

ANDROID MULTIMEDIA MONITOR

BENUTZERHANDBUCH T6593DAB



DAB+
Digital Audio Broadcasting

MACROM

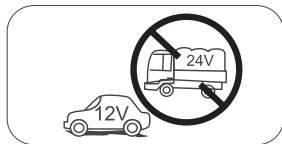
Inhalt

Sicherheitshinweise	1
Hinweise	2
Produktübersicht.....	3
Anwendungen	4
Anwendungen anpassen	4
Systemeinstellungen	4
Video	5
Allgemein	6-7
Hintergrund	7
Wi-Fi	8
Bluetooth	8
Sprache.....	8
Lautstärke	9
Navigationssystem	9
Tastenbeleuchtung.....	9
SWC	9
Radio	10
DAB	11
Video	12
Musik	13
Bluetooth	14
Apple Link-Verbindung	15
Android Link-Verbindung	16
Bluetooth	17
Musik über Bluetooth	18
DSP (Digitaler Signalprozessor)	19-20
Übersicht über die Anschlüsse	21
Technische Daten	22
Konformitätserklärung	23

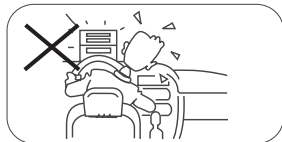
Sicherheitsvorkehrungen

Vielen Dank, dass Sie dieses Produkt gekauft haben. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um sich mit der richtigen Bedienung des Produkts vertraut zu machen. Bewahren Sie die Anleitung nach dem Lesen an einem sicheren Ort auf, damit Sie bei Bedarf darin nachschlagen können.

Das Gerät nur an 12-Volt-Versorgungsspannungen mit negativer Erdung anschließen.



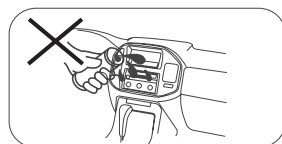
Installieren Sie das Gerät nicht an Orten, an denen die Sicherheitsbedingungen für den Betrieb nicht gegeben sind.



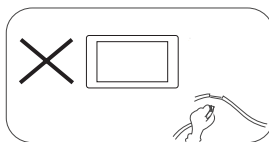
Verwenden Sie die Videofunktion im vorderen Bereich niemals während der Fahrt, um Verstöße gegen Gesetze und Vorschriften zu vermeiden und das Risiko von Verkehrsunfällen zu verringern. Die Verwendung der Videofunktion für die Rückfahrkamera ist zulässig.



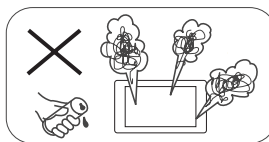
Setzen Sie dieses Gerät, den Verstärker und die Lautsprecher keiner Feuchtigkeit oder Wasser aus, um elektrische Funkenbildung oder Brände zu vermeiden.



Bitte ersetzen Sie die Sicherung im Stromkabel nicht ohne Rücksprache mit dem Handbuch durch eine ungeeignete Sicherung, da dies zu Schäden am Gerät oder zu Bränden führen kann.



Bitte schalten Sie das Gerät nur einmal aus und senden Sie es an den Kundendienst oder den Händler/Vertriebspartner, bei dem Sie es gekauft haben, wenn eines der folgenden Symptome auftritt:



- (a). Wasser oder andere Hindernisse im Gerät;
- (b). Rauch;
- (c). Ungewöhnlicher Geruch.

Um eine sichere Fahrt zu gewährleisten, stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein, damit Sie Notfälle hören können.

Sicherheitsvorkehrungen

1. Zerlegen oder modifizieren Sie das Gerät nicht ohne fachmännische Anleitung. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an einen Fachhändler für Car-Audio-Produkte.
2. Wenn die Frontblende oder der TFT-Bildschirm verschmutzt ist, verwenden Sie bitte ein sauberes Tuch und ein neutrales Reinigungsmittel, um den Fleck zu entfernen. Die Verwendung eines rauen Tuchs und eines nicht neutralen Reinigungsmittels wie Alkohol kann zu Kratzern oder Verfärbungen des Geräts führen.
3. Wenn Sie ein ungewöhnliches Verhalten des Geräts feststellen, lesen Sie bitte die Anleitung zur Fehlerbehebung in diesem Handbuch. Wenn Sie keine relevanten Informationen finden, drücken Sie bitte die Taste [RESET] auf der Vorderseite, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
4. Wenn Sie Ihr Fahrzeug für längere Zeit in der Hitze oder Kälte geparkt haben, warten Sie bitte, bis sich die Temperatur im Fahrzeuginneren normalisiert hat, bevor Sie das Gerät einschalten.
5. Die Verwendung der Innenheizung des Fahrzeugs bei niedrigen Temperaturen kann zur Verklumpung von Körnern im Gerät führen. Verwenden Sie das Gerät in diesem Fall NICHT, nehmen Sie die Disc heraus und entfernen Sie die Körner von der Disc. Wenn das Gerät nach einigen Stunden immer noch nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
6. Vermeiden Sie starke Stöße auf den LCD-Bildschirm, wenn er geöffnet ist, um Schäden an den internen Mechanismen zu vermeiden.
7. Um Schäden am Bildschirm zu vermeiden, berühren Sie ihn nicht mit spitzen Gegenständen.
8. Um die Funktionen dieses Geräts anschaulich zu veranschaulichen und leicht verständlich zu machen, werden grafische Darstellungen verwendet. Diese Darstellungen weichen jedoch geringfügig von den tatsächlichen Bildern auf dem Bildschirm ab.
9. Schalten Sie das Gerät gemäß dieser Anleitung ordnungsgemäß ein, um unnötige Probleme zu vermeiden.

Die Garantie erlischt, wenn das Problem durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht wurde.

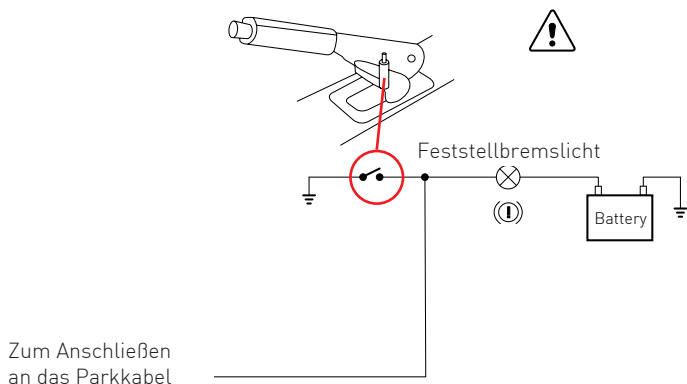
Warnungen

Erkennt die Feststellbremse

- Um die Android-Anwendung installieren zu können, muss die Handbremse angeschlossen sein. Ziehen Sie die Handbremse an, um die APP zu installieren.
- Schließen Sie das Kabel „BREMSE“ an den Handbremsschalter an, um die Videodateien auf dem TFT-Monitor anzuzeigen. Ziehen Sie die Handbremse an, um die Videos anzuzeigen.
- Wenn die Feststellbremse nicht aktiviert ist, zeigt der Monitor die Meldung „Warnung!!! Die Videowiedergabe ist zu Ihrer Sicherheit deaktiviert. Ziehen Sie die Feststellbremse an, um das Video anzusehen.“ an, sodass der Fahrer den Inhalt während der Fahrt nicht ansehen kann. Die hinteren Bildschirme sind von dieser Sperre nicht betroffen.

Wichtiger Hinweis:

Diese Verbindung ist für die ordnungsgemäße Funktion des Produkts unerlässlich.



