

Bedienungsanleitung

XM-V424 XM-V425

Vielen Dank für Ihr Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf des XOMAX Multimedia Autoradios erwiesen haben. Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem neuen XOMAX Autoradio.

i

Bitte lesen Sie sich diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Anleitung auf, damit Sie auch später bei Unklarheiten nachschlagen können.

Wir bemühen uns, unsere Online-Anleitungen regelmäßig zu aktualisieren. Sollte eine wichtige Information fehlen oder etwas unklar sein, schauen Sie auf unserer Webseite www.xomax.de/download nach einer aktuelleren Version der Bedienungsanleitung oder kontaktieren Sie unseren Kundenservice.

Hinweis: Änderungen technischer Daten und des Designs aufgrund technisch bedingter Modelländerungen bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.



Wir legen großen Wert auf die Umwelt. Um sie zu schützen und sauber zu halten, werden bei uns keine auf Papier gedruckten Bedienungsanleitungen mit den Geräten ausgeliefert.

Dafür stellen wir Ihnen Online-Handbücher auf unserer Webseite www.xomax.de/download zu Verfügung. Diese können Sie von mobilen Geräten aus verwenden oder bei Bedarf auch selbst ausdrucken.

Letztes Update 06.10.2021

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise und Vor- sichtsmaßnahmen 4

Verwendung des Bildschirms	4
Bedienung nur im Stand	4
Installation	4
Betriebslautstärke	4
Reparatur des Gerätes.....	4
Stromversorgung.....	4
Austausch von Sicherungen	4
Überhitzung	5
Betriebstemperatur.....	5
Reinigung des Gerätes	5
Feuchtigkeit.....	5

Installationshinweise 6

Inbetriebnahme 8

Fernbedienung verwenden	8
Fernbedienung Batteriewechsel	8
Fernbedienung Knopffunktionen	9
Bedienelemente am Autoradio XM-V424	11
Bedienelemente am Autoradio XM-V425	11
Gerät einschalten/ausschalten	14
MicroSD-Karte einschieben	14
USB-Medien anschließen.....	14
USB Ladefunktion	14
AUX-IN Anschluss	15
ID3-Tag (Titel- und Interpret).....	15
Werkseinstellungen.....	15

Grundfunktionen 16

Modus Auswahl	16
Lautstärke	16
Stummschalten	16
Toneinstellungen	16
RDS Funktionen	17
AF Funktion (Alternative Frequency) ..	17
TA Funktion (Traffic Announcement) ..	17
PTY Funktion (Programme Type)	17
Preset Equalizer	18
Loudness Funktion.....	18
Stereo/Mono umschalten	18
LOC Signalempfindlichkeit.....	18

Einstellungen 20

Hauptmenü aufrufen	20
Menüsprache einstellen	20
Datum einstellen	20
Uhrzeit einstellen.....	20
Werkseinstellungen.....	20
Radiobereich einstellen.....	21

Radiomodus 22

Radiomodus anschalten	22
Automatische Sendersuche	22
Manuelle Sendersuche.....	22
Sender speichern.....	22
AMS Automatischer Suchlauf.....	22
Frequenzband umschalten	22

Audio Wiedergabemodus 23

Wiedergabe Modus aufrufen.....	23
--------------------------------	----

Wiedergabe starten/Pause	23	Entsorgungshinweise	30
Titel vorwärts/zurück	23	Alt-Geräteentsorgung	30
Vor- und Zurückspulen	23	Batterieentsorgung	30
Audio Dateiübersicht	23		
<hr/>			
Video Wiedergabemodus	24		
Wiedergabe / Pause	24		
Wiedergabe starten/Pause	24		
Titel vorwärts/zurück	24		
Vor- und Zurückspulen	24		
Video Dateiübersicht	24		
<hr/>			
Bildbetrachter Modus	25		
Diashow Wiedergabe/Pause	25		
Nächstes / Vorheriges Bild	25		
Bilder Dateiübersicht	25		
<hr/>			
Bluetooth Verbindung	26		
<hr/>			
Freisprechfunktion	26		
Allgemeines	26		
Anruf entgegennehmen	26		
Anruf beenden	27		
Anruf veranlassen	27		
Wahlwiederholung	27		
<hr/>			
Bluetooth Musik	27		
Allgemeines	27		
Bluetooth Musik starten	27		
Bluetooth Musik Steuerung	27		
<hr/>			
AUX-IN Modus starten	27		
<hr/>			
Allgemeine Problemlösung	28		

Sicherheitshinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Verwendung des Bildschirmes

DAS IST KEIN TOUCHSCREEN DISPLAY!

Drücken Sie nicht mit dem Finger auf das Display des Gerätes. Es kann zu Bildverzerrungen, Fehlfunktionen oder Schäden am Bildschirm führen.

Bedienung nur im Stand

Um Unfälle zu vermeiden, bedienen Sie das Gerät bitte niemals während der Fahrt. Halten Sie das Fahrzeug an einer sicheren Stelle, um das Gerät in Ruhe zu bedienen.

Installation

Lesen Sie die Installationsanleitung (im Lieferumfang enthalten) sorgfältig durch bevor Sie mit der Installation beginnen. Wir empfehlen, die Installation von einer fachkundigen Person oder einer Fachwerkstatt durchführen zu lassen.

Betriebslautstärke

Stellen Sie die Lautstärke immer auf ein Level ein, das Ihnen ermöglicht, Außengeräusche und insbesondere Warnsignale im Verkehr wahrzunehmen. Ein zu hoher Lautstärkepegel kann außerdem Gehörschäden verursachen.

Reparatur des Gerätes

Öffnen Sie das Gerät nicht. Versuchen Sie nicht, das Gerät bei auftretenden Problemen eigenmächtig zu reparieren. Bei einer Öffnung besteht die Gefahr eines Stromschlages.

Benutzen Sie das Gerät nicht weiter, wenn ein Problem oder Defekt auftritt. Überlassen Sie alle größeren Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten einer qualifizierten Fachwerkstatt.

 Bei einem beschädigten Gewährleistungssiegel droht Gewährleistungsverlust.

Stromversorgung

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich an einem 12 Volt Bordnetz. Das Minus (-) muss an Masse (negativ) angeschlossen sein.

Bei einer falsch angelegten Erdung besteht Brandgefahr. Lassen Sie sich im Zweifelsfall bei Ihrem Händler oder in einer Fachwerkstatt beraten.

Austausch von Sicherungen

Wenn Sie eine Sicherung ersetzen müssen, achten Sie genau darauf, dass die neue Sicherung die gleichen Eigenschaften (insbesondere die Amperezahl) aufweist, wie die alte Sicherung.

 **Überhitzung**

Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen um Wärmeentwicklung und Hitzestau im Geräteinneren zu vermeiden. Ansonsten besteht Brandgefahr.

 **Betriebstemperatur**

Lassen Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Fahrzeugtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es im Betrieb nehmen.

Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten des Gerätes, dass die Innentemperatur im Fahrzeug nicht unter 0 °C oder über +30 °C liegt.

Ist es zu kalt oder zu heiß im Fahrzeug, schalten Sie das Radio erst dann an, wenn die Innenraumtemperatur der Fahrgastzelle aufgewärmt oder abgekühlt ist.

