

ANDROID MULTIMEDIA MONITOR

NÁVOD K POUŽITÍ

T6593DAB



DAB+
Digital Audio Broadcasting

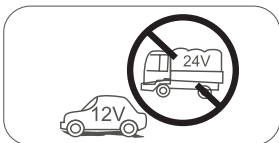
MACROM

Bezpečnostní opatření	1-2
Varování	2
Přehled produktu	3
Aplikace	4
Přizpůsobení aplikací	4
Nastavení systému	4
Video	5
Obecné	6-7
Tapeta	7
Wi-Fi	8
Bluetooth	8
Jazyk	8
Úroveň hlasitosti	9
Navigace	9
Podsvícení tlačítek	9
SWC	9
Rádio	10
DAB	11
Video	12
Hudba	13
Bluetooth	14
Připojení Apple Link	15
Připojení Android Link	16
Bluetooth	17
Streamování zvuku A2DP	17
DSP (digitální zvukový procesor)	18-19
Přehled připojení	20
Specifikace	21
Prohlášení o shodě	22

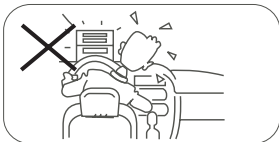
Bezpečnostní upozornění

Děkujeme, že jste si zakoupili tento produkt. Prosím, přečtěte si následující instrukce pečlivě abyste zabránily případným problémům s užíváním přístroje. Návod pečlivě uschovejte pro případné pozdější použití.

Přístroj je určen výhradně pro automobily s palubním napětím 12V a ukostřeným záporným pólem.



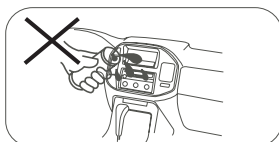
Nikdy neinstalujte přístroj na místa, která jsou v rozporu s bezpečností provozu.



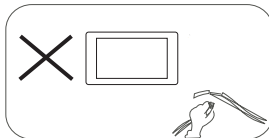
Nikdy nesledujte video na přístroji v palubní desce během jízdy. Sledování videa řidičem za jízdy je zakázáno a může být příčinou vážného ohrožení Vás i ostatních účastníků silničního provozu. Vyjímkou je možnost sledování zpětné kamery během couvání.



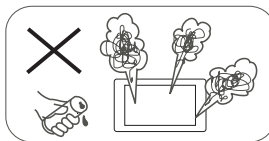
Chraňte přístroj před vniknutím vody nebo vlhkosti.



V případě nutnosti výměny pojistky použijte vždy pojistku stejné hodnoty, jinak může dojít k poškození přístroje nebo požáru.



Prosíme, kontaktujte svůj nejbližší servis v následujících případech:



- Voda nebo jiný objekt se dostal do jednotky.
- Z přístroje vychází kouř.
- Z přístroje vychází nezvyklý zápach.

Pro zajištění bezpečnosti během řízení nastavte hlasitost přístroje na rozumnou úroveň.

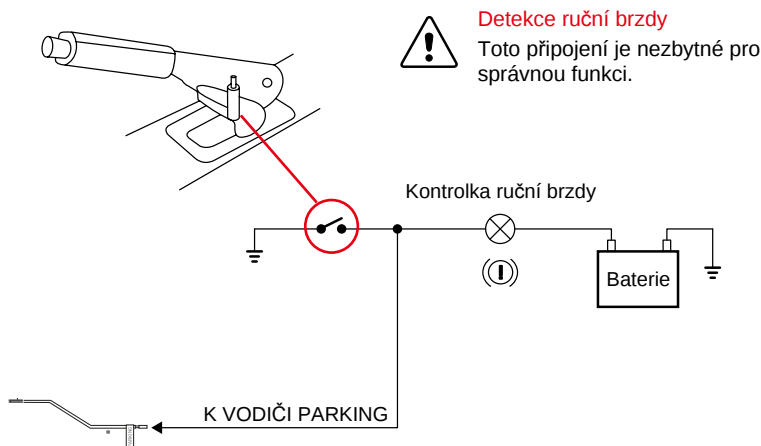
Bezpečnostní upozornění

1. Nikdy nerozebírejte ani nenastavujte přístroj bez patřičných znalostí.
V případě nutnosti vždy kontaktujte svého prodejce nebo odborný servis.
2. Nikdy nečistěte TFT monitor pomocí hrubého hadříku a/nebo pomocí agresivních čistících prostředků jako je např. alkohol. Použijte vždy pouze měkký hadřík, případně neagresivní čistící prostředek.
3. Pokud se objeví nestandardní chování přístroje, prosím projděte kapitolu řešení problémů v tomto návodu. Nenaleznete-li zde řešení, prosím, stiskněte tlačítko RESET na čelní panelu přístroje.
4. Pokud parkujete s přístrojem na slunci nebo naopak na velmi chladném místě, vyčkejte před použitím přístroje, dokud se teplota nevrátí k normální hodnotě.
5. Při nízkých teplotách může v přístroji po zatopení ve vozu zkondenzovat vodní pára, která může způsobit disfunkci, zejména při snaze o čtení disku. Vyjňte disk z přístroje, otřete jej měkkým hadříkem a vyčkejte až dojde ke zvýšení teploty v přístroji.
6. Zabraňte nárazům a silnému tlaku na monitor, mohlo by dojít k jeho poškození.
7. Nedotýkejte se monitoru přístroje ostrými předměty, mohlo by dojít k jeho poškození.
8. Pro snadnější pochopení jsou v návodu použity grafické symboly a obrázky.
Některé z nich se mohou lišit od skutečnosti.
9. Používejte přístroj v souladu s tímto návodem. Nesprávné použití může být důvodem k neuznáání záruky.

Varování

Detekce ruční brzdy

- Aby bylo možné instalovat android aplikace a rovněž z bezpečnostních důvodů, je nezbytné připojit signál ruční brzdy. Během instalace aplikace zatáhněte ruční brzdou.
- Připojte vodič označený "BRAKE" ke spínači ruční brzdy, aby bylo možné zobrazit video soubory. Pro sledování videa zatáhněte ruční brzdou.
- Pokud není ruční brzdazatážena, monitor zobrazí "Warning!!!, Video playback is disabled for your safety. Engage parking brake to watch video.", ("Varování!!!, sledování videa za jízdy není povoleno z důvodu bezpečnosti"). Sledování zadních monitorů není ovlivněno.



Popis přístroje

Zapnutí/vypnutí zařízení

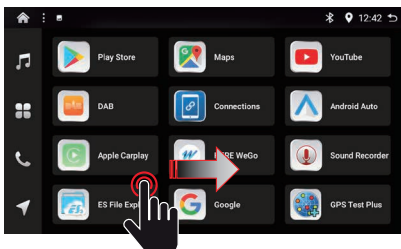
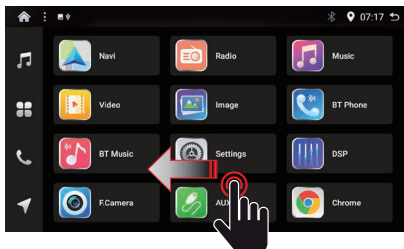
Když je zařízení připojeno k zapalování vozidla, zařízení se automaticky zapíná a vypíná. Pokud jsou klíčky v poloze „ON“, rádio je zapnuté, klíčky v poloze „OFF“ rádio je vypnuté. Pokud chcete zařízení vypnout a vozidlo nechat zapnuté, stiskněte tlačítko hlasitosti na dvě sekundy a chcete-li rádio znovu zapnout, podržte tlačítko hlasitosti znovu na 2 sekundy. Poznámka: Pokud bylo rádio vypnuto tlačítkem hlasitosti, je nutné jej znovu zapnout tlačítkem hlasitosti.



