

Bedienungsanleitung

XM-R277

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.



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 10.09.2020

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise und Vor- sichtsmaßnahmen	4	ten	18
Installation	6	Radiomodus	19
Installationshinweise	6	Radiomodus aufrufen	19
Vor der Installation	6	Automatische Sendersuche	19
Fernbedienung verwenden	8	Manuelle Sendersuche	19
Fernbedienung Batteriewechsel	8	Sender speichern	19
Fernbedienung Knopffunktionen	9	AMS Automatischer Suchlauf	19
Bedienelemente am Autoradio	11	Sender umschalten	19
Inbetriebnahme	14	Frequenzband umschalten	19
Gerät einschalten/ausschalten	14	Wiedergabemodus	20
USB-Medien anschließen	14	Wiedergabe Modus aufrufen	20
USB Ladefunktion	14	Wiedergabe starten/Pause	20
microSD-Karte einschieben	14	Titel vorwärts/zurück	20
Werkseinstellungen	15	Vor- und Zurückspulen	20
Grundfunktionen	16	Intro-Funktion	20
Modus Auswahl	16	Wiedergabewiederholung	20
Lautstärke	16	Zufallswiedergabe	20
Stummschalten	16	10 Titel zurück-/vorspringen	20
Einstellungen	16	Ordner wechseln	21
Weitere Einstellungen	17	ID3-Tag (Titel- und Interpret)	21
Loudness Funktion	17	AUX-IN Audio Eingang	21
Preset Equalizer	17	AUX-IN anschließen	21
Stereo/Mono umschalten	17	AUX-IN Modus starten	21
LOC Signalempfindlichkeit	17	Bluetooth Verbindung	22
LED-Farbe einstellen	18	Freisprechfunktion	22
Bluetooth-Lautstärke beim Einschal-		Allgemeines	22
		Anruf entgegennehmen	22

Anruf beenden	22
Anruf veranlassen.....	23
<hr/>	
Bluetooth Musik	23
<hr/>	
Allgemeines	23
Bluetooth Musik starten.....	23
Bluetooth Musik Steuerung	23
<hr/>	
Allgemeine Problemlösung	24
<hr/>	
Entsorgungshinweise	26
<hr/>	
Alt-Geräteentsorgung.....	26
Batterieentsorgung	26

Sicherheitshinweise und Vorsichtsmaßnahmen

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.

Installation

Installationshinweise

In dieser Bedienungsanleitung finden Sie einige Installationshinweise und allgemeine Informationen.

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

Vor der Installation

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.

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

» Es besteht die Möglichkeit, das 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 farbige 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

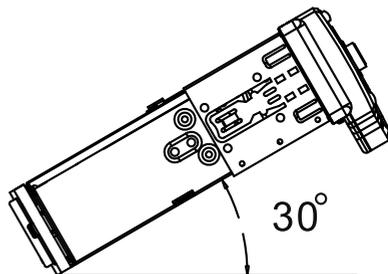
verbunden werden. Ansonsten wird das Radio nicht automatisch vollständig abgeschaltet und es besteht die Gefahr, dass die Batterie sich entlädt.

» 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.

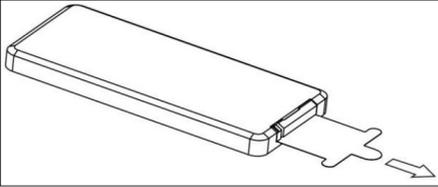
» Verbinden Sie niemals die Lautsprecher (-) mit der Autokarosserie.

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



Fernbedienung verwenden

Vor der ersten Verwendung muss die Isolationslasche 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.

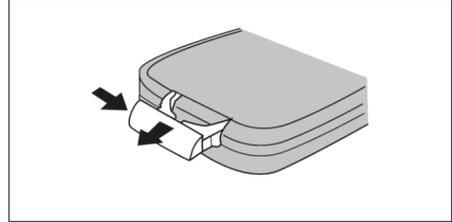
Fernbedienung Batteriewechsel

Die Fernbedienung wird mit einer **CR-2025** Lithium-Batterie als Rundzelle betrieben.

