funktioniert in diesem Fall nicht.



Beachten Sie, dass bei gehaltener Netzwerkverbindung im Standby (Einstellung **JA**), das Internetradio mehr Strom verbraucht, als für den Standbymodus in den technischen Daten angegeben. Sie finden die Werte zum erweiterten Verbrauch unter:
https://www.medion.com/power_consumption/

22.5. Zeit einstellen

Stellen Sie unter **ZEIT/DATUM** Uhrzeit und Datum ein, wie im Kapitel Erstinbetriebnahme beschrieben.

22.6. Wecker einstellen

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



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

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

22.6.1. Wecker einschalten

- ▶ Wählen Sie unter **AKTIVIERT** den Menüpunkt **AUS**, um den Wecker zu deaktivieren.
- ▶ Wählen Sie **TÄGLICH**, **EINMALIG**, **WOCHENENDE** oder **WOCHENTAGE**, um den Wecker zu aktivieren.

22.6.2. Weckzeit einstellen

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

22.6.3. Wecksignal auswählen

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

22.6.4. Radioprogramm zum Wecken auswählen

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

22.6.5. Wecksignallautstärke einstellen

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

22.6.6. Einstellungen speichern

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

22.7. Sprache einstellen

Unter **SPRACHE** können Sie die Menüsprache einstellen

22.8. Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen

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

- ▶ Sollte Ihr Gerät nicht reagieren, schalten Sie das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter **0 / 1** aus und nach ein paar Sekunden wieder ein.
- ▶ Setzen Sie die Menüeinstellungen anschließend auf die Werkseinstellungen zurück, indem Sie das Menü **SYSTEMEINSTELLUNGEN** -> **WERKSEINSTELLUNG** aufrufen und die anschließende Abfrage mit **JA** bestätigen.

Der Installationsvorgang muss nun erneut durchgeführt werden.



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

22.9. Software aktualisieren

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

22.9.1. Auto-Update durchführen

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

22.9.2. Softwareaktualisierungen suchen

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

22.10. **Einrichtungsassistenten starten**

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

22.11. **Softwareinformationen anzeigen**

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

22.12. **Datenschutz**

Unter **DATENSCHUTZBESTIMMUNGEN** wird der Hinweis zur Datenschutzbestimmung angezeigt.

22.13. **Displaybeleuchtung einstellen**

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

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

Dimmzeit im Betrieb einstellen

- ▶ Wählen Sie den Eintrag **ZEITÜBERSCHREITUNG** aus und bestätigen Sie mit **SELECT**. Wählen Sie **EIN, 10, 20, 30, 45, 60, 90, 120** oder **180** Sekunden aus und bestätigen Sie mit **SELECT**.


Displayhelligkeit im Betrieb

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

Displayhelligkeit im Standby

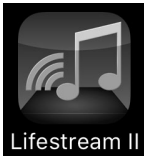
- ▶ Wählen Sie den Eintrag **DIM-LEVEL** und bestätigen Sie mit **SELECT**. Stellen Sie die gewünschte Helligkeitsstufe **HELL, MITTEL** oder **DUNKEL** ein und bestätigen Sie mit **SELECT**.

23. Einstellungen im Hauptmenü

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

- **INTERNET RADIO**
- **AMAZON MUSIC**
- **SPOTIFY**
- **MUSIKABSPIELER**
- **DAB**
- **FM**
- **BLUETOOTH**
- **CD**
- **AUX IN**
- **LINE IN**
- **SYSTEMEINSTELLUNGEN**

24. Steuerung über MEDION LifeStream 2 Applikation



Mit der MEDION LifeStream 2 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 MEDION LifeStream 2 Applikation die Möglichkeit, den Klang individuell anzupassen.

24.1. Installation über Direktlink

Über den nebenstehenden QR-Code gelangen Sie direkt zum Download der MEDION LifeStream 2 Applikation des Google Play Store® oder des App Store von Apple®:



24.2. Installation über Google Play oder den Apple App Store

- ▶ Öffnen Sie den **Google Play Store**® oder den **Apple**® **App Store** und suchen Sie nach dem Begriff **MEDION LifeStream 2**².
- ▶ Installieren Sie die **MEDION LifeStream 2** Applikation. Folgen Sie dabei den Anweisungen zur Installation auf dem Bildschirm.