 **Reinigung des Gerätes**

Halten Sie das Gerät sauber und befreien Sie es regelmäßig von Staub. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen und trockenen Tuch.

Größere Verschmutzungen können mit einem feuchten Tuch abgewischt werden. Verwenden Sie dazu keine chemischen oder alkoholhaltigen Reinigungsmittel, denn diese könnten den Lack angreifen und beschädigen.

 **Feuchtigkeit**

Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, setzen sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.

Installationshinweise

 Wir empfehlen, die Installation von einer fachkundigen Person oder einer Fachwerkstatt durchführen zu lassen.

WARNUNG!

Bitte lesen Sie diese Hinweise vor der Installation sorgfältig durch.

Schäden die durch eine unsachgemäße Installation entstehen, sind nicht durch die Gewährleistung abgedeckt.

Wenn Sie einen Gewährleistungsverlust nicht riskieren möchten, dann sollten Sie das Radio von einem Fachmann installieren lassen.

» Um einen Kurzschluss zu vermeiden, klemmen Sie die Batterie vor der Installation unbedingt ab. Bitte lesen Sie in der Benutzeranleitung Ihres Fahrzeuges nach, wie Sie dazu vorgehen müssen.

» Bitte beachten Sie, dass diese Einbauanleitung für ein Standard 1-DIN Schacht gedacht ist.

» Stellen Sie sicher, dass Sie genug Platz im Einbauschacht haben, um das 1-DIN Gerät einzubauen.

» Es besteht die Möglichkeit, dass Sie vielleicht passende Blenden, sonstige Einbauhilfen oder Adapter für Ihren Anschluss benötigen. Diese sollten bei Ihrem Fachhändler vorrätig sein.

» Die Anschlusskabel dürfen nicht geschnitten bzw. kurzgeschlossen werden. Die Folge wäre, der Verlust der Gewährleistung.

» Bevor Sie das Gerät einbauen, stellen Sie sicher, dass das Fahrzeug über ein 12 Volt Bordnetz verfügt.

» Das Minus (-) muss an Masse (negativ) angeschlossen sein.

» Markieren Sie sich die Polung der vorhandenen Lautsprecher, bevor Sie die Batterie abklemmen.

» Eine ordentliche Gehäuseerdung benötigt eine saubere Masseverbindung. Der Erdungsbereich sollte daher frei von Rost, Farbe oder Schmutz sein.

» Bitte erden Sie das Kabel separat von anderen Starkstrom-Geräten, wie z.B. Verstärker.

» Achten Sie darauf, dass Sie die farblich gekennzeichneten Kabel so wie im Anschlussplan abgebildet verbinden. Wenn Sie die Kabel falsch verbinden, kann es zu Fehlfunktionen oder zu Schäden an der Fahrzeugelektrik kommen.

» Die Verbindungskabel dieses Gerätes und anderer Geräte können trotz gleicher Funktion verschiedene Farben haben. Wenn Sie das Gerät mit anderen Produkten verbinden möchten, achten Sie unbedingt darauf, dass Sie die Kabel miteinander verbinden, welche die gleiche Funktion aufweisen. Bitte

schauen Sie in die Bedienungsanleitungen beider Geräte, um die richtige Funktion der Kabel herauszufinden.

» Stellen Sie sicher, dass Sie das Negativ-Kabel (-) der Lautsprecher mit dem entsprechenden Negativ (-) Lautsprecheranschluss verbinden. Verbinden Sie niemals das Negativ-Kabel (-) der Lautsprecher mit der Autokarosserie.

» Das Gerät ist für den Anschluss von 4 Lautsprechern ausgelegt. Kombinieren Sie damit keine Ausgangsgeräte, die für den Anschluss von 2 Lautsprechern vorgesehen sind.

» Die Lautsprecher müssen eine Impedanz von 4 bis 8 Ohm und eine ausreichende Leistung aufweisen.

» Achten Sie darauf, dass Sie keine defekten Lautsprecher anschließen. Diese könnten Schäden am Gerät verursachen.

» Isolieren Sie alle Kabelverbindungen und alle ungenutzten offenen Kabelenden mit einem Isolierband, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

» Verlegen Sie alle Kabel ordentlich. Fixieren Sie alle Kabel so, dass Sie Ihnen nicht im Weg sind und dass sie keine beweglichen oder heißen Teile berühren.

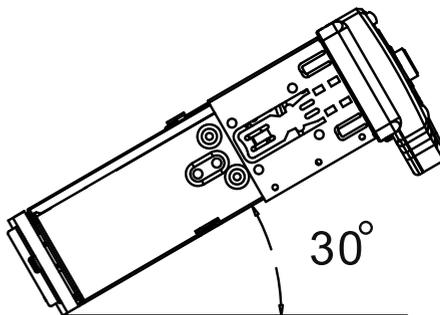
» Wenn Ihr Fahrzeug keine ACC-Zündungsposition besitzt, sollte das rote Kabel mit einem Zündungsschalter verbunden werden. Ansonsten wird das Radio nicht automatisch vollständig abgeschaltet und es besteht die Gefahr, dass die Batterie sich entlädt.

» Führen Sie das gelbe Kabel nicht direkt in den Motorraum durch, um es an die Batterie anzuschließen. Dies kann zu einem gefährlichen Kurzschluss führen.

» Verbinden Sie niemals die Lautsprecherkabel untereinander. Wenn Sie keine 4 Lautsprecher anschließen möchten, isolieren Sie die ungenutzten Kabelenden mit einem Isolierband, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

» Verbinden Sie niemals die Lautsprecher (-) mit der Autokarosserie.

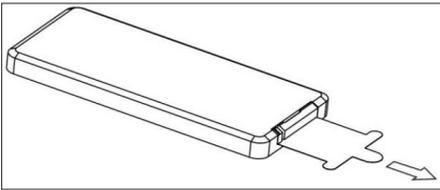
» Der Einbauwinkel darf +/- 30° nicht überschreiten, ansonsten ist eine reibungslose Funktion des Gerätes nicht gewährleistet.



Inbetriebnahme

Fernbedienung verwenden

Vor der ersten Verwendung muss die Isolationslasche (falls vorhanden) aus der Fernbedienung entfernt werden, um die Fernbedienung verwenden zu können.



Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, richten Sie sie horizontal in Richtung des IR-Empfängers am Bedienpanel aus.

Der IR-Empfänger darf nicht verdeckt werden, damit die Fernbedienung richtig funktioniert.

Wenn die Reaktion der Fernbedienung nachlässt, wechseln Sie die Batterie.

⚠ Die Fernbedienung sollte nicht direktem Sonnenlicht oder höhere Hitze aus dem Lüftungsschacht ausgesetzt werden.

Fernbedienung Batteriewechsel

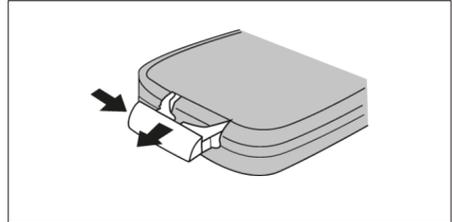
Die Fernbedienung wird mit einer **CR-2025** Lithium-Batterie als Rundzelle betrieben (nicht im Lieferumfang enthalten).