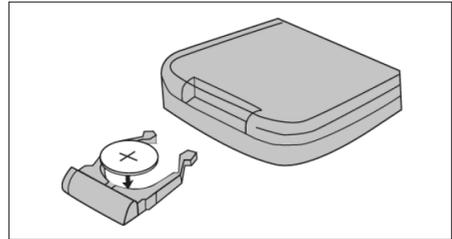
Wechseln Sie die Batterie sobald die Reaktion der Fernbedienung nachlässt.

So wird die Batterie gewechselt:

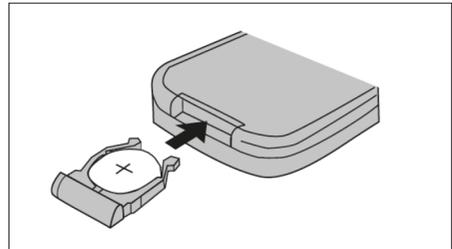
1. Entfernen Sie das Batteriefach durch gleichzeitiges nach links Drücken der Fixierung und Herausziehen des Batteriefaches.



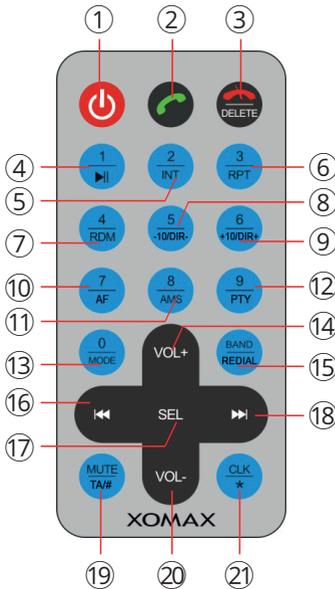
2. Entfernen Sie die alte Batterie und legen Sie eine neue CR-2025 Lithium-Batterie in das Batteriefach ein.



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. **/DEL** **[im Telefoniemodus]:** Anruf beenden.
4. **1/|** **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]: Intro Funktion.

6. **3/RPT** **Speicherplatz/ Wiedergabewiederholung**
[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "3".
[im Wiedergabemodus]: drücken Sie den Knopf, um den Wiederholmodus umzuschalten: "einen Titel wiederholen", "einen Ordner wiederholen" oder " alle Titel wiederholen".
7. **4/RDM** **Speicherplatz/Zufallswiedergabe**
[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "4".
[im Wiedergabemodus]: Zufallswiedergabe an-/ausschalten. Ist die Funktion aktiviert, werden die Titel des Datenträgers in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
8. **5/-10/DIR-** **Senderspeicherplatz/10 Titel zurück**
[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "5".
[im Wiedergabemodus]:
kurz drücken: drücken Sie den Knopf, um 10 Titel in der Wiedergabeliste zurückspringen.
lange drücken: halten Sie den Knopf gedrückt, um in den vorherigen Ordner zu wechseln
9. **6/+10/DIR+** **Senderspeicherplatz/10 Titel vorwärts**
[im Radiomodus]: Senderspeicher-

platz "6".

[im Wiedergabemodus]:

kurz drücken: drücken Sie den Knopf, um 10 Titel in der Wiedergabeliste vorspringen.

lange drücken: halten Sie den Knopf gedrückt, um in den nächsten Ordner zu wechseln

10. **7/LOUD [im Radio- oder Wiedergabemodus]:** LOUD Funktion aktivieren/deaktivieren

11. **8/AMS Automatische Sendersuche**

[im Radiomodus]:

kurz drücken: spielt gespeicherte Radiosender für je 3 Sekunden

lang drücken: automatische Sendersuche

12. **9/EQ [im Radio- oder Wiedergabemodus]:** Equalizer einstellen

13. **0/MODE Modus umschalten**

14. **VOL+ Lautstärke erhöhen**

15. **BAND/REDIAL Band umschalten/Anruf wiederholen**

[im Radiomodus]: Frequenzband umschalten

[im Telefoniemodus]: drücken Sie den Knopf, um die zuletzt gewählte Nummer noch einmal zu wählen.