Produktübersicht

Gerät ein-/ausschalten

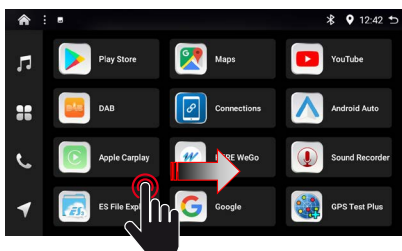
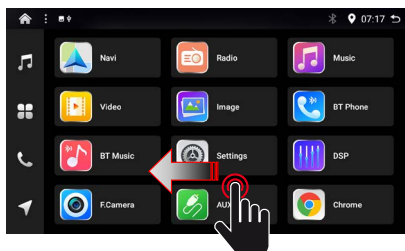
Wenn das Gerät an die Zündung des Fahrzeugs angeschlossen ist, schaltet es sich automatisch ein und aus: Bei Schlüsselstellung "ON" ist das Radio eingeschaltet, bei Schlüsselstellung "OFF" ist das Radio ausgeschaltet. Wenn Sie das Gerät ausschalten möchten, während das Fahrzeug eingeschaltet bleibt, drücken Sie den Lautstärkeregler zwei Sekunden lang. Um das Radio wieder einzuschalten, halten Sie den Lautstärkeregler erneut zwei Sekunden lang gedrückt. Hinweis: Wenn das Radio mit dem Lautstärkeregler ausgeschaltet wurde, muss es auch mit dem Lautstärkeregler wieder eingeschaltet werden.



1. **Musik**
Drücken Sie auf das Symbol 🎵, um die Musikfunktion des Geräts aufzurufen.
2. **Anwendungen**
Drücken Sie auf das Symbol 🗄️, um direkt auf die Systemanwendungen zuzugreifen.
3. **Telefon**
Drücken Sie auf das Symbol 📞, um die Bluetooth-Funktion aufzurufen.
4. **Navigation**
Drücken Sie auf das Symbol 📍, um die Funktion des ausgewählten Navigationssystems zu starten.
5. **Ein/Aus/Lautstärke/Stummschaltung**
- EIN/AUS: Halten Sie das Symbol zwei Sekunden ⏻ zwei Sekunden lang gedrückt, um das Radio auszuschalten.
- Lautstärke: Drehen Sie den Regler, um die Lautstärke einzustellen.
- Stummschaltung: Drücken Sie kurz ⏻, um die Stummschaltung zu aktivieren, drücken Sie erneut, um den Ton wieder einzuschalten.
6. **Startseite (Home)**
Drücken Sie kurz auf das Symbol 🏠, um die Hauptseite des Multimediasystems aufzurufen.
Halten Sie das Symbol gedrückt 🏠, um die Neigung des Bildschirms um 5° anzupassen..
Wiederholen Sie den Vorgang, um den Winkel um weitere 5° zu erhöhen (maximale Neigung 20°).
7. **Navigation**
Drücken Sie auf das Symbol 📍, um das Navigationssystem aufzurufen.
8. **Zurück**
Drücken Sie auf das Symbol ⏮️, um den Titel, die Frequenz oder den DAB-Kanal zu wechseln.
9. **Weiter**
Drücken Sie auf das Symbol ⏭️, um den Titel, die Frequenz oder den DAB-Kanal zu ändern.
10. **Telefon**
Drücken Sie auf das Symbol 📞, um die Bluetooth-Funktion aufzurufen.
11. **Back**
Drücken Sie auf das Symbol ↶️ Press the icon to return to the previous function.
Hold down the 🏠 icon to adjust the screen tilt by 5°.
Repeat the operation to decrease the angle by another 5° (maximum tilt 20°).
12. **SD-Karte**
Micro-SD-Unterstützung für die Wiedergabe von Audio-, Video- und Bilddateien.
13. **SD-Karten-Navigation**
Micro-SD-Unterstützung speziell für das Offline-Navigationssystem
14. **Display**
Einige Informationen zu Musikdateien und DAB-Radio werden auf dem Display des Radios angezeigt.
15. **AUX**
Zusätzlicher Audio-/Videoeingang
16. **USB**
USB-Typ-A-Unterstützung für die Wiedergabe von Audio-, Video- und Bildmedien.
17. **Öffnen/Schließen**
Drücken Sie auf das Symbol 🖐️, um den Bildschirm zu öffnen oder zu schließen.
18. **Zurücksetzen**
Drücken Sie die Reset-Taste, um das Radio zurückzusetzen.
19. **Anwendungen**
Hauptanwendungen des Multimediasystems. Beachten Sie, dass die Anwendungen vom Benutzer nicht bearbeitet werden können.

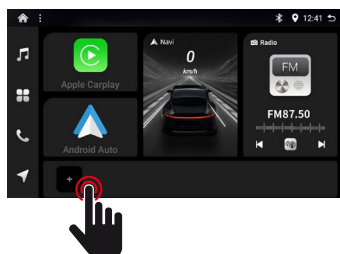
Anwendungen

1. Um auf die Anwendungen des Multimedia-Geräts zuzugreifen, drücken Sie auf das Symbol [] auf dem Bildschirm.
2. Ziehen Sie den Bildschirm von rechts nach links und umgekehrt, um die Seiten der nächsten oder vorherigen Anwendungen anzuzeigen.
3. Wählen Sie das gewünschte Symbol aus, um die gewünschte Funktion zu aktivieren.
4. Drücken Sie Zurück [], um das Menü zu verlassen und zur Startseite zurückzukehren.



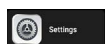
Anpassung der Anwendungen

Das System ermöglicht es, die Leiste unterhalb des Menüs mit weiteren 5 Anwendungen individuell anzupassen.

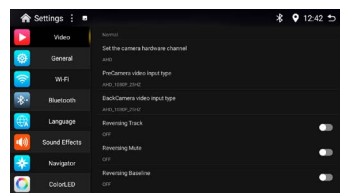


1. Drücken Sie auf das Symbol  , um zur Auswahl Ihrer Lieblingsanwendungen zu gelangen.
2. Wählen Sie nacheinander die gewünschte(n) Anwendung(en) aus. Ein Häkchen neben der App zeigt die getroffene Auswahl an.
3. Drücken Sie OK, um die Auswahl zu bestätigen.
4. Um die Auswahl zu löschen oder zu ändern, führen Sie den Vorgang in umgekehrter Reihenfolge durch.

Systemeinstellungen



Dieser Abschnitt „Systemeinstellungen“ ermöglicht es dem Benutzer des Multimedia-Funksystems, die vielfältigen Konfigurationen des Geräts individuell anzupassen.



Video



Die folgenden Einstellungen beziehen sich auf die Funktionen der an das Gerät angeschlossenen Kamera.

On	Aktiv
Off	Deaktivieren
Spekulieren	Umgekehrtes Bild auf der horizontalen Achse
Normal	Normales Bild
Spekulieren	Umgekehrtes Bild auf der horizontalen Achse
Normal	Normales Bild
AHD	Hochauflösendes AHD-Signal
AVM	360°-Panorama-Videosignal (optional)
AUX-CVBS	Composite-Videosignal
CVSB_NTSC	NTSC-Composite-Video
CVBS_PAL	PAL-Composite-Video
AHD_720_30Hz	Hochauflösendes Video 720 dpi Frequenz 30 Hz
AHD_720_25Hz	Hochauflösendes Video 720 dpi Frequenz 25 Hz
AHD_1080_30Hz	Hochauflösendes Video 1080 dpi Frequenz 30 Hz
AHD_1080_25Hz	Hochauflösendes Video 1080 dpi Frequenz 25 Hz
CVSB_NTSC	NTSC-Composite-Video
CVBS_PAL	PAL-Composite-Video
AHD_720_30Hz	Hochauflösendes Video 720 dpi Frequenz 30 Hz
AHD_720_25Hz	Hochauflösendes Video 720 dpi Frequenz 25 Hz
AHD_1080_30Hz	Hochauflösendes Video 1080 dpi Frequenz 30 Hz
AHD_1080_25Hz	Hochauflösendes Video 720 dpi Frequenz 25 Hz
TVI_720_30Hz	Video Transport Video 720 dpi Frequenz 30 Hz
TVI_720_25Hz	Video Transport Video 720 dpi Frequenz 25 Hz
TVI_1080_30Hz	Video Transport Video 1080 dpi Frequenz 30 Hz
TVI_1080_25Hz	Video Transport Video 1080 dpi Frequenz 25 Hz
On	Sichtbarer Parkplatz
Off	Parkplatz nicht inbegriffen, nicht sichtbar
On	Audioquelle bei Wiedergabe stummgeschaltet (Mute)
Off	Aktive Audioquelle (Wiedergabe)
On	Sichtbare aktive Leitlinien
Off	Linee quida disattivate, non visibili
On	Frontkamera automatisch aktivieren
Off	Deaktivieren Sie die Anzeige der Frontkamera.
Nicht schließen	Immeraktive Anzeige, manuelles Verlassen über die Zurück-Taste
5 Sekunden	Aktive Anzeige für 5 Sekunden, automatische Abschaltung
10 Sekunden	Aktive Anzeige für 10 Sekunden, automatische Abschaltung
15 Sekunden	Aktive Anzeige für 15 Sekunden, automatische Abschaltung
20 Sekunden	Aktive Anzeige für 20 Sekunden, automatische Abschaltung
30 Sekunden	Aktive Anzeige für 30 Sekunden, automatische Abschaltung

Allgemein



General

Die folgenden Einstellungen beziehen sich auf die allgemeinen Funktionen des Geräts.