- Hudba**
Stiskněte ikonu 🎵 pro přístup k funkcím přehrávání hudby.
- Aplikace**
Stiskněte ikonu 📱 pro přímý přístup k aplikacím.
- Telefon**
Stiskněte ikonu 📞 pro přístup k funkcím Bluetooth volání.
- Navigace**
Stiskněte ikonu 🗺️ pro aktivaci zvoleného navigačního programu.
- Zapnutí/ Hlasitost/ Ztišení (Mute)**
Stiskněte na 2s pro vypnutí. Otáčejte kolečkem pro nastavení hlasitosti. V zapnutém stavu krátkým stiskem dojde ke ztišení zvuku.
- Domovské tlačítko (Home)**
Stisk ikony 🏠 umožní návrat na hlavní stránku přístroje. Podržte tlačítko pro nastavení sklonu obrazovky.
- Navigace**
Stiskněte ikonu 🗺️ pro aktivaci zvoleného navigačního programu.
- Předchozí**
Stiskněte tlačítko ⏮️ pro posun na předchozí stopu/frekvenci/DAB stanici
- Následující**
Stiskněte tlačítko ⏭️ pro posun na následující stopu/frekvenci/DAB stanici
- Telefon**
Stiskněte ikonu 📞 pro přístup k funkcím Bluetooth volání.
- Zpět**
Stiskněte tlačítko ⏮️ pro návrat k předchozí funkci/ stavu.
- SD karta**
Slot pro mikro SD kartu pro přehrávání videa/ hudby a zobrazení obrázků.
- SD karta navigace**
Slot pro mikro SD kartu určenou pro navigační mapy.
- Displej**
Displej umožňuje zobrazení některých informací i při zavřené obrazovce.
- AUX**
Přídavný Audio/Video vstup.
- USB**
Zásuvka USB-A. Podporuje přehrávání Audio/ Video a zobrazení obrázků.
- Otevřít/Zavřít**
Stiskněte tlačítko 🔄 pro vysunutí nebo zasunutí obrazovky.
- Reset**
Stiskněte tlačítko 🔄 pro resetování přístroje.
- Aplikace**
Hlavní aplikace multimediálního přístroje. Tyto aplikace nelze uživatelem měnit.

Aplikace

1. Pro přístup k aplikacím stiskněte ikonu  na obrazovce přístroje.
2. Potáhněte prstem po obrazovce zprava doleva a opačně k přechodu na následující resp. předchozí stránku aplikací.
3. Zvolte požadovanou ikonu a stiskněte ji pro aktivaci zvolené aplikace.
4. Stiskněte ikonu  pro návrat na hlavní stránku.



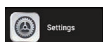
Oblíbené aplikace

Systém umožňuje zobrazit až 5 aplikací na spodní liště hlavní stránky.

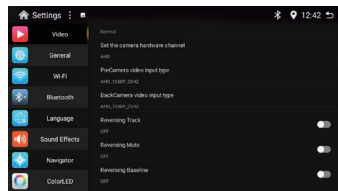


1. Stiskněte ikonu  pro aktivaci volby oblíbené aplikace.
2. Zvolte postupně požadovanou aplikaci(e). Zvolené aplikace budou označeny.
3. Stiskněte O.K. pro potvrzení volby.
4. Pro smazání aplikace z lišty nebo změnu postupujte stejným způsobem.

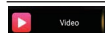
Nastavení systému



Tato sekce „Nastavení systému“ umožňuje uživateli multimediálního rádiového systému přizpůsobit si různé konfigurace použití zařízení.



Video



Následující nastavení umožňuje nastavit systém optimálně dle připojených kamer.

Driving video (Video za jízdy)	
Zap	Aktivní
Vyp	Neaktivní
Přední kamera	
Režim zobrazení	
Zrcadlový	Obraz je zrcadlově otočený
Normální	Obraz je normální
Zadní kamera	
Režim zobrazení	
Zrcadlový	Obraz je zrcadlově otočený
Normální	Obraz je normální
Nastavení typu hardware kamery	
Typ video vstupu	
AHD	AHD video signál s vysokým rozlišením
AVM	360° panoramatický video signál (volitelné)
AUX-CVBS	Kompozitní video signál
Přední kamera typ video vstupu	
Typ video signálu přední kamery	
CVBS_NTSC	NTSC kompozitní video signál
CVBS_PAL	PAL kompozitní video signál
AHD_720_30Hz	Signál s vysokým rozlišením 720 dpi, frekv. 30 Hz
AHD_720_25Hz	Signál s vysokým rozlišením 720 dpi, frekv. 25 Hz
AHD_1080_30Hz	Signál s vysokým rozlišením 1080 dpi, frekv. 30 Hz
AHD_1080_25Hz	Signál s vysokým rozlišením 1080 dpi, frekv. 25 Hz
Zadní kamera typ video vstupu	
Typ video signálu zadní kamery	
CVBS_NTSC	NTSC kompozitní video signál
CVBS_PAL	PAL kompozitní video signál
AHD_720_30Hz	Signál s vysokým rozlišením 720 dpi, frekv. 30 Hz
AHD_720_25Hz	Signál s vysokým rozlišením 720 dpi, frekv. 25 Hz
AHD_1080_30Hz	Signál s vysokým rozlišením 1080 dpi, frekv. 30 Hz
AHD_1080_25Hz	Signál s vysokým rozlišením 1080 dpi, frekv. 25 Hz
TVI_720_30Hz	Transport video 720 dpi, frekv. 30 Hz
TVI_720_25Hz	Transport video 720 dpi, frekv. 25 Hz
TVI_1080_30Hz	Transport video 1080 dpi, frekv. 30 Hz
TVI_1080_25Hz	Transport video 1080 dpi, frekv. 25 Hz
Couvání Track	
Parkovací oblast	
Zap	Parkovací oblast zobrazena
Vyp	Parkovací oblast nezobrazena
Couvání mute	
Ztišení zvuku při couvání	
Zap	Během couvání je zvuk umlčen
Vyp	Během couvání je zvuk aktivní
Couvání baseline	
Vodící linky	
Zap	Vodící linky (trajektorie) zobrazeny
Vyp	Vodící linky (trajektorie) nezobrazeny
Po couvání automaticky vstoupí do přední kamery	
Přední kamera	
Zap	Přední kamera se zobrazí po vyřazení zpátečky
Vyp	Přední kamera se nezobrazí po vyřazení zpátečky
Zpoždění opuštění přední kamery	
Čas pro zobrazení přední kamery	
Nezavírej	Kamera stále aktivní, ukončení tlačítkem Back
5 s	Kamera aktivní 5 s
10 s	Kamera aktivní 10 s
15 s	Kamera aktivní 15 s
20 s	Kamera aktivní 20 s
30 s	Kamera aktivní 30 s

Všeobecné



Zde je možné nastavit základní parametry a funkce přístroje.

