



Multimediální zařízení NCS-RS401 umožňuje poslouchat FM rádio, přehrávat multimediální soubory načtené do paměti nebo z externích médií mimo CD a DVD. Pomocí funkce Bluetooth můžete bezdrátově přehrávat hudbu a také telefonovat aniž byste museli držet přístroj v ruce. Na vaší cestě Vám pomůže i navigace díky přiloženému modulu GPS. Zařízení je určeno pro vozidla skupiny VAG (SEAT, Škoda, Volkswagen).

Obsah sady:



Pouze ilustrační foto. Některé součásti sady se mohou lišit v závislosti na verzi.

1. Multimediální zařízení NCS-RS401 (autorádio).
2. Čtečka MikroSD karet (volitelné příslušenství, v závislosti na verzi).
3. Video konektor pro parkovací kamery s 10 Piny. Funguje také jako Wi-Fi anténa.
4. 6-PIN USB konektor.
5. Malý konektor „small head“.
6. Multifunkční kabel 20-PIN.
7. Malý konektor Big head“.
8. Modul CAN-BUS.
9. GPS modul.
10. Externí mikrofon (volitelné příslušenství, v závislosti na verzi).
11. Slučovač anténního signálu fakra.

NÁVOD NA INSTALACI:

Upozornění!

Před instalací zařízení si pečlivě přečtěte tento návod, abyste správně zapojili multimediální zařízení k instalaci automobilu a předešli možným problémům souvisejícím s nesprávným používáním nebo poškozením přístroje nebo automobilu. (např. vybití baterie)

Nedodržení pokynů může vést k poškození zařízení v důsledku nesprávného připojení!

Před instalací si připravte:

- šroubovák TORX,
- nástroj pro demontáž starého autorádia,
- „rychl spojka“ nebo pájka.

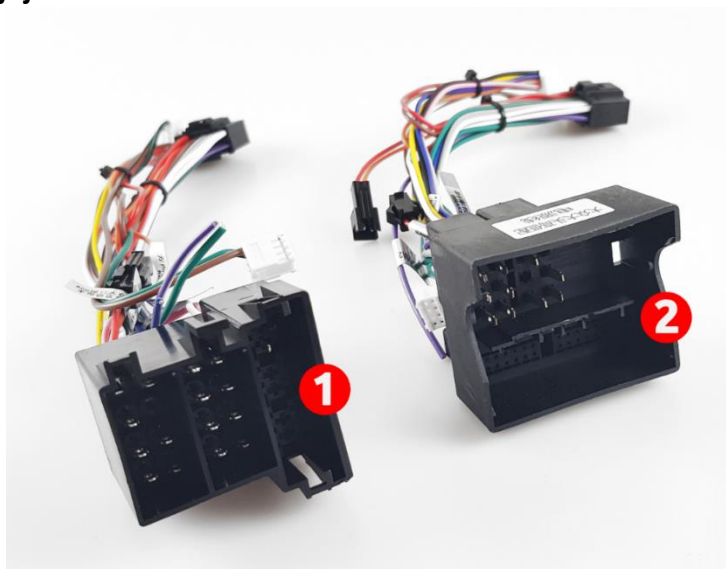
1. Instalace zařízení:

- a) Vytáhněte klíč ze zapalování a neprovádějte žádnou práci, pokud je zapnuté zapalování.
- b) Demontujte předchozí autorádio.
- c) **Upozornění! Tento bod je velice důležitý! Seznamte se s ním pozorně.**

Zvolte správný svazek kabelů s konektorem, který odpovídá tomu ve vašem voze.

V sadě máme dva svazky podle typu konektorů – malý „small head“ (1) a velký „big head“ (2).

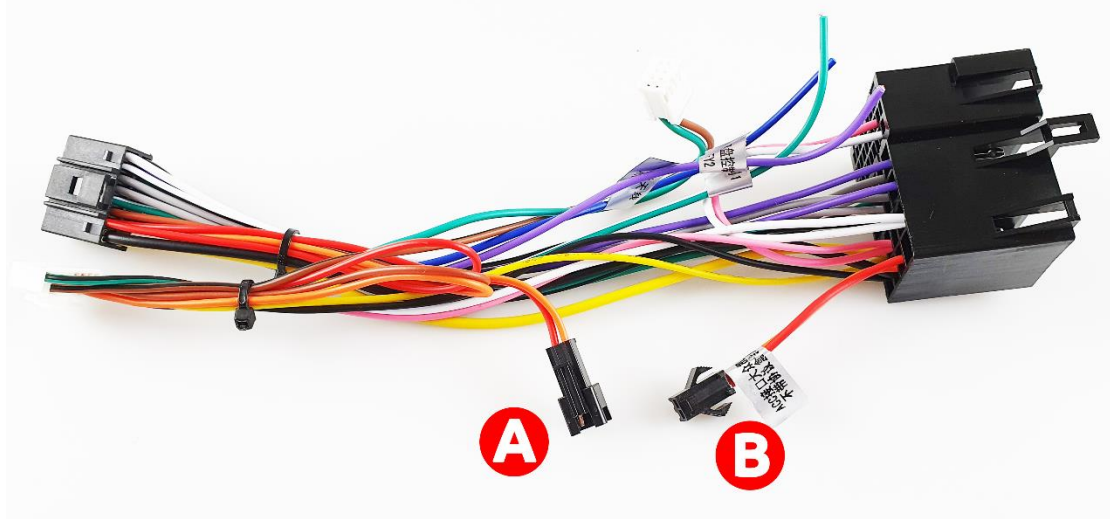
Zatím ho nepřipojujte k instalaci automobilu!



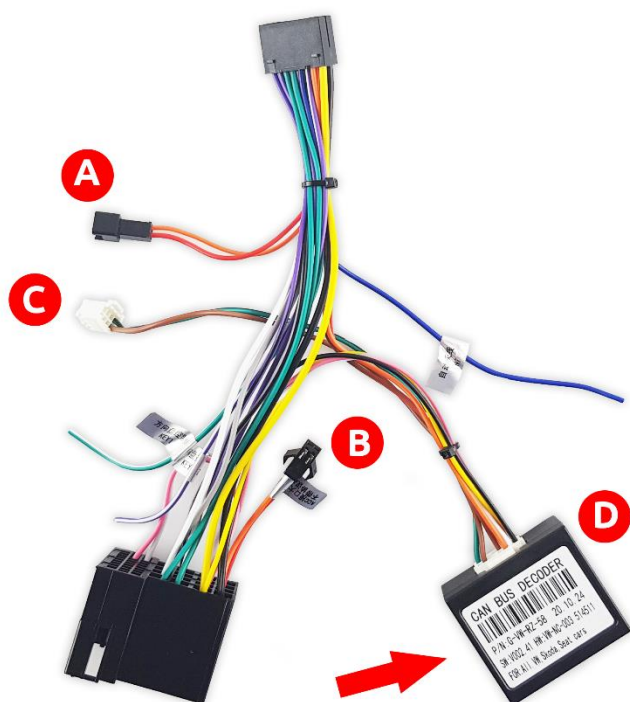
Po výběru správného konektoru byste jej měli připravit (dle tabulky níže) podle vybavení vašeho auta. Automobily s vyššími verzemi výbavy podporují modul CAN-BUS. Po instalaci modulu je možné zobrazovat informace z vozu na obrazovce multimediálního zařízení (např. venkovní teplotu, senzory otevřených dveří, parkovací senzory atd.) a také ovládat rádio pomocí originálních ovládacích tlačítek na multifunkčním volantu.

Automobil	Výbava	Tipy instalace
Automobil s vyšší verzí výbavy	1. Multifunkční volant s ovládacími prvky.	1. Rozpoj oranžový a červený vodič "A" a "B" zobrazený na foto pod tabulkou. Za žádných okolností k těmto vodičům nepřipojujte žádná externí zařízení, protože může trvale poškodit multimediální zařízení!
	2. Originální rádio s možností zobrazení informací o stavu automobilu: např. venkovní teplota, spotřeba atd.	
	3. Automobil s tovární kamerou parkování.	2. Připojte modul CAN-BUS k příslušnému svazku kabelů „small head“ nebo „big head“.
Automobil s nižší verzí výbavy	1. Standardní volant bez ovládacích prvků.	1. Připojte k sobě oranžový a červený vodič „A“ a „B“ na obrázku pod tabulkou. Za žádných okolností k těmto vodičům nepřipojujte žádná externí zařízení, protože může trvale poškodit multimediální zařízení!
	2. Pokud chybí výbava v bodech 2. a 3. viz výše.	2. Nezapojuj dekodér CAN-BUS.
Pokud si nejste jistí výbavou	1. Nejprve použijte stejnou metodu jako u vozu s nižší nebo základní výbavou.	
	2. Pokud výše uvedená metoda nefunguje, vyzkoušejte jako další krok způsob připojení pro auta s vyšší verzí výbavy.	

Upozornění! Pokud se multimediální zařízení po delší době od vyjmutí klíče ze zapalování nevypne, rozpojte vodiče A a B!