AUDIO

Audiofilter Dateigröße	Dateien unter xxx kb werden nicht wiedergegeben.
Ohne Filter	
> 100kb	
> 300kb	
> 500kb	
> 800kb	
Summer	Akustisches Signal bei Berührung des Bildschirms
On	Aktiv
Off	Deaktivieren (Stummschalten)
Anschluss von USB-Geräten, automatische Wiedergabe	Audiowiedergabe im automatischen Modus
On	Aktiviert, wenn der USB-Stick in das Gerät eingesteckt wird.
Off	Erfordert das Öffnen einer separaten Audio-App.

RADIO

Radiobereich	Radio-Tuner-Wahlschalter für das Land
Vereinigte Staaten von Amerika	
China	
Japan	
Europa	Standardeinstellung
Arabisch	
OIRT	
Südamerika 1	
Südamerika 2	
Korea	
Australien	

TELEFONANSCHLUSS

Anwendung Phone Link	Kompatibilität für die Verbindung mit dem Gerät
NONE	Keine
AppleCarPlay	Nur Carplay
Android Auto	Nur Android Auto
Apple CarPlay & Android Auto	Alle

NAVIGATION

Aufteilung des Navigationsbildschirms	Bildschirmaufteilung Navigation und Audio-Apps
On	Aktive Bildschirmteilung
Off	Bildschirmteilung deaktivieren
Navigationsposition beim Wechsel zum geteilten Bildschirm	
Linke Seite / Oberseite	Anzeigemodus links
Rechte Seite / Unterseite	Anzeigemodus rechts
Prozentualer Anteil der Navigation Mix (Audio)	Audiomischung Navi mit Audio-App
No Mix	Keine Audiomischung
10	10 % Audiomischung
↓	
50	50 % Audiomischung
↓	
100	100 % Audiomischung

Allgemein



General

Die folgenden Einstellungen beziehen sich auf die allgemeinen Funktionen des Geräts.

PARAMETER

USB 0 Protokoll		USB-Protokoll bestimmen
USB2.0		Übertragungsgeschwindigkeit 480 Mbit/s
USB1.0		Übertragungsgeschwindigkeit 12 Mbit/s
USB 1-2 Protokoll		
USB2.0		Übertragungsgeschwindigkeit 480 Mbit/s
USB1.0		Übertragungsgeschwindigkeit 12 Mbit/s

BILDSCHIRM

Tastenbeleuchtung		Beleuchtung der Fronttasten
On		Immer eingeschaltet, wenn das Gerät eingeschaltet ist
Off		Zündung über die Fahrzeugbeleuchtung

USER INTREFACE

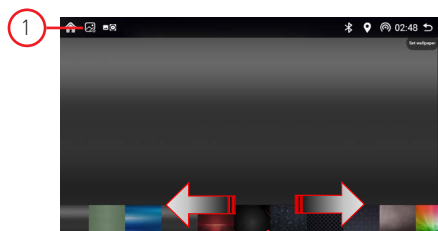
UI		Grafisches Motiv der Benutzeroberfläche
X5		Vom Benutzer nicht veränderbar

Hintergrundbild

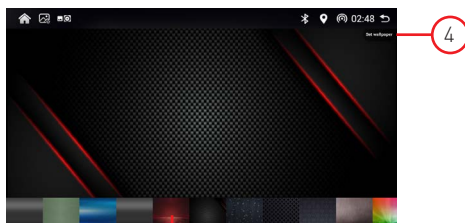


Mit dem Disposito T1003DAB kann der grafische Hintergrund mit einer Reihe von Bildern geändert werden, die im Speicher des Produkts vorinstalliert sind.

1. Wählen Sie die Seite (Home) und drücken Sie das Symbol , um den gewünschten Hintergrund festzulegen.
2. Ziehen Sie den Balken von rechts nach links und umgekehrt, um die verfügbaren Mittel anzuzeigen.
3. Wählen Sie den gewünschten Hintergrund aus.
4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken von [Hintergrund auswählen].



2



PIP

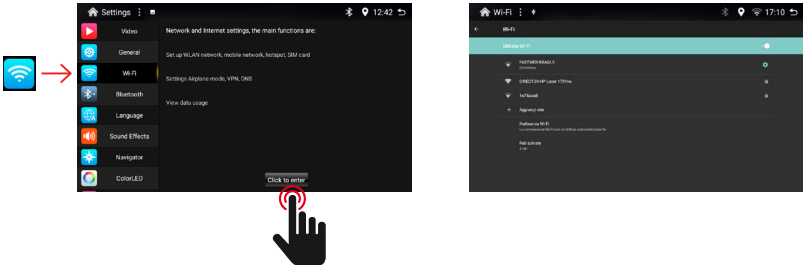


Mit dem Gerät T1003DAB können Sie ein Bild-in-Bild (PIP) erzeugen, sodass Sie Radio, DAB, Video und Musikinformationen über die von CarPlay und Android Auto erzeugten Informationen legen können.



WiFi

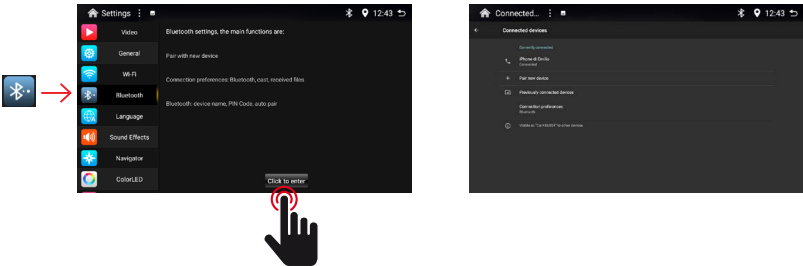
Wählen Sie „Zum Einloggen hier klicken“, um WLAN zu erhalten, wählen Sie dann die gewünschten Zugangspunkte aus und geben Sie das Passwort ein.



Bluetooth

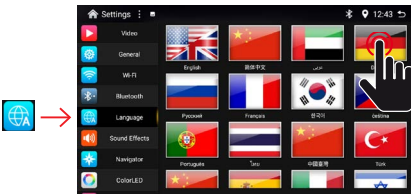
Wählen Sie „Zum Öffnen anklicken“, um die Liste der Bluetooth-Geräte aufzurufen, die Sie mit Ihrem Gerät koppeln möchten.

Wählen Sie das Gerät aus, das Sie über BT verbinden möchten. Auf dem zu koppelnden Gerät wird eine Kopplungsanfrage angezeigt. Bestätigen Sie die Kopplung, und auf dem Bildschirm wird die Verbindung angezeigt.



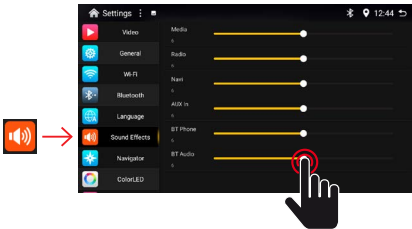
Sprache

Wählen Sie die gewünschte Sprache aus, um die Menütexte in Ihrer Originalsprache anzuzeigen. Zusätzlich zu den angezeigten Sprachen können Sie weitere im System enthaltene Sprachen hinzufügen, indem Sie auf (+) Mehr, „Eine Sprache hinzufügen“ klicken und die Sprache auswählen, die Sie zu den übrigen hinzufügen möchten.



