

Multimediální zařízení NCS RS-405Q a NCS RS-405Q4 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)

Příručka pro montáž a používání autorádia NCS, model: NCS RS-405Q a NCS RS-405Q4

Sada obsahuje:

1. Multimediální zařízení
NCS RS-405Q nebo **NCS RS-405Q4**
2. Konektor USB 6 PIN
3. Konektor USB 4 PIN
4. Konektor ISO Quadlock
5. Kabel s Wi-Fi 10 PIN
6. Externí mikrofón
7. Multifunkční konektor 20 PIN
8. Modul CAN-BUS
9. Modul GPS
10. Anténní adapter se zesilovačem signálu
11. Konektor ISO



Ilustrační foto. Některé součásti soupravy se mohou lišit dle dodávky.

NÁVOD K MONTÁŽI

UPOZORNĚNÍ! Před instalací zařízení si pozorně přečtěte tento návod, abyste správně připojili multimediální stanici k instalaci ve voze a předešli možným problémům souvisejícím s nesprávným provozem (např. vybití baterie, ztráta dříve uložených rozhlasových stanic a další nastavení). Nedodržení pokynů může vést k poškození zařízení v důsledku nesprávného připojení!

Před instalací si připravte:

- nástroj pro demontáž starého autorádia
- Šroubovák typu TORX
„rychlospojka“ nebo pájka

1. Instalace zařízení:

- a) Vytáhněte klíč ze zapalování a neprovádějte žádnou práci, pokud je zapnuté zapalování.
- b) Demontujte předchozí autorádio.

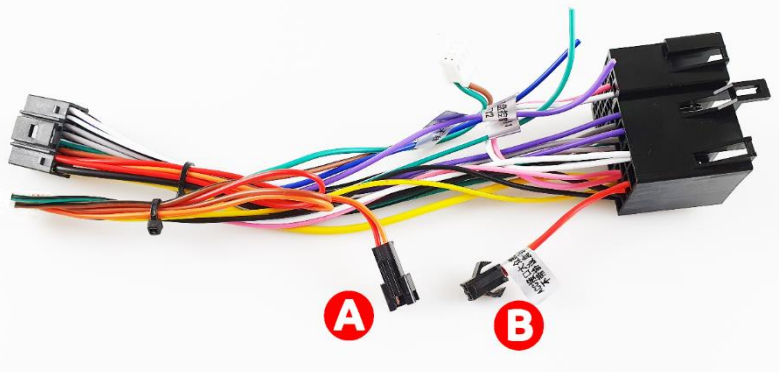
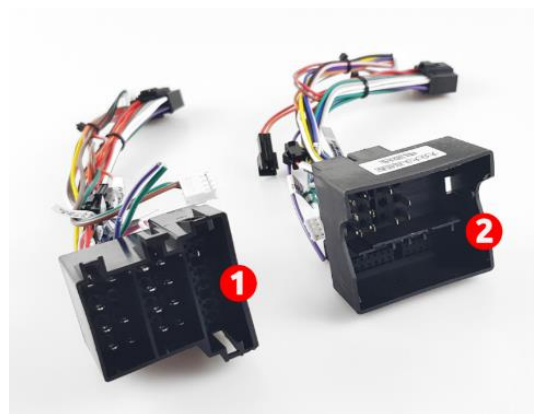
c) **Upozornění! Tento bod je velice důležitý! Seznamte se s ním pozorně.**

Zvolte správný svazek kabelů s konektorem, který odpovídá tomu ve vašem voze. V sadě jsou 2 druhy ISO (1) i ISO QUADLOCK (2) **Zatím ho nepřipojujte k instalaci automobilu!**

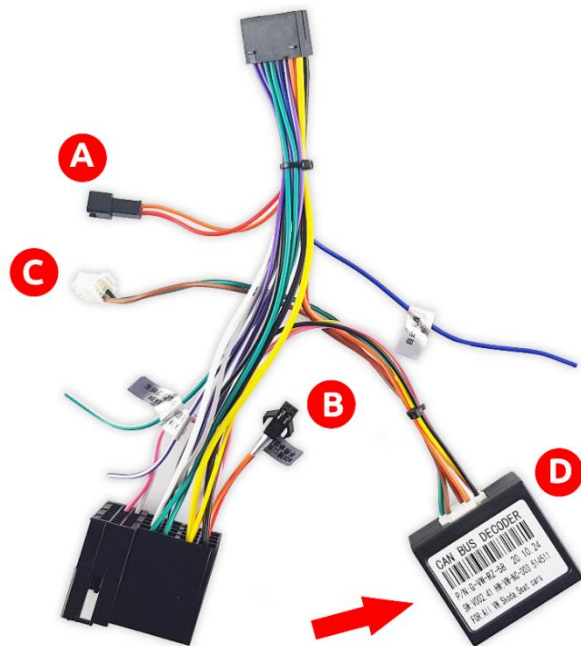
d) Namontujte modul CAN-BUS do konektoru.

Modul CAN-BUS umožňuje přenášet informace z vozu na obrazovku multimediální stanice v závislosti na verzi výbavy vašeho vozu, např. okolní teplotu, senzory otevřených dveří, tovární parkovací senzory i ovládání rádia pomocí originálních tlačítek multimediálního volantu.

UPOZORNĚNÍ!! Po instalaci modulu CAN-BUS odpojte vodiče "A" a "B".



Kabel "C" zapojte do zásuvky v multimediálním zařízení č. 8. Kontakty „A“ i „B“ **necháme rozpojené** a nepřipojujeme je k žádným jiným zařízením.



e) Následně připojte (pomocí "rychlospojky" nebo pájky) modrý vodič konektoru "ANT" k modrému vodiči anténního adaptéru. Tímto krokem na zesilovač signálu přivede napětí a měl by se zlepšit příjem rádiových vln.

f) Připojte anténní adaptér k anténě automobilu, jak je znázorněno níže:

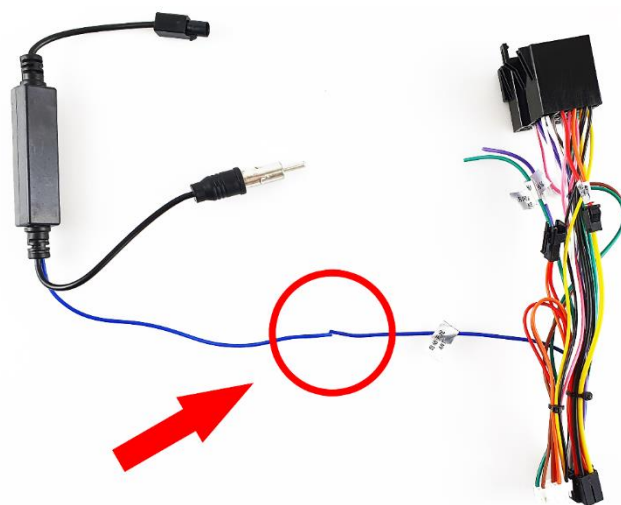
- Pokud má váš automobil jeden anténní konektor, připojte k němu anténní zástrčku adaptéru.