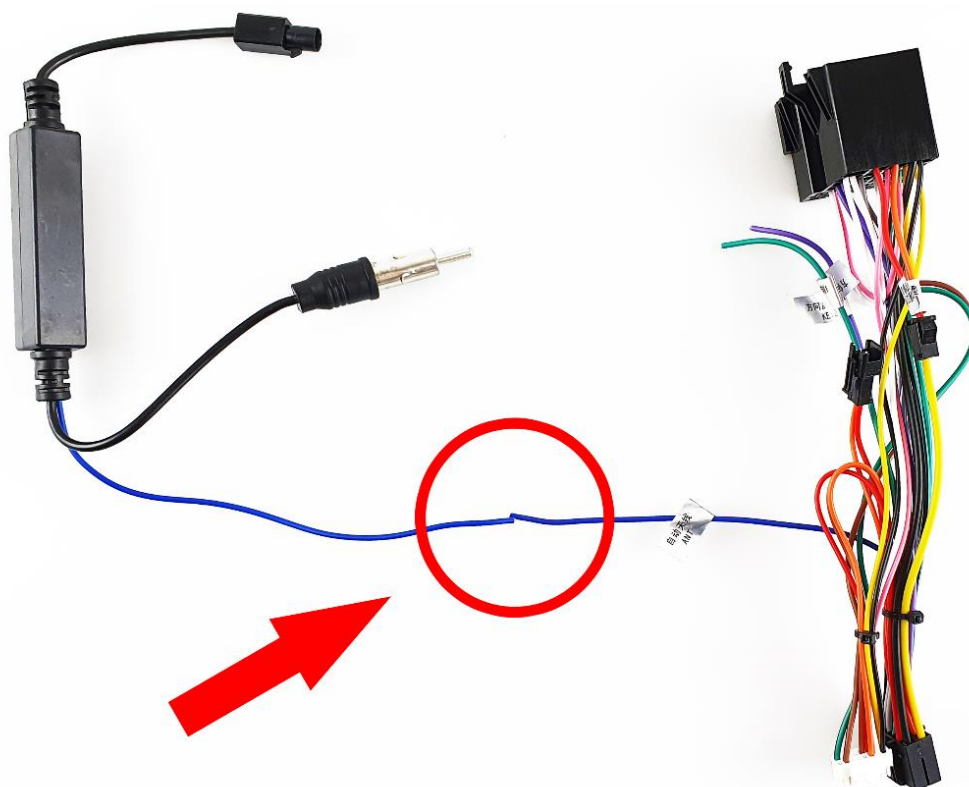
Oranžový a červený vodič „A“ a „B“ by měly být navzájem spojeny pouze v automobilu se základním nebo nižším stupněm výbavy, bez použití dekodéru CAN-BUS. Nepřipojujeme k nim již žádná další zařízení.



Modul CAN-BUS „D“ je určen pro připojení a používání pouze ve vozidlech s vyšší verzí výbavy. Konektor označený symbolem „C“ by měl být připojen k multimediálnímu zařízení do zásuvky č. 5.

Ponechejte oranžový a červený vodič „A“ a „B“ odpojené. Nepřipojujte k nim žádná další zařízení!

Po výběru svazku se správným konektorem a jeho nastavení, spojte modrý vodič konektoru „ANT“ s modrým vodičem anténního adaptéru (pomocí „rychlospojky“ nebo pájky). Tím zajistíte napájení zesilovače anténního signálu a dojde ke zlepšení příjmu rádiových vln.



Až se ujistíte, že výše uvedené kroky nastavení byly provedeny správně, připojte svazek s konektorem ke konektoru pro instalaci v automobilu. Pokud budete používat modul CAN-BUS, nezapomeňte připojit konektor označený symbolem „C“ do zásuvky č. 5 v multimediálním zařízení.

Způsoby připojení anténního adaptéru:

- Pokud je ve vašem autě pouze jeden konektor antény, připojte k němu konektor antény adaptéru.
- Pokud má vaše auto dva samostatné anténní konektory (obvykle krémový a bílý), připojte anténní adaptér k **bílému konektoru**.
- Pokud má vaše auto jeden dvojitý anténní konektor, připojte anténní zástrčku adaptéru do zásuvky, na jejíž boční straně je plastová západka.
- Pokud je vaše auto vybaveno továrně nainstalovaným systémem GPS (modrá anténní zástrčka), nechte ho odpojený.
- Pokud je váš vůz vybaven dvěma anténními konektory, je možné zlepšit příjem rádiových vln. Musíte si samostatně zakoupit anténní adaptér se dvěma koncovkami FAKRA a připojit k němu obě antény.

d) Příklad montáže antény GPS (např. pomocí oboustranné pásky) pod čelní sklo její kabel ke středové konzole, aby ji bylo možné snadno připojit k multimediální stanici. Můžete namontovat i jinak. Toto je volitelné příslušenství. Pokud jej nebudete používat, můžete tento krok přeskočit.



e) Najděte vhodný prostor pro umístění konektorů USB (například popelník nebo odkládací přihrádka pro cestující) a vedte jejich kabely ke středové konzole, aby je bylo možné snadno připojit k multimediálnímu zařízení. Toto je volitelné příslušenství. Pokud jej nebudete používat, můžete tento krok přeskočit.



f) Multimediální zařízení má vestavěný mikrofon pro uskutečnění telefonních hovorů. Pro zlepšení kvality hovorů je možné použít externí mikrofon. (lépe Vás uslyší ten, s kterým telefonujete)



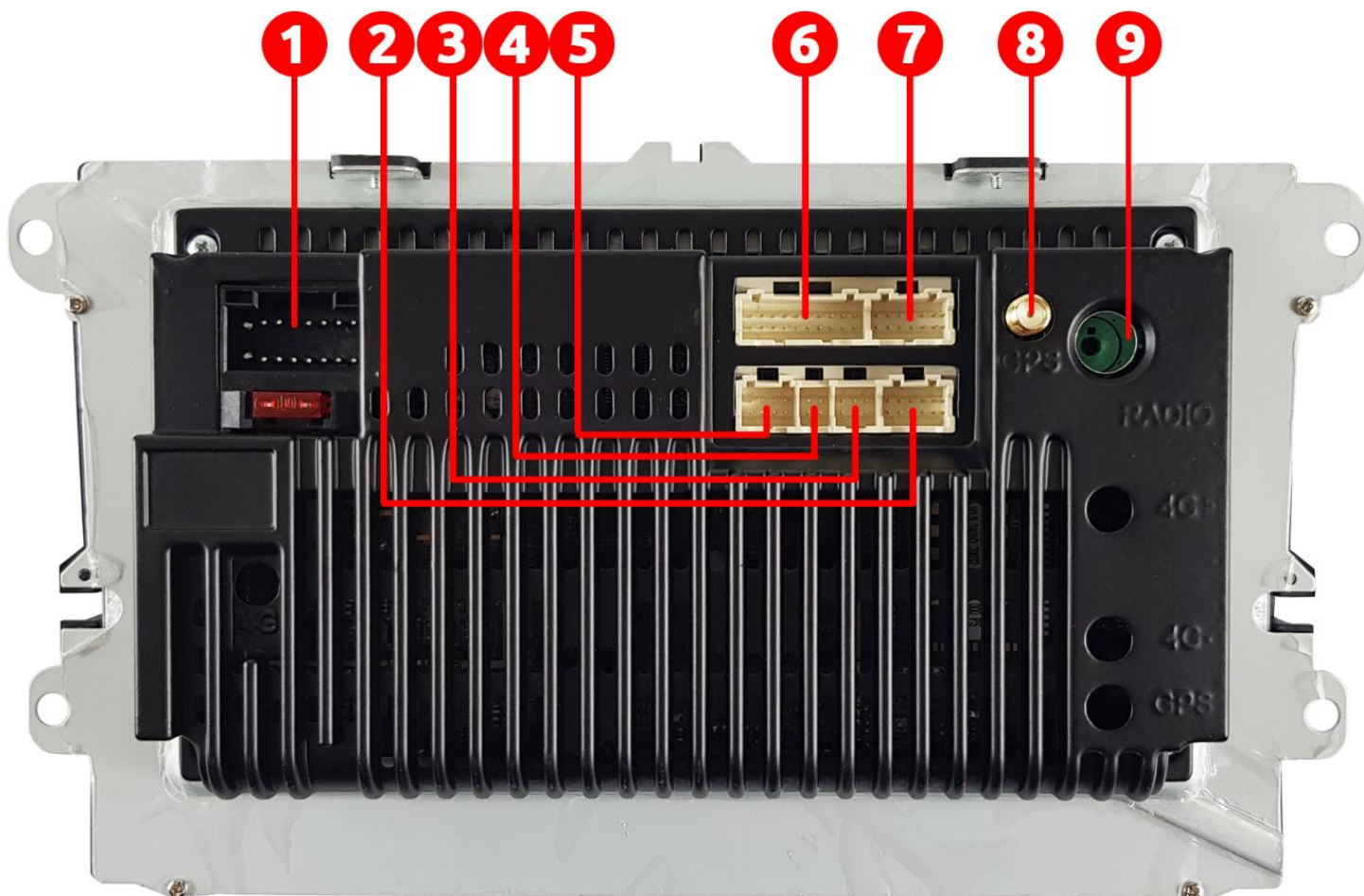
Pokud chcete použít externí mikrofon, namontujte jej na místo, které vám bude vyhovovat (např. A sloupek nebo sluneční clonu) a veďte jeho kabel ke středové konzole, aby jej bylo možné snadno připojit k multimediálnímu zařízení. Toto je volitelné příslušenství. Pokud jej nebudete používat, můžete tento krok přeskočit.