AUDIO

Filter	Pokud je vybraný soubor menší než xxx kb nebude přehráán
Žádný filtr	
> 100 kb	
> 300 kb	
> 500 kb	
> 800 kb	
Bzučák	Akustická indikace (pípnutí) při stisku ikony
Zap	Aktivní
Vyp	Neaktivní
Link USB zařízení, auto play music	Automatické přehrávání hudby po vložení USB
Zap	Aktivní
Vyp	Nutno spustit ručně otevřením aplikace

RADIO

Rádio oblast	Oblast pro příjem rádia
USA	
China	
Japan	
Europe	Výchozí nastavení
Arab	
OIRT	
Soud America 1	
Soud america 2	
Korea	
Australia	

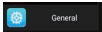
PHONE LINK

Phone Link Application	Kompatibilita pro připojené zařízení
NONE	Žádná
AppleCarPlay	Jen CarPlay
Android Auto	Jen Android Auto
Apple CarPlay & Android Auto	Vše

NAVIGACE

Rozdělená obrazovka navigace	Rozdělená obrazovka pro Navigaci a Audio aplikace
Zap	Rozdělená obrazovka aktivní
Vyp	Rozdělená obrazovka neaktivní
Pozice navigace při rozdělené obrazovce	
Levá strana/ Nahoře	
Pravá strana/ Dole	
Procento hlasitosti navigačních pokynů	Poměr hlasitosti navigačních pokynů k audio aplikaci
No Mix	No audio mixing
10	10% audio mix
↓	↓
50	50% audio mix
↓	↓
100	100% audio mix

Všeobecné



Následující nastavení se vztahují k obecným funkcím zařízení.

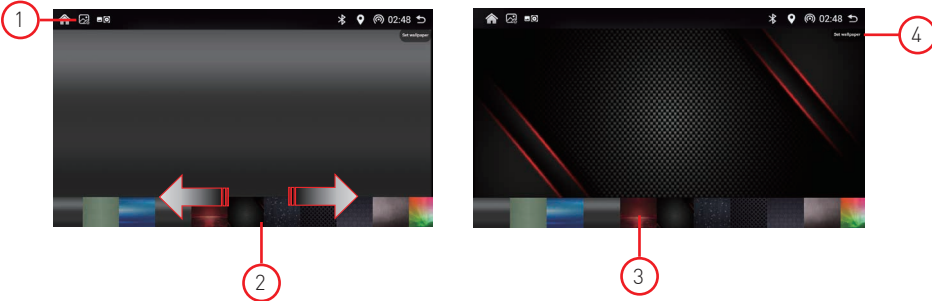
Parametr	
USB port 0 protocol	
USB2.0	Přenosová rychlost 480 Mb/s
USB1.0	Přenosová rychlost 12 Mb/s
USB 1 protocol	
USB2.0	
USB1.0	Přenosová rychlost 12 Mb/s
Zobrazit (Osvětlení tlačítek)	
Podsvícení tlačítek	
Zap	Vždy zapnuté při zapnutém zařízení
Vyp	Zapnuté společně s osvětlením
Uživatelské rozhraní	
UI	
X5	Uživatelsky nedostupné

Wallpaper (Tapeta)



Zařízení T5693DAB umožňuje změnit grafickou tapetu pomocí série obrázků předem nahranych v paměti přístroje. Vyberte stránku (Domů) a stisknutím ikony definujete požadovanou tapetu. Jakmile dokončíte výběr, stiskněte tlačítko „Nastavit tapetu“ pro potvrzení požadované grafiky.

1. Vyberte ikonu stránky (pro vstup na hlavní obrazovku) a stiskněte ikonu (pozadí).
2. Přetáhněte lištu zprava doleva a naopak pro zobrazení dostupných pozadí.
3. Vyberte požadované pozadí.
4. Potvrďte svou volbu stisknutím tlačítka [Vybrat tapetu].



PIP

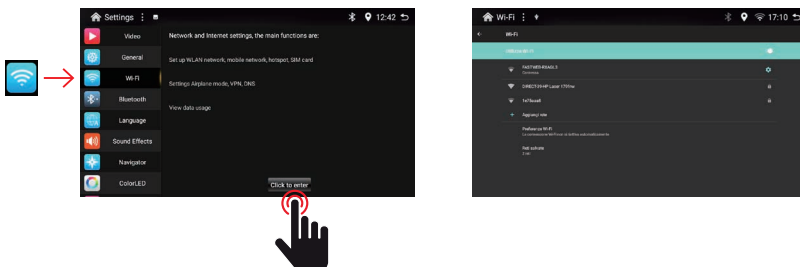
Zařízení T6593DAB umožňuje generovat obraz v obraze (PIP), takže můžete zobrazit informace o rádiu, DAB, videu a hudbě tak, aby překrývaly informace generované CarPlay a Android Auto.



Chcete-li změnit polohu PIP, podržte okno stisknuté a přesuňte ho do požadované polohy.

WiFi

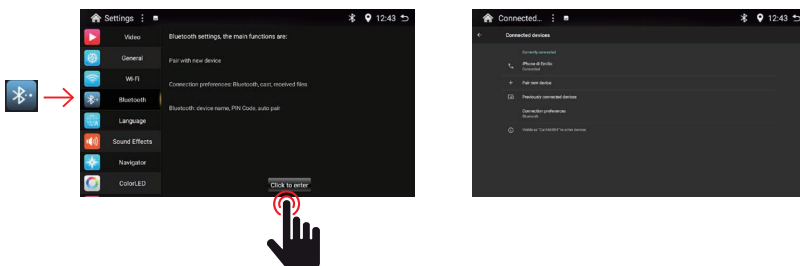
Stikněte "Klikněte pro vstup, zapněte WiFi a vyhledejte požadovanou síť. Zadejte heslo k síti.



Bluetooth

Vyberte možnost „klikněte pro vstup“ pro přístup k seznamu zařízení Bluetooth, která chcete spárovat s daným zařízením.

Maximální počet párů je dvě zařízení současně. Vyberte zařízení, které chcete připojit přes BT. Na zařízení, které chcete spárovat, se zobrazí požadavek na párování. Potvrďte párování a na obrazovce se zobrazí připojení.



Jazyk

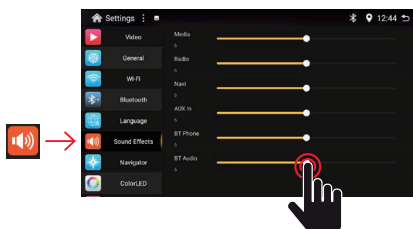
Vyberte požadovaný jazyk pro zobrazení textů nabídky v požadovaném jazyce.

Kromě zobrazených jazyků můžete stisknutím tlačítka (+) a tlačítka Více přidat další jazyky zahrnuté v systému. Funkce „Přidat jazyk“ vybere jazyk, který chcete přidat ke zbývajícím.



Zvukové efekty (hlasitost zdrojů)

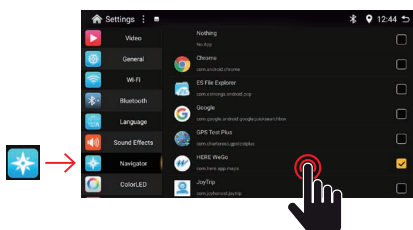
Hlasitost různých hudebních zdrojů můžete upravit v rozmezí (0) až (+12) pro optimalizaci vyvážení mezi nimi.