16. **⏮ Titel zurück/Sendersuche/Im Menü nach unten navigieren [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.

17. **SEL Einstellungen aufrufen**

18. **▶▶ Nächster Titel/Sendersuche/Im Menü nach oben navigieren**

[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.

19. **MUTE/# Ton stummschalten**

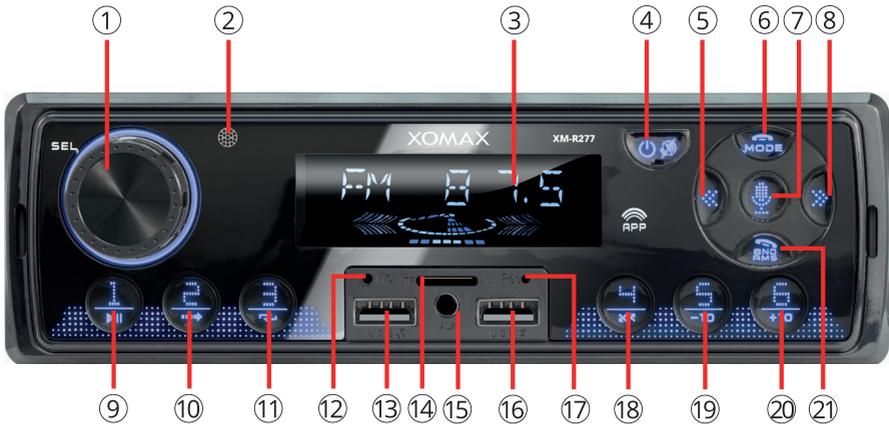
[im Radio- oder Wiedergabemodus]:

drücken Sie den Knopf, um die Tonausgabe stummzuschalten bzw. um die Tonausgabe wieder anzuschalten.

20. **VOL- Lautstärke verringern**

21. **CLK/* Uhr anzeigen oder einstellen**

Bedienelemente am Autoradio



① Lautstärke/Einstellungen

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

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

Folgenden Einstellungen stehen zur Verfügung: **Bass**, **Treble**, **Balance**, **Fader**, **Loudness** und **Equalizer**.

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

lang drücken: drücken Sie den Drehknopf für ca. 2 Sekunden lang, um die weitere Einstellungen anzuzeigen: **Uhrzeit Anzeige**, **LED**, **Bluetooth Lautstärke**.

Durch anschließendes Drehen des

Knopfes regeln Sie die Optionen der entsprechenden Einstellung.

② Infrarot Empfänger

Der IR-Empfänger empfängt das Infrarot Signal der Fernbedienung.

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

③ Display

Das Display zeigt zum Betriebsmodus relevante Informationen und eine Equalizer-Grafik an.

④ Ein- oder ausschalten/Stummschalten

Tippen Sie die Touchtaste, um das Autoradio einzuschalten.

Halten Sie die Touchtaste gedrückt, um das Radio auszuschalten.

[im Betriebsmodus]: tippen Sie auf die Taste, um die Tonausgabe stummzuschalten und wieder anzuschalten.

⑤  **Titel zurück/Sendersuche**

[im Wiedergabemodus]:

kurz tippen: einen Titel zurück springen.

lang drücken: schnell zurückspulen.

kurz tippen: schnelle Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

lang drücken: startet manuellen Suchmodus.

⑥  /MODE **Hörer auflegen/Modus umschalten**

[im Telefoniemodus]: tippen Sie auf die Touchtaste, um einen Anruf abzulehnen oder ein laufendes Telefonat zu beenden.

[im Betriebsmodus]: tippen Sie auf die Touchtaste, um zwischen den Modi **[Radio]**, **[Bluetooth]**, **[AUX IN]**, **[USB]** und **[SD]** zu wechseln.

⑦  **Google Assistant auf dem Smartphone starten**

⑧  **Titel vor/Sendersuche**

[im Wiedergabemodus]:

kurz tippen: zum nächsten Titel springen.

lang drücken: schnell vorspulen.