Popis nastavení citlivosti mikrofonu:



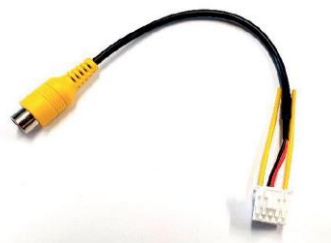
- Na displeji klikni na ikonu „CarSetting“
- Přejdeme na záložku (nahore, vpravo): „Nastavení systému“
- „.
- Přejdeme na kartu Tovární nastavení v seznamu vlevo.
- Poté přejděte do továrního nastavení uprostřed obrazovky.
- Nyní nás zařízení požádá o přístupový kód.
- Zadejte kód: 1617 a potvrďte stisknutím „Confirm“.
- Vstoupíme na kartu „Customized Setting“.
- V seznamu napravo najdeme možnost „Mic gain“ a zvolíte úroveň zisku, která Vám vyhovuje (max. 7).

g) Popis zásuvek pro multifunkční konektory na zadní straně multimediálního zařízení:



1.	Zásuvka pro připojení napájení a signálu 16 PIN
2.	Zásuvka pro připojení parkovací kamery 10-PIN / anténa Wi-Fi
3.	Zásuvka pro připojení USB, 6-PIN
4.	Zásuvka pro připojení USB, 4-PIN
5.	Zásuvka pro zapojení dekodéru CAN-BUS
6.	Zásuvka pro připojení multifunkčního konektoru 20-PIN
7.	Neaktivní zásuvka
8.	SMA konektor pro připojení GPS antény
9.	Zásuvka ro připojení antény

h) Připojte kabel parkovací kamery do zásuvky č.2.



Upozornění! Připojte tento kabel, i když nehodláte používat parkovací kameru. Dva krátké modré vodiče slouží jako antény Wi-Fi. Jejich připojení vám umožní přijímat internet na multimediální m zařízení

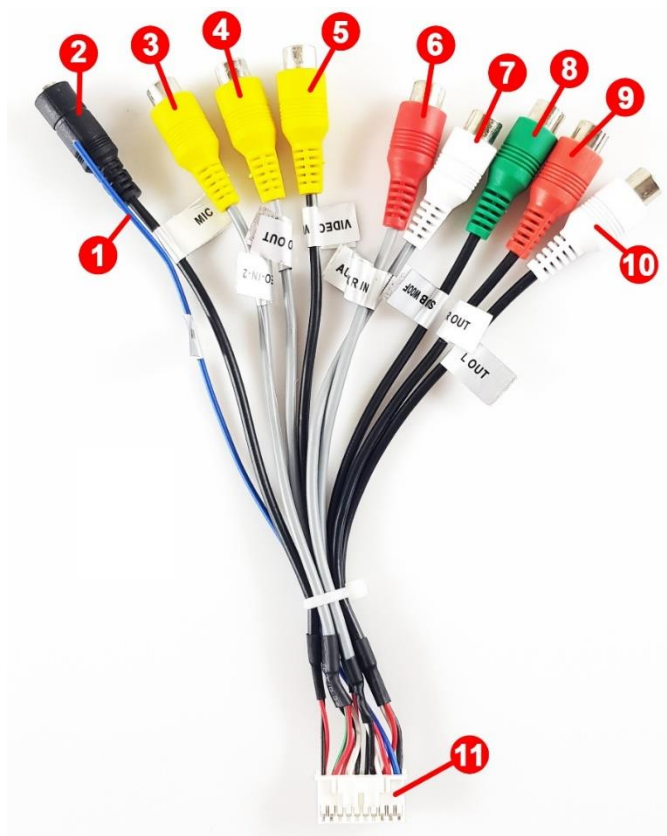
i) Připojte 20pinový svazek s multifunkčním konektorem do zásuvky (č. 6).

Konektor umožňuje připojit externí mikrofon, další reproduktory, monitory, externí zdroje obrazu - například DVD přehrávač. Toto je volitelné příslušenství. Pokud jej nebudete používat, můžete tento krok přeskočit.

Upozornění! Některé z konektorových slotů jsou volitelné.

Tento konektor může být vybaven větším nebo menším počtem zásuvek nebo přípojek.

Záleží na verzi - svazku. Manuál popisuje nejrůznější verzi.



Popis vstupů a výstupů multifunkčního konektoru 20-PIN

1	AMP CONT – budící vodič zesilovače	Pokud chcete použít další zesilovač, připojte kabel AMP CONT k budící zásuvce zesilovače. Nejčastěji označené jako REM.
2	Vstup pro mini Jack 3,5	Zdíčka pro připojení externího mikrofonu (např. pro telefonování)
3	VIDEO IN-2 – Video vstup	Konektor 2 pro vstup video signálu. Možnost připojení externího zdroje video signálu, například kamery pro záznam jízdy.
4	Video OUT – Video výstup	Konektor pro připojení externího monitoru, např. obrazovek namontovaných v opěrkách hlavy předních sedadel.
5	VIDEO IN-1 – Video vstup	Konektor 1 pro vstup video signálu. Možnost připojení externího zdroje video signálu, například kamery pro záznam jízdy.
6	AUX R IN – Audio vstup pravý kanál	Konektory AUX umožňují připojení například mp3 přehrávač pomocí 2 x RCA (Cinch) kabelů. Ovládání je možné pouze na připojeném přehrávači a nikoli z multimediálního zařízení.
7	AUX L IN – Audio vstup levý kanál	
8	SUBWOOF (subwoofer)	Konektor umožňující připojení subwooferu.
9	R OUT - Audio výstup pravý kanál	Konektor Cinch umožňující připojení externích reproduktorů.
10	L OUT - Audio výstup levý kanál	
11	Multifunkční konektor 20-PIN	Multifunkční konektor pro připojení do multimediálního zařízení.

j) Pro správnou funkci je nutné pouze připojit napájecí a signální svazek s konektorem („small head“ nebo „big head“) do zásuvky č. 1. Poté připojte všechny další požadované prvky do příslušných zásuvek na zadním panelu multimediálního zařízení a připojte k nim příslušné příslušenství. Přišroubujte multimediální zařízení ke středové konzoli automobilu a máte hotovo!

ENJOY YOUR RIDE!