Média	(Zvuk z USB média)
Rádio	(Zvuk z FM / DAB tuneru)
Navi	(Zvuk z navigačního systému)
Vstup AUX	(Zvuk z AUX vstupu)
BT telefon	(zvuk z BT konverzace)
BT Audio	(Zvuk z BT streamování)

Navigátor

Můžete určit primární použití navigačního systému. Ze seznamu aplikací vyberte pouze jednu navigační aplikaci kterou chcete používat. Tu pak spustíte ikonou ↗.



Color LED

Díky RGB osvětlení si můžete barvu ovládacích tlačítek svého multimediálního zařízení přizpůsobit podle svých představ.

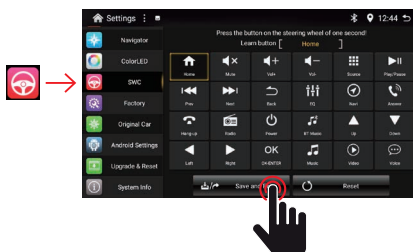


Osm barev se 100% intenzitou máte k dispozici stisknutím přímo konkrétní barevné ikony.

Případně si můžete přizpůsobit barvu a její intenzitu pomocí tří posuvníků RGB.

SWC (Ovládání z volantu)

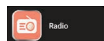
Funkce SWC (Steering Wheel Control) umožňuje naučit se funkce ovládacích prvků na volantu u vozidel s odpovídajícím ovládním. Pro vozy s CAN bus ovládním si vyžádejte příslušný adaptér.



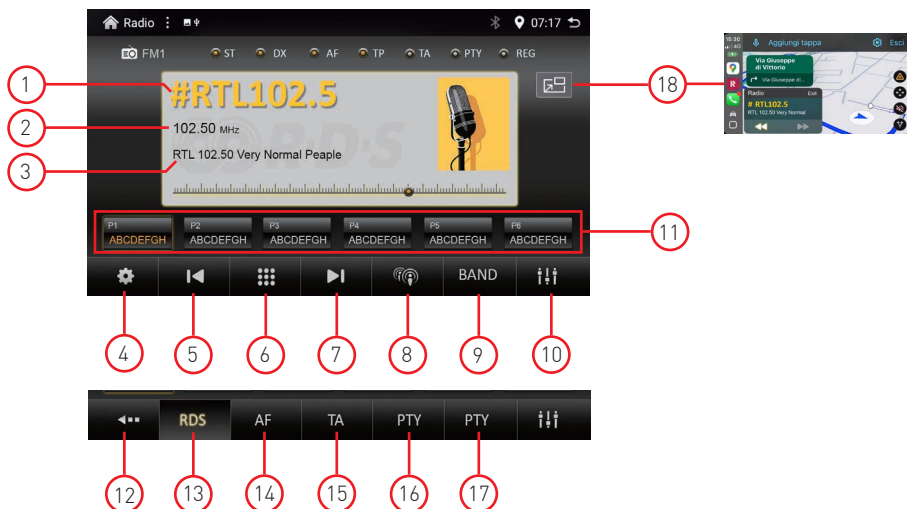
Začněte stiskem tlačítka "Obnovit" a potvrďte.

Vyberte první funkci, kterou chcete spárovat, například (Domů), a stiskněte odpovídající tlačítko na volantu vozu. Postup opakujte pro ostatní funkce volantu.

Po dokončení stiskněte (Uložit) pro potvrzení procesu



Klepnutím na ikonu FM rádia v hlavním rozhraní přejdete do režimu rádia. Můžete také klepnout na ikonu rádia na stránce aplikací.



1. Název stanice

Pokud jsou k dispozici data RDS, můžete zobrazit název stanice.

2. Frekvence stanice

Frekvence naladěné stanice.

3. Rádioový text

Informace rádioového textu vysílané naladěnou stanicí.

4. Nastavení parametrů rádia

Umožňuje nastavit parametry RDS funkcí.

5. Předchozí stanice

Stisknete ikonu pro přechod na další stanici směrem k nižším frekvencím.

6. Přímé zadání frekvence

Zadejte frekvenci stanice, kterou chcete naladit.

7. Následující stanice

Stisknete ikonu pro přechod na další stanici směrem k vyšším frekvencím.

8. Loc/DX

Změna citlivosti pro příjem místních (silných) stanic Loc nebo vzdálených DX.

9. Vlnový rozsah

Přepíná mezi vlnovými rozsahy FM1, FM2, FM3 a AM1, AM2.

10. Nastavení zvuku

Ikona umožní přístup k nastavení zvuku.

11. Předvolby stanic

Každý vlnový rozsah umožňuje uložit 6 stanic. Celkem lze tedy uložit 30 stanic (18 FM a 12 AM).

12. Ikona zpět

Ukončuje nastavení RDS.

13. RDS

Zapíná/ Vypíná funkci RDS (Radio data system)

14. AF

Zapíná/ Vypíná funkci AF (vyhledání stejné stanice na jiné frekvenci).

15. TA

Zapíná/ Vypíná funkci TA (dopravní hlášení).

16. PTY

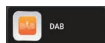
Umožňuje vyhledat stanici se zvoleným typem programu.

17. PI

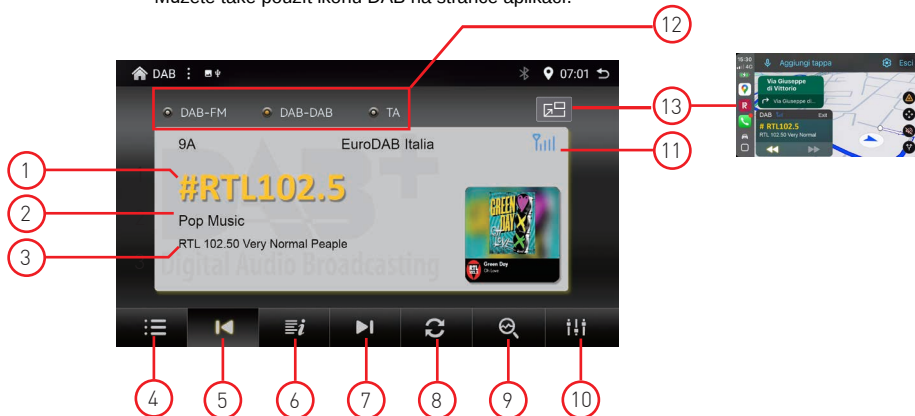
Umožňuje povolit nebo zakázat přeladování na regionální stanice.

18. PIP

Obraz v obrazu. Může zobrazit okno Rádía při navigování v ACP nebo AA.



Klikněte na ikonu DAB na hlavní obrazovce.
Můžete také použít ikonu DAB na stránce aplikací.



1. Název stanice

Název aktuálně přijímané stanice.

2. Typ programu

Typ přijímaného programu

3. Rádio text

Text vysílaný aktuálně přijímanou stanicí.

4. Oblíbené, Seznam kanálů, DAB Multiplex

Umožňuje volbu požadované stanice.

- ★ Oblíbené - stanice označené v seznamu hvězdičkou.
- 📶 Seznam dostupných stanic. Aktualizuje se po ukončení ladění (Scan).
- 📶 Seznam poskytovatelů (multiplex).