Wechseln Sie die Batterie sobald die

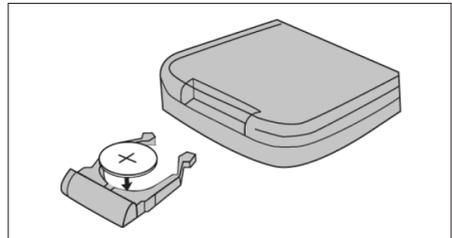
Reaktion der Fernbedienung nachlässt.

So wird die Batterie gewechselt:

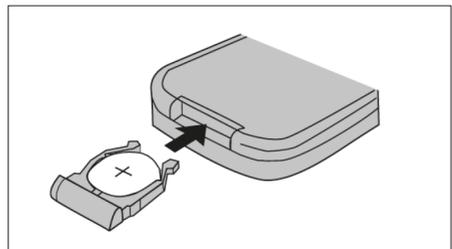
1. Entfernen Sie das Batteriefach durch gleichzeitiges nach links Drücken der Fixierung und Herausziehen des Batteriefaches.



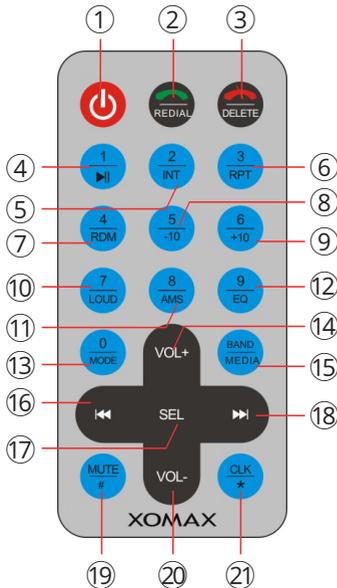
2. Entfernen Sie die alte Batterie und legen Sie eine neue CR-2025 Lithium-Batterie in das Batteriefach ein.



3. Nach dem Wechseln der Batterie schieben Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung bis es mit einem leisen Klick einrastet.



Fernbedienung Knopffunktionen



1. Autoradio an-/ausschalten.
2. **[im Telefoniemodus]:** Anruf annehmen oder Anruf tätigen.
3. **/DELETE** **[im Telefoniemodus]:** Anruf beenden oder ablehnen.
4. **1/PAUSE** **Speicherplatz/Wiedergabe oder Pause**
[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "1".
[im Wiedergabemodus]: startet die Wiedergabe oder pausiert sie.
5. **2/INT** **Speicherplatz/Wiedergabeliste**

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "2".

[im Wiedergabemodus]: drücken Sie den Knopf, um die Wiedergabeliste aufzurufen.

3/RPT Speicherplatz/ Wiedergabewiederholung

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "3".

[im Wiedergabemodus]: Wiederholmodus an- oder ausschalten.

6. 4/RDM Speicherplatz/Zufallswiedergabe

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "4".

[im Wiedergabemodus]: Zufallswiedergabe an- oder ausschalten. Ist die Funktion aktiviert, werden die Titel des Datenträgers in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

7. 5/-10 Senderspeicherplatz/10 Titel zurück

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "5".

[im Wiedergabemodus]: drücken Sie den Knopf, um 10 Titel in der Wiedergabeliste zurückspringen.

8. 6/+10 Senderspeicherplatz/10 Titel vorwärts

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "6".

[im Wiedergabemodus]: drücken Sie den Knopf, um 10 Titel in der Wiedergabeliste vorspringen.

7/LOUD Loudness Funktion ein- oder ausschalten

[im Betriebsmodus]: halten Sie die Taste gedrückt, um die Loudness-Funktion an- oder auszuschalten.

8/AMS Automatische Sendersuche

[im Radiomodus]: halten Sie die Taste gedrückt, um automatische Sendersuche zu starten.

9. 9/EQ Equalizer einstellen

[im Betriebsmodus]: halten Sie die Taste gedrückt, um Equalizer aufzurufen.

10. 0/MODE Modus umschalten**11. VOL+ Lautstärke erhöhen/Im Menü nach unten navigieren****12. BAND/MEDIA Band umschalten/Wiedergabemodus umschalten**

[im Radiomodus]: Frequenzband umschalten.

[im Wiedergabemodus]: zwischen Musik-, Video- oder Bildbetrachtermodus umschalten.

13. ⏪ Titel zurück/Sendersuche

[im Wiedergabemodus]:
kurz drücken: Einen Titel zurück springen.

lange drücken: Schnell zurückspulen

[im Radiomodus]:

kurz drücken: startet die automatische Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

lange drücken: schaltet die manuelle Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

14. SEL Toneinstellungen aufrufen**15. ▶▶ Nächster Titel/Sendersuche****[im Wiedergabemodus]:**

kurz drücken: zum nächsten Titel springen.

lange drücken: schnell vorspulen.

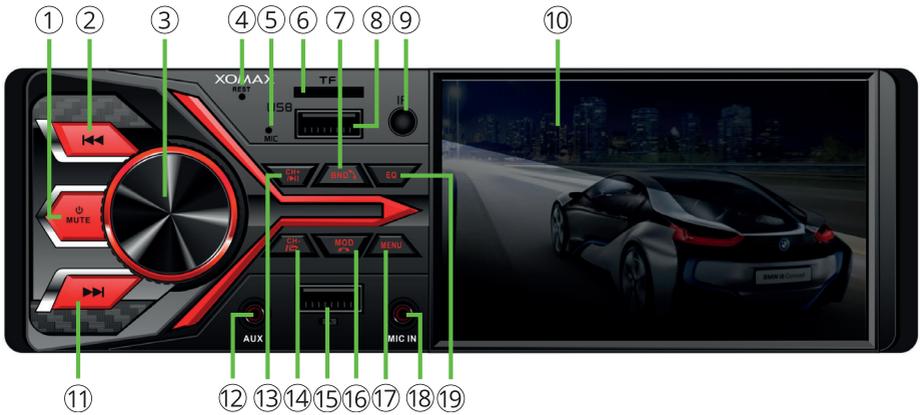
[im Radiomodus]:

kurz drücken: startet die automatische Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

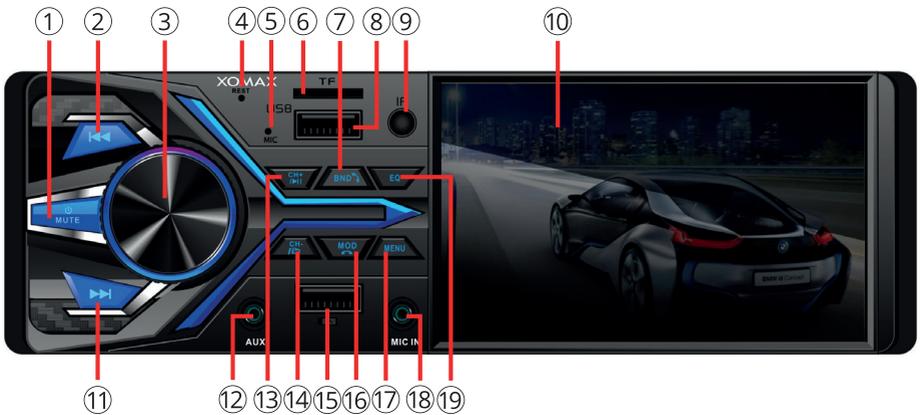
lange drücken: schaltet die manuelle Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

16. MUTE/# Ton stummschalten**17. VOL- Lautstärke verringern/Im Menü nach oben navigieren****18. CLK/* Hauptmenü aufrufen**

Bedienelemente am Autoradio XM-V424



Bedienelemente am Autoradio XM-V425



① **⏻/MUTE Ein- oder ausschalten / Stummschalten**

Drücken Sie den Drehknopf, um das Autoradio einzuschalten.