Lautstärkepegel

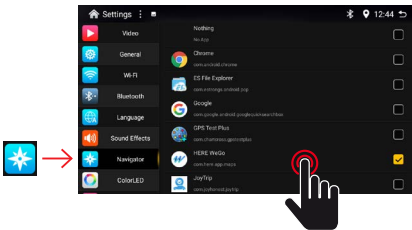
Sie können den Audiopegel der verschiedenen Musikquellen zwischen [0] und [+12] anpassen, um die Balance zwischen ihnen zu optimieren.



- Medien (Audio von USB-Medien)
- Radio (Audio vom FM-/DAB-Tuner)
- Navi (Audio vom Navigationssystem)
- AUX In (Audio vom AUX-Eingang)
- BT Phone (Audio vom BT-Gespräch)
- BT Audio (Audio vom BT-Streaming)

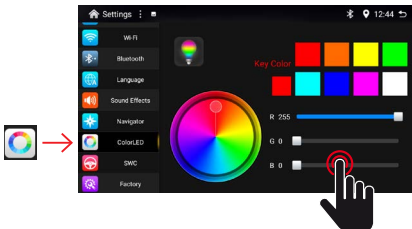
Navigator

Es ist möglich, die primäre Anwendung des Navigationssystems festzulegen. Wählen Sie aus der Liste der Anwendungen nur eine Anwendung aus, die sich auf das Navigationssystem bezieht.



Tastenbeleuchtung

Dank der RGB-Beleuchtung können Sie die Farbe der Tasten an der Vorderseite des Multimedia-Geräts nach Belieben anpassen.

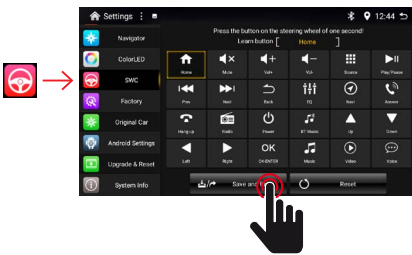


Acht Farben mit 100 % Intensität stehen Ihnen zur Verfügung, wenn Sie direkt auf die Farbsymbole klicken.

Alternativ können Sie die Farbe und ihre Intensität über die drei R.G.B.-Schieberegler anpassen.

SWC

Die SWC-Funktion (Steering Wheel Control) ermöglicht es, die Funktionen der Lenkradsteuerung von Fahrzeugen mit resistivem Protokoll zu erlernen.



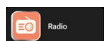
Führen Sie zunächst eine „Zurücksetzung“ der Funktionen durch.

Wählen Sie die erste Funktion aus, die Sie koppeln möchten (z. B. Home), und drücken Sie die entsprechende Funktion am Lenkrad des Fahrzeugs.

Wiederholen Sie den Vorgang für die anderen Funktionen des Lenkrads.

Drücken Sie anschließend auf (Speichern), um den Vorgang zu bestätigen.

Radio



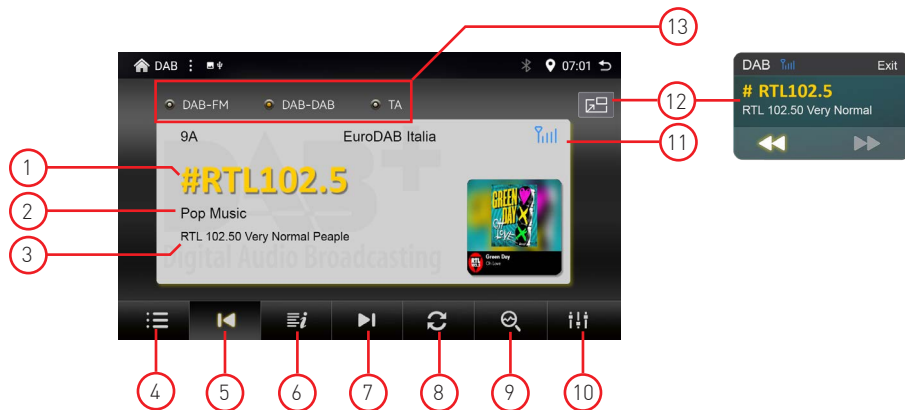
Tippen Sie auf das Radiosymbol auf der Hauptoberfläche, um den Radiomodus aufzurufen. Sie können auch auf das Radiosymbol auf der Anwendungsseite tippen.



1. **Name des Senders**
Wenn RDS-Daten verfügbar sind, kann der Name des Senders angezeigt werden.
2. **Frequenz des Senders**
Frequenz des eingestellten Senders.
3. **Radiotext**
Vom eingestellten Sender übertragene Radiotextinformationen
4. **Radioeinstellungen**
Optionen für die RDS-Funktion
5. **Suche nach vorherigen Sendern**
Verwenden Sie das Pfeilsymbol ◀, um den vorherigen Radiosender zu suchen.
6. **Tastatur zur Frequenzsuche**
Geben Sie die Frequenz des Senders ein, den Sie einstellen möchten.
7. **Suche nach nachfolgenden Sendern**
Verwenden Sie das Pfeilsymbol ▶, um den nächsten Radiosender zu suchen.
8. **Lokale/Fern**
Ändert die Empfangsempfindlichkeit des FM-Radio-Tuners
9. **Bandsuche**
Drücken Sie Band, um FM1, FM2, FM3 und für AM1, AM2 auszuwählen
10. **Audiokontrolle**
- 🎚 DSP (Zugriff auf die Audioeinstellungen des DSP „Digital Sound Processor“)
11. **Presets für Radiokanäle**
Jedes Band kann bis zu 6 Funkkanäle speichern.
Das System kann 24 Funkkanäle speichern (18 FM-Kanäle und 6 AM-Kanäle).
12. **PIP**
🖼 **Picture in Picture**
Mit dieser Funktion können Sie ein Pop-up-Fenster des DAB-Bildschirms aktivieren, um Inhalte während der Navigation mit CarPlay und Android Auto anzuzeigen.
13. **Zurück (Back)**
Verlassen der RDS-Radioeinstellungen.
14. **RDS**
RDS „Radio Data System“ (Ein/Aus). Aktiviert oder deaktiviert die RDS-Funktion.
15. **AF**
Alternative Frequenz (Ein/Aus). Aktiviert oder deaktiviert die Suche nach der alternativen Frequenz.
16. **TA**
Verkehrsmeldungen (Ein/Aus). Aktiviert oder deaktiviert die Suche.
17. **PTY**
Auswahl der PTY-Liste
18. **PI**
PI-Suche (Ein/Aus). Aktiviert automatisch die Suche nach dem entsprechenden Sender.



Tippen Sie auf das DAB-Symbol auf der Hauptoberfläche, um den DAB+ Modus aufzurufen. Sie können auch auf das DAB-Symbol auf der Anwendungsseite tippen.