- Pokud má váš vůz dva samostatné anténní konektory (obvykle krémový a bílý), připojte anténní adaptér k bílému konektoru.

- Pokud má váš automobil jeden dvojitý anténní konektor, připojte anténní zástrčku adaptéru do zásuvky, na které je plastový háček.

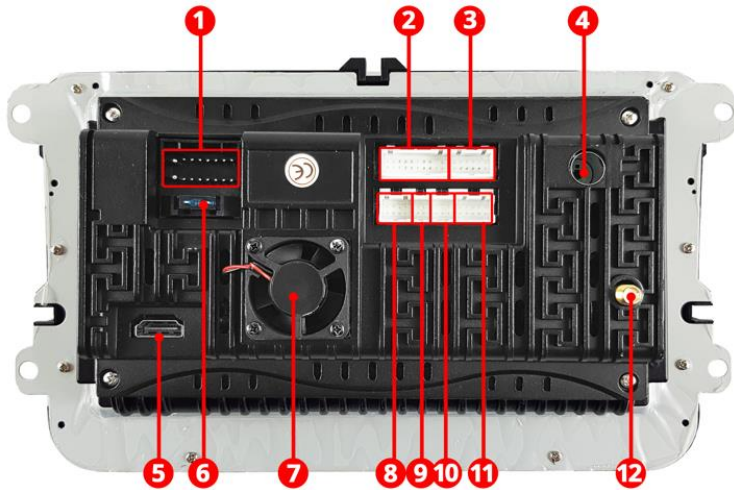
- Pokud je váš vůz vybaven továrním GPS systémem (modrá anténní zástrčka), ponechte ho nezapojený.

- Pokud je váš vůz vybaven dvěma anténními konektory, je možné zlepšit příjem rádiových vln. Měli byste si samostatně zakoupit anténní adaptér se dvěma terminály FAKRA a připojit k němu obě antény.(není součástí balení)



f) Až se ujistíte, že výše uvedené kroky byly provedeny správně, připojte konektor k instalačnímu konektoru automobilu. Pokud budete používat modul CAN-BUS, nezapomeňte konektor označený symbolem „C“ zapojit do zásuvky č. 8 v multimediální stanici.

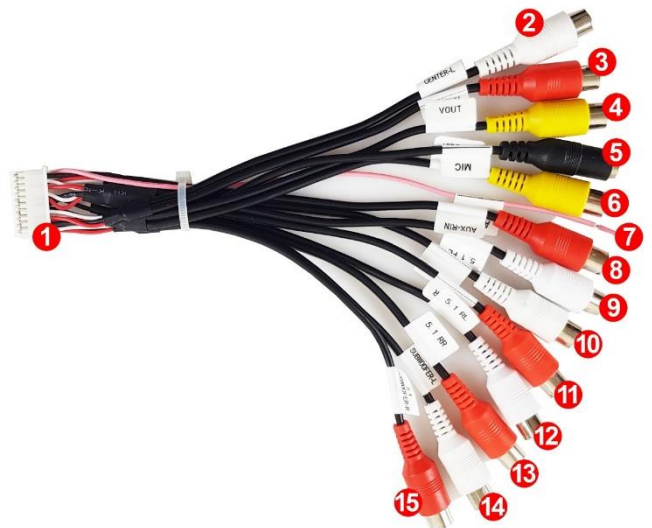
Popis zásuvek pro multifunkční konektory na zadní straně multimediálního zařízení:



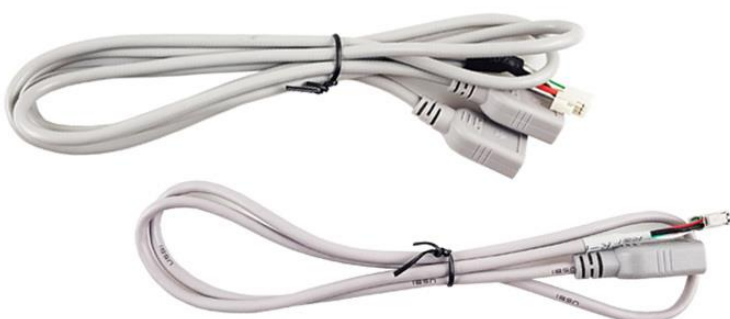
1.	16PIN napájecí a signální zásuvka
2.	20PIN multifunkční zásuvka
3.	Neaktivní
4.	Konektor rádiové antény
5.	HDMI zásuvka
6.	Pojistka proti zkratu
7.	Aktivní chlazení
8.	Zásuvka modulu CAN-BUS
9.	Zásuvka USB se 4 PIN
10.	Zásuvka USB se 6 PIN
11.	Zásuvka pro parkovací kameru/anténu Wi-Fi BT
12.	SMA konektor antény GPS

Zlúžce multifunkcyjne 20 PIN (2):

1.	Multifunkční konektor 20 PIN	Konektor by měl být zapojen do multifunkční zásuvky 20 PIN v multimediálním zařízení
2.	5.1 CENTER L	Středový reproduktor systému 5.1, levý kanál
3.	5.1 CENTER R	Středový reproduktor systému 5.1, pravý kanál
4.	VOUT	Video výstup obrazu
5.	MIC	Vstup pro mikrofon
6.	VIDEOIN	Video vstup obrazu
7.	AMP-C	Kabel budicího signálu
8.	AUX-RIN	Přídavný audio vstup pravého kanálu
9.	AUX-LIN	Přídavný audio vstup levého kanálu
10.	5.1 FR	Pravý přední reproduktor systému 5.1
11.	5.1 FL	Levý přední reproduktor systému 5.1
12.	5.1 RL	Levý zadní reproduktor systému 5.1
13.	5.1 RR	Pravý zadní reproduktor systému 5.1
14.	5.1 SUBWOOFER L	Systém 5.1 basový reproduktor, levý kanál
15.	5.1 SUBWOOFER R	Systém 5.1 basový reproduktor, pravý kanál