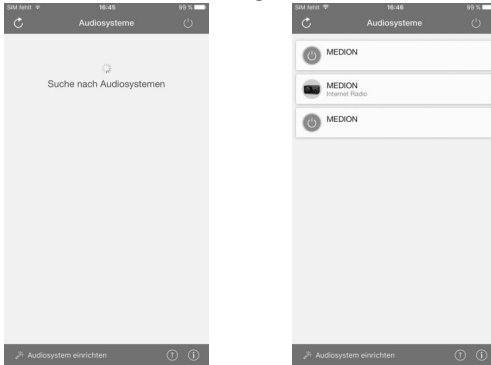


Um die MEDION LifeStream 2 Applikation installieren zu können, muss eine Internetverbindung bestehen.

² 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.

24.3. Verwenden der App

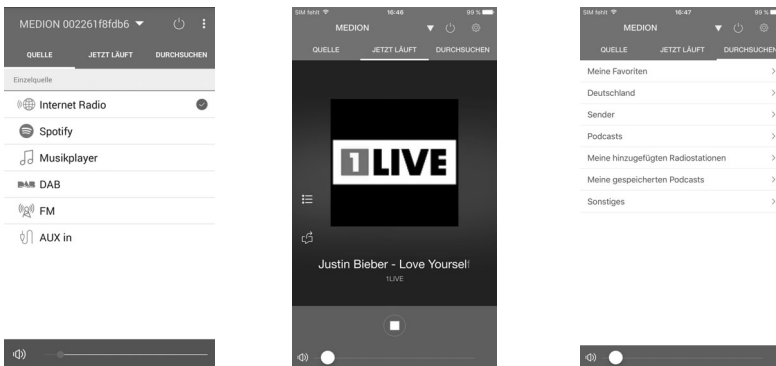
- ▶ Starten Sie die MEDION LifeStream 2 Applikation.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Smartphone/Tablet PC und Internetradio im selben WLAN-Netzwerk angemeldet sind.



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

In der App können Sie alle Funktionen des Internetradios verwenden.

- Unter **QUELLE** können Sie die Betriebsart auswählen.
- Unter **JETZT LÄUFT** erscheint die aktuelle Wiedergabe.
- Unter **DURCHSUCHEN** können Sie nach Internetradiosendern/Podcasts suchen.



Wenn die WLAN-Funktion in Betriebsarten, die kein WLAN verwenden (AUX-IN, FM-Radio, DAB-Radio,), ausgeschaltet wird (Einstellung „22.4.9. Netzwerkverbindung im Standby halten“ auf Seite 41), funktioniert die Steuerung über die MEDION LifeStream 2 Applikation nicht.

25. 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.

Störung	Mögliche Ursache	Maßnahme
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.
Kein Ton	Die aktuelle Lautstärke ist zu gering eingestellt.	Erhöhen Sie die Lautstärke.
	Die Stummschaltung ist aktiviert.	Schalten Sie die Stummschaltung ab.
	Bei angeschlossenem Gerät über AUX/LINE IN oder Bluetooth: Die Lautstärke des externen Gerätes ist zu gering.	Erhöhen Sie die Lautstärke des externen Gerätes.
	Ein Kopfhörer ist angeschlossen. Die Tonwiedergabe an den Lautsprechern wird bei angeschlossenem Kopfhörer unterbrochen.	Ziehen Sie den Klinkestecker des Kopfhörers aus dem Kopfhöreranschluss.

Störung	Mögliche Ursache	Maßnahme
Kein oder schlechter Radioempfang	Die Sendersignale sind zu schwach.	Justieren Sie die Frequenz der Sender nach. Ändern Sie ggfs. den Standort des Radios oder die Ausrichtung der Antenne, um den Empfang zu verbessern.
CD wird nicht abgespielt.	Kondensation hat sich gebildet.	Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose und warten Sie, bis sich das Gerät und die CD an die Umgebungsbedingungen angepasst hat.
	Falsches CD-Format	Das Gerät unterstützt ausschließlich CD-Formate, die in den Technischen Daten angegeben sind.
	Die CD ist verschmutzt oder nicht korrekt eingelegt.	Reinigen Sie die CD und legen Sie sie mit der Beschriftung nach oben in das CD-Fach ein.
Keine Funktion	Der Netzadapter ist nicht korrekt eingesteckt.	Prüfen Sie, ob der Netzadapter korrekt in die Steckdose und in das Gerät gesteckt ist.
	Das Gerät ist durch ein Gewitter, eine statische Aufladung oder einen anderen externen Faktor gestört.	Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose und stecken ihn wieder ein.
Kein Zugang zum Internetradio	Keine WLAN-Verbindung	Prüfen Sie den WLAN-Router bzw. die Verbindungen.
Wecker funktioniert nicht	Funktion nicht aktiviert	Überprüfen Sie die Weckeinstellung.