[im Radiomodus]:

kurz tippen: schnelle Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung.

lang drücken: startet manuellen Suchmodus.

⑨  **Wiedergabe/Pause**

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

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "1".

⑩  /INT **Intro Funktion**

[im Wiedergabemodus]: tippen Sie die

Touchtaste, um die Intro-Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.

Bei Intro-Funktion werden alle Titel nacheinander für je 10 Sekunden angespielt.

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "2".

⑪  /RPT **Wiedergabewiederholung**

[im Wiedergabemodus]: tippen Sie die Touchtaste, um den Wiederholmodus ein- oder auszuschalten.

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "3".

⑫  **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.

⑬  **USB-Anschluss**

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

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

⑭  **microSD-Kartenslot**

Der Kartenleser liest SD-/SDHC/SDXC-Speicherkarten im FAT32 Dateisystem.

⑮  **AUX-AUX-IN Audio Eingang**

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

An den AUX Anschluss können Sie MP3-Player, Smartphones, Tablets

und andere Musikwiedergabegeräte anschließen.

16 **USB ↵** **USB-Ladebuchse**

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

⚠ Andere USB-Geräte (z.B. USB-Sticks oder Festplatten) werden nicht erkannt.

17 **RES** **Zurücksetzen**

Mit dem innenliegenden Knopf kann das Gerät auf Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

18 **4/RDM** **Zufallswiedergabe**

[im Wiedergabemodus]: Zufallswiedergabe an-/ausschalten.

Ist die Funktion aktiviert, werden die Titel des Datenträgers in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "4".

19 **5/-10** **10 Titel zurück/ vorherigen Ordner**

[im Wiedergabemodus]:

kurz tippen: um 10 Titel in der Wiedergabeliste zurückspringen.

lang drücken: zum vorherigen Ordner zurückspringen.

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "5".

20 **6/+10** **10 Titel vorwärts/ nächster Ordner**

[im Wiedergabemodus]:

kurz tippen: um 10 Titel in der Wiedergabeliste vorspringen.

lang drücken: zum nächsten Ordner springen.

[im Radiomodus]: Senderspeicherplatz "6".

21 **↶/BND/AMS** **Hörer abnehmen/ Frequenzband umschalten/Automatischer Speicher-Sendersuchlauf**

[im Telefoniemodus]: tippen Sie auf die Touchtaste, um einen Anruf entgegenzunehmen.

[im Radiomodus]:

kurz tippen: tippen Sie auf die Touchtaste, um das Frequenzband zwischen **FM1, FM2, FM3** usw. umzuschalten.

lang drücken: startet die automatische Sendersuche (AMS-Funktion) und speichert die Sender.

Inbetriebnahme

Gerät einschalten/auschalten

Tippen Sie auf die -Touchtaste am Frontpanel, um das Autoradio einzuschalten.

Wenn das Autoradio angeschaltet ist, halten Sie die Touchtaste gedrückt, um das Radio auszuschalten.

USB-Medien anschließen

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

Stecken Sie den USB-Stick richtig herum und vorsichtig in den linken 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.

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

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

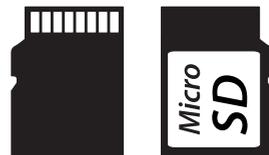
USB Ladefunktion

 Bitte beachten Sie, dass der rechten USB-Slot fürs Abspielen der Mediadateien **nicht** geeignet ist. An diesem USB-Slot werden keine USB-Sticks akzeptiert. Bitte benutzen Sie dafür den linken USB-Slot.

Stecken Sie den USB-Ladekabel von Ihrem Mobilgerät richtig herum und vorsichtig in den rechten USB-Slot ein.

microSD-Karte einschieben

Schieben Sie die SD-Karte mit der beschrifteten Seite nach rechts und mit der Pinseite nach links vorsichtig in den Kartenslot ein.



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

 microSD-Karten müssen mit dem Dateisystem FAT32 formatiert sein.

Möglich sind microSD-/SDHC-/SDXC-Speicherkarten.