Halten Sie den Drehknopf gedrückt, um das Radio auszuschalten.

[im Betriebsmodus]: drücken Sie den Knopf, um die Tonausgabe stummzuschalten bzw. um wieder anzuschalten.

② **⏮ Titel zurück / Sendersuche**

[im Radiomodus]:
kurz drücken: automatische Sender-

suche in die entsprechende Frequenzrichtung.

lang drücken: schaltet manuellen Suchmodus.

[im Wiedergabemodus]:

kurz drücken: einen Titel zurück springen.

lang drücken: schnell zurückspulen.

③ Lautstärke / Einstellungen

[im Betriebsmodus]:

drehen: drehen Sie den Drehknopf im Uhrzeigersinn oder entgegengesetzt, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

kurz drücken: drücken Sie den Drehknopf kurz mehrmals, um zwischen den Einstellungsoptionen zu wechseln.

Folgenden Einstellungen stehen zur Verfügung: **Balance, Fader, Equalizer**, RDS Einstellungen: **[AF], [TA], [PTY]** usw.

Durch anschließendes Drehen des Drehknopfes regeln Sie die Optionen der entsprechenden Einstellung.

[im Betriebsmodus]:

lang drücken: drücken Sie den Knopf für ca. 1 Sekunde lang, um das Hauptmenü aufzurufen.

④ **REST** Reset

Mit dem innenliegenden Knopf kann das Gerät zurückgesetzt werden.

⑤ **MIC** Bluetooth Mikrofon

Das Mikrofon kommt bei Telefonaten über die Bluetooth-Freisprechfunktion zum Einsatz.

Das Mikrofon sollte nicht verdeckt werden, um eine möglichst gute Gesprächsqualität zu gewährleisten.

⑥ **TF** MicroSD-Kartenslot

Der MicroSD-Kartenslot liest MicroSD-/SDHC/SDXC-Karten im FAT32-Dateisystem.

⑦ **BND/↵** Frequenzband umschalten / Automatischer Speicher-Sendersuchlauf / Wiedergabemodus umschalten / Hörer abnehmen

[im Radiomodus]:

kurz drücken: drücken Sie die Taste, um das Frequenzband zwischen FM1, FM2 und FM3 umzuschalten.

lang drücken: startet die automatische Sendersuche und speichert die Sender.

[im Wiedergabemodus]: zwischen **Audio-**, **Video-** oder **Bildbetrachter-Modus** umschalten.

[im Telefoniemodus]: drücken Sie den Knopf, um einen Anruf entgegenzunehmen.

⑧ **USB-Anschluss**

Der USB-Anschluss liest USB-Sticks im FAT32 Dateisystem.

⚠ Andere USB-Geräte (z.B. Festplatten) werden nicht unterstützt.

⑨ **IR** Infrarot Empfänger

Der IR-Empfänger empfängt das Infrarot Signal der Fernbedienung.

Achten Sie darauf, dass der IR-Sensor nicht verdeckt wird.

⑩ **Display**

Das Display zeigt zum Betriebsmodus

relevante Informationen und eine Equalizer-Grafik an.

11 Titel vor / Sendersuche

[in Radiomodus]:

kurz drücken: automatische Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

lang drücken: schaltet manuellen Suchmodus.

[in Wiedergabemodus]:

kurz drücken: zum nächsten Titel springen.

lang drücken: schnell vorspulen.

12 **AUX** AUX-IN Eingang

3,5 mm Klinkenbuchse für den Anschluss einer externen Audioquelle.

13 **CH+ / Radiosenderspeicherplatz wechseln / Wiedergabe oder Pause**

[in Radiomodus]: Speicherplätze der Radiosender in die fortlaufende Richtung wechseln.

[in Wiedergabemodus]: startet die Wiedergabe oder pausiert sie.

14 **CH- / Radiosenderspeicherplatz wechseln/Wiedergabe oder Pause**

[in Radiomodus]: Speicherplätze der Radiosender in die entgegengesetzte Richtung wechseln.

[in Wiedergabemodus]: drücken Sie den Knopf, um Wiedergabeliste aufzurufen.

15 USB-Ladebuchse

Die USB-Ladebuchse ist nur für das Laden der Mobilegeräten gedacht.

Die USB-Sticks werden an dieser USB-Buchse nicht erkannt.

16 **MOD / Modus umschalten/Hörer auflegen**

[im Betriebsmodus]: drücken Sie den Knopf, um zwischen den Modi **[Radio]**, **[Bluetooth]**, **[SD]**, **[USB]** und **[AUX]** zu wechseln.

Wenn ein Datenträger nicht eingelegt ist, wird der entsprechende Modus ignoriert.

[in Telefoniemodus]: drücken Sie den Knopf, um einen Anruf abzulehnen oder ein laufendes Telefonat zu beenden.

17 **MENU** Hauptmenü aufrufen

[in Betriebsmodus]: mit dem Knopf gelangen Sie direkt zum Hauptmenü.

18 **MIC IN** Mikrofon Anschluss

Dieser 3,5mm Anschlussstecker ist für externes Mikrofon vorgesehen.

Das Mikrofon kommt bei Telefonaten über die Bluetooth-Freisprechfunktion zum Einsatz.

19 **EQ** EQ Equalizer Einstellungen

Drücken Sie den Knopf mehrmals, um zwischen den Equalizer Voreinstellungen umzuschalten.

Gerät einschalten/ausschalten

Drücken Sie den **⏻/MUTE** Knopf, um das Autoradio einzuschalten.

Wenn das Autoradio angeschaltet ist, halten Sie den Knopf gedrückt, um das Radio auszuschalten.

MicroSD-Karte einschieben

Schieben Sie die MicroSD-Karte mit der beschrifteten Seite nach oben und mit der Pinseite nach unten vorsichtig in den Kartenslot ein.



Achten Sie darauf, dass die SD-Karte einwandfrei funktioniert und nicht verschmutzt ist.

i Die MicroSD-Karte muss mit dem Dateisystem FAT32 formatiert sein.

USB-Medien anschließen

! Bitte beachten Sie, dass der **oberen USB-Slot fürs Laden der Akku der mobilen Geräte nicht geeignet** ist. Bitte benutzen Sie dafür den unteren USB-Slot am Frontpanel.

Der oberen Media USB-Slot befindet

sich am Frontpanel. Stecken Sie den USB-Stick richtig herum und vorsichtig in den USB-Slot ein.

Verwenden Sie keine zu großen oder schweren USB-Sticks, um nicht versehentlich dagegen zu stoßen.

Das könnte sowohl den Datenträger als auch den USB-Slot beschädigen.



i Der USB-Stick muss mit dem Dateisystem FAT32 formatiert sein.

Es werden nur USB-Sticks unterstützt, keine USB-Festplatten oder Handys.