1. **Name des Senders**
Name des empfangenen Senders.
2. **Programmtyp**
Typ des empfangenen Programms.
3. **Radiotext**
Vom eingestellten Sender übertragene Radiotext-Informationen
4. **Favoritenliste, Kanalliste, DAB-Mux**
Suche nach Absendern nach Art der Suche,
 - ★ **Favoriten** (werden vom Benutzer durch Anklicken des Sterns in der Kanalliste festgelegt)
 - 📋 **Kanalliste** (nach dem Scannen wird die vollständige Liste der empfangenen Kanäle angezeigt)
 - 🔍 **Zusammen** (es werden nur die Sender angezeigt, die im MUX-Paket (Multiplex) enthalten sind)
5. **Suche nach früheren Sendern**
Verwenden Sie das Pfeilsymbol ◀, um den vorherigen DAB-Sender zu suchen.
6. **Suchmodus / Favoriten / Kanalliste / DAB Mux**
Drücken Sie nacheinander, um den Suchmodus, die Favoriten, die Kanalliste oder DAB Mux auszuwählen.
7. **Suche nach den nächsten Stationen**
Verwenden Sie das Pfeilsymbol ▶, um den nächsten DAB-Sender zu suchen.
8. **Kanäle aktualisieren**
Ermöglicht es Ihnen, den zuvor durchgeführten Suchlauf zu aktualisieren.
9. **Kanäle suchen**
Ermöglicht es Ihnen, den ersten Suchlauf durchzuführen und den zuvor durchgeführten Suchlauf zu überschreiben.
10. **Audio-Steuerung**
 - 🎚️ **DSP** (Zugriff auf die Audioeinstellungen des DSP „Digital Sound Processor“)
11. **DAB-Signal** 📶
Die DAB-Signalanzeige zeigt die Stärke des empfangenen Signals in Echtzeit an.
 📶 - Ausgezeichnet
 📶 - Befriedigend
 📶 - Gut
 📶 - Mangelhaft
 📶 - Nicht vorhanden
12. **PIP**
🖼️ **Picture in Picture:** Mit dieser Funktion können Sie ein Pop-up-Fenster des DAB-Bildschirms aktivieren, um Inhalte während der Navigation mit CarPlay und Android Auto anzuzeigen.
13. **Service Following**
 DAB-FM: Wenn kein DAB-Signal vorhanden ist, gibt der Tuner den Ton desselben Radiosenders über das FM-Band wieder.
 Hinweis: Wenn der Radiosender nicht über FM ausgestrahlt wird, gibt der Tuner keinen Ton wieder.
 DAB-DAB: Beim Wechsel zwischen verschiedenen Regionen führt der Tuner eine alternative Suche im DAB-Band durch.
 TA: Informazioni sul traffico. Se disponibili, la stazione trasmette informazioni sul traffico.

Video



Tippen Sie auf das Symbol „Video“ auf der Hauptoberfläche. Die auf dem USB-Speichermedium enthaltenen Videodateien werden nach Auswahl des gewünschten Titels wiedergegeben.



1. Videordner

Der Hauptordner enthält alle Unterordner mit den Videodateien.

2. Vorherige

Drücken Sie ⏮, um zum vorherigen Video zurückzukehren.

3. Wiedergabe und Pause

Drücken Sie ▶, um die Wiedergabe zu starten, oder drücken Sie ||, um das Video anzuhalten.

4. Nächste

Drücken Sie ⏭, um zum nächsten Video zu gelangen.

5. Alles wiederholen / Wiederholen 1 / Zufällig

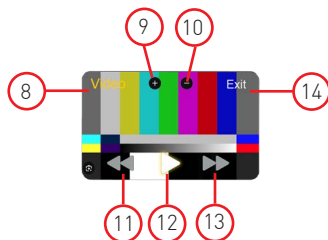
- 🔄 **Alles wiederholen** (drücken, um die Video im Ordner wiederzugeben)
- 🔄 **Wiederholen 1** (Drücken Sie diese Taste, um die aktuell wiedergegebene Video zu wiederholen)
- 🎲 **Zufällig** (drücken Sie, um gelegentlich ein Video anzuzeigen)

6. Videoeinstellungen

- 📺 **An Bildschirm anpassen** (passt das Video an die Bildschirmgröße an)
- 📺 **Vollbild** (passt die Größe des Videos an den Vollbildmodus an)
- 16:9 **16:9-Bildschirm** (passt das Video an die 16:9-Projektion an)
- 4:3 **4:3-Bildschirm** (passt das Video an die 4:3-Projektion an)

7. PIP

- 🖼️ **Picture in Picture**: Mit dieser Funktion können Sie ein Pop-up-Fenster des Bildschirms aktivieren, um Inhalte während der Navigation mit CarPlay und Android Auto anzuzeigen.



8. Video: Drücken Sie die Taste, um zur Videofunktion zurückzukehren.

9. ⏏ : Drücken Sie zum Vergrößern (Zoom +).

10. ⏏ : Drücken Sie, um das Kästchen zu verkleinern (Zoom -).

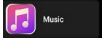
11. ⏮ : Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Videotrack zurückzukehren.

12. ▶ : Zum Abspielen oder Anhalten der Videodatei drücken

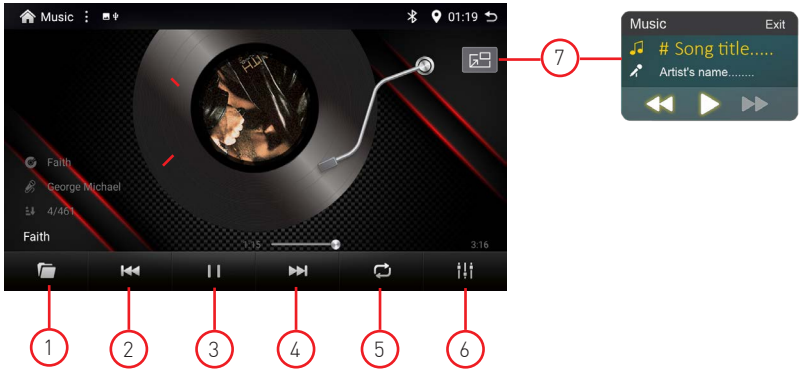
13. ⏭ : Drücken Sie, um zum nächsten Videotrack zu gelangen.

14. Beenden: Drücken Sie diese Taste, um das PIP zu beenden und zu schließen.

Musik



Tippen Sie auf das Symbol „Musik“ auf der Hauptoberfläche. Die auf dem USB-Speichermedium enthaltenen Musikdateien werden nach Auswahl des gewünschten Titels wiedergegeben.



1. Audioordner

Der Hauptordner enthält alle Unterordner mit den Musikdateien.

2. Vorherige

Drücken Sie diese Taste **⏮**, um zum vorherigen Audio zurückzukehren.

3. Wiedergabe und Pause

Drücken Sie **▶**, um die Wiedergabe zu starten, oder drücken Sie **⏸**, um die Wiedergabe anzuhalten.

4. Nächste

Drücken Sie **⏭**, um zum nächsten Audio zu gelangen.

5. Alles wiederholen / Wiederholen 1 / Zufällig

- **🔄 Alles wiederholen** (drücken, um die Audiodateien im Ordner wiederzugeben)
- **🔁 Wiederholen 1** (Drücken Sie diese Taste, um die aktuell wiedergegebene Audiodateien zu wiederholen)
- **🎲 Zufällig** (drücken Sie, um gelegentlich ein Audiodateien anzuzeigen)

6. Audio-Steuerung

- **🔊 DSP** (Zugriff auf die Audioeinstellungen des DSP „Digital Sound Processor“)

7. PIP

- **🖼️ Picture in Picture**: Mit dieser Funktion können Sie ein Pop-up-Fenster des Musikbildschirms aktivieren, um die Inhalte während der Navigation mit CarPlay und Android Auto anzuzeigen.

Bluetooth



Mit der Bluetooth-Freisprechfunktion können Sie während der Fahrt sicher telefonieren. Tippen Sie auf das Bluetooth-Symbol, um die Bluetooth-Einstellungen aufzurufen.

1. Gerät hinzufügen

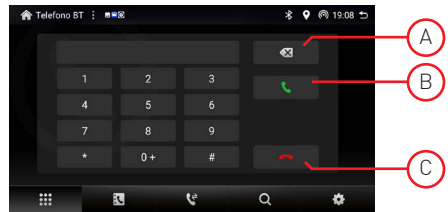
- Um die BT-Freisprechfunktion zu aktivieren, muss das Mobiltelefon mit dem Gerät gekoppelt werden.
- Aktivieren Sie die Funktion (Gerät hinzufügen), um nach dem zu koppelnden Telefon zu suchen.
 - Wählen Sie aus der Liste das Telefon aus, das Sie koppeln möchten, indem Sie auf (Zum Koppeln antippen) drücken.
 - Bestätigen Sie die Koppelung über den Bildschirm Ihres Telefons.



2. Tastatur

Nach dem Herstellen der Bluetooth-Verbindung kann der Benutzer direkt über das Telefon anrufen oder Telefonnummern über die Tastatur eingeben.