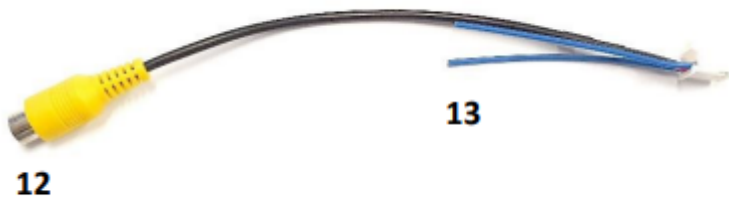


Zlúžca USB (9/10):



1	Kabel s USB zásuvkou 6 Pin	Zásuvky by měly být vyvedeny na vhodné místo ve voze, například do odkládací schránky na straně spolujezdce. Lze je použít k propojení datových nosičů (pen drive) s vašimi oblíbenými multimediálními, napájecími/nabíjecími zařízeními, jako je auto kamera, smartphone nebo tablet.
2	Kabel s USB zásuvkou 4 Pin	

Konektor pro zadní kameru a Wi-Fi antény (11):



12	CAM-IN	Konektor zadní parkovací kamery.
13	Antény Wi-Fi	Krátké modré dráty jsou antény pro příjem internetu a BT signálu .

Upozornění! Konektor parkovací kamery by měl být připojen k zařízení, i když ji nehodláte používat. Teprve poté bude zařízení schopno správně přijímat internet

Anténa GPS (12):



GPS anténa je nezbytná pro čtení aktuální polohy a správné fungování navigace. Anténa by měla být připevněna k palubní desce uvnitř vozidla pomocí oboustrannné lepicí pásky tak, aby bylo možno protáhnout kabel antény ke středové konzole a připojit k zařízení pomocí konektoru SMA (12).



- Po provedení výše uvedených kroků:
 - Připojte připravený ISO 16 PIN konektor (konektor č. 1)
 - Připojte anténní adaptér (konektor č. 4)
 - Připojte Wi-Fi anténu (kabel, který je zároveň konektorem pro zadní kameru) (konektor č. 11)
 - Připojte GPS anténu ke konektoru SMA (konektor č. 12). Vytáhněte přijímač GPS tak, že jej namontujete na palubní desku. Pokud není přijímač GPS namontován co nejbližší k čelnímu sklu, může být kvalita signálu špatná.
 - V případě potřeby lze připojit externí obrazovky, záznamník jízdy, zesilovač, mikrofon pomocí RCA kabelů (konektor č. 2). Můžete také připojit USB kabely (konektor č. 9,11)
 - Přišroubujte rádio pomocí původních šroubů do montážních otvorů, kde bylo umístěno předchozí zařízení.

2. Popis funkcí předního panelu



Nr	Funkcja	Opis działania
1.	Mikrofón	Mikrofon pro telefonické hovory. Pro jeho používání, spárujte zařízení s telefonem přes Bluetooth. Ke zlepšení kvality hovoru je také možné použít externí mikrofon.
2.	VOL -	Snížení hlasitosti
3.	VOL +	Zvětšete hlasitost
4.	HOME	Vstup do hlavního menu.
5.	ON/OFF/MUTE	Zapnout/Vypnout/Ztlumit zařízení
6.	BACK	Vrátit se k předchozímu kroku
7.	NAVI	Spouští navigaci. V nastavení můžete definovat, která navigační aplikace se spustí po stisknutí této klávesy (např. Google Maps).
8.	BAND	Otočením změníte rozhlasovou stanici FM / AM.
9.	RES	Umožní reset zařízení pomocí tenkého předmětu (např. kancelářské sponky).

Video zobrazuje, jak změnit podsvícení předního panelu:

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=397>

UPOZORNĚNÍ! Tlačítka svítí společně se zapnutými světlomety.



3. Obsluha zařízení

3.1 Hlavní menu



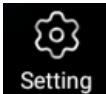
Video zobrazující, jak změnit vzhledu hlavního menu a jazyk.

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=9>

Zařízení funguje standardně na systému Android v angličtině.

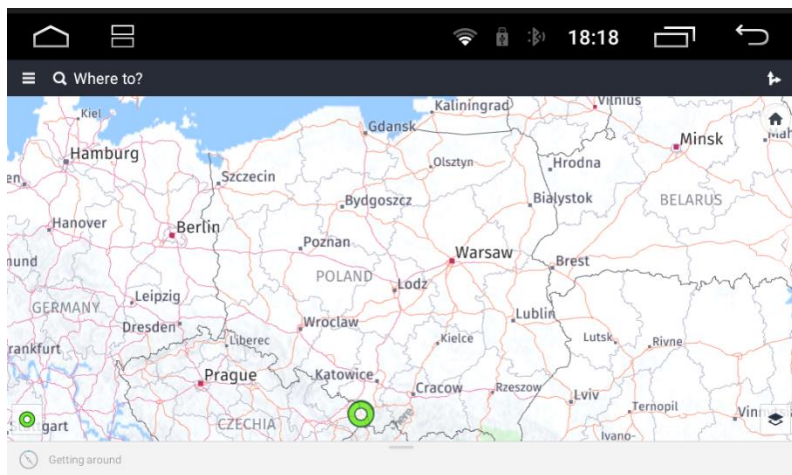
Na výběr jsou i další jazyky včetně češtiny.


Pro změnu jazyka proveďte:

- Klikněte v hlavním menu na Setting 
- Přetáhněte sloupec dolů, k nabídce System
- Klikněte na nabídku System
- Klikněte na nabídku Languages
- Vyhledejte a vyberte jazyk, který chcete nastavit.

- Vybraný jazyk potvrďte kliknutím.