USB Ladefunktion

Der unteren USB-Slot mit Ladefunktion befindet sich am Frontpanel. Stecken Sie den USB-Ladekabel von Ihrem Mobilgerät richtig herum und vorsichtig in den USB-Slot ein.

! Bitte beachten Sie, dass der **unteren USB-Slot fürs Abspielen der Mediadateien nicht geeignet** ist.

An diesem USB-Slot werden keine USB-Sticks akzeptiert. Bitte benutzen Sie dafür den unteren USB-Slot.

AUX-IN Anschluss

Der AUX-IN Modus aktiviert die Tonausgabe der am Front-AUX-IN angeschlossenen Audio-Quelle.

Das könnte z.B. ein MP3-Player, Ipod, Smartphone, Handy oder Tablet sein.

Um ein Gerät an den AUX Eingang anzuschließen, benötigen Sie ein Audiokabel mit einer 3,5 mm Klinke.

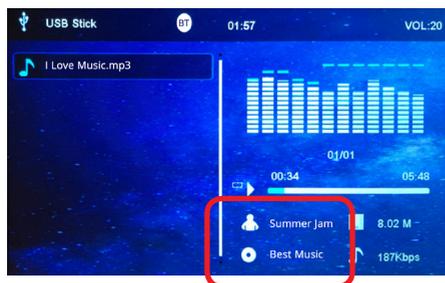


ID3-Tag (Titel- und Interpret)

Die ID3-Funktion ermöglicht es, Titel und Interpreten auf dem Wiedergabedisplay anzuzeigen.

Die ID3-Tag-Funktion ist nur für MP3-Dateien verfügbar.

Die MP3-Dateien müssen mit entsprechenden Informationen, den sogenannten ID3-Tags versehen sein.



Werkseinstellungen

Mit dem innenliegenden ④ **REST** Knopf (siehe Seite 11) kann das Gerät zurückgesetzt werden.

Verwenden Sie einen spitzen Gegenstand, um den Knopf vorsichtig zu drücken. Nach dem Zurücksetzen schaltet das Gerät aus.

Grundfunktionen

Modus Auswahl

Drücken Sie den **MOD/** Knopf, um zwischen den Modi **[Radio]**, **[Bluetooth]**, **[SD]**, **[USB]** und **[AUX]** zu wechseln.

Wenn ein Datenträger nicht eingelegt oder das Gerät nicht angeschlossen ist, wird der entsprechende Modus beim Umschalten gegebenenfalls ignoriert.

Oder drücken Sie den **MENU** Knopf im Radiomodus, um das Auswahlmenü einzublenden.

Nun können Sie mit Drehen des Drehknopfes im Menü navigieren und mit dem Drücken des Drehknopfes können Sie Ihre Auswahl bestätigen.

Lautstärke

Drehen Sie den Drehknopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen und entgegengesetzt, wenn Sie die Lautstärke verringern möchten.

Stummschalten

Der Ton kann mit dem **☰/MUTE** Knopf auf dem Panel stummgeschaltet und mit dem gleichen Knopf wieder laut geschaltet werden.

Toneinstellungen

Drücken Sie den Drehknopf auf dem Panel mehrmals, um zwischen den

verschiedenen Toneinstellungen in der folgenden Reihenfolge zu wechseln:

1. **AF Funktion an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "AF ON")
2. **TA Funktion an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "TA OFF")
3. **PTY Funktion an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "PTY NONE")
4. **Bass Einstellung***
(auf dem Bildschirm erscheint: "BAS/00")
5. **Tonhöhen Einstellung***
(auf dem Bildschirm erscheint: "TRE/00")
6. **Balance Einstellung**
(auf dem Bildschirm erscheint: "BAL/00")
7. **Fade Einstellung**
(auf dem Bildschirm erscheint: "FAD/00")
8. **Equalizer Einstellungen**
(auf dem Bildschirm erscheint: "EQ OFF")
9. **Loudness an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "LOUD OFF")
10. **[nur im Radiomodus]: Stereo an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "ST ON")
11. **[im Radiomodus]: Local Empfindlichkeit einstellen**
(auf dem Bildschirm erscheint: "LOC OFF")

Wenn Sie die gewünschte Option gewählt haben, können Sie durch

anschließendes Drehen des Drehknopfes die entsprechenden Einstellungen vornehmen.

** Ist der Preset Equalizer aktiviert, können die Bässe und Tonhöhen nicht eingestellt werden.*

*Die Optionen **BAS** und **TRE** sind in dem Falle im Menü nicht vorhanden. Möchten Sie diese Einstellungen wieder aktivieren, müssen Sie den Preset Equalizer ausschalten.*

RDS Funktionen

Um in die RDS Einstellungen zu gelangen, um die zu aktivieren oder deaktivieren, können Sie den Drehknopf benutzen (siehe **Toneinstellungen** auf Seite 16).

Es stehen die RDS Funktionen **AF**, **TA** und **PTY** zur Verfügung.

Bitte beachten Sie, dass diese Funktionen nicht in allen Ländern verfügbar sind.

AF Funktion (Alternative Frequency)

Die AF-Funktion ermöglicht es, dass die Frequenz automatisch auf eine alternative Frequenz gewechselt wird, sobald man den Empfangsbereich des aktiven Senders verlässt.

 Es wird empfohlen, diese Funktion im normalen Betrieb zu deaktivieren, um ungewünschtes Senderwechseln bei Tunneldurchfahrten zu verhindern.

TA Funktion (Traffic Announcement)

Ist die TA Funktion aktiviert, schaltet das Radio bei aktueller Verkehrsdurchsage solange in den Radiomodus bis die Durchsage beendet ist.

Danach wechselt das Radio zurück in den vorherigen Betriebsmodus.

Um in die TA-Funktion zu aktivieren oder deaktivieren, können Sie den Drehknopf benutzen (siehe **RDS Einstellungen** auf Seite 16).

PTY Funktion (Programme Type)

Die Programme Type Funktion ermöglicht es, Sender nach Ihrem Typ zu suchen.

Programme Type bezeichnet die Einteilung der Sender nach Sparten: z.B. Pop oder Nachrichten. PTY-Auswahl gehört zu den Standardfunktionen üblicher RDS-Empfänger.

Um die PTY-Funktion zu aktivieren, drücken Sie mehrmals den Drehknopf, bis RDS-Einstellung "**PTY Pty None**" erscheint.

Nun drehen Sie den Drehknopf, um weitere Sparten der PTY-Funktion auszuwählen: z.B. **Jazz**, **Classic**, **Country**, **Oldies** usw., um nach Sendern dieser Sparte zu suchen.

Während die Suche läuft, leuchtet die "**SEEK PTY**" Anzeige auf dem Display auf.

Programmtyp	Beschreibung
News	Nachrichten
Affairs	Zeitgeschehen

Programmtyp	Beschreibung
Info	allgemeine Infos
Sport	Sport
Educate	Bildung
Drama	Drama
Culture	Kultur
Science	Wissenschaft
Varied	leichte Unterhaltung
Pop_m	Popmusik
Rock_m	Rockmusik
Easy_m	leichte Musik
Light_m	leichte klassische Musik
Classics	klassische Musik
Other_m	Sonstige Musik
Weather	Wetter & Meteorologie
Finance	Finanzen
Children	Kinderprogramm
Social	Sozialwesen
Religion	Religion
Phone_in	mit Hörerbeteiligung
Travel	Reisen & Touren
Leisure	Freizeit & Hobby
Jazz	Jazzmusik
Country	Country Musik
Nation_m	Nationalmusik
Oldies	Oldies Musik
Folk_m	Folkmusik
Document	Sachthemen

Preset Equalizer

Der Preset Equalizer bietet bereits vorkonfigurierte Toneinstellungen.

