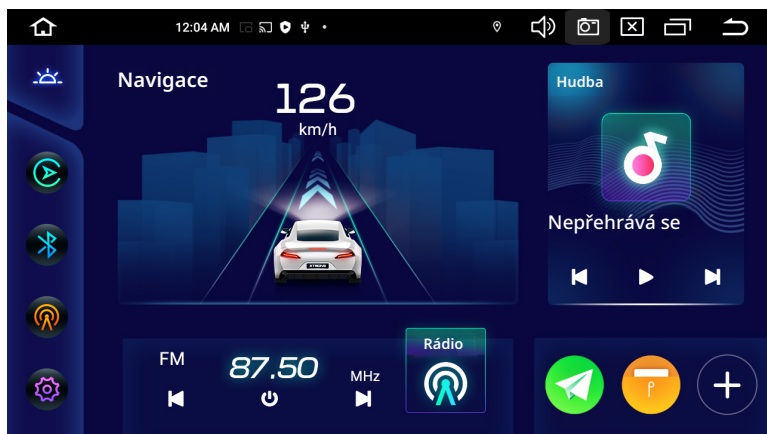


# XTRONS



## UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Tato příručka obsahuje základní informace o instalaci, použití a údržbě vašeho produktu. Prosíme, věnujte čas přečtení této příručky, abyste plně využili vynikajících výhod a funkcí vašeho produktu. Zajistěte, abyste rozuměli bezpečnému a efektivnímu ovládání rozsáhlých funkcí vašeho nového produktu.

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Bezpečnostní informace .....                | 1  |
| Obecná upozornění .....                     | 3  |
| Schéma zapojení kabelového svazku .....     | 5  |
| <b>Základní provoz</b> .....                | 6  |
| Úvod do hlavní obrazovky .....              | 6  |
| Gesta na dotykové obrazovce .....           | 7  |
| <b>Funkce</b> .....                         | 8  |
| Rádio .....                                 | 8  |
| Navigace .....                              | 10 |
| Bluetooth .....                             | 11 |
| Rozdělená obrazovka .....                   | 17 |
| Internet .....                              | 18 |
| Multimédia .....                            | 22 |
| DSP .....                                   | 24 |
| Ovládání na volantu .....                   | 29 |
| CarPlay a Android Auto .....                | 30 |
| USB tethering .....                         | 32 |
| Připojení k dalším externím zařízením ..... | 34 |
| Správce souborů .....                       | 37 |
| <b>Nastavení</b> .....                      | 38 |
| <b>Řešení problémů</b> .....                | 48 |

## Bezpečnostní informace



Aby se zabránilo požáru, elektrickému šoku a případným nebezpečným situacím, svěřte servis a instalaci výhradně kvalifikovanému personálu.



Používejte pouze v automobilech se 12V záporným uzemněním. Zajistěte, aby byla jednotka uzemněna na záporný 12V stejnosměrný zdroj. Nepřipojujte jednotku na 24V stejnosměrného napětí.



Pokud připojíte zapalovací vodič (červený) a bateriový vodič (žlutý) ke karosérii vozidla (zemnění), může dojít ke zkratu, který by mohl způsobit požár. Tyto vodiče vždy připojujte k napájení přes pojistkovou skříň.



Pro bezpečnost izolujte všechny volné vodiče elektrickou izolací.



Používání hlavní jednotky po dlouhou dobu s vypnutým motorem může vybit baterii.



Nedívejte se po delší dobu na displej jednotky během jízdy. Poslouchejte hudbu při jízdě při rozumné hlasitosti. Nadměrná hlasitost, která přehlušuje zvuky jako sirény záchranných vozidel nebo dopravní výstrahy, může být nebezpečná a vést k nehodě.



Jednotku neinstalujte na místo vystavené vlhkosti nebo vodě.



Nikdy nenechávejte uvnitř jednotky žádné kovové předměty (například mince nebo kovové nástroje) ani kapaliny. V případě, že k tomu dojde, vypněte zapalování vozidla, aby nedošlo ke zkratu nebo požáru, a kontaktujte svého mechanika nebo zákaznickou podporu XTRONS.

## Bezpečnostní informace

 Pokud uslyšíte nezvyklé zvuky, ucítíte podivné pachy a/nebo zaznamenáte kouř vycházející z produktu, okamžitě vypněte zapalování vozidla a odpojte produkt, aby nedošlo ke zkratu nebo požáru, a obraťte se na svého mechanika nebo zákaznickou podporu XTRONS.