2. Popis předního panelu.

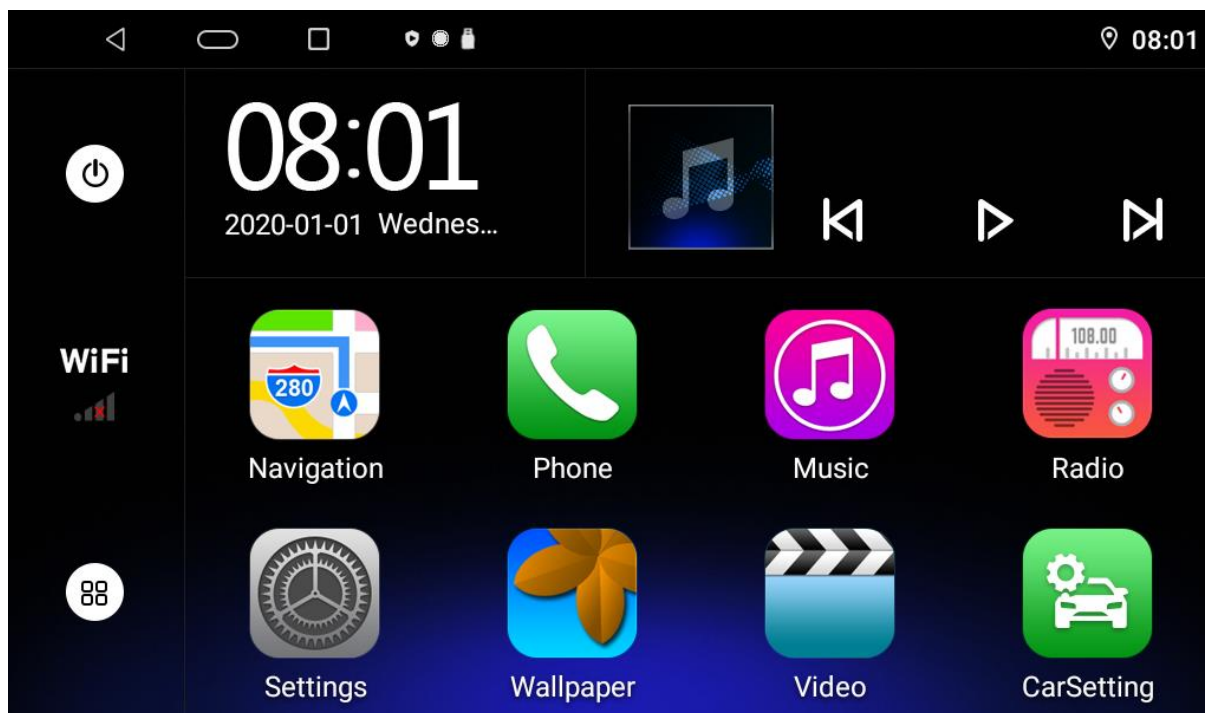


Č.	Funkce	Popis činnosti
1.	Ovládač hlasitosti	Stiskem zapnete/ vypnete multimediální zařízení. Otáčením nastavíte hlasitost.
2.	Mikrofon	Mikrofon pro telefonické hovory. Pro jeho používání, spárujte zařízení s telefonem přes Bluetooth. Ke zlepšení kvality hovoru je také možné použít externí mikrofon.
3.	NAVI	Spouští navigaci. V nastavení můžete definovat, která navigační aplikace se spustí po stisknutí této klávesy (např. Google Maps).
4.	BAND	Spuštění radia a přepínání vln FM / AM. Prvním stiskem se spustí profil FM1, druhým se přepne na profil FM2 a FM3 a poté na profily AM. Profily s možností ukládání jednotlivých rozhlasových stanic dle preferencí uživatele.
5.	BACK	
6.	Ovládač hlasitosti	Stiskem zapnete/ vypnete multimediální zařízení. Otáčením nastavíte hlasitost.
7.	Otočný ovládač	Otočením změníte rozhlasovou stanici FM / AM.
8.	MENU	Vstup do hlavního menu.
9.	EQ	Nastavení zvuku (basy, výšky), ekvalizér.
10.	BT	Aktivuje panel Bluetooth pro připojení a ovládání telefonu.
11.	Reset	Umožní reset zařízení pomocí tenkého předmětu (např. kancelářské sponky).
12.		

3. Ovládání zařízení

První spuštění multimediálního zařízení trvá déle, probíhá nastavení systému. Každé další spuštění by mělo být rychlé. Po provedení změn v nastavení stanice, například při změně vzhledu rozhraní, může opět dojít k delšímu trvání spuštění.

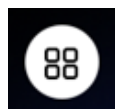
3.1. Hlavní menu (obrazovka)



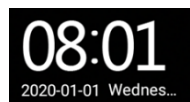
ON/OFF – zapíná/vypíná rádio



Wi-Fi – umožňuje nastavení Wi-Fi



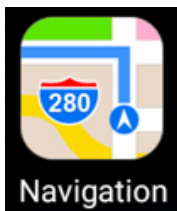
Přehled všech aplikací



Datum/čas– umožňuje nastavení data a času




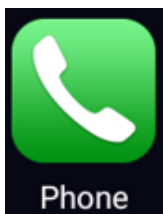
Přehrávač – umožňuje přepínání přehrávaných skladeb/rádiových stanic



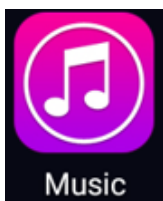
Navigation – aplikaci s navigací. Můžete nastavit aplikaci, která se zapne po stisku ikony.



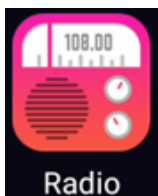
V hlavním menu vyber ikonu  na levé straně zvolte „Navi software settings“, následně pak „Navi software settings“ na pravé straně. Ze zobrazeného seznamu vyberte aplikaci, kterou chcete spouštět.



Phone – Aktivuje záložku Bluetooth pro připojení a ovládání telefonu.



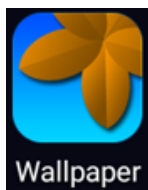
Music – Aplikace pro přehrávání hudby.



Radio - Aplikace pro spuštění a poslech rádia FM/AM.



Settings – Nastavení systému Android.



Wallpaper – Volba pozadí (tapety).

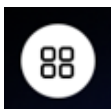


Video – Videopřehrávač.



CarSetting – Nastavení multimedialního zařízení.

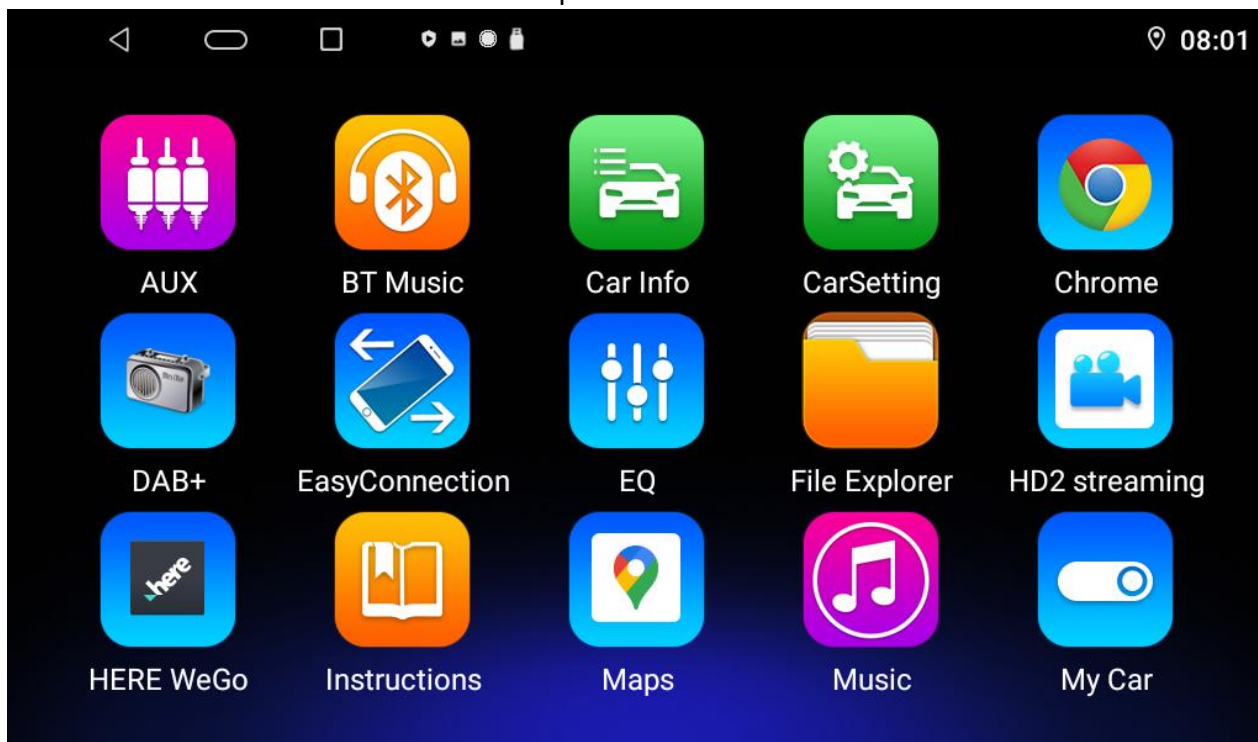
3.2 Aplikace



Stiskni

v hlavním menu a můžeš prohlížet instalované aplikace v zařízení.

Aplikace obrazovka č.1.



Uspořádání ikon se může lišit podle verze. Pro přechod na obrazovku č. 2. přetáhni prstem displej napravo.



AUX – umožňuje přehrávání obraz a zvuk z externího zařízení připojeného prostřednictvím konektorů AUX IN a VIDEO IN.



BT Music - Přehrávač hudby z telefonu připojeného pomocí Bluetooth.



Car Info - Aktuální informace o automobilu a cestování.



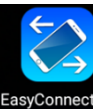
CarSetting - Nastavení multimediálního zařízení.



Chrome – Internetový prohlížeč.



DAB+ - Digitální rádio (volitelně, pokud máte v autě vhodnou anténu pro příjem digitálního signálu ve standardu DAB +).



EasyConnection - Aplikace pro podporu funkce MirrorLink (zrcadlení obrazu z telefonu na obrazovce rádia). Tuto funkci je potřeba nejprve aktivovat v nástroji Tool box.



EQ – Ekvalizér - Aplikace pro změnu zabarvení tónu zvuku. (Ekvalizér)



File Explorer – Správce souborů.



HD2 streaming - Aplikace pro záznam z kamer připojených k multimediální stanici.



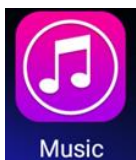
HERE WeGo - Navigace HERE WeGo.



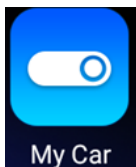
Aplikace Google Maps.