Um die gewünschte Voreinstellung zu wählen, drücken Sie so oft auf den Drehknopf, bis "**EQ-OFF**" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf, um zwischen den Voreinstellungen:

[**CLASS**], [**ROCK**], [**POP**], [**JAZZ**], [**FLAT**] und [**EQ OFF**] umzuschalten.

Alternativ können Sie den **EQ** Knopf auf dem Panel benutzen.

Loudness Funktion

Die Loudness Funktion schaltet die hohen und die tiefen Tonfrequenzen etwas lauter, um einen voluminöseren Ton bei geringerer Lautstärke zu erreichen.

Um die Loudness Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren, drücken Sie mehrmals auf den Drehknopf, bis "**LOUD-OFF**" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf bis auf dem Bildschirm "**LOUD-ON**" erscheint, um die Loudness Funktion anzuschalten.

Stereo/Mono umschalten

Wenn einen FM Stereo Rundfunksendung schlecht empfangen wird, drücken Sie mehrmals auf den Drehknopf, bis "**ST-ON**" auf dem Bildschirm erscheint und wechseln Sie von "Stereo-Modus" auf "Mono-Modus".

(Wenn der STEREO Modus aktiviert ist, sehen Sie das "**ST**" Symbol auf dem Display).

LOC Signalempfindlichkeit

Um die gewünschte Voreinstellung zu wählen, drücken Sie so oft auf den Drehknopf, bis "**LOC OFF**" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf, um zwischen den Voreinstellungen umzuschalten.

Ist die LOC-Funktion aktiviert (auf dem Display erscheint "**LOC**"), werden beim automatischen Sendersuchlauf nur lokale Sender mit einem starken Signal gesucht.

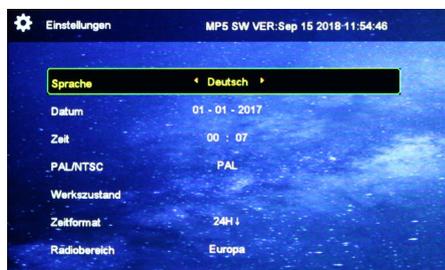
Ist diese Funktion deaktiviert (keine "**LOC**" Anzeige auf dem Display), werden auch entfernte Sender mit einem schwächeren Empfangssignal gesucht.

Einstellungen

Hauptmenü aufrufen

Drücken Sie den **MENU** Knopf im Radiomodus, um das Hauptmenü aufzurufen.

Drehen Sie den Drehknopf, um das Einstellungsicon auszuwählen und drücken Sie den Drehknopf, um in das Einstellungsmenü zu gelangen.



Menüsprache einstellen

Drücken Sie den Drehknopf, um das Menü: "**Sprache** ◀ **Deutsch** ▶" auszuwählen.

Drehen Sie jetzt den Drehknopf, um zwischen den Sprachen umzuschalten:

Deutsch, Italienisch, Englisch, Chinesisch, Spanisch, Französisch, Portugiesisch und Russisch.

Das Menü erscheint jetzt in der ausgewählten Sprache.

Drücken Sie anschließend den Drehknopf, um die ausgewählte Sprache zu

speichern.

Datum einstellen

Drehen Sie den Drehknopf, um auf die Zeile: "**DATUM 01 - 01 - 2020**" zu gelangen.

Drücken Sie den Drehknopf, um die Monatsanzeige auszuwählen: "**DATUM** ◀ **01** ▶ - **01 - 2020**"

a) Drehen Sie den Drehknopf, um den aktuellen Monat einzustellen.

Wenn der aktuelle Monat eingestellt ist, drücken Sie den Drehknopf, um zu speichern.

b) Jetzt drehen Sie den Drehknopf weiter im Uhrzeigersinn, um auf die Anzeige des Tages zu gelangen und drücken Sie den Drehknopf, um die Tagesanzeige auszuwählen: "**Datum 01 -** ◀ **01** ▶ - **2017**"

Drehen Sie den Drehknopf, um den aktuellen Tag einzustellen.

Wenn der Tag eingestellt ist, drücken Sie den Drehknopf, um zu speichern.

Und genauso wird auch das aktelle Jahr eingestellt.

Uhrzeit einstellen

Die Uhrzeit wird nach dem gleichen Prinzip eingestellt, wie das Datum.

Werkseinstellungen

Drehen Sie den Drehknopf, um auf die

Zeile: "**Werkzustand**" zu gelangen.

Drücken Sie zwei Mal den Drehknopf, um das Radio auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Radiobereich einstellen

Drehen Sie den Drehknopf, um auf die Zeile: "**Radiobereich Europa**" zu gelangen.

Dücken Sie den Drehknopf, um das Menü auszuwählen.

Drehen Sie jetzt den Drehknopf, um zwischen den Radiobereichen umzuschalten:

Europa, USA1, USA2 und Russland.

Drücken Sie anschließend den Drehknopf, um den ausgewählten Radiobereich zu speichern.

Drehen Sie den Drehknopf weiter im Uhrzeigersinn, um auf die zweite Menüseite zu scrollen.

Radiomodus

Radiomodus anschalten

Um in den Radio-Modus zu gelangen, drücken Sie so oft auf den **MOD/↵** Knopf, bis der Radio Modus auf dem Display angezeigt wird.

Automatische Sendersuche

Drücken Sie den **◀◀** oder **▶▶** Knopf, um eine automatische Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung zu starten.

Manuelle Sendersuche

Halten Sie den **◀◀** oder **▶▶** Knopf für 1 Sekunde gedrückt, um in den manuellen Suchmodus zu schalten.

Nun können Sie mit den Knöpfen **◀◀** und **▶▶** den gewünschten Sender Schrittweise einstellen.

Nach ca. 5 Sekunden Inaktivität schaltet die Sendersuche wieder in den automatischen Suchmodus um.

Sender speichern

Es gibt pro FM Frequenzband je 6 Senderspeicherplätze.

Möchten Sie den aktuellen Radiosender speichern, halten Sie die gewünschte Zifferntaste (von "1" bis "6") auf der Fernbedienung für ca. 1 Sekunde gedrückt.

Wiederholen Sie den Schritt, um weitere Sender für die weitere Speicherslots zu speichern.

AMS Automatischer Suchlauf

Drücken Sie für ca. 1 Sekunde den **BND/↵** Knopf auf dem Frontanel, um den Automatischen Sendersuchlauf zu starten.

Das Radio sucht automatisch nach signalstarken Sendern und speichert diese unter den Speicherslots 1-6 je Frequenzband (FM1, FM2 und FM3) ab.

Frequenzband umschalten

Drücken Sie kurz den **BND/↵** Knopf auf dem Frontpanel, um den Frequenzband zwischen **FM1**, **FM2** und **FM3** umzuschalten.