Werkseinstellungen

Mit dem innenliegenden Knopf  **RES** (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

Tippen Sie auf die /MOD Touchtaste auf dem Panel, um zwischen den Modi **[Radio]**, **[Bluetooth]**, **[USB]**, **[SD]** und **[AUX IN]** zu wechseln.

Wenn ein Datenträger nicht eingelegt oder Bluetooth Gerät nicht angeschlossen ist, wird der entsprechende Modus ignoriert.

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 der  Touchtaste auf dem Panel stummgeschaltet und wieder laut geschaltet werden.

Einstellungen

Drücken Sie den Drehknopf im Radiomodus mehrmals, um zwischen den verschiedenen Einstellungen in der folgenden Reihenfolge zu wechseln:

1. **Bass Einstellung***
(auf dem Bildschirm erscheint: "BS00")
2. **Tonhöhen (Treble) Einstellung***
(auf dem Bildschirm erscheint: "TR00")

3. **Balance Einstellung**
(auf dem Bildschirm erscheint: "B 00")
4. **Fader Einstellung**
(auf dem Bildschirm erscheint: "F 00")
5. **Loudness an/aus**
(auf dem Bildschirm erscheint: "LOFF")
6. **Preset Equalizer einstellen**
(auf dem Bildschirm erscheint: "EQ0F")
7. **[im Radiomodus]: Stereo/Mono umschalten**
(auf dem Bildschirm erscheint "MONO")
8. **[im Radiomodus]: Distance/Local Empfindlichkeit einstellen**
(auf dem Bildschirm erscheint: "DX")

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 "BASS" und "TREBLE" sind in dem Falle im Menü nicht vorhanden. Möchten Sie diese Einstellungen wieder aktivieren, müssen Sie den Preset Equalizer ausschalten.

Weitere Einstellungen

Halten Sie für ca. 2 Sekunden den Drehknopf auf dem Panel gedrückt, bis die Uhrzeit auf dem Bildschirm erscheint.

Danach drücken Sie mehrmals auf den Drehknopf, um zwischen den weiteren Einstellungen zu wechseln:

9. LED-Farbeinstellungen

(auf dem Bildschirm erscheint: "AUTO")

10. Bluetooth Lautstärke einstellen

(auf dem Bildschirm erscheint: "BT 24")

Wenn Sie die gewünschte Option gewählt haben, können Sie durch anschließendes Drehen des Drehknopfes die entsprechenden Einstellungen vornehmen.

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 "LDOF" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf oder drücken Sie die **VOL-** und **VOL+** Tasten auf der Fernbedienung, um die Loudness Funktion anzuschalten. Auf dem Bildschirm erscheint "LDOF".

Preset Equalizer

Der Preset Equalizer bietet bereits vorkonfigurierte Toneinstellungen.

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

Drehen Sie den Drehknopf oder drücken Sie die **VOL-** und **VOL+** Tasten auf der Fernbedienung, um zwischen den Voreinstellungen umzuschalten.

Folgende Equalizer Voreinstellungen stehen zur Verfügung: "Flat", "Rock", "Pop", "Classic" und "Jazz".

"EQOF": Preset Equalizer wieder ausschalten.

Stereo/Mono umschalten

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

Drehen Sie den Drehknopf oder drücken Sie die **VOL-** und **VOL+** Tasten auf der Fernbedienung, um zwischen den Voreinstellungen "MONO" und "STEREO" umzuschalten.

LOC Signalempfindlichkeit

Um zwischen dem lokalen und entfernten Senderempfang umzuschalten, drücken Sie mehrmals auf den Drehknopf, bis "DX" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf oder drücken Sie die **VOL-** und **VOL+** Tasten auf der Fernbedienung, 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 (auf dem Display erscheint "DX"), werden auch entfernte Sender mit einem schwächeren Empfangssignal gesucht.

LED-Farbe einstellen

Halten Sie für ca. 2 Sekunden den Drehknopf auf dem Panel gedrückt, bis die Uhrzeit auf dem Bildschirm erscheint.