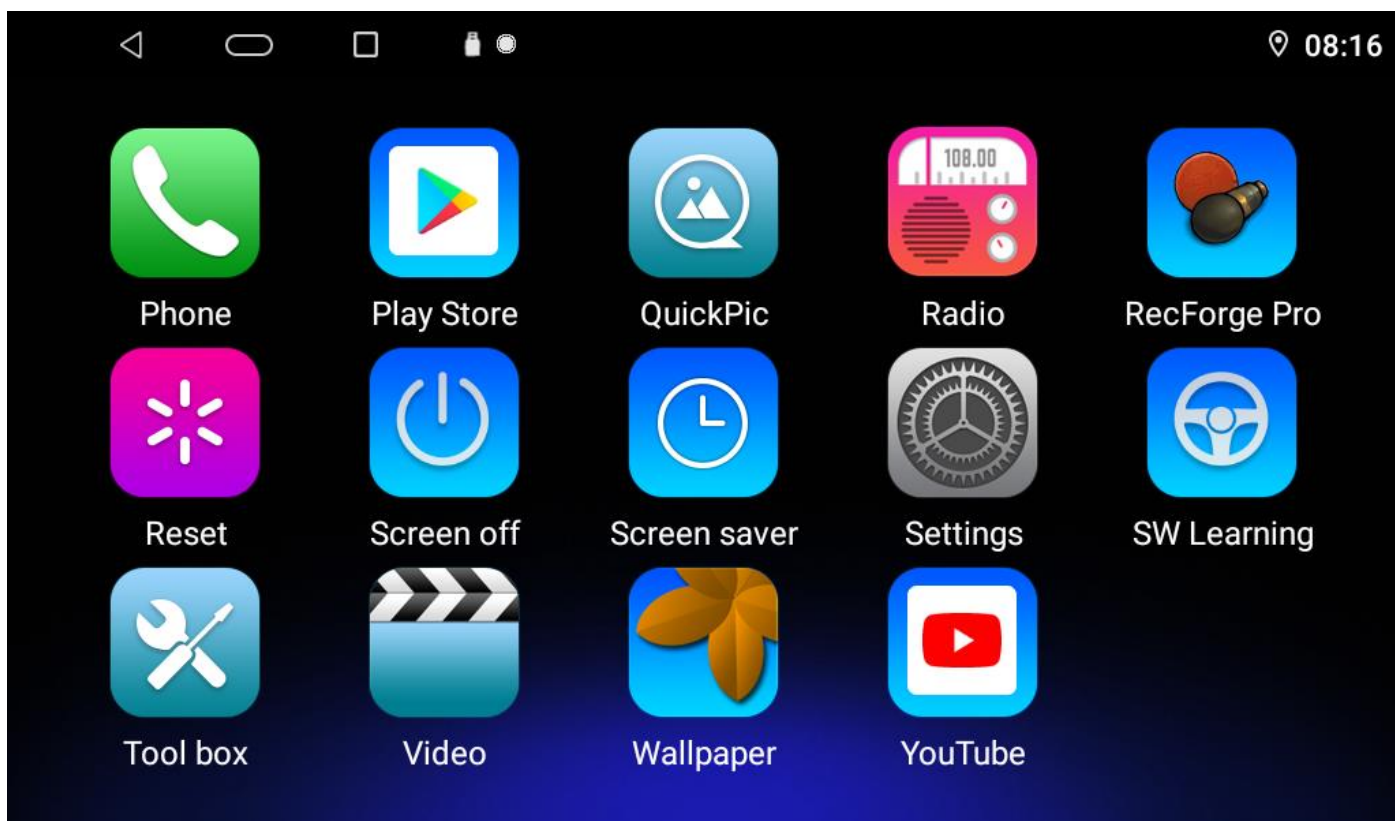
Instructions – Návod na obsluhu multimediálního zařízení v anglickém jazyce.



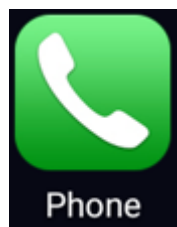
Music – Aplikace pro přehrávání hudby.



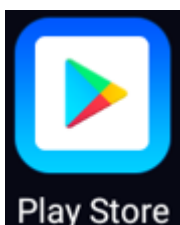
My Car - Nastavení zobrazení informací o automobilu.



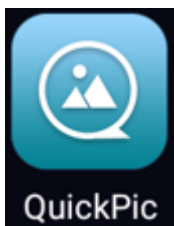
Uspořádání ikon se může lišit podle verze. Aplikace – obrazovka č. 2.



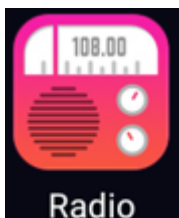
Phone – Aktivuje záložku Bluetooth pro připojení a ovládání telefonu.



Play Store – Google Play obchod pro stahování aplikací.



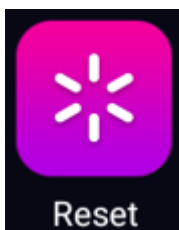
QuickPic - Prohlížeč fotografií a videa.



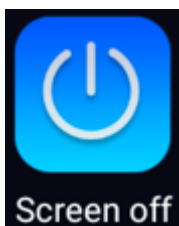
Rádio – Aplikace pro přehrávání rádia FM/AM.



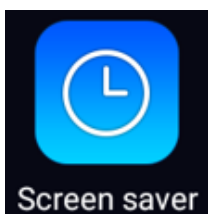
RecForge aplikace pro nahrávání zvuku.



Reset – Restartování multimediálního zařízení



Screen off – Vypínač podsvícení obrazovky. Následným stiskem na displej podsvícení zapnete.



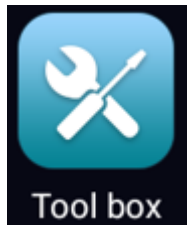
Screen saver - Zapne spořič obrazovky se zobrazením aktuálního času.



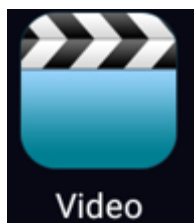
Settings – Nastavení systému Android.



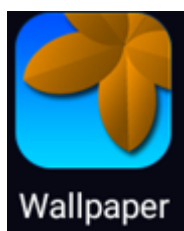
SW Learning - Aplikace k programování tlačítek multifunkčního volantu.



Tool box - Nástroje např.. GPS Monitor.



Video - Videopřehrávač.

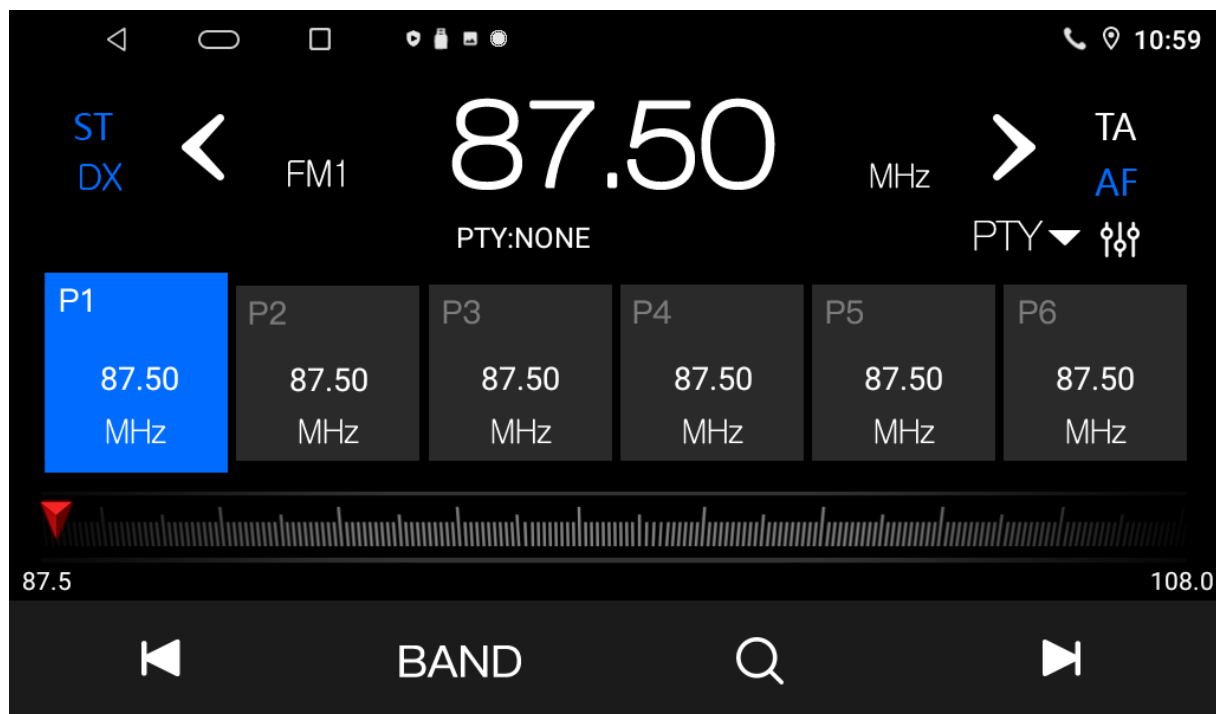


Wallpaper – Výběr pozadí (tapet).



YouTube - Aplikace Youtube.