- A: Drücken Sie diese Taste, um die falsch gewählte Nummer zu löschen.
- B: Nachdem Sie die Telefonnummer gewählt haben, drücken Sie diese Taste, um den Anruf zu tätigen.
- C: Drücken Sie diese Taste, um den Anruf zu beenden und aufzulegen.



3. Telefonbuch

Die Kontakte können über die Einstellungen (6) vom Mobiltelefon auf das Gerät heruntergeladen werden. Drücken Sie auf „Kontakte suchen“, um einen Kontakt im Telefonbuch zu suchen.

4. Anrufverlauf

Der Anrufverlauf zeigt ausgehende Anrufe, eingehende Anrufe und verpasste Anrufe an.

5. Suche

- Es werden die mit dem Gerät verbundenen Telefone angezeigt.
- Drücken Sie (Gerät hinzufügen), um ein neues Gerät zu koppeln.
- Drücken Sie (-), um ein gekoppeltes Gerät zu löschen.
- Drücken Sie (Zum Koppeln antippen), um ein neues Gerät hinzuzufügen.
- Hinweis: Es können zwei Geräte gleichzeitig verbunden werden.

6. Einstellungen

• Bluetooth

Gerätenamen T1003DAB, der auf dem Telefon gesucht werden muss.

Hinweis: Bei Bedarf können Sie den Namen des Geräts ändern, indem Sie auf den Produktnamen tippen und einen neuen Namen eingeben.

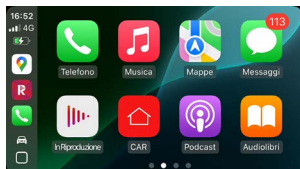
• Adressbuch synchronisieren

Adressbuchsynchronisierung aktivieren.

• BT-Anruf über App:

Wenn Sie die Funktion auf ON stellen, können Sie mit dem BT-Gerät über die Anwendungen WeChat und WA eingehende Anrufe entgegennehmen.

Apple Link-Verbindung



Die Apple Link-Funktion ist die fortschrittlichste Möglichkeit, ein iPhone mit Ihrem Multimediasystem zu verbinden.

Der Zugriff auf Smartphone-Funktionen wie Anrufe, Musik, Nachrichten, Navigation und viele andere Anwendungen steht Ihnen mit der Sprachunterstützung von Apple „Siri“ zur Verfügung.

Geräteverbindung

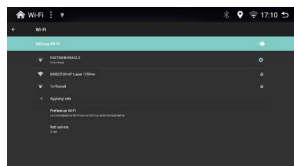
Um die Apple Link-Funktion zu aktivieren, tippen Sie auf das Symbol auf der Startseite und folgen Sie den Popup-Anweisungen auf dem Bildschirm.

1. Um Apple Link zu starten, koppeln Sie bitte Ihr Telefon mit Bluetooth, indem Sie auf (Koppeln) tippen.
2. Wählen Sie das Telefon aus, das Sie mit Bluetooth verbinden möchten, indem Sie auf (Zum Koppeln antippen) drücken.
3. Eine Benachrichtigung mit der Kopplungsanfrage wird an das zu koppelnde Gerät gesendet.



Bestätigen Sie die Kopplung und erlauben Sie anschließend die Nutzung der Carplay-Funktion. Hinweis: Im drahtlosen Modus kann es sein, dass bei der ersten Verbindung eine WLAN-Verbindung erforderlich ist. Aktivieren Sie die Funktion „Persönlicher Hotspot“ auf Ihrem Apple-Gerät und gewähren Sie anderen Zugriff.

Rufen Sie die Einstellungen des Geräts T1003DAB auf, aktivieren Sie das WLAN und wählen Sie die Verbindung vom Apple-Gerät aus. Geben Sie bei Aufforderung das Passwort ein, das Sie für die temporäre Verbindung erstellt haben.



Telefoneinstellungen (Bevor Sie beginnen)

1. Die Funktionen von Apple Link können sich von denen Ihres Apple iPhone unterscheiden.
2. Bei der Nutzung von Apple Link können Kosten für Nachrichten und Daten anfallen. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Mobilfunkanbieter nach den Nutzungsgebühren.
3. Apple Link ist von der Leistung des verbundenen Telefons abhängig. Wenn Sie Leistungsprobleme feststellen:
 - Schließen Sie alle Apps und starten Sie sie neu.
 - Trennen Sie das Telefon über das mitgelieferte Apple Lightning-Kabel und schließen Sie es erneut an.

Apple verwendet Siri, um viele Aktionen auszuführen, z. B. Anrufe tätigen, Nachrichten senden, Ziele und Sonderziele (POIs) suchen und viele andere Funktionen.

Die Siri-Funktion kann durch Drücken der Sprachsteuerungstaste auf dem Bildschirm oder über die Bedienelemente am Lenkrad des Fahrzeugs gestartet werden, wenn das Fahrzeug mit einer „Sprachsteuerungstaste“ ausgestattet ist.

Die Sprachbefehle werden von Apple definiert. Informationen zur korrekten Verwendung der Anwendungen finden Sie im Handbuch „Hey Siri“.

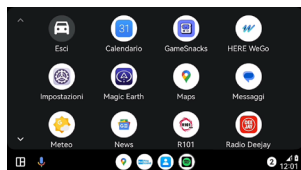
HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass die Siri-Sprachfunktion in Ihrem Telefon aktiviert ist. Informationen zum Aktivieren der Funktion finden Sie im Handbuch Ihres Telefons.

Mindestanforderungen

- Über Original-USB-/Lightning-Datenkabel
- iPhone 5 oder höher
- iPhone mit iOS 7.1 oder höher
- Mobilfunk-Datentarif

Möglicherweise benötigt die CarPlay-Anwendung Ihres Mobiltelefons Zugriffsberechtigungen für Inhalte. Informationen zum Aktivieren der Berechtigungen finden Sie im Handbuch Ihres Telefons.

Android Link-Verbindung



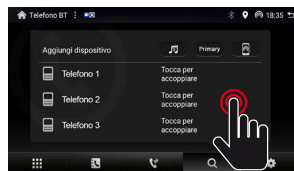
Die Android Link-Funktion ist eine Methode, um ein Android-Gerät mit Ihrem Multimediasystem zu verbinden.

Der Zugriff auf Smartphone-Funktionen wie Anrufe, Musik, Nachrichten, Navigation und viele andere Anwendungen steht Ihnen mit der Sprachunterstützung von Google zur Verfügung.

Geräteverbindung

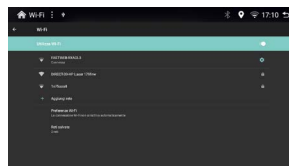
Um die Android Link-Funktion zu aktivieren, tippen Sie auf das Symbol auf der Startseite und folgen Sie den Popup-Anweisungen auf dem Bildschirm.

1. Um Android Link zu starten, verbinden Sie bitte Ihr Telefon mit Bluetooth, indem Sie auf (Koppeln) drücken.
2. Wählen Sie das Telefon aus, das Sie mit Bluetooth verbinden möchten, indem Sie auf (Zum Koppeln antippen) drücken.
3. Eine Benachrichtigung mit der Kopplungsanfrage wird an das zu koppelnde Gerät gesendet.



Bestätigen Sie die Kopplung und erlauben Sie anschließend die Nutzung der Android Auto-Funktion. Hinweis: Im drahtlosen Modus kann es sein, dass bei der ersten Verbindung eine WLAN-Verbindung erforderlich ist. Aktivieren Sie die Funktion „Persönlicher Hotspot“ auf Ihrem Android-Gerät und erlauben Sie anderen den Zugriff.

Rufen Sie die Einstellungen des Geräts T1003DAB auf, aktivieren Sie das WLAN und wählen Sie die Verbindung vom Android-Gerät aus. Geben Sie bei Bedarf das Passwort ein, das Sie für die temporäre Verbindung erstellt haben.