5. Posun na předchozí stanici

Použijte ikonu ◀ pro přechod na předchozí stanici.

6. Režim vyhledávání/ Oblíbené/ Seznam stanic/ DAB multiplexer

Stiskněte postupně pro přepínání jednotlivých režimů.

7. Posun na následující stanici.

Použijte ikonu ▶ pro přechod na následující stanici.

8. Aktualizace dostupných stanic

Aktualizuje seznam dostupných stanic.

9. Vyhledání stanic

Umožňuje vyhledání dostupných stanic. Případné uložené stanice budou vymazány.

10. Nastavení zvuku

Ikona 🔊 zpřístupní menu nastavení zvuku (DSP procesor a vyvážení reproduktorů).

11. DAB Signál 📶

Indikátor DAB signálu ukazuje sílu DAB signálu v reálném čase.

- 📶 - Vynikající
- 📶 - Výborný
- 📶 - Dobrý
- 📶 - Nízký
- 📶 - Bez signálu

12. Sledování služby

DAB-FM: V případě nedostupnosti DAB signálu, tuner se pokusí přehrávat stejnou stanici na rozsahu FM. Pokud není stanice dostupná ani ve vysílání FM, přístroj bude bez zvuku.

DAB-DAB: V případě, že DAB stanice není v daném místě dostupná, přístroj se ji pokusí vyhledat v DAB pásmu.

TA: Pokud je funkce zapnutá, stanice poskytuje dopravní hlášení.

13. PIP

Obraz v obrazu. Může zobrazit okno DAB při navigování v ACP nebo AA.

Video



Klepněte na ikonu Video v hlavním rozhraní. Po výběru požadovaného souboru se přehrají video soubory uložené na USB médiu.



1. Video složka

Hlavní složka obsahující video soubory a/nebo podsložky s video soubory.

2. Předchozí

Stiskněte ikonu ⏮ pro posun na předchozí video.

3. Přehrávání a Pauza

Stiskněte ikonu ▶ pro zahájení přehrávání nebo pozastavení.

4. Další

Stiskněte ikonu ⏭ pro posun na následující video.

5. Opakovat vše/ Opakovat 1/ Náhodné opakování

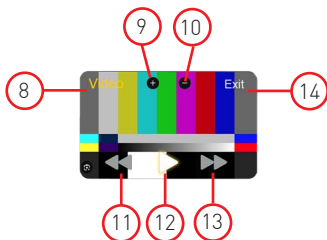
- 🔄 Opakovat vše (stiskněte ikonu pro opakování všech videí ve složce)
- 🔄 Opakovat 1 (stiskněte pro opakování aktuálně přehrávaného videa)
- 🎲 Náhodné opakování (stiskněte pro aktivaci funkce náhodného opakování)

6. Video nastavení

- 📐 Přizpůsobit obrazovce (přizpůsobí velikost videa velikosti obrazovky)
- 🖼 Celá obrazovka (zobrazí video na celou obrazovku)
- 16:9 16:9 (zobrazí video ve formátu 16:9)
- 4:3 4:3 (zobrazí video ve formátu 4:3)

7. PIP (Obraz v obraze)

- 🖼 Obraz v obraze (v režimu navigace zobrazí video překrývající se s navigační mapou)



8. Video: Stiskněte pro návrat k video funkcím

9. 🔍 : Stiskněte pro zvětšení okna (Zoom +)

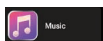
10. 🔍 : Stiskněte pro zmenšení okna (Zoom -)

11. ⏮ : Stiskněte pro přesun na předchozí stopu

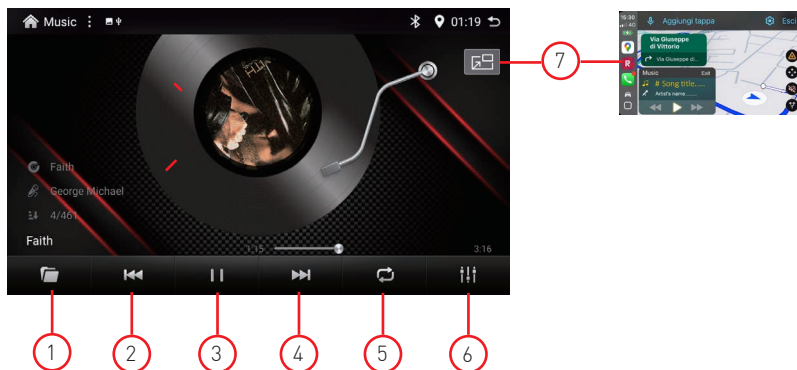
12. ▶ : Stiskněte pro zahájení/ přerušení přehrávání

13. ⏭ : Stiskněte pro přesun na následující stopu

14. Exit : Stiskněte pro zavření PIP okna



Klepněte na ikonu Hudba v hlavním rozhraní. Po výběru požadovaného souboru se přehrají hudební soubory uložené na USB médiu.



1. Hudební složka

Hlavní složka obsahující hudební soubory a/nebo podsložky se soubory hudby.

2. Předchozí

Stiskněte ikonu ⏮ pro posun na předchozí zvukovou stopu (skladbu).

3. Přehrávání a Pauza

Stiskněte ikonu ▶ pro zahájení přehrávání nebo pozastavení.

4. Další

Stiskněte ikonu ⏭ pro posun na následující zvukovou stopu (skladbu).

5. Repeat All / Repeat 1 / Repeat Random

- 🔄 Opakovat vše (stiskněte ikonu pro opakování všech skladeb ve složce)
- 🔄 Opakovat 1 (stiskněte pro opakování aktuálně přehrávané skladby)
- 🎲 Náhodné přehrávání (stiskněte pro aktivaci funkce náhodného přehrávání skladeb)

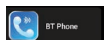
6. Nastavení zvuku

Ikona 🔊 zpřístupní menu nastavení zvuku (DSP procesor a vyvážení reproduktorů).

7. PIP (Obraz v obraze)

- 🖼️ Obraz v obraze (v režimu navigace zobrazí okno s nabídkou hudebního přehrávače)

Bluetooth



Bluetooth hands-free umožňuje bezpečné volání během jízdy.
Stiskněte ikonu Bluetooth pro vstup do Bluetooth nastavení.

1. Přidání zařízení

Než začnete používat Bluetooth hands-free sadu je nutné spárovat Váš telefon s jednotkou.

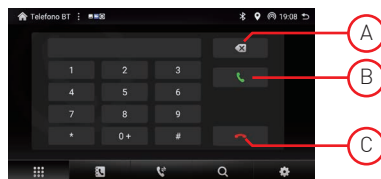
- Aktivujte funkci [přidat zařízení] pro vyhledání dostupných telefonů.
- Zvolte telefon, který chcete spárovat ze seznamu nalezených.
- Potvrďte požadavek párování na telefonu.



2. Klávesnice

Jakmile je telefon připojen, uživatel může vytočit číslo na telefonu, nebo na numerické klávesnici na displeji.

- A: Stiskněte pro smazání nesprávně zadaného čísla.
B: Po zadání telefonního čísla stiskněte pro zahájení hovoru.
C: Stiskněte pro ukončení nebo odmítnutí hovoru.



3. Telefonní seznam

Kontakty z Vašeho telefonu mohou být staženy to přístroje v nabídce nastavení (6).
Stiskněte "Vyhledat kontakt" pro vyhledání kontaktu telefonním seznamu.