3.2 Navigace



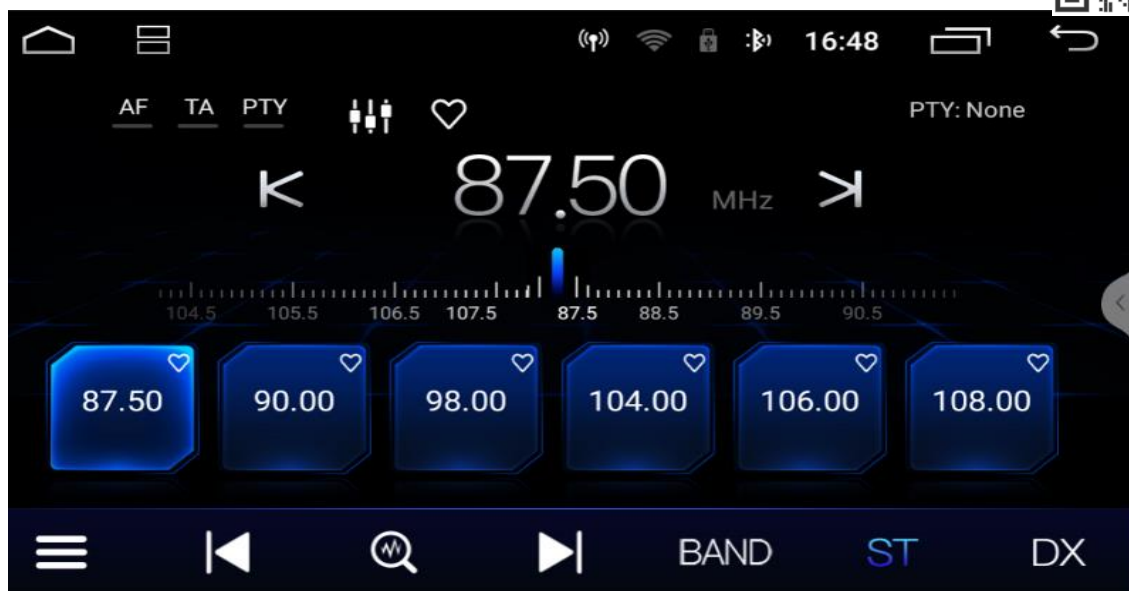
- V hlavním menu zvolte ikonu Maps .
- Ve výchozím nastavení je tomuto zástupci přiřazena app HERE WeGo. Můžete změnit např. na Google Maps nastavení zařízení. (Settings/Carsettings/Navigation settings)
- Pro správnou funkci aplikace HERE WeGo nebo Google Maps je potřeba sdílet internet z telefonu i připojit k němu multimediální zařízení. Pokud to chcete provést přesuňte prstem dolů horní okraj obrazovky, pro vyvolání systémového menu a klikněte na připojit Wi-Fi.
- **Pamatujte! Aby systém GPS správně fungoval, musí být připojena a správně nainstalována anténa GPS.**











Video zobrazuje, jak změnit výchozí aplikaci přiřazenou k zástupci navigační ikony.


<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=65>



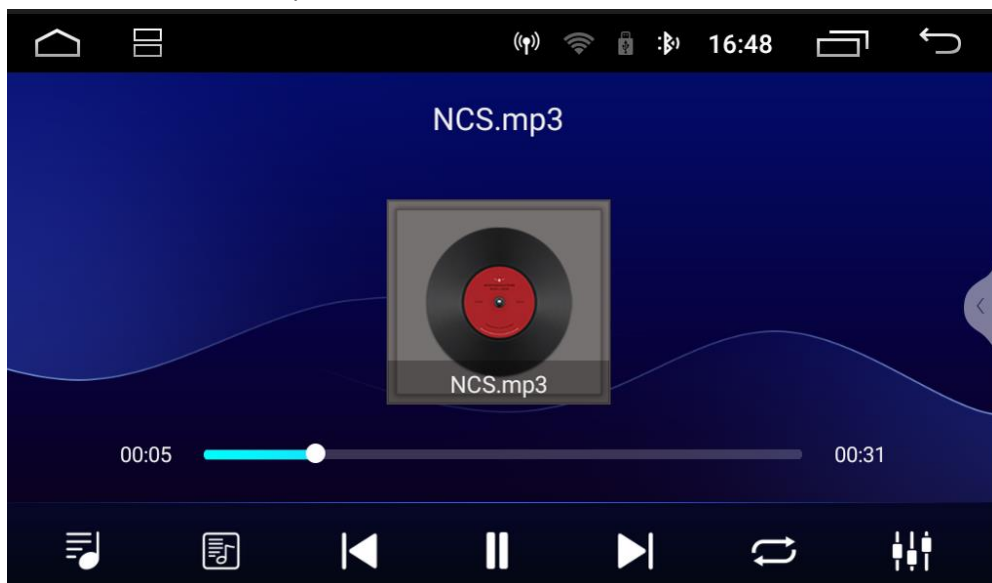
3.3 Rádio FM



- V hlavním menu zvol Radio .
- Funkce TA – funkce, která umožňuje přijímači přepnout na stanici vysílající aktuálně dopravní zpravodajství.
- Tlačítko AF – alternativní frekvence. Přijímač automaticky mění frekvenci tak, aby právě poslouchaná stanice při jízdě zůstal hrát a nepřeladila se na jinou.
- Funkce PTY – výběr typu programu rádia.
- Použijte šipky  vlevo nebo vpravo  pro ruční naladění rádiových vln.
- Použijte šipky  vlevo nebo vpravo  pro automatické naladění rádia na nejbližší stanici.
- Stiskni  pro automatické vyhledání a uložení všech dostupných rozhlasových stanic.
- Stiskněte a podržte jednu ze šesti ikon  pro uložení aktuálně poslouchané rozhlasové stanice a vytvoření jejího zástupce. Můžete uložit až osmnáct rozhlasových stanic.
- Stiskni ikonu  uložené rozhlasové stanice, pro její okamžitý poslech.
- Tlačítko  automaticky otevře ekvalizér.
- Tlačítko DX - zvyšuje citlivost rádiového tuneru.
- Tlačítko BAND – mění rozsah rádiových vln.
- Tlačítko  zobrazí seznam všech a oblíbených rozhlasových stanic.








- Tlačítko  - umožňuje přidat aktuální rozhlasovou stanici do seznamu oblíbených.

3.4 Přehrávání hudby

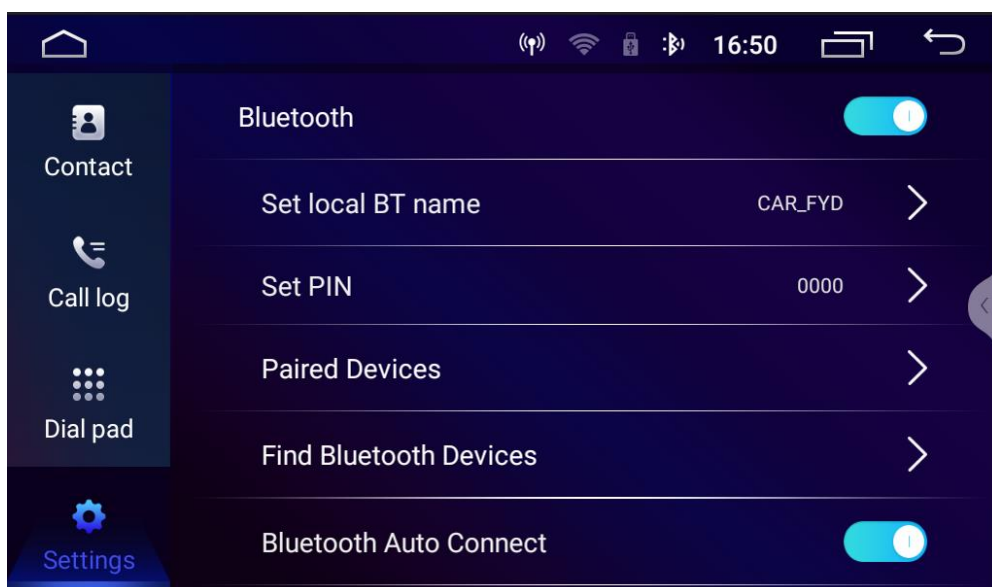


V hlavním menu zvol ikonu Music.