Telefoneinstellungen (Bevor Sie beginnen)

1. Die Funktionen von Android Link können sich von denen Ihres Android-Geräts unterscheiden.
2. Bei der Verwendung von Android Link können Kosten für Nachrichten und Daten anfallen. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Mobilfunkanbieter nach den Nutzungsgebühren.
3. Android Link basiert auf der Leistung des verbundenen Telefons. Wenn Sie Leistungsprobleme feststellen:

- Schließen Sie alle Apps und starten Sie sie neu oder trennen Sie das Telefon und schließen Sie es erneut an.
- Wir empfehlen, das mit dem Telefon mitgelieferte Original-USB-Kabel zu verwenden.

Android nutzt das Spracherkennungssystem von Google, um viele Aktionen auszuführen, wie z. B. Anrufe tätigen, Nachrichten senden, Ziele und Sonderziele (POIs) suchen und viele andere Funktionen. Die Sprachfunktion kann durch Drücken der Taste auf dem Bildschirm oder über die Bedienelemente am Lenkrad des Fahrzeugs gestartet werden, wenn das Fahrzeug mit einer „Sprach“-Taste ausgestattet ist. Die Sprachbefehle werden von Google definiert. Informationen zur korrekten Verwendung der Anwendungen finden Sie im Handbuch „Ok Google“.

HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass die Google-Sprachfunktion in Ihrem Telefon aktiviert ist. Informationen zum Aktivieren der Funktion finden Sie im Handbuch Ihres Telefons.

Mindestanforderungen

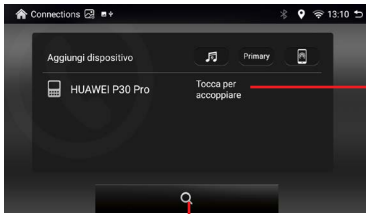
- Original-USB-Datenkabel
- Android-Smartphone mit OS 5.0 oder höher
- Aktiver Mobilfunkvertrag
- Die drahtlose Projektion ist mit Android 11.0-Smartphones kompatibel und unterstützt 5-GHz-WLAN.
- Android Auto muss in Ihrem Land oder Ihrer Region verfügbar sein.

Bluetooth

Neue Verbindung



Um ein neues mobiles Gerät zu verbinden, melden Sie sich über die App „Connections“ im Hauptmenü an.



1. Drücken Sie auf die Lupe, um nach neuen Geräten zu suchen.
2. Wählen Sie das gewünschte Telefon aus und drücken Sie auf „Zum Koppeln antippen“. Bestätigen Sie die Auswahl über Ihr Telefon.

Hinweis:

Um ein Gerät zu entkoppeln, drücken Sie auf [-] neben dem Namen des gekoppelten Geräts.

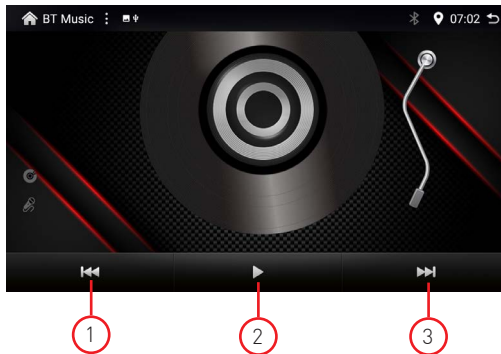
Musik über Bluetooth

Audio Streaming A2DP



Der Benutzer kann Musik von seinem Mobiltelefon wiedergeben und über Bluetooth auf das Audiosystem des Fahrzeugs übertragen.

HINWEIS: Aufgrund der Bluetooth-Kompatibilität unterstützt das verbundene Gerät möglicherweise nicht alle Funktionen oder alle Telefonmodelle.



2. Vorherige

Drücken Sie diese Taste ◀◀, um zum vorherigen Audio zurückzukehren.

3. Wiedergabe und Pause

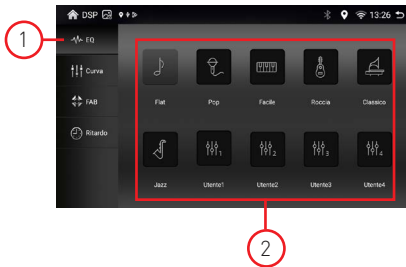
Drücken Sie ▶, um die Wiedergabe zu starten, oder drücken Sie ||, um die Wiedergabe anzuhalten.

4. Nächste

Drücken Sie ▶▶, um zum nächsten Audio zu gelangen.

EQ (Equalizer)

Mit der EQ-Funktion können Sie die Equalizer-Kurven des Systems auswählen oder mithilfe der Benutzervoreinstellungen nach Ihren Wünschen anpassen.



1. EQ
Drücken Sie EQ, um auf die Voreinstellungen zuzugreifen.
2. Voreinstellungen
Drücken Sie die gewünschte Voreinstellung oder passen Sie die Kurve über Benutzer 1 bis 4 an.

Kurve

Mit dieser Funktion können Sie die Frequenz, Amplitude und Breite des Q-Faktors der Entzerrungskurve ändern.



1. Kurve
Drücken Sie auf „Kurve“, um auf die Voreinstellungen zuzugreifen.
2. Anzahl der Bänder
Sie können die Anzahl der Bänder zwischen 3, 16, 32, 48 und 64 festlegen.
3. Benutzerdefinierter Typ
Hier können Sie die benutzerdefinierte Voreinstellung zwischen 1a und 4 auswählen.

4. Frequenzgangkurve

Ermöglicht die Echtzeitanzeige der Änderungen der Audioeinstellungen, die mit den Equalizer-Schiebereglern vorgenommen wurden.

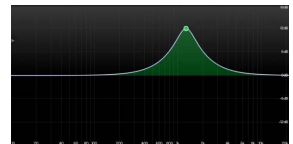
5. Verstärkung

Ermöglicht die Änderung des Verstärkungsgrads zwischen -8 und +8 dB für jedes einzelne zuvor definierte Band.

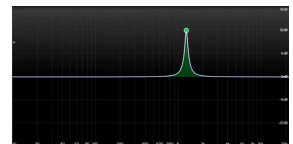
6. Q (Qualitätsfaktor)

Es ist möglich, die Breite der Audio-Kurve für jedes einzelne Band zwischen 0,40 und 16,30 festzulegen.

Je kleiner der Q-Wert [0,40]
desto größer ist die Amplitude der Audio-Kurve.

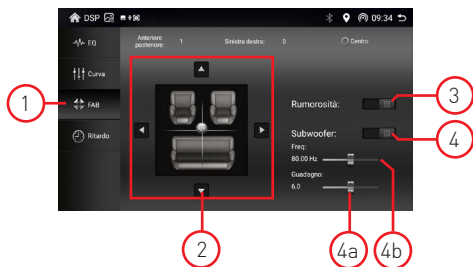


Je höher der Q-Wert [16,30]
desto geringer ist die Amplitude der Audio-Glockenform.



FAB

Mit der FAB-Funktion können Sie den Hörpunkt zwischen vorne, hinten, rechts und links ändern, den Subwoofer und die Klangkompensation aktivieren.



1. FAB
Drücken Sie diese Taste, um die Audioeinstellungen des Systems aufzurufen.

2. Fader
Mit den Schiebereglern ▲, ▼, ►, ◀ können Sie die Lautstärke der verschiedenen Kanäle vorne, hinten, rechts und links einstellen.

3. Lautstärke
Drücken Sie diese Taste, um eine Klangkompensation zu erhalten.

4. Subwoofer

Drücken Sie diese Taste, um die Subwoofer-Funktionen zu aktivieren:

- Der Audioausgangspegel ist von 0 dB bis +12 dB einstellbar.
- Die Tiefpass-Grenzfrequenz ist von 25 Hz bis 250 Hz einstellbar.

Verzögerung

Mit dieser Funktion können Sie die zeitliche Ausrichtung (Tonverzögerung) für jeden einzelnen Kanal ändern.

Verwenden Sie die Einstellung für den Abstand zwischen den vorderen und hinteren Lautsprechern, damit die Audioausgabe gleichzeitig erfolgt.