3.3 Poslech rádia FM/AM



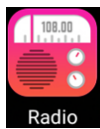
Aplikace pro poslech rádia FM/AM

Pro zlepšení příjmu rádiových vln, je možno v nastavení zapnout napájení anténního zesilovače a nastavit jeho výkon

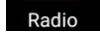
Zapnutí napájení zesilovače antény:



- Na displeji klikni na ikonu „CarSetting“.
- Přejdeme na záložku (nahore, vpravo): „Tovární nastavení“.
- Přejdeme na kartu Tovární nastavení v seznamu vlevo.
- Poté přejděte do továrního nastavení uprostřed obrazovky.
- Nyní nás zařízení požádá o přístupový kód.
- Zadejte kód: 1617 a potvrďte stisknutím „Confirm“.
- Vstoupíme na kartu „Customized Setting“.
- Na kartě na pravé straně potvrdíme „Radio antenna powered“.



V hlavním menu vyberte




ST – Kliknutím na tuto ikonu přepínáte mezi módem stereo nebo mono.

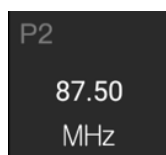
DX – Kliknutím na tuto ikonu přepínáte mezi příjmem lokálních nebo vzdálených stanic.

TA – Kliknutí na tuto ikonu zapínáte příjem dopravní hlášení, pokud to právě poslouchaná stanice umožňuje.


AF – Alternativní frekvence. Zařízení automaticky přeladuje frekvence tak, aby poslouchaná stanice měla co nejlepší signál během jízdy.

 - Pomocí šipek doleva a doprava můžete přepínat uložené stanice.

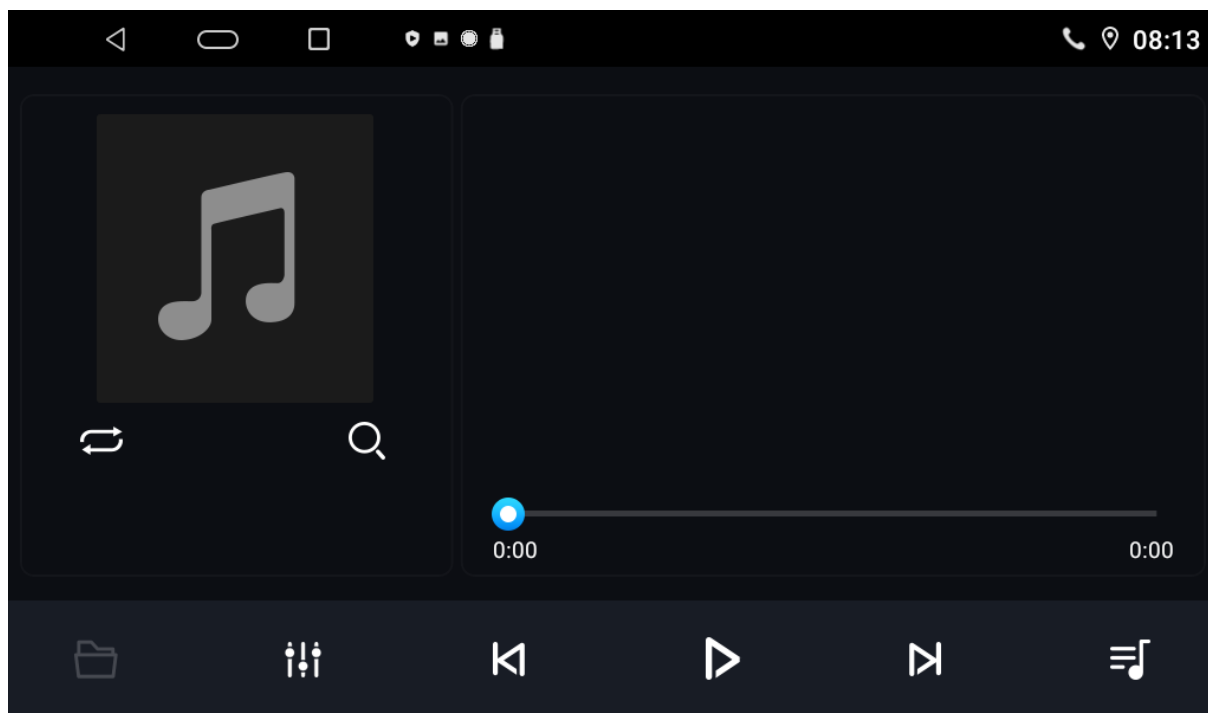
 - Pomocí šipek doleva a doprava můžete spustit automatické vyhledávání nejbližší stanice dle frekvence.












Stisknutím a podržením jednoho ze šesti obdélníků od P1 do P6 uložíte aktuálně poslouchanou rozhlasovou stanici do paměti přístroje pod danou předvolbu. Stisknutím tlačítka **BAND** otevřete další dva seznamy předvoleb pro uložení rozhlasových stanic. Můžete uložit až osmnáct rozhlasových stanic v zařízení.

Ikona  na displeji slouží k automatickému hledání a uložení dostupných rádiových stanic.

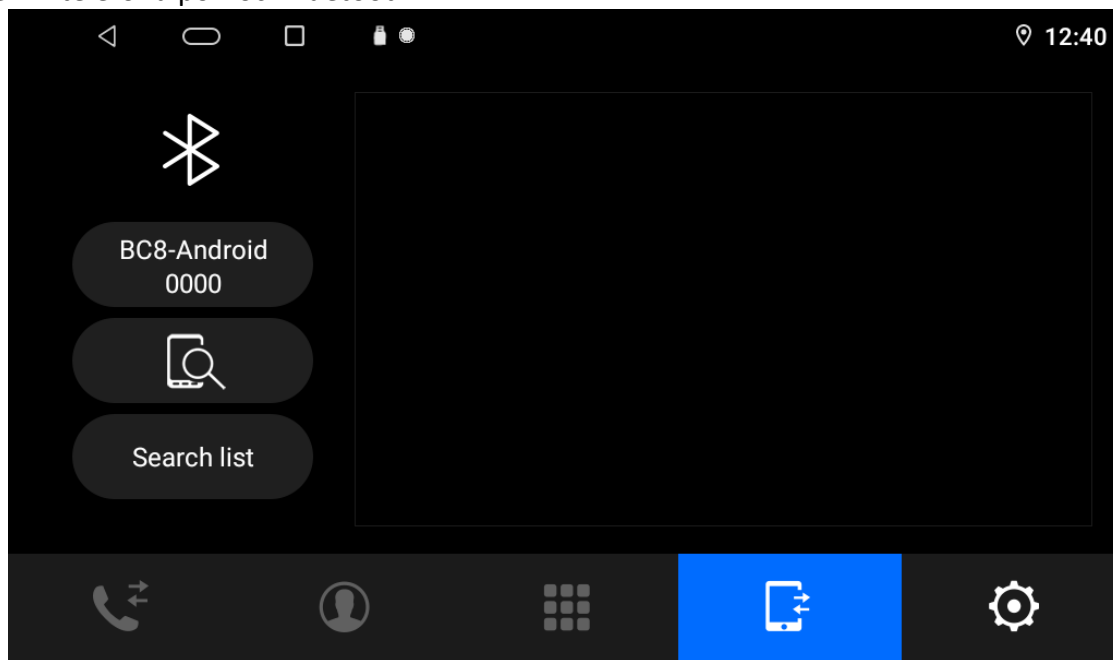
3.4 Přehrávání hudby



V hlavním menu vyberte  .

-  - Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte seznam skladeb.
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte náhodné přehrávání skladeb.
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte přetáčení zpět / předchozí skladbu.
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte přehrávání/ pauzu.
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte přetáčení dopředu / následující skladbu.
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte Ekvalizér. Možnost nastavení barvy zvuku (basy, výšky atd.).
-  - Kliknutím na tuto ikonu spustíte vyhledávání skladeb.
-  - Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte adresáře se skladbami.

3.5 Připojení k telefonu pomocí Bluetooth



V hlavním menu vyberte

Zapněte Bluetooth na zařízení, které chcete spárovat s multimedialním zařízením.

Vyhledejte dostupné zařízení Bluetooth pod názvem: **BC8-Android**.

Pro spárování zadejte PIN: **0000**.



Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte adresář. Kontakty uložené v telefonu je možné přenést do paměti multimedialního zařízení.



Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte seznam telefonních hovorů. Seznam hovorů uložených v telefonu je možné přenést do paměti multimedialní.



Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte seznam spárovaných zařízení.



Kliknutím na tuto ikonu zobrazíte nastavení.



Kliknutím na tuto ikonu spustíte vyhledávání dostupných zařízení.