-  - Zobrazí seznam skladeb, interpretů, alb a hudebních souborů.
-  - Zobrazí album ze kterého skladba pochází.
-  - Předchozí skladba.
-  Přehrávání / pauza.
-  - Následující skladba.
-  - Opakování sklady.
-  - Úprava barvy zvuku ekvalizér.






3.5 Bluetooth



Video zobrazuje, jak spárovat mobilní zařízení s multimediálním zařízením.

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=100>



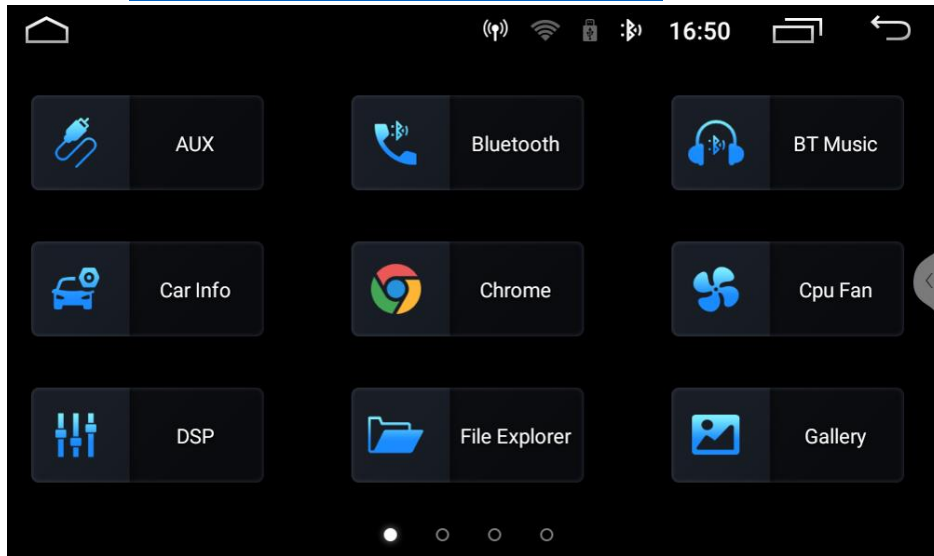
- V hlavním menu zvolte Bluetooth. 
- Aktivujte Bluetooth v mobilním zařízení, které chcete připojit k multimediálnímu zařízení.
- Klikněte na Find Bluetooth Device nebo zvolte název mobilního zařízení, se kterým chcete navázat spojení.
- **Pro spárování zadejte v mobilním zařízení PIN: 0000.**
- Klikněte  pro výběr klávesnice k vytáčení telefonních hovorů.
- Klikněte  pro zobrazení adresáře. Kontakty uložené v mobilním zařízení je možné přenést do paměti multimediálního zařízení.
- Klikněte  pro zobrazení seznamu hovorů. Je možné přenést seznam hovorů uložený v telefonu do paměti multimediálního zařízení.
- Klikněte  pro zobrazení nastavení.
- Set local BT name – změna názvu multimediální stanice.
- Set PIN – změna hesla PIN pro párování s mobilními zařízení pomocí BT.
- Paired Device – seznam spárovaných zařízení.
- Find Bluetooth Devices – seznam zařízení, se kterými je možno spárování.
- Bluetooth Auto Connect – možnost nastavení automatického připojení ke spárovanému zařízení.

3.6 Aplikace

Upozornění! Pro správnou funkci aplikací, jako je YouTube, Google Maps, doporučujeme používat nejnovější verzi softvéru, proto je třeba aplikaci aktualizovat prostřednictvím Obchodu Play.

Video zobrazující, jak správně aktualizovat aplikaci:

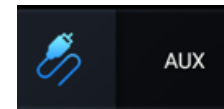
<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=225>



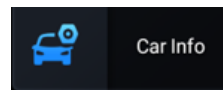
V hlavním menu zvolte ikonu Aplikace.



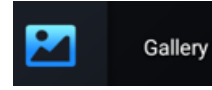
Ikona rozevírací rychlou nabídku pro výběr aplikací Google a aplikací hudebního přehrávače.



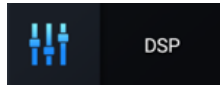
AUX – umožňuje přehrávat video a audio z externího zařízení připojeného přes konektory Cinch AUX IN i VIDEO IN



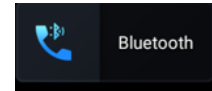
Car Info – nastavení zařízení.



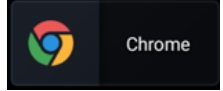
Gallery – album fotografií a obrázků.



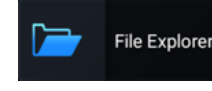
DSP – aplikace pro změnu barvy zvuku.



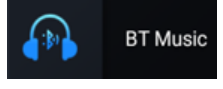
Bluetooth – nastavení Bluetooth.



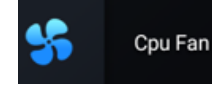
Chrome – internetový prohlížeč Google Chrome



File Explorer - prohlížeč souborů.



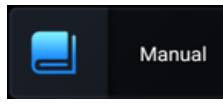
BT Music – přehrávač hudby z telefonu



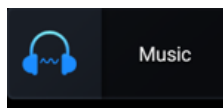
Cpu Fan – nastavení chlazení procesoru.



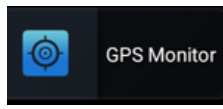
Google – vyhledávač Google.