Störung	Mögliche Ursache	Maßnahme
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.
	Der RJ45-Port oder das WiFi-Modul sind defekt.	Kontaktieren Sie den Service
Keine IP-Adresse gefunden	Keine Antwort vom DNS (Domain Name Server)	DNS-Einstellungen an Ihrem Router überprüfen.
	Der verwendete DNS erkennt den Namen V-Tuner.com nicht.	Benutzen Sie einen anderen DNS Server.
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 eingeben.
	Die Netzwerkschnittstellen sind nicht in Ordnung.	Schnittstellen überprüfen.

26. Reinigung

- ▶ Vor der Reinigung Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- ▶ Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch.
- ▶ Vermeiden Sie chemische Lösungs- und Reinigungsmittel, weil diese die Oberfläche und/oder Beschriftungen des Geräts beschädigen können.

27. Entsorgung



VERPACKUNG

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.



GERÄT

Alle mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichneten Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.

Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen.

Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden.

Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab. Nehmen Sie vorher die Batterien aus dem Gerät, und geben Sie diese getrennt an einer Sammelstelle für Altbatterien ab.

Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.

28. Technische Daten

Spannungsversorgung	
Spannung	AC 230 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme im Standby	< 1 W
Ausgangsleistung	2 x 20 + 40 Watt RMS
Batterien Fernbedienung	2 x 1,5 V R03/LR03/AAA

Radio	
UKW-Band	87,5 – 108 MHz
DAB-Band III	174,928 - 239,200 MHz
RDS	ja
Senderspeicher	40

CD-Spieler	
Laserleistung	Laser Klasse 1
Unterstützte Formate	CD-R, CD-RW, Audio-CD, MP3-CD

Bluetooth	
Version	5.0
Profile	A2DP, AVRCP
Reichweite	bis zu 10 Meter (ohne Hindernisse)
Frequenzbereich	2402 - 2480 MHz
Maximale Sendeleistung	-1,39 dBm

Anschlüsse für externe Funktionen	
FM-Antenne	75 Ohm Anschluss, Wurfantenne
AUX	3,5 mm Klinenstecker
Kopfhöreranschluss	3,5 mm Klinenstecker
LINE-IN R/L	Cinch-Anschlüsse
USB-Eingang	Standard USB Host (Version 2.0) mit bis zu 32 GB und MP3 Decoding ³
USB-Ausgangsspannung	DC 5V === max. 500mA

Umgebungswerte	
Temperaturen	In Betrieb: 0 °C ~ +35 °C
	Nicht in Betrieb: 0 °C ~ +35 °C
Feuchtigkeit	In Betrieb: < 80 %
	Nicht in Betrieb: < 80 %

Abmessungen/Gewicht	
Gerät: Breite x Höhe x Tiefe	ca. 44 x 14,7 x 26 cm
Gewicht	5,15 kg

³ USB Verlängerungskabel und Kartenleseadapter werden nicht unterstützt.

WLAN	
Frequenzbereich	2,4 GHz/ 5 GHz
WLAN Standard	802.11 a/b/g/n
Verschlüsselung	WEP/WPA/WPA2
Reichweite	Innen ca. 35 – 100 m / Aussen ca. 100 – 300 m

Frequenzbereich/MHz	Kanal	max. Sendeleistung/dBm
2402–2482	1–13	12,81 dBm
5180–5700	36–140	<20 dBm

29. EU - Konformitätsinformation


CE Hiermit erklärt die MEDION AG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet:

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

Alle Multimediageräte, die an die entsprechenden Anschlüsse des Gerätes angeschlossen werden, müssen den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie entsprechen.

Die vollständige EU-Konformitätserklärung kann unter www.medion.com/conformity heruntergeladen werden.

Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der eingebauten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern (s. Tabelle) nur innerhalb von Gebäuden gestattet.

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

AT = Österreich, BE = Belgien, CZ = Tschechien, DK = Dänemark, EE = Estland, FR = Frankreich, DE = Deutschland, IS = Island, IE = Irland, IT = Italien, EL = Griechenland, ES = Spanien, CY = Zypern, LV = Lettland, LT = Litauen, LU = Luxemburg, HU = Ungarn, MT = Malta, NL = Niederlande, NO = Norwegen, PL = Polen, PT = Portugal, RO = Rumänien, SI = Slovenien, SK = Slowakei, TR = Türkei, FI = Finnland, SE = Schweden, CH = Schweiz, UK = Vereintes Königreich, HR = Kroatien

30. Lizenzvereinbarungen für Endanwender

30.1. Audioproducte zur Verwendung mit Internetradio

Dieses Dokument ist Eigentum von MEDION. Ohne die schriftliche Genehmigung von MEDION darf es weder kopiert noch darf sein Inhalt offengelegt werden. Sämtliche Dritte, denen dieses Dokument ausgehändigt wird, müssen eine Geheimhaltungsvereinbarung unterzeichnen.