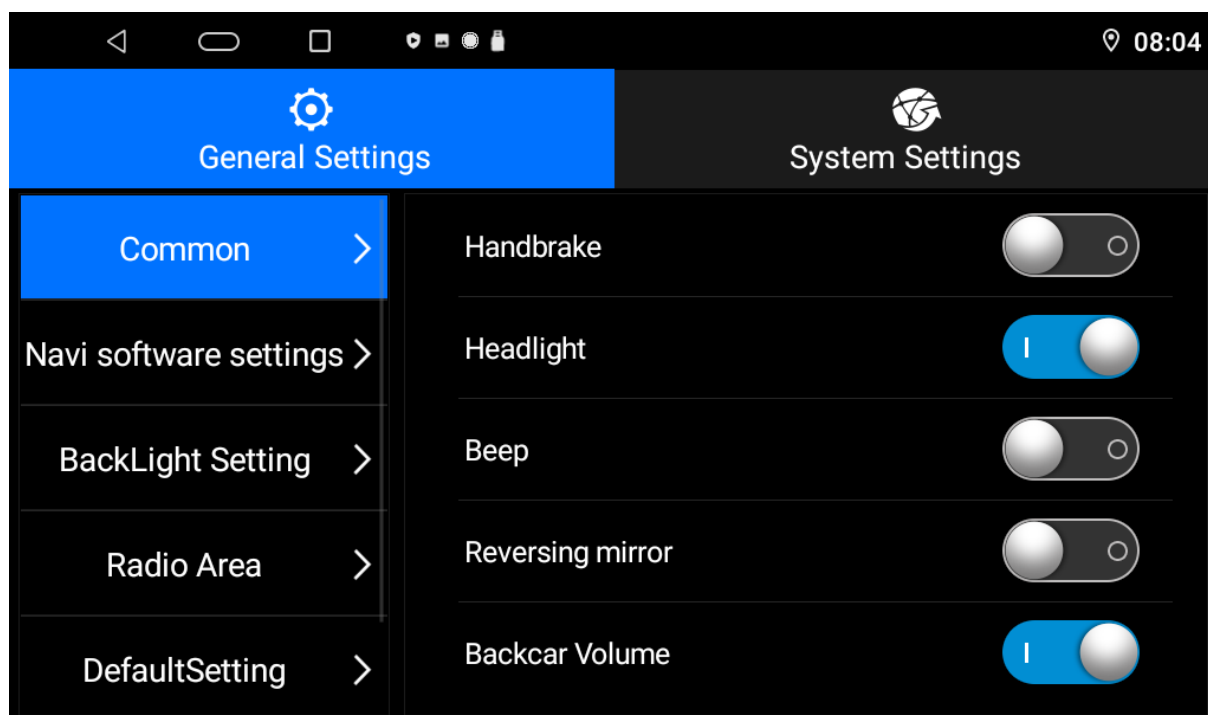


Kliknutím na tuto ikonu spustíte klávesnici s čísly, pomocí které můžete vytočit telefonní číslo.




Pokud je telefon připojen k multimedialnímu zařízení, je možné bezdrátově přehrávat hudbu pomocí aplikace BT Music

3.6. Nastavení



Nastavení, obrazovka 1 - General Settings

V hlavním menu vyber ikonu . V seznamu nastavení na levé straně je možnost listovat dolů.

3.6.1 General Settings

1. Common – základní nastavení

- a) Handbrake – pokud je přepnuto na (ON), nemůžete během jízdy sledovat videa. Pokud tuto funkci vypnete (OFF) zrušíte omezení.
- b) Headlight – tato funkce umožňuje ztlumení obrazovky a osvětlení tlačítek při zapnutých potkávacích světlometech. Užitečné v zemích, kde není povinná nepřetržitá jízda se zapnutými světlomety. Deaktivace této funkce rozsvítí klávesy po celou dobu.
- c) Beep – zapnutí / vypnutí krátkého pípnutí při stisknutí libovolného tlačítka.
- d) Reversing mirror – zapnuto / vypnuto zrcadlově otočí obraz zadní parkovací kamery.
- e) Backcar Volume – pokud je funkce zapnuta, při couvání vypne zvuky médií, a pokud je vypnuta, pouze sníží intenzitu zvuků.
- f) Assistive Touch – zapíná plovoucí ikonu. Zobrazí se bez ohledu na aktuálně používanou aplikaci. Nabízí funkce: hlasitost, návrat, hlavní nabídka.
- g) Touch the dot to trigger the left button – změní plovoucí ikonu na panel nástrojů na levé straně obrazovky.
- h) Video pip – zapnutí / vypnutí funkce obraz v obraze. Možnost sledování videa v malém okně při použití jiné aplikace (např. navigace).
- i) Video source output – tato funkce umožní zobrazit rádio na externí obrazovce.

2. Navi software settings – nastavení aplikace během navigace
 - a) Boot Automatically Run Navigation – pokud je tato funkce zapnutá, spustí se navigace po zapnutí multimediálního zařízení.
 - b) Navi software settings – umožní zvolit výchozí navigační aplikaci.
 - c) Navigation mixing – zapíná nebo vypíná navigační hlášení během přehrávání hudby. Nastavení těchto úrovní hlasitosti je uvedeno níže:
 - Sound mixing – nastavení úrovně ztlumení zvuku mezi médii a navigačními hlášeními.
 - Media volume – nastavení úrovně zvuku médií.
 - Navigation volume – nastavení úrovně zvuku navigačních hlášení.
3. Backlight Setting – nastavení intenzity podsvícení obrazovky.
4. Radio Area – výběr regionu, kde bude provozováno rádio.
5. Default Setting – nastavení hlasitosti při spuštění.
6. Whitelist setting – „Bílá listina“, seznam aplikací, které mohou běžet na pozadí např. navigace.

3.6.2 System Settings

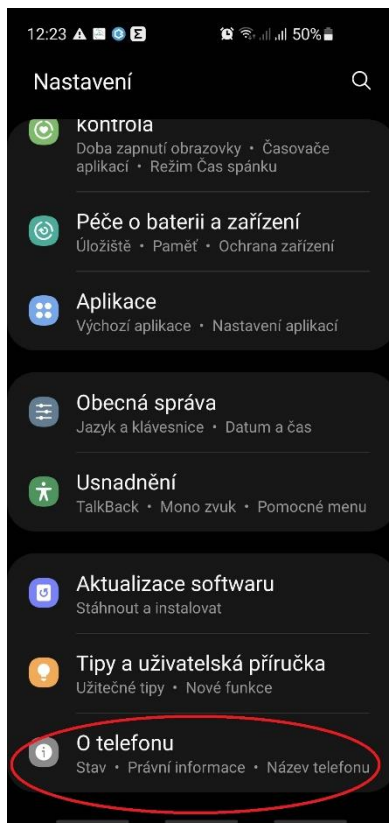
1. System info – informace o verzi softvéru.
2. Factory Reset – uvedení do továrního nastavení.
3. System Update – aktualizace softvéru.
4. Factory Setting – Pokročilé nastavení. **Upozornění!** Přístup k pokročilým nastavením je z výroby zablokován. Nesprávné použití může vést k trvalému poškození zařízení, buďte tedy opatrní. Vstup do nastavení jen na vlastní nebezpečí! PIN: 1617.

3.7 Přenos displeje telefonu na obrazovku multimediálního zařízení.

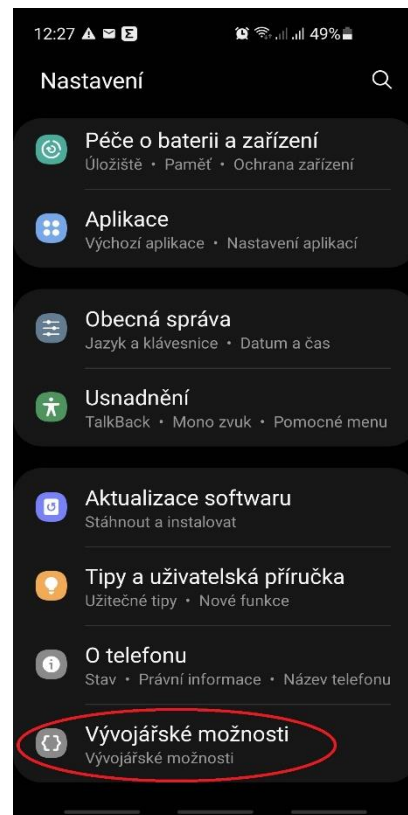
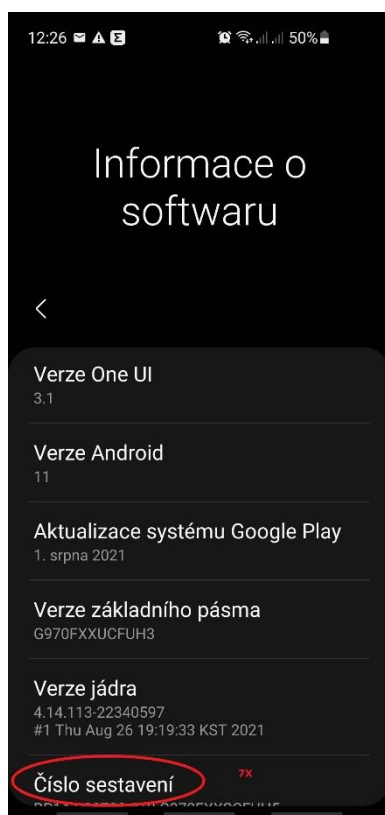
Zařízení umožňuje zobrazení displeje telefonu na obrazovce, pomocí kabelu nebo bezdrátově
Níže popisujeme způsob přenosu pomocí kabelu USB.