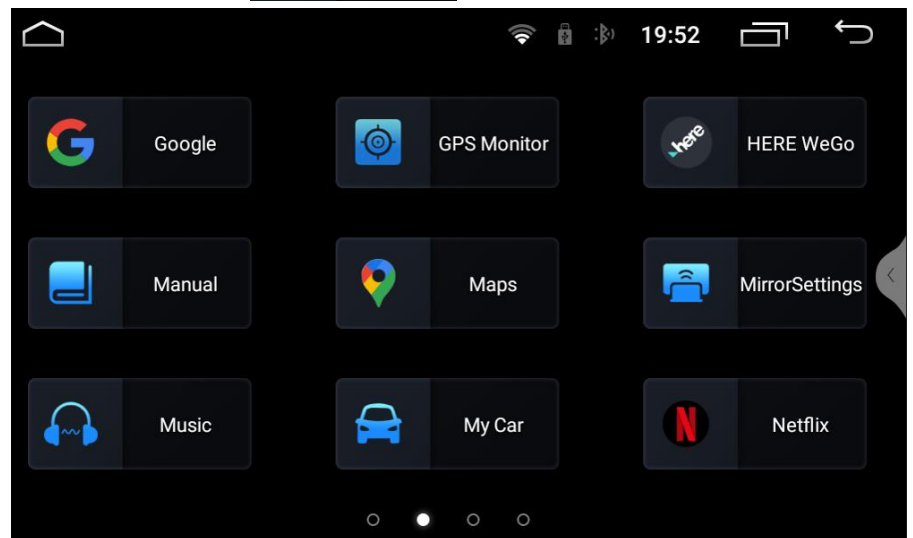
Manual – manuál k multimediálnímu zařízení v anglickém jazyce.



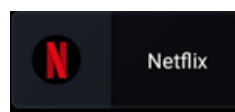
Music – aplikace pro přehrávání hudby.



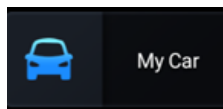
GPS Monitor – aplikace pro zobrazení polohy



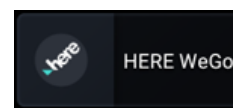
Maps – aplikace Google Maps.



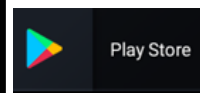
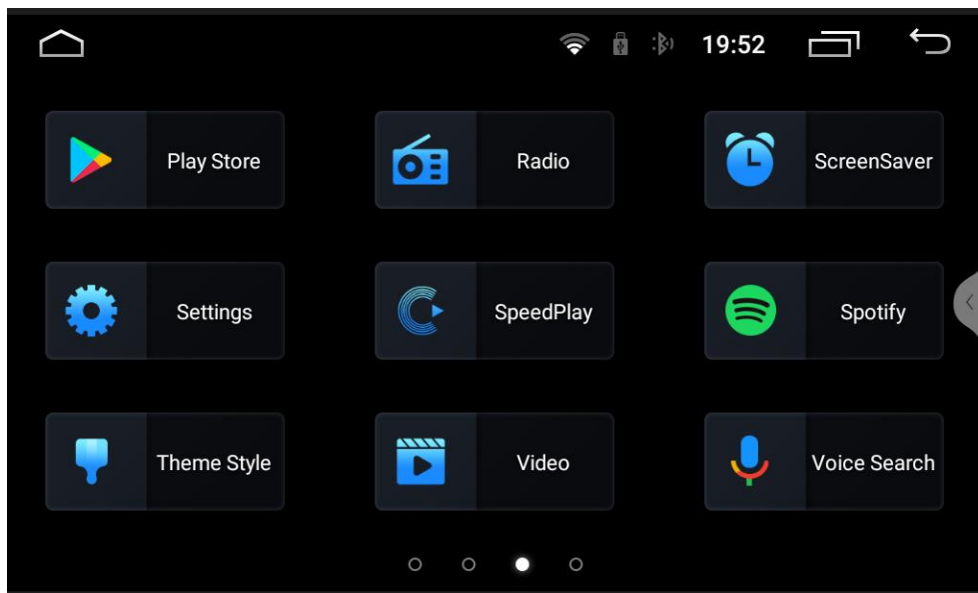
Netflix – aplikace pro přehrávání filmů.



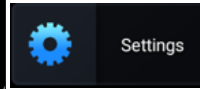
My Car – nastavení automobilu.



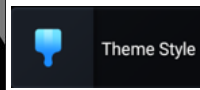
HERE WeGo – aplikace navigace Here WeGo



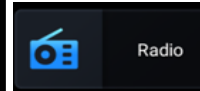
Play Store – obchod Play umožňuje stahování nových aplikací.



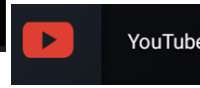
Settings – nastavení systému Android.



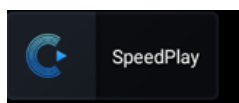
Theme Style – změna Vzhledu hlavního menu a ikon aplikací.



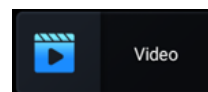
Radio – aplikace pro přehrávání radia FM.



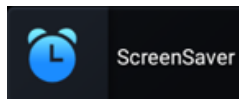
YouTube – aplikace S hudbou, videi a filmy.



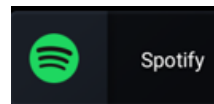
SpeedPlay – aplikace obsluhující CarPlay nebo Android Auto



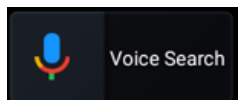
Video – přehrávač video souborů.



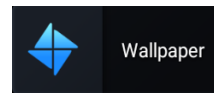
ScreenSaver – spořič displeje Zobrazuje aktuální čas.



Spotify – aplikace nabízející Přístup k hudbě a podcatům.



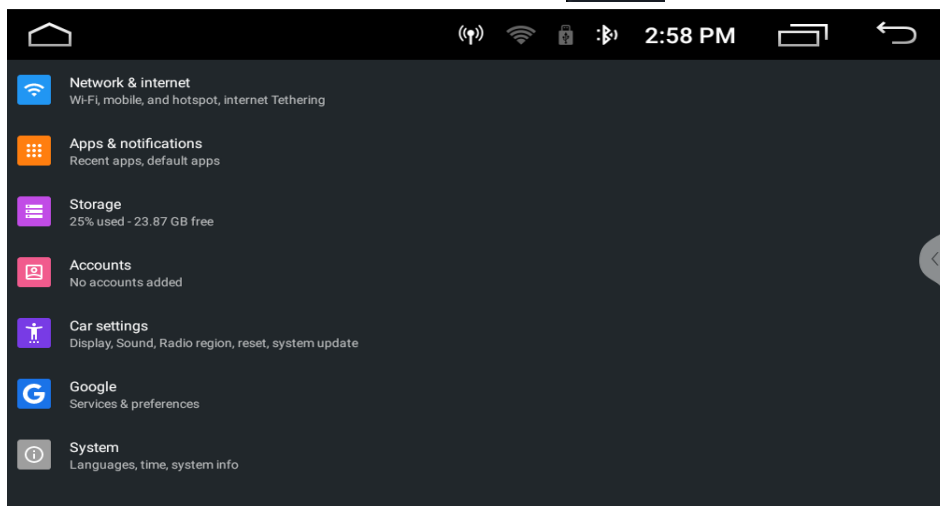
Voice Search – hlasový internetový Vyhledávač.