Dieses Dokument ersetzt sämtliche vorherigen Ausführungen. MEDION, die Anbieter der Online-Inhalte und die Portaldienste behalten sich das Recht vor, in Übereinstimmung mit ihrem jeweiligen Grundsatz der kontinuierlichen Verbesserung an den Produkten, Diensten und Dokumentationen unangekündigt Änderungen vorzunehmen.

MEDION übernimmt keinerlei Haftung für Verluste, die vermeintlich aus der Nutzung dieses Dokuments oder zugehöriger Produkte entstanden sind.

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

Dieses Produkt enthält Software. Sie verfügen über das einfache, nicht übertragbare Recht zur Nutzung der Software lediglich in Form des Objektcodes und nur zum Betreiben des Produkts.

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.



Fraunhofer Institut
Integrierte Schaltungen

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.

30.2. Informationen zu Warenzeichen und Lizenzen

Google Play Store® und Android® sind eingetragene Warenzeichen der Google Inc. Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone, iPod®, iPod touch®, iTunes® sind Marken der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. iPad Air®, iPad mini™ sind Marken von Apple Inc. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. IOS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird unter Lizenz verwendet.

Andere hier erwähnte Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

31. Serviceinformationen

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

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

Öffnungszeiten	Multimedia-Produkte (PC, Notebook, etc.)
Mo. - Fr.: 07:00 - 23:00 Sa. / So.: 10:00 - 18:00	☎ 0201 22099-111
	Haushalt & Heimelektronik
	☎ 0201 22099-222
	Mobiltelefon; Tablet & Smartphone
	☎ 0201 22099-333
Serviceadresse	
MEDION AG 45092 Essen Deutschland	



Diese und viele weitere Bedienungsanleitungen stehen Ihnen über das Serviceportal www.medion.com/de/service/start/ zum Download zur Verfügung.

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

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

32. Impressum

Copyright © 2020

Stand: 03.11.2020

Alle Rechte vorbehalten.

Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.

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

Das Copyright liegt beim Inverkehrbringer:

MEDION AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Deutschland

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

33. Datenschutzerklärung

Sehr geehrter Kunde!

Wir teilen Ihnen mit, dass wir, die MEDION AG, Am Zehnthof 77, 45307 Essen als Verantwortlicher Ihre personenbezogenen Daten verarbeiten.

In datenschutzrechtlichen Angelegenheiten werden wir durch unseren betrieblichen Datenschutzbeauftragten, erreichbar unter MEDION AG, Datenschutz, Am Zehnthof 77, D – 45307 Essen; datenschutz@medion.com unterstützt. Wir verarbeiten Ihre Daten zum Zweck der Garantieabwicklung und damit zusammenhängender Prozesse (z.B. Reparaturen) und stützen uns bei der Verarbeitung Ihrer Daten auf den mit uns geschlossenen Kaufvertrag.

Ihre Daten werden wir zum Zweck der Garantieabwicklung und damit zusammenhängender Prozesse (z.B. Reparaturen) an die von uns beauftragten Reparaturdienstleister übermitteln. Wir speichern Ihre personenbezogenen Daten im Regelfall für die Dauer von drei Jahren, um Ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu erfüllen.

Uns gegenüber haben Sie das Recht auf Auskunft über die betreffenden personenbezogenen Daten sowie auf Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung, Widerspruch gegen die Verarbeitung sowie auf Datenübertragbarkeit.

Beim Auskunfts- und beim Löschungsrecht gelten jedoch Einschränkungen nach den §§ 34 und 35 BDSG (Art. 23 DS-GVO), Darüber hinaus besteht ein Beschwerderecht bei einer zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörde (Art. 77 DS-GVO i. V. m. § 19 BDSG). Für die MEDION AG ist das die Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit Nordrhein Westfalen, Postfach 200444, 40212 Düsseldorf, www.ldi.nrw.de.

Die Verarbeitung Ihrer Daten ist für die Garantieabwicklung erforderlich; ohne Bereitstellung der erforderlichen Daten ist die Garantieabwicklung nicht möglich.

MEDION AG
45092 Essen
Deutschland

Hotline: 0201 22099-222

Fax: 0201 22099-290

(Es entstehen keine zusätzlichen Kosten zu den
jeweiligen Gebühren des Telefonanbieters.)

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter:
www.medion.com/contact

www.medion.de

MSN 5006 6241