2.7.1 Chcete-li tuto funkci používat, musíte v nastavení telefonu povolit ladění USB. Najdete v možnostech pro vývojáře telefonu.

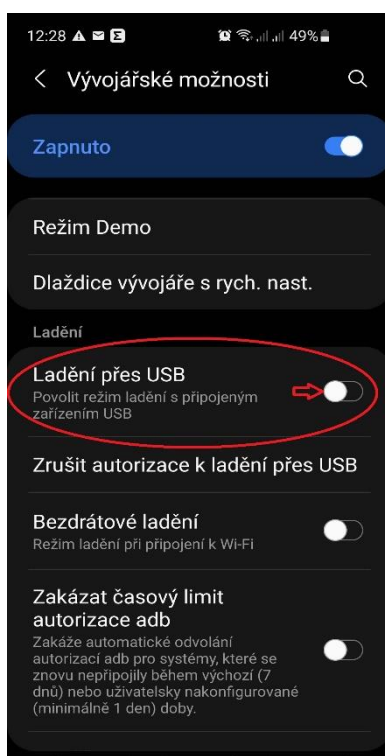
a) Klikněte na Nastavení -> Telefon – informace:



B) Klikněte na „Informace o softwaru“ a poté **sedmkrát** klikněte na „Číslo verze“ (někdy „Číslo sestavení“), dokud se nezobrazí zpráva „Stali jste se vývojářem“.

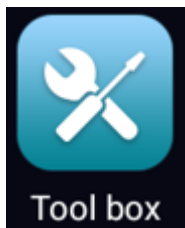


c) Vraťte se zpět do Nastavení a klikněte na novou možnost „Možnosti vývojáře“ (úplně dole), poté klikněte na „Ladění USB“ a potvrďte „OK“.

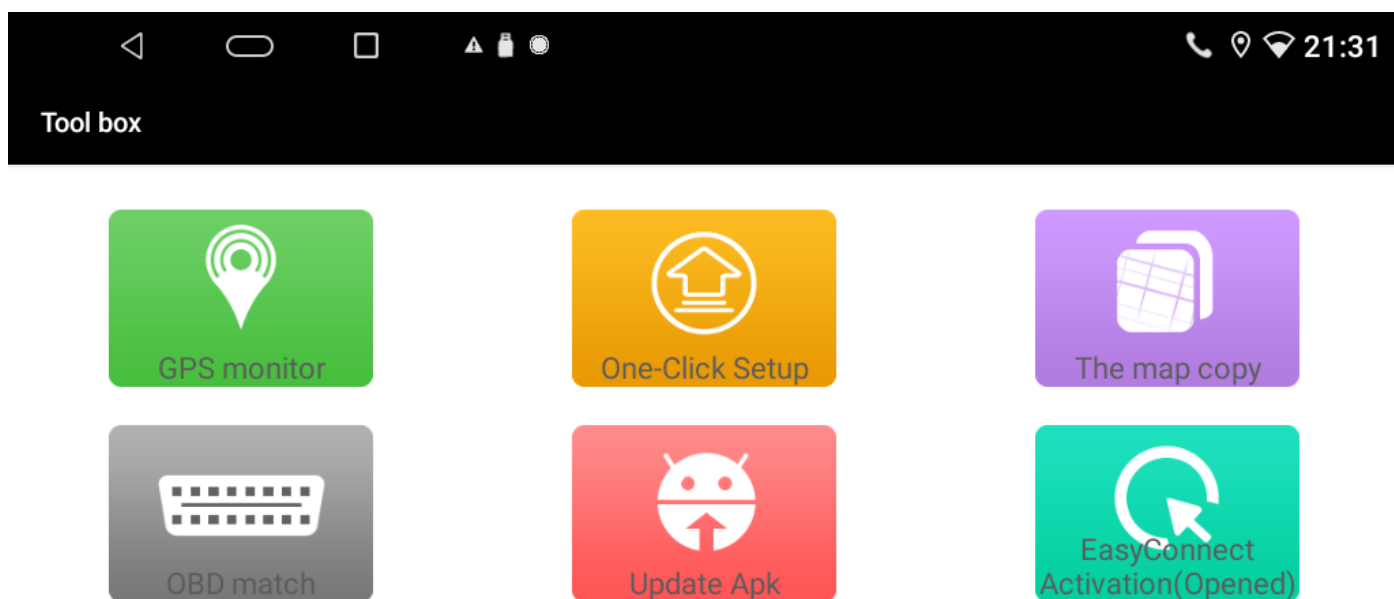


3.7.2 Nyní připojte telefon k zásuvce USB multimediálního zařízení pomocí kabelu. Je důležité použít originální nebo 100% kompatibilní kabel, který tuto možnost zaručuje.

3.7.3 Dalším krokem je umožnit multimediální stanici přenášet obraz. Udělejte takto:



Stiskněte tuto ikonu **Tool box** (Aplikace, obrazovka 2).
Nastavte aktivaci EasyConnect na režim: (opened).

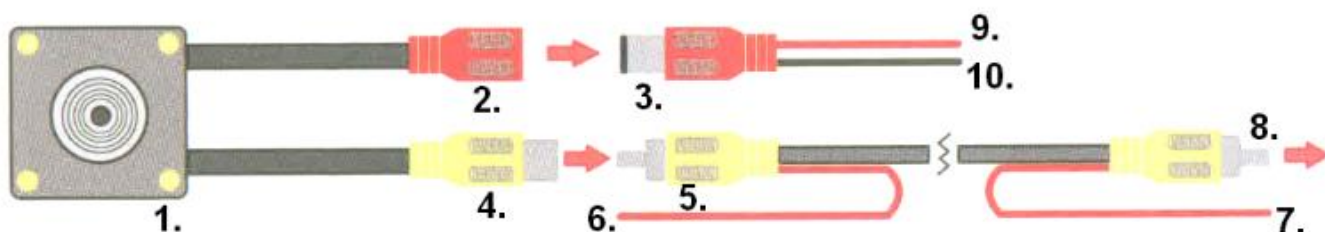


3.7.4 Stiskni tuto ikonu „EasyConnection“ (aplikace, obrazovka 1).

3.7.5 Multimediální zařízení zobrazí QR kód na obrazovce. Po naskenování na telefonu se aplikace začne stahovat. Po instalaci jí spusťte a souhlaste se všemi oprávněními i s přehráváním. Po potvrzení se bude zobrazovat displej telefonu na obrazovce multimediálního zařízení. Telefon je možné ovládat z rádia.

4. Schéma zapojení parkovací kamery

Multimediální zařízení podporuje připojení parkovací kamery (prodává se samostatně). Níže uvedené schéma znázorňuje instalaci kamery pomocí kabelu (samostatná kamera nebo kamera v rámečku SPZ). Uchytení samostatné kamery je jiné než té v SPZ.



1	Parkovací kamera	Umístit na zadní straně automobilu.(např. na zadních dveřích nebo nárazníku)
2	Konektor RCA pro napájení kamery	Napájecí konektor kamery RCA kamery. Je potřeba ho propojit s konektorem RCA č. 3.
3	Konektor RCA pro napájení	Napájecí konektor RCA k přívodu proudu do parkovacích kamer. Je potřeba ho propojit s konektorem napájení č. 2
4	Konektor RCA pro přenos video signálu z kamery	Slouží k přenosu obrazu z kamery na obrazovku multimediálního zařízení. Je potřeba ho připojit ke konektoru kabelu pro přenos video signálu- č. 5
5	Konektor RCA pro přenos video signálu (u parkovací kamery)	Slouží k přenosu obrazu z kamery na obrazovku multimediálního zařízení. Je potřeba ho připojit ke konektoru pro přenos video signálu z kamery č. 4.
6	Budící kabel (u parkovací kamery)	Budící kabel, který informuje multimediální stanici o tom, že má zobrazit v videosignál z parkovací kamery. Pokud je správně připojen automaticky aktivuje parkovací kameru ihned po zařazení zpátečky. Je potřeba ho připojit k zadnímu couvacímu světlu (+12V).
7	Budící kabel (u multimediálního zařízení)	Nezapojujeme, protože multimediální stanice komunikuje s vozem pomocí dekodéru CAN-BUS.
8	Konektor RCA pro přenos video signálu (u multimediálního zařízení)	Slouží k přenosu video signálu z kamery na obrazovku multimediálního zařízení. Připojuje se ke konektoru signálu parkovací kamery multimediálního zařízení. Jedná se o konektor č. 5 (v popisu svazků kabelů a konektorů multimediálního zařízení)
9	Kabel napájení +12V	Slouží k napájení parkovací kamery - pól +. Červený kabel je potřeba připojit k zadnímu couvacímu světlu (+12V, lze připojit současně s budícím vodičem č. 6).
10	Kostra -12 V	Slouží k napájení parkovací kamery - pól -. Černý vodič by měl být připojen k zemi (minus). Karoserie auta funguje jako uzemnění, proto musí být tento drát spojen s karosérií auta. Může to být jakýkoli neizolovaný šroub na karoserii třeba u světel.