Audio Wiedergabemodus

Wiedergabe Modus aufrufen

Wenn Sie einen validen USB Daten-träger oder eine SD Karte mit Audio-Dateien einlegen, werden die Daten automatisch ausgelesen und das Radio wechselt in den entsprechenden Wiedergabemodus.

Um in den USB- oder den SD-Modus manuell zu gelangen, drücken Sie so oft den **MOD/** Knopf, bis der entsprechende Betriebsmodus auf dem Bildschirm erscheint.

Wiedergabe starten/Pause

Die Wiedergabe kann mit dem **CH+/||** Knopf angehalten und wieder fortgesetzt werden.

Titel vorwärts/zurück

Um einen Titel zurück- oder vorzuspringen, drücken Sie kurz auf den **⏮** oder **⏭** Knopf.

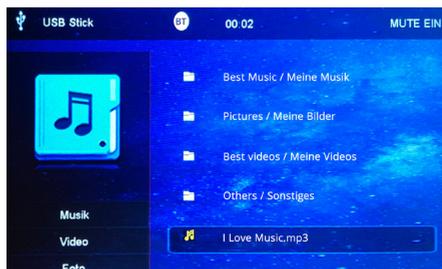
Vor- und Zurückspulen

Halten Sie den **⏮** oder **⏭** Knopf gedrückt, wird der Titel schnell zurück- bzw. vorgespult.

Audio Dateiübersicht

Sie können einen Titel direkt auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Drücken Sie während der Wiedergabe auf den **CH-/** Knopf, um die Wiedergabeliste aufzurufen.



Drehen Sie den Drehknopf, um in der Liste nach oben oder nach unten zu scrollen. Anschließend drücken Sie den Drehknopf, um einen Titel auszuwählen und die Wiedergabe zu starten.

Video Wiedergabemodus

Wiedergabe / Pause

Wenn Sie einen validen USB Datenträger oder eine MicroSD Karte nur mit Video-Dateien einlegen, werden die Daten automatisch ausgelesen und das Radio wechselt in den Wiedergabemodus: **Video-Modus**.

Wenn auf dem Datenträger gemischte Dateien sich befinden, wird immer Audio-Modus gestartet.

Drücken Sie auf den **BND/↶** Knopf, in den Video Wiedergabemodus manuell zu gelangen.

Wiedergabe starten/Pause

Die Wiedergabe kann mit dem **CH+/▶||** Knopf angehalten und wieder fortgesetzt werden.

Titel vorwärts/zurück

Um einen Titel zurück- oder vorzuspringen, drücken Sie kurz auf den **◀◀** oder **▶▶** Knopf.

Vor- und Zurückspulen

Drücken Sie den **◀◀** oder **▶▶** Knopf während der Wiedergabe und halten Sie ihn gedrückt, wird der Titel schnell zurück- bzw. vorgespult.

Video Dateiübersicht

Sie können einen Titel direkt auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Drücken Sie während der Wiedergabe auf den **CH-/📁** Knopf, um die Video-Wiedergabeliste aufzurufen.

Drehen Sie den Drehknopf, um in der Liste nach oben oder nach unten zu scrollen. Anschließend drücken Sie den Drehknopf, um eine Videodatei auszuwählen und die Wiedergabe zu starten.

Bildbetrachter Modus

Diashow Wiedergabe/Pause

Wenn Sie einen validen USB Datenträger oder eine MicroSD Karte einlegen, werden die Daten automatisch ausgelesen und das Radio wechselt in den Wiedergabemodus: **Audio**, **Video** oder **Diashow**.

Um in den Diashowmodus manuell zu gelangen, drücken Sie den **BND/↵** Knopf, bis der Diashowmodus auf dem Bildschirm erscheint.

Die Wiedergabe kann mit dem **CH+/▶||** Knopf angehalten und wieder fortgesetzt werden.

Nächstes / Vorheriges Bild

Um ein Bild vor- oder zurückzuspringen, drücken Sie den **◀◀** oder **▶▶** Knopf.

Bilder Dateiübersicht

Sie können eine Bilddatei direkt auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Drücken Sie während der Wiedergabe auf den **CH-/📁** Knopf, um die Bilder-Wiedergabeliste aufzurufen.

Drehen Sie den Drehknopf, um in der Liste nach oben oder nach unten zu scrollen. Anschließend drücken Sie den Drehknopf, um eine Bilddatei auszuwählen und die Wiedergabe zu starten.

Bluetooth Verbindung

Vor der ersten Verwendung aller Bluetooth Funktionen muss Ihr Telefon mit dem Autoradio gekoppelt werden.

① Aktivieren Sie in Ihrem Telefon die Bluetooth Funktion.

Wie Sie Bluetooth in Ihrem Telefon aktivieren und Verbindungen aufbauen, lesen Sie bitte im Handbuch Ihres Mobilgerätes nach.

② Lassen Sie es nach neuen Geräten suchen. Es sollte ein neues Gerät mit der Bezeichnung "**CAR BT**" gefunden werden.

DER GERÄTENAME KANN ABWEICHEN, DA ES VON GERÄT ZU GERÄT UNTERSCHIEDLICH IST.

③ Wählen Sie nun in Ihrem Telefon "**CAR BT**" an.

④ Gegebenenfalls verlangt Ihr Mobilgerät nach einem Kopplungspasswort. Geben Sie in dem Fall "**0000**" oder "**1234**", was auf dem Display des Mobiltelefones angezeigt wird, als Passwort ein und bestätigen Sie.

⑤ Nun sind beide Geräte miteinander gekoppelt.

ℹ Wenn die Geräte miteinander gekoppelt sind, wird eine Verbindung immer automatisch aufgebaut, sobald sich das Telefon im Bluetooth Empfangsbereich des Autoradios befindet.

Die Bluetooth-Verbindung sollte dazu sowohl in Ihrem Telefon als auch im Autoradio aktiviert sein.

Wichtig: Es können mehrere Geräte mit dem Autoradio gekoppelt sein. Jedoch kann nur EIN Gerät zur gleichen Zeit mit dem Autoradio verbunden sein. Möchten Sie ein anderes anderes Telefon koppeln oder verbinden, müssen Sie die Verbindung zum gekoppelten Gerät zuerst trennen.

Freisprechfunktion

Allgemeines

Das Autoradio verfügt über eine praktische Freisprechfunktion via Bluetooth Freisprech-Profil.

Mit der integrierten Freisprechfunktion können Sie über die Lautsprecher des Autos und das integrierte Mikrofon freihändig telefonieren.

Um in den Bluetooth-Modus zu gelangen, drücken Sie so oft den **MOD/☎** Knopf, bis Bluetooth-Modus auf dem Bildschirm erscheint.

Anruf entgegennehmen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, drücken Sie den **BND/☎** Knopf, um den Anruf entgegen zu nehmen.

Anruf beenden

Um einen aktiven Anruf zu beenden, drücken Sie den **MOD/☎** Knopf auf dem Panel.

Anruf veranlassen

Einen Anruf können Sie nur über das Mobiltelefon direkt veranlassen.

Wahlwiederholung

Drücken Sie den **BND/↶** Knopf, um die zuletzt gewählte Nummer noch einmal zu wählen.

Bluetooth Musik

Allgemeines

Die „Bluetooth Musik“ Funktion ermöglicht es, Musik drahtlos vom Handy, Smartphone oder Tablet abzuspielen.