1. Verzögerung
Drücken Sie auf „Verzögerung“, um die Einstellungen für die Zeitausrichtung aufzurufen.

2. Maßeinheit
Sie können die gewünschte Maßeinheit für die Einstellungen zur Zeitausrichtung festlegen.

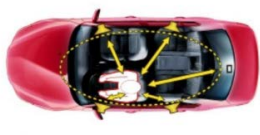
- Zentimeter:
Einstellung zwischen 0 und 340 Zentimetern
- Millisekunden:
Einstellung zwischen 0 und 10 Millisekunden
- Zoll:
Einstellung zwischen 0 und 133,86 Zoll

3. Schieberegler

Wählen Sie den/die Lautsprecher aus, auf den/die Sie die zeitliche Ausrichtung anwenden möchten.

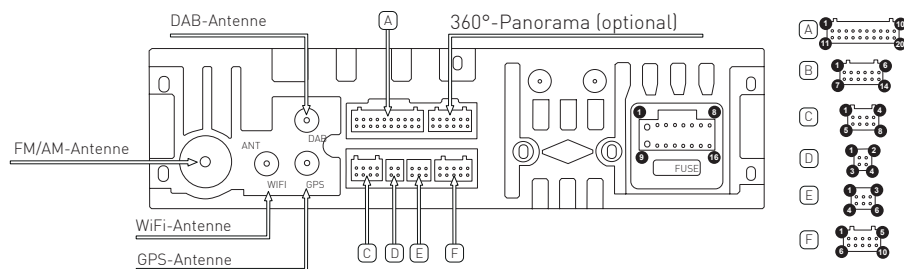


◀ Mit zeitlicher Ausrichtung



▶ Ohne zeitlicher Ausrichtung

Übersicht Verbindungen



STROMANSCHLUSS

1 GND (Chassis-Masse)	9 BATT 12V (Pluspol der Batterie)
2 Acc (Zündung +12 V)	10 ILL (Beleuchtung)
3 Rückwärtsgang	11 Key 2 (Steuerung der Lenkradbedienelemente)
4 Key 1 (Steuerung der Lenkradbedienelemente)	12 ANT-Cont (Positiver +12V-Antennenausgang)
5 FR - (Negative vordere rechte Lautsprecher)	13 RL - (Negative hintere Lautsprecher links)
6 FR + (Positive vordere rechte Lautsprecher)	14 RL + (Positive hintere Lautsprecher links)
7 FL - (Negative vordere linke Lautsprecher)	15 RR - (Negative hintere Lautsprecher rechts)
8 FL+ (Positive vordere linke Lautsprecher)	16 RR + (Positive hintere Lautsprecher rechts)

ANSCHLUSS A

1 AMP (Ausgang +12 V Verstärker-Einschaltung)	11 GND - (Negativ)
2 AUX-R (Audioeingang rechts)	12 RCA-FL (Audioausgang vorne links)
3 AUX-L (Audioeingang links)	13 RCA-FR (Audioausgang vorne rechts)
4 SIM (Nicht verfügbar)	14 GND - (Negativ)
5 SIM (Nicht verfügbar)	15 GND - (Negativ)
6 SIM (Nicht verfügbar)	16 GND - (Minus)
7 SIM (Nicht verfügbar)	17 NC (Nicht verfügbar)
8 SIM (Nicht verfügbar)	18 SUB (Subwoofer-Audioausgang)
9 F-CAM (Videoeingang Frontkamera)	19 AUX-V (Aux-Videoeingang)
10 MIC - (Negativer Mikrofoneingang)	20 MIC + (Plus-Mikrofoneingang)

ANSCHLUSS C

1 GND - (Minus)	5 NC (Nicht verfügbar)
2 RCA-RR (Audioausgang hinten rechts)	6 RCA-RL (Audioausgang hinten links)
3 SPDIF	7 GND - (Minus)
4 CAN-TX	8 CAN-RX

ANSCHLUSS D

1 USB (1) +5 V	3 USB-DP1 (Positive Daten)
2 GND - (Negativ)	4 USB-DN1 (Negative Daten)

ANSCHLUSS E

1 USB (2) +5 V	4 OTGPP
2 GND - (Negativ)	5 OTGPP
3 USB-DP2 (Positive Daten)	6 USB-DN2 (Negative Daten)

ANSCHLUSS F

1 TX	6 NC (Nicht verfügbar)
2 RX	7 GND - (Negativ)
3 IR	8 CAM-IN (Videoeingang Rückfahrkamera)
4 P14	9 GND - (Negativ)
5 Parking (Parkgenehmigung negativ)	10 WiFi-Antenne – BT

Produktspezifikationen

Allgemein

Referenzversorgungsspannung	12V
Betriebsspannungsbereich	9 - 16V
Max. Betriebsstrom	15A
Minuspol der Batterie des Erdungssystems	

FM

Signal-Rausch-Verhältnis	≥55dB
Restrauschempfindlichkeit (S/N = 30 dB)	≤10dB μ V
Frequenzgang ($\pm$ 3dB)	40Hz ~ 12KHz
Suchpegel der Station	23 $\pm$ 3dB μ V
Verzerrung	≤ 1,0%
Stereotrennung (1 kHz)	≥25dB
Impedanza dell'antenna	75 Ω
Antennenimpedanz	87,5 / 108,0 MHz

AM

Rauschempfindlichkeit (S / N = 20dB)	≤28dB μ V
Selektivität ($\pm$ 9 KHz)	≥50 dB
Frequenzbereich	522 / 1620KHz

DAB

Rauschempfindlichkeit (RF=72dBm)	60dB
Stereotrennung (1KHz)	≥55dB
Frequenz	174 /240MHz

BT

Frequenz	2,402 - 2,480 GHz
EIRP-Leistung	5,44 dBm

Ausgangsleistung

Frequenzgang ($\pm$ 3 dB)	50Hz ~ 16KHz
Maximale Ausgangsleistung	4 $\times$ 45W
Lastimpedanz	4 Ω

AUX IN

Verzerrung	≤ 0,5%
Frequenzgang ($\pm$ 3dB)	50Hz ~ 20KHz
Audioeingangspegel	0,5Vrms

Audio

Audioausgangsimpedanz	100 Ω
Audioausgangspegel	2Vrms (Max)

Video

Normaler Videoeingangspegel (CVBS)	1,0 $\pm$ 0,2 V
Videoeingangsimpedanz	75 Ω

Umgebung

Betriebstemperatur	-20 ° C ~ + 70 ° C
Lagertemperatur	-30 ° C ~ + 80 ° C
Betriebsfeuchtigkeit	45% ~ 80% RH
Lagerfeuchtigkeit	30% ~ 90% RH

Konformitätserklärung



Der Hersteller GMA ITALIA s.r.l. erklärt, dass das Funkgerät – Multimedia-Monitor Modell T1003DAB der Marke Macrom – der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.macrom.it oder bei GMA ITALIA s.r.l. – Via G. Di Vittorio, 7/33 Rho – 20017 (MI) Italia

Hergestellt in China von GMA ITALIA s.r.l. – Via G. Di Vittorio, 7/33 Rho – 20017 (MI) Italia

Informationen für Benutzer von Haushaltsgeräten



Gemäß Gesetzesdekret Nr. 49 vom 14. März 2014 „Umsetzung der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)“.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Gerät weist darauf hin, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt von anderen Abfällen entsorgt werden muss.

Der Benutzer muss daher das Gerät, das sich am Ende seiner Lebensdauer befindet und dessen wesentliche Bestandteile intakt sind, bei den entsprechenden Sammelstellen für Elektronik- und Elektrotechnikabfälle abgeben oder es beim Kauf eines neuen Geräts gleicher Art im Verhältnis 1:1 oder 1:0 für Geräte mit einer größten Seite von weniger als 25 cm an den Händler zurückgeben. Die ordnungsgemäße getrennte Sammlung für die anschließende Weiterleitung der ausrangierten Geräte zum Recycling, zur Behandlung und zur umweltverträglichen Entsorgung trägt dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden und fördert das Recycling der Materialien, aus denen das Gerät besteht.

Die unsachgemäße Entsorgung des Produkts durch den Benutzer führt zur Verhängung von Verwaltungsstrafen gemäß Gesetzesdekret Nr. 49 vom 14. März 2014.



w w w . m a c r o m . i t