 Produkt nesmí být nijak rozebírán ani modifikován. Takové jednání může způsobit požár. Pokud během instalace narazíte na potíže, obraťte se na svého mechanika nebo zákaznickou podporu XTRONS.

 Nezabraňujte větracím otvorům ani panelům pro odvod tepla. Blokování může způsobit přehřátí zařízení a vést k požáru.

 Mějte prosím na paměti, že i když jsou navigační systém, parkovací či couvací senzory navrženy tak, aby usnadnily a zpřehlednily vaše řízení, nenahrazují pozornost a úsudek řidiče. Řidič je vždy odpovědný za bezpečnou jízdu, přiměřenou rychlost, dodržování bezpečné vzdálenosti vůči ostatním vozidlům a respektování platných pravidel silničního provozu.

 Uchovávejte návod na bezpečném místě v blízkosti produktu pro budoucí použití.

# Obecná upozornění

Gratulujeme k novému produktu XTRONS.

S více než 19 lety odborných zkušeností v oblasti zábavy ve voze se XTRONS neustále snaží zavádět nejnovější technologie a koncepty pro Váš zážitek z jízdy. Naším cílem je vytvářet odolné a vysoce kvalitní produkty.

doprovázené prvotřídním zákaznickým servisem, vedoucí společnosti na trhu automobilní zábavy na aftermarketu.

**!** Hlavní jednotka není hračka. Nedovolte dětem hrát si s produktem, na něm ani v jeho okolí. Produkt. Vždy je nutný důkladný dozor nad dětmi.

**!** Vypněte tuto jednotku na místech, kde jsou přítomny hořlavé plyny nebo silná magnetická pole (například na čerpací stanici), protože by to mohlo způsobit nehodu.

**!** Neumísťujte na obrazovku těžké ani nebezpečné předměty.

**!** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, požáru, vážnému zranění nebo poškození produktu, nevystavujte produkt vlhkosti ani na něj přímo nestříkejte vodu.

**!** Pokud jednotka obsahuje CD/DVD mechaniku, může přehrávat pouze disky o průměru 120 mm (5 palců), prosím Nevkládejte do slotu na disky disky různých velikostí.

**!** Pro zajištění bezpečnosti vyžaduje zapojení a instalace této jednotky technické znalosti a zkušenosti. Má-li vaše vozidlo airbagy nebo jiná bezpečnostní zařízení absorbující nárazy, kontaktujte před instalací odborného autoelektrikáře nebo prodejce, u kterého jste jednotku zakoupili.

**!** Společnost XTRONS v žádném případě nenese odpovědnost za náhodné, nepřímé nebo následné škody či jakékoli jiné škody, včetně, ale nikoli výhradně, ztráty zisku nebo újmy na zdraví.

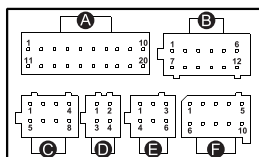
## Obecná upozornění

 Při navigaci pečlivě porovnávejte informace zobrazené na navigačním systému se všemi dostupnými zdroji, včetně informací ze silničních značek, vizuálního vjemu a map. Vždy řiďte vozidlo bezpečným způsobem. Dbejte, aby vás navigační systém během jízdy nevyrušoval. Pro vaši bezpečnost vždy vyřešte případné problémy nebo rušivé vlivy před jízdou. Společnost XTRONS nenese odpovědnost za problémy nebo nehody vzniklé nedodržením pravidel jízdy.

 Navigační systém XTRONS lze používat pouze, když je zapalování v poloze ON nebo ACC. Pro úsporu baterie by měl být přístroj používán s běžícím motorem vždy, když je to možné. Dlouhodobé používání navigačního systému při vypnutém motoru může způsobit vybití baterie.