Danach drücken Sie ein Mal auf den Drehknopf, bis "AUTO" auf dem Bildschirm erscheint, um die Beleuchtungsfarbe umzustellen.

Drehen Sie nun den Drehknopf, um zwischen den Farbeinstellungen umzuschalten.

Folgende Farbeinstellungen stehen Ihnen zur Verfügung:

Anzeige auf dem Bildschirm	entsprechende Farbeinstellung
----------------------------	-------------------------------

<i>AUTO</i>	Auto
<i>BLUE</i>	Blau
<i>GREE</i>	Grün
<i>RED</i>	Rot
<i>YELL</i>	Gelb
<i>PURP</i>	Lila
<i>CYAN</i>	Cyan
<i>WHIT</i>	Weiß

Dabei steht die Einstellung "AUTO" für den automatischen Farbwechsel: das Autoradio wechselt alle 3 Sekunden seine Beleuchtungsfarbe.

Bluetooth-Lautstärke beim Einschalten

Halten Sie für ca. 2 Sekunden den Drehknopf auf dem Panel gedrückt, bis die Uhrzeit auf dem Bildschirm erscheint.

Danach drücken Sie mehrmals auf den Drehknopf, bis "BT24" auf dem Bildschirm erscheint.

Drehen Sie den Drehknopf oder drücken Sie die **VOL-** und **VOL+** Tasten auf der Fernbedienung, um den Lautstärkewert einzustellen.

Radiomodus

Radiomodus aufrufen

Um in den Radiomodus zu gelangen, tippen Sie so oft auf die /MODE Touchtaste auf dem Frontpanel, bis der Radiomodus "RADIO" auf dem Display angezeigt wird.

Automatische Sendersuche

Tippen Sie auf die  oder  Touchtasten auf dem Frontpanel, um eine automatische Sendersuche in die entsprechende Frequenzrichtung zu starten.

Manuelle Sendersuche

Halten Sie die  oder  Touchtasten auf dem Frontpanel, um in den manuellen Suchmodus zu schalten. Auf dem Display erscheint kurz die Meldung "MANU".

Tippen Sie mehrmals auf die  oder  Touchtasten auf dem Frontpanel, um den gewünschten Sender Schrittweise einzustellen.

Nach ca. 2 Sekunden Inaktivität schaltet die Sendersuche wieder in den automatischen Suchmodus um.

Auf dem Display erscheint kurz die Meldung "AUTO".

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 dem Frontpanel für ca. 2 Sekunden gedrückt.

Wenn der Sender erfolgreich gespeichert wurde, erscheint die Anzeige (F1P1, F1P2, usw.) auf dem Display.

AMS Automatischer Suchlauf

Halten Sie für ca. 2 Sekunden die /BND/AMS Touchtaste gedrückt, um den Automatischen Sendersuchlauf zu starten.

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

Sender umschalten

Tippen Sie kurz die Touchtaste von **1** bis **6** auf dem Frontpanel, um zwischen den 6 programmierten Sendern des aktuellen Radiobandes zu wechseln.

Frequenzband umschalten

Tippen Sie kurz auf die /BND/AMS Touchtaste, um den Frequenzband zwischen FM1, FM2 und FM3 umzuschalten.

Wiedergabemodus

Wiedergabe Modus aufrufen

Wenn Sie einen validen USB-Daten-träger oder eine SD-Karte 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 die /MODE Touchtaste auf dem Panel, bis der entsprechende Betriebsmodus auf dem Bildschirm erscheint: "USB" oder "SD".

Wiedergabe starten/Pause

Die Wiedergabe kann mit der  Touchtaste auf dem Panel angehalten und wieder fortgesetzt werden.

Titel vorwärts/zurück

Um einen Titel zurück- oder vorzuspringen, drücken Sie kurz auf die  oder  Touchtaste auf dem Panel.

Vor- und Zurückspulen

Halten Sie die  oder  Touchtaste auf dem Frontpanel während der Wiedergabe gedrückt, wird der Titel schnell zurück- bzw. vorgespult.

Intro-Funktion

Die Intro-Funktion spielt alle Titel nacheinander für je 10 Sekunden an.