Wallpaper – výběr pozadí menu.

3.7 Nastavení

V hlavním menu zvolte ikonu Options.



Network & Internet (Síť a Internet) – nastavení a stav sítě Wi-Fi a připojení.

Video zobrazuje, jak připojit multimediální zařízení k síti Wi-Fi.

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=135>



Apps & notifications (Aplikace a notifikace) - nastavení umožňuje spravovat nainstalované aplikace a upozornění.



Storage (Paměť) - nastavení zobrazující aktuální stav vnitřní paměti multimediálního zařízení.



Accounts (Účty) - nastavení, která umožňují přidávat nebo odebírat účty přiřazené k multimediálnímu zařízení.



System – nastavení, které vám umožní změnit jazyk a datum. Systémové informace.



Google - nastavení, které vám umožní spravovat účet Google přiřazený k zařízení.



Video zobrazuje, jak nastavit Google účet v multimediálním zařízení.

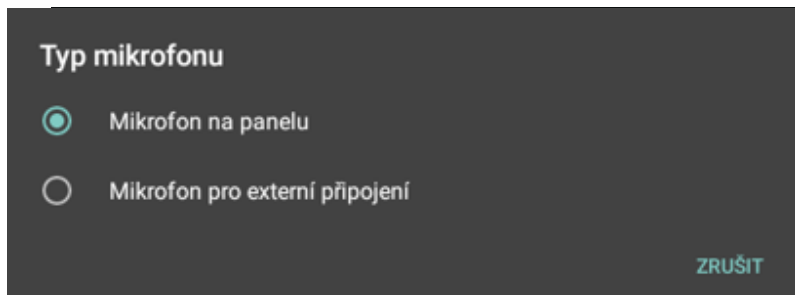
<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=170>



Car settings (Konfigurace automobilu) – správa nastavení multimediálního zařízení.

- ★ **Displej**
Tapeta, režim spánku, velikost písma Umožňuje nastavení změny jasu displeje, nastavení vlastního loga auta při zapnutí rádia, výběr velikosti písma.
- ★ **Zvuk**
Hlasitost, vibrace, režim Nerušit Umožňuje nastavení výchozí úrovně zvuku při zapnutí rádia a výběr zvuku při „kliknutí“ na displej.
- ★ **Propojení mobilních telefonů**
SpeedPlay Umožňuje nastavení výchozí aplikace pro bezdrátové připojení smartphonu. Aplikace SpeedPlay umožňuje bezdrátově používat Android Auto a CarPlay.
- ★ **Nastavení navigace** Umožňuje nastavení přiřazení výchozí aplikace navigačnímu systému.
- ★ **Nastavení bílého seznamu** Přidávání nebo odebrání aplikací s plným přístupem ke všem oprávněním Android.
- ★ **Obnovit**
Zda obnovit tovární nastavení, neodvolatelné! Obnovení továrního nastavení. **UPOZORNĚNÍ!** Tuto funkci nedoporučujeme používat, rádio bude obnoveno do „čistého“ továrního systému. Některé aplikace budou trvale smazány.
- ★ **Shromáždění** Nastavení pro modul CAN-BUS, ovládání na volantu, parkovací kamery, rádia FM.

- Možnost přepnout vestavěný mikrofon v multimediální stanici na doplňkový mikrofon, který lze umístit na místo vhodné pro uživatele.



poskytovatel	značka	Typ vozidla	Roční peníze	Chcete-li nastavit
raise	Volkswagen	Magotan	2007-2011(6Gen)	Celá linka
hiworld	Skoda.	SagitarName	2012-2016(7Gen)	
oudi	Toyota.	Lavida	2017-Ted'.(8Gen)	
luzhen	Lexus.	Lavida Plus		
Baoshijie	Nissan.	Volkswagen cc		
simple	Hondo.	Polo		
xinbas	Hyundai.	PassaName		
cytong	Kio.	Směs pasů		

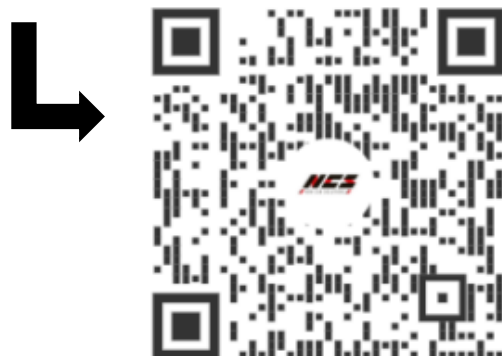
Nastavení modulu CAN-BUS.

Pokud se rádio automaticky nepřipojí k modulu, vyberte jej ručně:

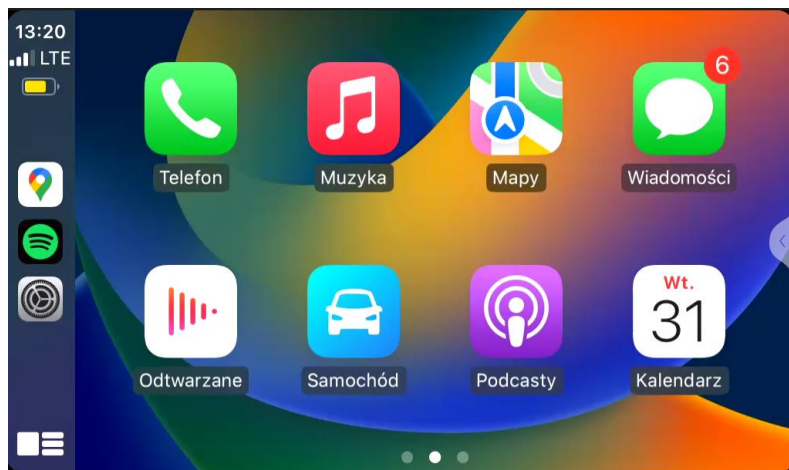
- Výrobce vašeho modulu CAN-BUS
- Značku automobilu
- Model automobilu
- Rok výroby
- Výbava (týká se pouze v některých modelech automobilů)