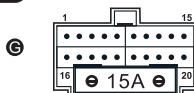
# Schéma zapojení kabelového svazku

## RCA



|         |           |
|---------|-----------|
| 1.DC-5V | 4.USB1-DP |
| 2.GND   | 5.USB1-DM |
| 3.NC    | 6.NC      |

## PWR



|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| 1.WIFI ANT              | 11.GND                 |
| 2.AUX R IN              | 12.RCA-FL-OUT          |
| 3.AUX L IN              | 13.RCA-FR-OUT          |
| 4.RCA-RR-OUT            | 14.GND                 |
| 5.GND                   | 15.GND                 |
| 6.RCA-RL-OUT            | 16.GND                 |
| 7.ZPĚT                  | 17.NC                  |
| 8.NC                    | 18.SUB WOOFER          |
| 9.F - KAMERY CVBS VSTUP | 19.AUX - VIDEO - VSTUP |
| 10.VSTUP ZADNÍ KAMERY   | 20.NC                  |

|           |           |              |
|-----------|-----------|--------------|
| 1.SIM RST | 5.SIM INT | 1.DC +5V     |
| 2.SIM CLK | 6.SIM IO  | 2.GND        |
| 3.NC      | 7.SIM VCC | 3.USB-OTG-DP |
| 4.GND     | 8.NC      | 4.USB-OTG-DM |

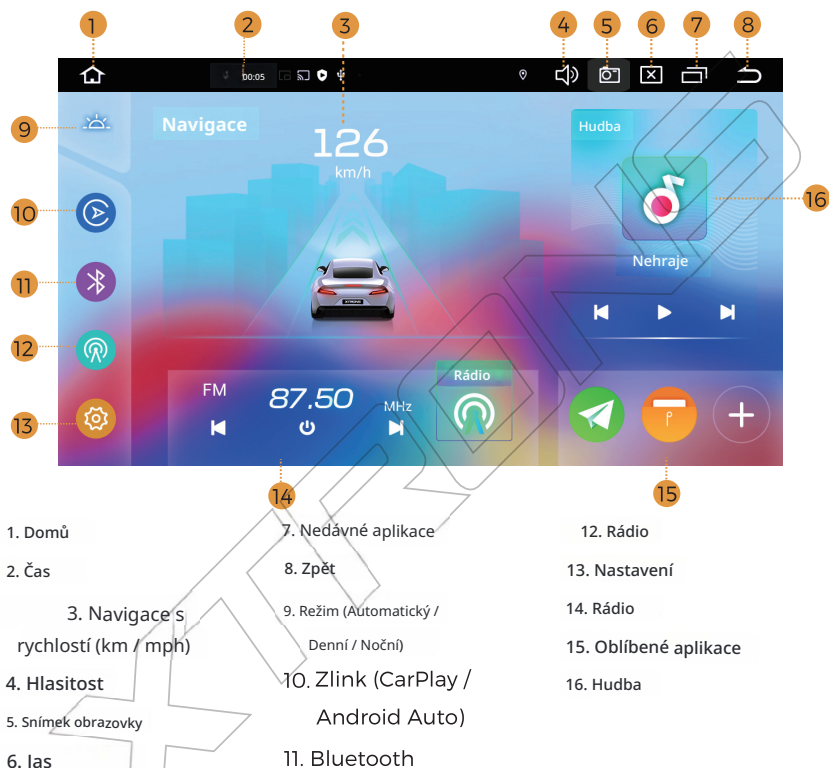
|       |            |        |              |
|-------|------------|--------|--------------|
| 1.GND | 6.ZPĚT     | 11.B+  | 16.AMP+12V   |
| 2.FL+ | 7.5W KLÍČ2 | 12.FL- | 17.ILUMINACE |
| 3.FR+ | 8.ACC      | 13.FR- | 18.BRZDA     |
| 4.RL+ | 9.5W KLÍČ1 | 14.RL- | 19.ZEM       |
| 5.RR+ | 10.CAN RX  | 15.RR- | 20.CAN TX    |

ZDROJ NAPÁJENÍ : DC 12V  
MAXIMÁLNÍ PROUDOVÁ ZÁTĚŽ : 15A

SPOTŘEBA ENERGIE: 4×45W

# Základní ovládání

## Úvod hlavní obrazovky



Poznámka: 1. Klikněte na ikonu rychlosti pro přepínání mezi km/h a mph.

2. Klikněte na ikonu režimu pro přepnutí mezi denním, nočním a automatickým režimem.

Základní nastavení - Jsou k dispozici tři možnosti:

- Vypnuto: Denní/noční režim se nemění automaticky.
- Podle světlometů: Displej přepne do nočního režimu, když jsou zapnutá světla, a do denního režimu, když jsou vypnutá.
- Podle časů: Uživatelské rozhraní se automaticky přepíná podle denní doby.