Das Telefon muss das A2DP Profil unterstützten und dieses auch für das Autoradio zulassen.

Bluetooth Musik starten

Um in den Bluetooth-Modus zu gelangen, drücken Sie so oft den **MOD/☎** Knopf, bis Bluetooth-Modus auf dem Bildschirm erscheint.

Nun öffnen Sie einen beliebigen Musikplayer in Ihrem Mobilgerät und starten die Musikwiedergabe.

Bluetooth Musik Steuerung

Zur Steuerung der Wiedergabeliste Ihres Mobilgerätes über das Autoradio stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

CH+/▶ 	Pause/Wiedergabe
◀◀	einen Titel zurück
▶▶	einen Titel vorwärts

Eine Wiedergabeliste kann vorher über das Mobilgerät erstellt werden.

AUX-IN Modus starten

Um in den AUX-IN-Modus zu gelangen, drücken Sie so oft den **MOD/☎** Knopf, bis AV IN Modus auf dem Bildschirm erscheint.

Wenn eine Audioquelle angeschlossen ist, hören Sie den Ton des Wiedergabegerätes über die Lautsprecher des Autoradios.

Die Wiedergabesteuerung erfolgt ausschließlich über das angeschlossene Wiedergabegerät.

Allgemeine Problemlösung

Diese Problemlösungsvorschläge sind allgemeingültig und beziehen sich auf verschiedene XOMAX Modelle mit ähnlichen Eigenschaften. Bitte beachten Sie, dass einige Punkte sich nicht auf Ihr Autoradiomodell beziehen könnten oder dass Funktionen beschrieben sind, welche Ihr Gerät eventuell nicht unterstützt.

Problem	Ursache und Lösung
<p>Die Fernbedienung funktioniert nicht.</p>	<p>Lösung 1: Prüfen Sie, ob die Batteriefolie entfernt wurde. Bei Lieferung ist die Batterie mit einer Folie gesichert, welche vor der ersten Verwendung entfernt werden muss.</p> <p>Lösung 2: Die Batterie könnte leer sein. Wechseln Sie diese ggf. aus.</p> <p>Lösung 3: Sorgen Sie dafür, dass der Infrarot Empfänger (mit IR gekennzeichnet) am Bedienpanel nicht verdeckt wird.</p> <p>Hinweis: Sie können die Funktion der Fernbedienung überprüfen, indem Sie den IR-Sender gegen eine Kamera (z.B. vom Handy oder Smartphone) halten und einen beliebigen Knopf drücken. Schauen Sie sich dabei das Kamerabild auf dem Display des Kameragerätes an. Wenn die Fernbedienung funktioniert, sollte das rote IR-Signal auf dem Display zu sehen sein.</p>
<p>Bluetooth Mikrofon zu leise: Ihr Gesprächspartner kann Sie nicht deutlich genug hören.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass das Mikrofon nicht verdeckt ist. Es sollte möglichst eine freie Fläche zwischen dem Mikrofon und dem Benutzer sein.</p> <p>Es ist möglich, dass in einigen Fahrzeugen die Einbauposition für die Lage des Mikrofons ungünstig ist. In solchen Fällen sollten Sie darauf achten lauter und deutlicher zu sprechen.</p>
<p>Radiosender gehen verloren: Nach jedem Ausschalten gehen alle gespeicherten Radiosender und Benutzereinstellungen verloren.</p>	<p>Dieses Problem ist auf einen fehlerhaften Anschluss des ISO-Kabels zurückzuführen. Vertauschen Sie die Kabel für Zündungsplus und für Dauerstrom.</p> <p>Achtung: Wenn beide Leitungen eine Sicherung besitzen, müssen auch die Sicherungen ggf. auch vertauscht werden.</p>

Schlechter**Radioempfang:**

Der Tuner empfängt keine Radiosender oder der Empfang ist schwach.

Für die Korrektur von Empfangsproblemen ist es wichtig zu wissen, welcher Antennentyp im Fahrzeug verbaut ist.

Für jeden Antennentypen gibt es einen anderen Lösungsvorschlag.

Typ 1 - Passive Antenne: Ist Ihr Fahrzeug mit einer passiven Antenne ausgestattet, wird empfohlen, diese mit einer größeren und somit leistungsstärkeren Antenne zu ersetzen.

Haifischantennen oder kleine Stabantennen (unter 5 cm) sind definitiv nicht ausreichend.

Typ 2 - Aktive Antenne: Das Autoradio liefert keinen Strom für aktive Antennen. Ist Ihr Fahrzeug mit einer aktiven Antenne ausgestattet, wird eine Phantomeinspeisung benötigt.

Die Phantomeinspeisung sorgt für eine externe Stromversorgung der aktiven Antenne.

Typ 3 - Aktive Antenne mit Diversity System: Das Autoradio liefert keinen Strom für aktive Antennen und hat keine Diversity Unterstützung. Ist Ihr Fahrzeug mit einer solchen Antenne ausgestattet, wird eine Phantomeinspeisung mit integriertem Diversity System benötigt.

Hinweis: Eine Phantomeinspeisung ist nicht mit einem Antennenverstärker zu verwechseln.

Ein einfacher Antennenverstärker bietet nur selten einen bedeutenden Effekt.

Das Gerät lässt sich nicht einschalten.

Dieses Problem ist in den meisten Fällen auf einen fehlerhaften Anschluss des ISO-Kabels zurückzuführen.

Überprüfen Sie die Belegung des ISO-Steckers und der Buchse. Achten Sie insbesondere auf die korrekte Belegung der Zündungsplus- und Dauerstrom-Verbindungen und korrigieren Sie Unstimmigkeiten.

Hinweis: Die Bauform von ISO-Steckern und ISO-Buchsen ist zwar genormt, deren Belegung allerdings nicht. Ein simpler Plug'n'Play Anschluss kann bei nicht Übereinstimmung zu schwerwiegenden Fehlern am Gerät und am Fahrzeug führen.

Entsorgungshinweise

Alt-Geräteentsorgung

BENUTZERINFORMATION ZUR ENTSOR-
GUNG VON ELEKTRISCHEN UND
ELEKTRONISCHEN GERÄTEN (PRIVATE
HAUSHALTE)



Dieses Symbol auf Produkten und/oder begleitenden Dokumenten bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bringen Sie bitte diese Produkte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und das Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen oder Wertstoffsammelhöfen, die diese Geräte kostenlos entgegen nehmen.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende ihrer Lebensdauer ergeben könnten. Genauere Information zur nächstgelegenen Sammelstelle oder Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Batterieentsorgung

Im Rahmen der Batterieverordnung weisen wir Sie darauf hin, dass Sie verpflichtet sind, Batterien und Akkus in den Sondermüll, z. B. an kommunale Sammelstellen, zu entsorgen.

Schadstoffe enthaltende Batterien und Akkus sind mit einer durchgestrichenen Mülltonne sowie dem entsprechenden chemischen Symbol (Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Cd = Cadmium) gekennzeichnet.

Bei uns erworbene Batterien und Akkus können Sie unentgeltlich bei uns entsorgen lassen.

XOMAX Vertrieb weltweit

XOMAX Autoradio online kaufen:
<https://www.carmediashop.de>

XOMAX im Web

XOMAX Herstellerinformationen:
<http://www.xomax.de>