4. Historie hovorů

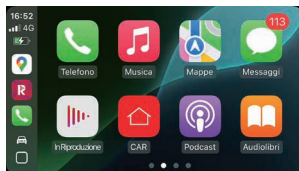
Historie hovorů umožňuje zobrazit odchozí, příchozí a zmeškané hovory.

5. Vyhledávání

Spárované telefony jsou zobrazeny.
Stiskněte [Přidat zařízení] pro vyhledání nového zařízení.
Stiskněte [-] pro vymazání spárovaného zařízení.
Stiskněte [párovat] pro spárování s novým zařízením.
Pozn: Spárovat lze pouze 2 zařízení současně.

6. Nastavení

- Bluetooth
Přístroj se na telefonu zobrazí jako: T10003DAB.
Pozn: V případě potřeby můžete název zařízení změnit zadáním názvu produktu a definováním nového názvu.
- Synchronizace telefonního seznamu.
Provede stažení telefonního seznamu z telefonu do přístroje.
- Volání z aplikace přes BT:
Zapnutí této funkce vám zařízení umožní konverzovat s příchozími hovory prostřednictvím aplikací WeChat a WA přes BT.



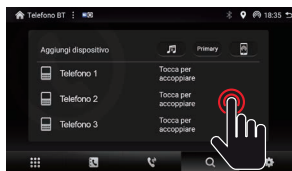
Funkce Apple Link je nejpokročilejší způsob připojení iPhone k multimediálnímu systému.

Přístup k funkcím telefonu, jako jsou hovory, hudba, zprávy, navigace a mnoho dalších aplikací, máte k dispozici i prostřednictvím hlasové asistentky „Siri“ od Apple.

Připojení zařízení

Chcete-li aktivovat funkci Apple Link, stiskněte ikonu na domovské stránce a postupujte podle pokynů ve vyskakovacích oknech, které se zobrazí na obrazovce.

1. Chcete-li spustit Apple Link, spárujte telefon s Bluetooth stisknutím tlačítka (Párovat).
2. Vyberte telefon, který chcete připojit k Bluetooth, stisknutím tlačítka (Klepnutím spárujete).
3. Na zařízení, které chcete spárovat, bude odesláno oznámení o požadavku na spárování.

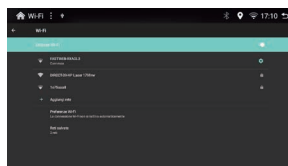


Potvrďte párování a poté povolte používání funkce Carplay.

Poznámka: V bezdrátovém režimu může být při prvním připojení vyžadováno připojení Wi-Fi. Aktivujte funkci „Osobní hotspot“ na svém zařízení Apple a povolte přístup ostatním.

Přejděte do nastavení zařízení T1003DAB, aktivujte WiFi a vyberte připojení ze zařízení Apple.

Pokud budete vyzváni, zadejte heslo, které jste vytvořili pro dočasně připojení.



Nastavení telefonu (před připojením)

1. Funkce Apple Link mohou fungovat jinak než na vašem Apple iPhone.
2. Při používání Apple Link mohou být účtovány poplatky za zprávy a data. Informujte se u svého mobilního operátora o poplatcích za používání.
3. Apple Link závisí na výkonu připojeného telefonu. Pokud se setkáte s problémy s výkonem:
 - Zavřete všechny aplikace a znovu je spusťte.
 - Odpojte a znovu připojte telefon pomocí dodaného kabelu Apple Lightning.
 - Restartujte telefon.

Apple používá Siri k provádění mnoha akcí, jako je volání, odesílání zpráv, vyhledávání cílů, bodů zájmu (POI) a mnoho dalších funkcí.

Siri lze spustit stisknutím tlačítka Hlas na obrazovce nebo pomocí ovládacích prvků na volantu vozidla, pokud je vozidlo vybaveno tlačítkem „Hlas (PTT)“.

Hlasové příkazy jsou definovány společností Apple, informace o správném používání aplikací naleznete v manuálu „Hey Siri“.

Pozn: Ujistěte se, že je hlasová funkce Siri na telefonu aktivována.

Informace o aktivaci funkce naleznete v manuálu k telefonu.

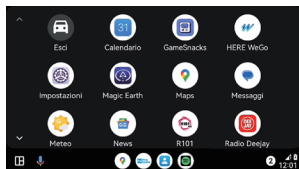
Minimální požadavky

- připojení originálním datovým kabelem USB/Lightning
- iPhone 5 nebo novější
- iPhone s iOS 7.1 nebo novějším
- Mobilní datový tarif

Aplikace CarPlay ve vašem telefonu může vyžadovat oprávnění k přístupu k obsahu.

Informace o povolení oprávnění naleznete v manuálu k telefonu.

Android Auto



Android Link je způsob, jak připojit zařízení Android k multimediálnímu systému.

Přístup k funkcím smartphonu, jako jsou hovory, hudba, zprávy, navigace a mnoho dalších aplikací, máte k dispozici s hlasovou asistencí Google.

Připojení zařízení

Chcete-li aktivovat funkci Android Link, stiskněte ikonu na domovské stránce a postupujte podle pokynů ve vyskakovacích oknech, které se zobrazí na obrazovce.

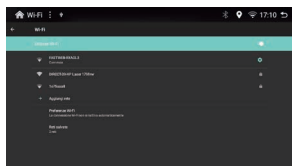
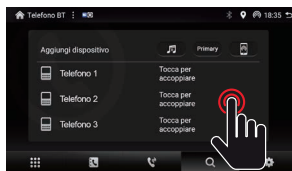
1. Chcete-li spustit aplikaci Android Link, spárujte telefon s technologií Bluetooth stisknutím tlačítka (Párování).
2. Vyberte telefon, který chcete připojit k Bluetooth, stisknutím tlačítka (Klepnutím spárujete).
3. Na zařízení, které chcete spárovat, bude odesláno oznámení o požadavku na spárování.

Potvrdte párování a poté povolte používání Android Auto.

Pozn: V bezdrátovém režimu může být při prvním připojení vyžadováno připojení k Wi-Fi. Aktivujte funkci „Osobní hotspot“ na svém zařízení Android a povolte přístup ostatním.

Přejděte do nastavení zařízení T1003DAB, aktivujte WiFi a vyberte připojení ze zařízení Android.

Pokud se zobrazí výzva, zadejte heslo, které jste vytvořili pro dočasně připojení.



Nastavení telefonu (před připojením)

1. Funkce Android Link mohou fungovat jinak než na vašem zařízení Android.
2. Při používání Android Link mohou být účtovány poplatky za zprávy a data. Informujte se u svého mobilního operátora o poplatcích za používání.
3. Android Link závisí na výkonu připojeného telefonu. Pokud se setkáte s problémy s výkonem:
 - Zavřete všechny aplikace a znovu je spusťte, nebo odpojte a znovu připojte telefon.
 - Doporučuje se použít originální kabel USB dodaný s telefonem.
 - Restujte telefon.

Android využívá systém rozpoznávání hlasu od společnosti Google k provádění mnoha akcí, jako je volání, odesílání zpráv, vyhledávání cílů, bodů zájmu (POI) a mnoho dalších funkcí.