# Základní ovládání

## Gesta na dotykové obrazovce

Android systém umožňuje uživateli ovládat jednotku pomocí dotykové obrazovky. Přejedte prstem přes obrazovku pro požadovanou akci. Roztažením prstů přiblížíte obraz (k dispozici pouze v některých aplikacích jako Chrome nebo Čtečka knih), sevřením prstů obraz oddálíte. Pozici ikon a widgetů můžete změnit podržením prstu na jednom místě, dokud jednotka neprovede požadovanou akci.

### Tipy pro používání dotykové obrazovky

Při používání dotykové obrazovky existuje několik způsobů, jak provést odpovídající operace na zařízení.

#### ● **Funkce kliknutí**

Kliknutím na ikonu aplikace nebo možnost na obrazovce vyberete funkci kliknutí.

#### ● **Funkce tažení**

Táhněte po dotykové obrazovce nebo stiskněte posuvník pro posun nahoru a dolů. Například v seznamu kontaktů na telefonech s Bluetooth můžete procházet pomocí funkce tažení.

#### ● **Funkce přiblížování**

Při prohlížení webu dvakrát klikněte na obrazovku, poté můžete přiblížit nebo oddálit obsah stránky. Nebo můžete stisknout obrazovku dvěma prsty a ovládáním vzdálenosti mezi nimi přiblížit nebo oddálit obsah stránky.

# Funkce

## Rádio

### ● Nastavení regionu rádia

Pokud máte rádio nastavené na jiný region nebo zemi, můžete změnit region a provést skenování pro zjištění dostupných stanic. Nastavení najdete v:

Nastavení vozidla -

Základní nastavení --> Oblast rádia --> zóna --> Uložit. (Pro použití nastavení vyberte RE-BOOT.)

### ● Vstup do režimu rádia

Pro poslech rádia klepněte na ikonu Rádia v nabídce aplikací.



### ● Manuální vyhledávání rádia

Klepněte   pro změnu frekvence. Stiskněte  nebo  pro automatické vyhledání nejbližší pracovní frekvence.

# Funkce

## ● Automatické hledání

Stiskněte ikonu Q; pro automatické vyhledávání od nízké frekvence směrem k vysoké. Rádio projde spektrum frekvencí, aby našlo nejsilnější signál. Po dokončení budou stanice automaticky uloženy. Stiskněte ikonu Q znovu pro zastavení skenování.

Pro ruční uložení stanice najděte požadovanou frekvenci a podržte příslušné číselné tlačítko po dobu 2 sekund. Požadovaná stanice se uloží pod vybrané tlačítko.

Můžete uložit až 18 FM stanic a 12 AM stanic.

Funkce AF automaticky vybírá nejlepší frekvenci pro zvolenou rádiovou stanici a lze ji aktivovat pro FM rádio.

Funkce TP (Traffic Program) umožňuje nalézt pouze stanice pravidelně vysílající dopravní informace, zatímco TA (Traffic Announcement) přeruší přehrávání CD nebo jiné hudby a přepne na stanici vysílající TA.

PTY označuje typ programu. Některé stanice označují typ programu digitálním kódováním, a tak můžete vyhledávat předdefinované typy jako rock, zprávy, jazz a podobně.

**Pásmo**

: Toto nastavení umožňuje výběr z různých značek FM a AM.



: Můžete si zvolit mezi mono a stereo příjmem FM. Při nestabilním příjmu FM stanice může přepnutí na mono zlepšit příjem. Symbol "ST" označuje, že rádio je v režimu stereo příjmu.

**LOC**

: Toto nastavení umožňuje přijímat pouze blízké a místní signály.

Výchozí nastavení je DX. To znamená, že lze přijímat zahraniční i místní rozhlasové stanice.