Mit der  Touchtaste kann die Intro-Funktion gestartet werden.

Auf dem Display erscheint: "INT".

Tippen Sie auf die Touchtaste erneut, wenn Sie die Intro-Funktion wieder deaktivieren möchten.

Auf dem Display erscheint: "OFF".

Wiedergabewiederholung

Mit der Touchtaste  kann das Wiederholmodus ein- oder ausgeschaltet werden.

ONE - einen Titel wiederholen

FOD - alle Titel in dem Ordner wiederholen

ALL - alle Titel wiederholen

Zufallswiedergabe

Mit der  Touchtaste kann die Zufallswiedergabe aktiviert oder deaktiviert werden.

RDM - die Zufallswiedergabe aktiviert

OFF - die Zufallswiedergabe deaktiviert

10 Titel zurück-/vorspringen

Tippen Sie auf die  oder  Touchtasten, um 10 Titel zurückzuspringen oder um 10 Titel vorzuspringen.

Ordner wechseln

Halten Sie die **5/-10** Touchtaste ca. 2 Sekunden gedrückt, um in den vorherigen Ordner zu wechseln. Halten Sie die **6/+10** Touchtaste gedrückt, in den nächsten Ordner zu wechseln.

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.



Abbildung ähnlich.

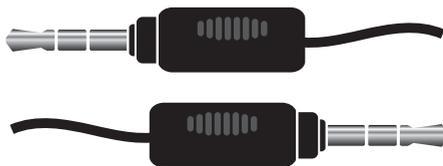
AUX-IN Audio Eingang

AUX-IN anschließen

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

Das könnten z.B. ein MP3-Player, Smartphone, Handy, Tablet uvm. sein.

Um ein Gerät an den AUX Eingang anzuschließen, benötigen Sie ein Audio Kabel mit einer 3,5 mm Stecker-Stecker (auch Klinkenstecker genannt) Ausführung.



AUX-IN Modus starten

Um in den AUX-IN-Modus zu gelangen, drücken Sie so oft die **🔊/MOD** Touchtaste auf dem Panel, bis "AUX" 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.

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 "**XOMAX**" gefunden werden.

③ Wählen Sie nun in Ihrem Telefon "**XOMAX**" an.

④ Gegebenenfalls verlangt Ihr Mobilgerät nach einem Kopplungspasswort, das auf dem Smartphone angezeigt wird. Geben Sie in dem Fall "**0000**" oder "**1234**" als Passwort ein und bestätigen Sie mit "OK".

⑤ Nun sind beide Geräte miteinander gekoppelt und auf dem Display erscheint "**BT ON**".

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 Gerät koppeln oder verbinden, müssen Sie die Verbindung zum anderen Gerät trennen.

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 in Ihrem Telefon aktiviert sein, bevor Sie das Radio einschalten.

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.

Anruf entgegennehmen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, tippen Sie auf die **☎/BND/AMS** Touchtaste auf dem Frontpanel, um den Anruf entgegen zu nehmen.

Anruf beenden

Um einen aktiven Anruf zu beenden, tippen Sie auf die **☎/MODE** Touchtaste auf dem Panel.

Anruf veranlassen

Einen Anruf können Sie nur über das Mobiltelefon direkt veranlassen.

Eine Wiedergabeliste kann vorher über das Mobilgerät erstellt werden.

Bluetooth Musik

Allgemeines

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

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

Bluetooth Musik starten

Um in den Bluetooth-Modus zu gelangen, tippen Sie so oft auf die /MODE Touchtaste auf dem Panel, bis "BT ON" 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:

	Pause/Wiedergabe
	einen Titel zurück
	einen Titel vorwärts

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>Das Gerät lässt sich nicht einschalten.</p>	<p>Dieses Problem ist in den meisten Fällen auf einen fehlerhaften Anschluss des ISO-Kabels zurückzuführen.</p> <p>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.</p> <p>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.</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 beide 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.

Entsorgungshinweise

Alt-Geräteentsorgung

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



WEEE DE19856609

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:
<https://www.xomax.de>