Hlasovou funkci lze spustit stisknutím tlačítka  na obrazovce nebo pomocí ovládacích prvků na volantu vozu, pokud je vozidlo vybaveno tlačítkem „Hlas (PTT)“.

Hlasové příkazy jsou definovány společností Google, správné používání aplikací naleznete v manuálu „Ok Google“.

Pozn: Ujistěte se, že je v telefonu zapnutá služba Google Voice. Chcete-li funkci zapnout, prostudujte si návod k obsluze telefonu.

Minimální požadavky

- Originální datový kabel USB
- Kompatibilní telefon s operačním systémem Android 5.0 nebo novějším
- Mobilní datový tarif
- Stáhněte si aplikaci Android Auto z Obchodu Google Play
- Android Auto musí být dostupný ve vaší zemi nebo regionu

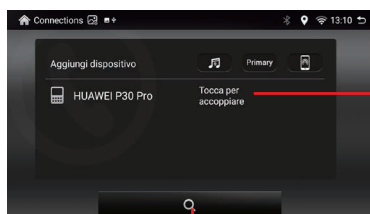
Aplikace Android Auto ve vašem telefonu může vyžadovat oprávnění k přístupu k obsahu. Povolení oprávnění naleznete v manuálu k telefonu.

Bluetooth

Nové připojení



Pro připojení nového telefonu stiskněte ikonu telefonu v postranní liště.



1. Stiskněte ikonu "lupa" pro vyhledání zařízení.

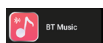
2. Vyberte požadovaný telefon a stiskněte „Klepnutím spárujete“. Potvrďte výběr pomocí telefonu

Pozn:

Chcete-li zrušit spárování zařízení, stiskněte (-) vedle názvu spárovaného zařízení.

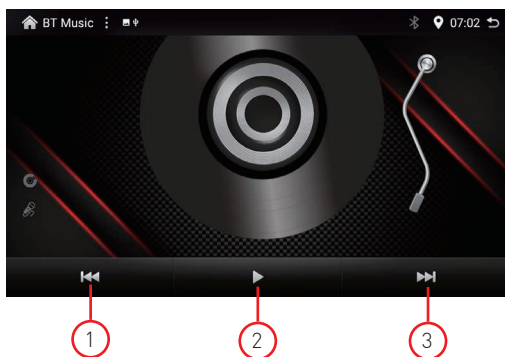
Přehrávání hudby přes BT

A2DP streamování hudby



Uživatel si může přehrávat hudbu z mobilního telefonu a přenášet ji do audiosystému vozidla přes Bluetooth.

Pozn: Vzhledem ke kompatibilitě s technologií Bluetooth nemusí připojené zařízení podporovat všechny funkce nebo všechny modely telefonů.



1. Předchozí

Stiskněte ikonu ◀◀ pro přechod na předchozí skladbu.

2. Přehrávání/ Pauza

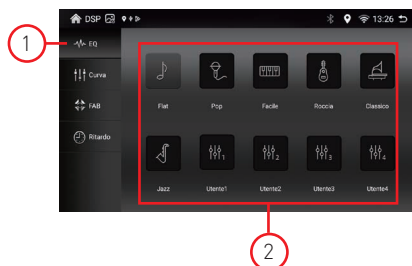
Press ▶ to start playback or press to pause the video.

3. Následující

Stiskněte ikonu ▶▶ pro přechod na následující skladbu.

EQ (Equalizer)

Funkce ekvalizéru umožňuje vybrat ekvalizační křivku systému nebo si je přizpůsobit podle svých představ pomocí uživatelských předvoleb.



1. EQ

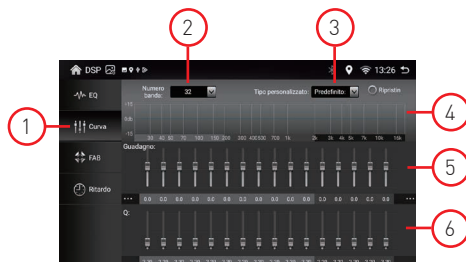
Stiskněte EQ pro přístup k předvolbám.

2. Předvolby

Stiskněte požadovanou předvolbu nebo upravte křivku pomocí Uživatel 1 až 4.

Křivka

Tato funkce umožňuje upravit ekvalizaci zvukového pásma ve frekvenci, amplitudě a šířce pásma Q ekvalizační křivky.



1. Křivka

Stisknutím tlačítka Křivka zobrazíte předvolby.

2. Počet pásem

Počet pásem můžete určit od 3 do 16, 32, 48 do 64

3. Vlastní typ

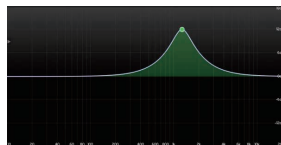
Umožňuje vybrat vlastní předvolbu mezi 1. a 4.

4. Křivka odezvy Vám umožní v reálném čase sledovat změny nastavení zvuku definované pomocí posuvníků ekvalizéru .

5. Zisk Vám umožní změnit úroveň zesílení mezi -8 a +8 dB pro každé předem definované pásmo.

6. Q (šířka pásma). Pro každé jednotlivé pásmo je možné určit šířku pásma v rozmezí 0,40 a 16,30.

Čím nižší je hodnota Q, (0,40) tím širší je pásmo.

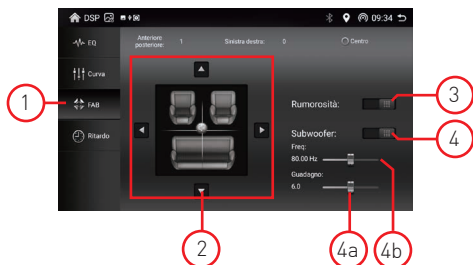


Čím vyšší je hodnota Q, (16,30) tím užší je pásmo.



FAB

Funkce FAB umožňuje nastavit vyvážení mezi předním a zadním, pravým a levým reproduktorem, aktivovat subwoofer a loudness, nastavit úroveň a dolní pásmovou propust pro subwoofer.



1. FAB
Stiskněte pro přístup k nastavení zvuku.
2. FAB
Pomocí kurzorů ▲, ▼, ►, ◀ můžete určit úroveň zvuku různých předních, zadních, pravých a levých kanálů.
3. Loudness
Zapněte pro zdůraznění basů při tichém poslechu.

4. Subwoofer

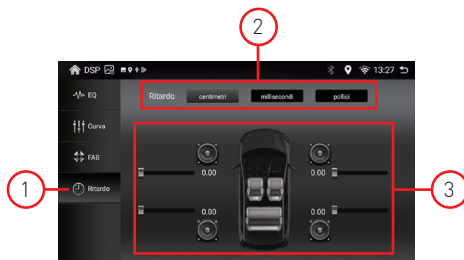
Stisknutím aktivujete funkce subwooferu:

- Výstupní úroveň zvuku je nastavitelná od 0 dB do +12 dB.
- Mezní kmitočet dolní propusti je nastavitelný od 25 Hz do 250 Hz.

Zpoždění

Tato funkce umožňuje nastavit časové zarovnání (zvukové zpoždění) pro každý jednotlivý kanál.

Použijte nastavení vzdálenosti mezi předními a zadními reproduktory tak, aby byl zvukový výstup bez zpoždění.