Video zobrazuje, jak ručně nastavit modul CAN-BUS

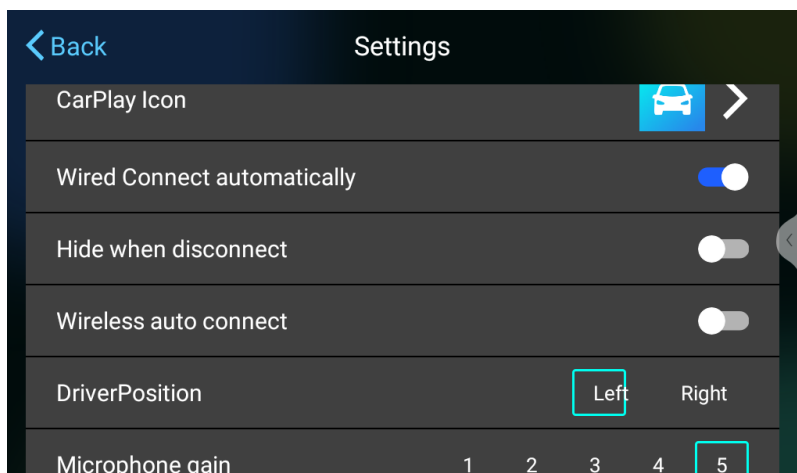
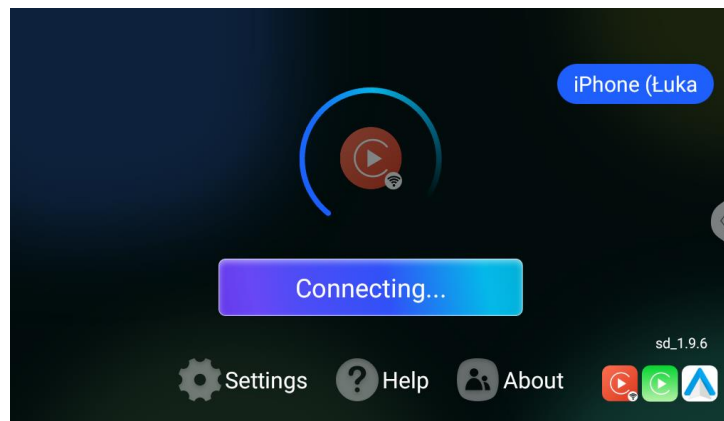
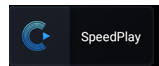
<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=292>



3.8 Android Auto a CarPlay



- V menu zvolte ikonu SpeedPlay.
- Aktivujte Bluetooth na telefonu, který chcete připojit k zařízení.
- V telefonu vyhledejte zařízení pojmenované CAR-FYD.
- **Pokud chcete spárovat, zadejte na telefonu PIN: 0000.**
- V telefonu povolte používání CarPlay nebo Android Auto.
- Proběhne automatické připojení.



Video zobrazující, jak nastavit připojení CarPlay:

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=319>



CarPlay Icon – možnost nastavení loga značky automobilky.

Wired Connect automatically – automatické připojení pomocí kabelu s USB, pokud je smartphone připojen.

Hide when disconnect – vypnutí aplikace po odpojení od smartphonu.

Wireless auto connect – po zapnutí rádia automaticky spustí aplikace a připojí se k Android Auto resp. CarPlay, pokud chcete využívat další funkce rádia, je nutné tuto položku odškrtnout.

DriverPosition – nastavení, zda je volant v našem autě na levé nebo pravé straně.

Microphone gain – nastavení citlivosti mikrofону pro Android Auto nebo CarPlay.

4. Schéma zapojení parkovací kamery

Multimediální zařízení podporuje parkovací kameru (prodává se samostatně). Níže uvedené schéma zobrazuje instalaci kamery namontované na nárazník pomocí kabelu. V držáku SPZ je integrovaná kamera, která je namontována jiným způsobem, než je znázorněno níže. K dispozici jsou také bezdrátové moduly pro bezdrátové připojení kamery - značně usnadňující instalaci. Schéma fungování je však v každém případě stejné.

UPOZORNĚNÍ! Pokud se po zařazení zpětného chodu zobrazí černá obrazovka, měli byste: Držte prst na obrazovce, dokud se nezobrazí nastavení parkovací kamery.

Klikněte na ikonu „Camera“

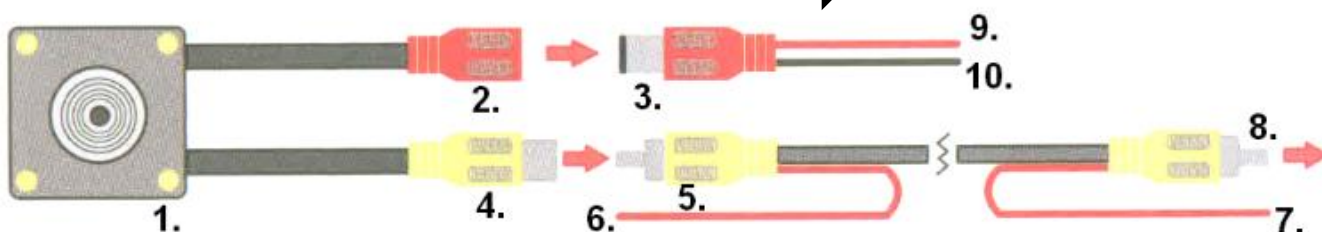
Změňte nastavení z CVBS na AHD720p_25fps

(pro kamery dostupné v naší nabídce)

Obraz kamery by se měl zapnout automaticky

Video zobrazující, jak přepnout nastavení parkovací kamery:

<https://youtu.be/Ob5oGUmWTE8?t=373>



1	Parkovací kamera	Umístit na zadní straně automobilu (např. na dveřích kufru nebo nárazníku)
2	Konektor RCA pro napájení kamery	Napájecí konektor kamery RCA kamery. Je potřeba propojit s konektorem RCA č. 3.
3	Konektor RCA pro napájení	Napájecí konektor RCA k přívodu proudu do parkovacích kamer. Je potřeba 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.
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 karoserií auta. Může to být jakýkoli neizolovaný šroub na karoserii třeba u světel.

5. Parametry technické

Rozměr zařízení	2 DIN
Rozměr displeje	9"
Napájení	12V
Impedance reproduktorů	4Ω
Výstupní výkon	4 x 55W

6. Bezpečnostní upozornění

Bezpečnost, údržba, použití, CE prohlášení o shodě. Předmět by měl být používán k určenému účelu. Používejte pouze příslušenství obsažené v sadě (pokud existuje). Výrobce ani prodejce nenesou odpovědnost za nekompatibilitu příslušenství od jiných výrobců. Je zakázáno: rozebírat, upravovat, upravovat software, svépomocně opravovat nebo opravovat neoprávněným servisem. V případě poškození jakéhokoli prvku zařízení, zejména napájecího kabelu (pokud je součástí dodávky) nebo poškození krytu, přestaňte zařízení používat, protože může představovat přímé ohrožení zdraví a života. Zařízení není odolné vůči vodě nebo prachu. Nevystavujte zařízení extrémně nízkým a vysokým teplotám.