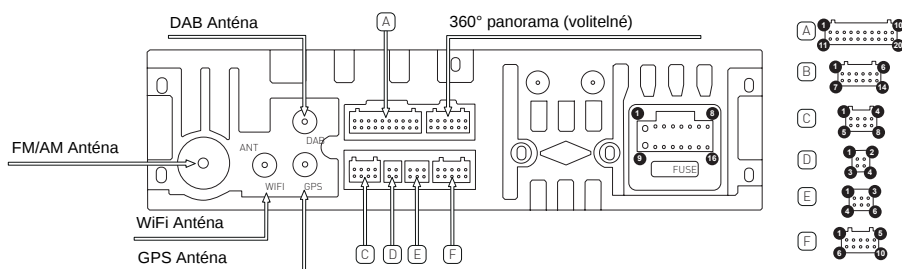
1. Zpoždění
Stiskněte ikonu [Zpoždění] pro přístup k nastavení zpoždění signálu.
2. Použitá jednotka
Můžete definovat požadovanou jednotku pro nastavení časového zpoždění signálu.
 - Centimetry:
Nastavení v rozmezí 0 a 340 cm
 - Milisekundy:
Nastavení v rozmezí 0 a 10 ms
 - Palce:
Nastavení v rozmezí 0 a 133,86 "

3. Kurzory

Vyberte reproduktor(y) pro který(é) chcete nastavit časové zpoždění.



Připojení



NAPÁJECÍ KONEKTOR

1 GND (Kostra)	9 Batt 12V (Trvalé napájecí napětí 12V)
2 ACC (12V po zapnutí klíčku)	10 ILL (Signál zapnutá světlá)
3 Reverse (signál zpátečky)	11 Key 2 (Ovládání z volantu)
4 Key 1 (Ovládání z volantu)	12 Ant-cont (Napájení antény nebo ovl. zesilovače)
5 FR- (Pravý přední reproduktor -)	13 RL- (Levý zadní reproduktor -)
6 FR+ (Pravý přední reproduktor +)	14 RL+ (Levý zadní reproduktor +)
7 FL- (Levý přední reproduktor -)	15 RR- (Pravý zadní reproduktor -)
8 FL+ (Levý přední reproduktor +)	16 RR+ (Pravý zadní reproduktor +)

A KONEKTOR

1 AMP (12V výstup pro ovládání zesilovače)	11 GND (Kostra)
2 AUX L (Audio vstup levý)	12 RCA - FL (Levý přední audio výstup)
3 AUX R (Audio vstup pravý)	13 RCA - FR (Pravý přední audio výstup)
4 SIM (nedostupné)	14 GND (Kostra)
5 SIM (nedostupné)	15 GND (Kostra)
6 SIM (nedostupné)	16 GND (Kostra)
7 SIM (nedostupné)	17 NC (Nezapojeno)
8 SIM (nedostupné)	18 SUB (Audio výstup pro subwoofer)
9 F-CAM (Vstup pro přední kameru)	19 AUX - V (Externí video vstup)
10 MIC - (Vstup pro mikrofon -)	20 MIC + (Vstup pro mikrofon +)

C KONEKTOR

1 GND (Kostra)	5 NC (Nezapojeno)
2 RCA - RR (Pravý zadní audio výstup)	6 RCA - RL (Levý zadní audio výstup)
3 SPDIF (Digitální výstup zvuku)	7 GND (Kostra)
4 CAN - TX	8 CAN - RX

D KONEKTOR

1 USB (1) +5V	3 USB - DP1 (Data +)
2 GND (Kostra)	4 USB - DN1 (Data -)

E CONNECTOR

1 USB (2) +5 V	4 OTGPP
2 GND - (Kostra)	5 OTGPP
3 USB - DP2 (Data +)	6 USB - DP2 (Data -)

F KONEKTOR

1 TX	6 NC (Nezapojeno)
2 RX	7 GND (Kostra)
3 IR	8 CAM-IN (Vstup pro zadní parkovací kameru)
4 P14	9 GND (Kostra)
5 Parking (Signál ruční brzda - negativní)	10 Anténa WiFi - BT

Technické údaje

Základní

Nominální napájecí napětí	12V ---
Rozsah napájecích napětí	9-16V ---
Maximální proudový odběr	15A
Systém ukostření	ukostřený záporný pól

FM

Odstup Signál/Šum	≥ 55dB
Citlivost na zbytkový šum S/Š=30dB	≤ 10dBμV
Frekvenční rozsah	40Hz~12KHz
Úroveň vyhledávání stanic	23±3dBμV
Zkreslení	≤ 1.0%
Separace kanálů (Přeslech)	≥ 25dB
Impedance antény	75Ω
Frekvenční rozsah	87,5 /108,0MHz

AM

Citlivost na zbytkový šum S/Š=30dB	≤ 28dBμV
Selektivita (±9KHz)	≥ 50dB
Frekvenční rozsah	522/1620KHz

DAB

Citlivost na zbytkový šum (RF=73dBm)	60dB
Separace kanálů (Přeslech)	≥ 55dB
Frekvenční rozsah	174/240MHz

BT

Frekvence	2,402 - 2,480GHz
EIRP výkon	5.44dbm

Zesilovač

Frekvenční rozsah (±3dB)	50Hz~16KHz
Maximální výstupní výkon	4x45W
Výstupní impedance	4Ω

AUX vstup

Zkreslení	≤ 0.5%
Frekvenční rozsah (±3dB)	20Hz - 20kHz
Vstupní úroveň signálu	0,5Vrms

Audio výstupy

Výstupní impedance	100Ω
Úroveň výstupního signálu	2Vrms Max

Video

Běžná úroveň video signálu	1.0±0.2V
Vstupní impedance video signálu	75Ω

Prostředí

Rozsah pracovních teplot	-20°C ~ +70°C
Rozsah skladovacích teplot	-30°C ~ +80°C
Rozsah povolené vlhkosti prostředí během činnosti	45%~80%RH
Rozsah povolené relativní vlhkosti během skladování	30%~90%RH

Prohlášení o shodě



Výrobce GMA ITALIA s.r.l. prohlašuje, že multimediální navigační přístroj Macrom, model T6563DAB je ve shodě s nařízením 2014/53 / EU.

Kompletní text prohlášení o shodě (EU Declaration of Conformity) je dostupný na následující adrese:

www.macrom.it nebo na adrese GMA ITALIA s.r.l., G. Di Vittorio, 7/33 Rho [MI] Italy.

Vyrobeno v Číně pro společnost GMA Italia s.r.l.

Informace k likvidaci přístroje

Tento výrobek je označen symbolem selektivního třídění odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). To znamená, že s tímto výrobkem musí být manipulováno na místním sběrném místě nebo v případě, že si zakoupíte nový výrobek, musí být tento výrobek vrácen maloobchodníkovi v poměru 1: 1 (nebo jeden ku nule, pokud je vnější rozměr menší než 25 cm) v souladu s evropskými předpisy. Směrnice 2012/19 / ES určuje, aby byla recyklována nebo demontována, aby se minimalizoval její dopad na životní prostředí.

Další informace vám poskytnou místní nebo regionální úřady.

Elektronické produkty, které nejsou zahrnuty do procesu selektivního třídění, jsou potenciálně nebezpečné pro životní prostředí a lidské zdraví v důsledku přítomnosti nebezpečných látek. Protiprávní likvidace výrobku může být postižena pokutou podle platných právních předpisů.



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