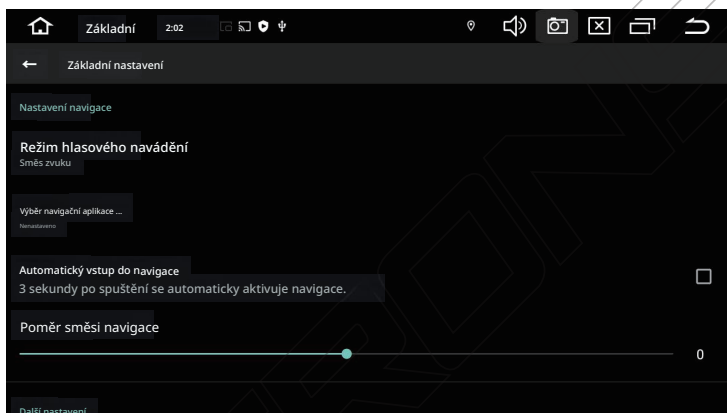


: Klepněte pro vstup do nastavení LOC, ST, AF, TA a PTY.

## Navigace

### ● Nastavení navigace

Stiskněte ikonu Nastavení, vyberte "Nastavení vozidla", poté "Základní nastavení" a vyhledejte Nastavení navigace.



### ● Online mapy

Google Maps je předinstalováno na jednotce XTRONS s Androidem a online mapy lze stáhnout po připojení jednotky k internetu.

### ● Offline mapy

Máte možnost uložit konkrétní oblast z Google Maps do jednotky pro použití v režimu offline. Alternativně můžete stáhnout offline mapy 'HERE WE GO' z Google Play. Upozorňujeme, že možnost stahování offline map nemusí být dostupná v některých regionech kvůli smluvním omezením, podpoře jazyků, formátům adres a dalším důvodům.

### ● Nákup GPS mapové karty

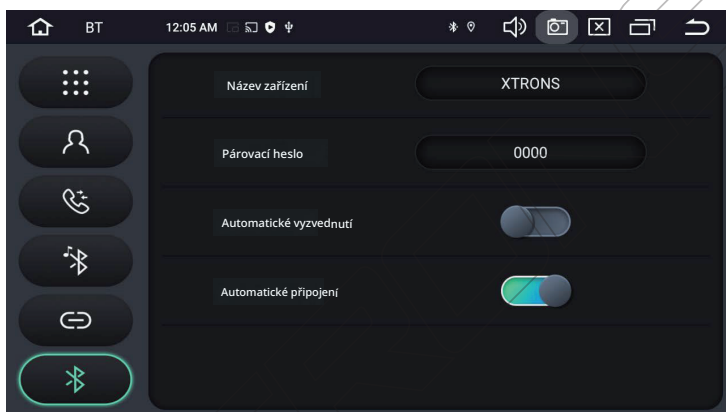
Můžete zakoupit GPS kartu s mapami a nainstalovat ji do jednotky XTRONS přes SD kartu. Mapy budou připraveny k navigaci po dokončení nastavení navigačních map.

Poznámka: Ne všechna zařízení mají slot pro SD kartu. Potvrďte, prosím, tuto skutečnost u svého konkrétního zařízení.

## Bluetooth

### ● Nastavení Bluetooth

Stiskněte ikonu BT pro vstup do menu Bluetooth.



Automatické připojení: Automaticky se připojí k dříve spárovanému zařízení.

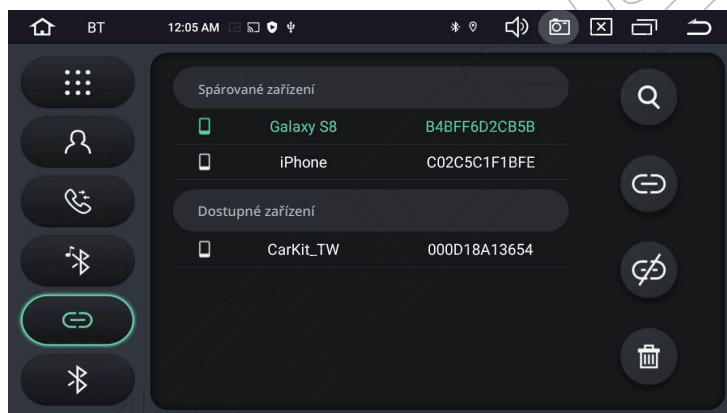
Automatické vyzvednutí: Automaticky zvedne příchozí hovor.

# Funkce

## Bluetooth

### ● Bluetooth připojení

! Během jízdy nevykonávejte složité operace, jako je vytáčení telefonních čísel, používání telefonního seznamu apod., ani neprovádějte dlouhé hovory. Pokud tyto operace chcete provést, nejprve zastavte vozidlo na bezpečném místě.



 Připojit

 Odpojit

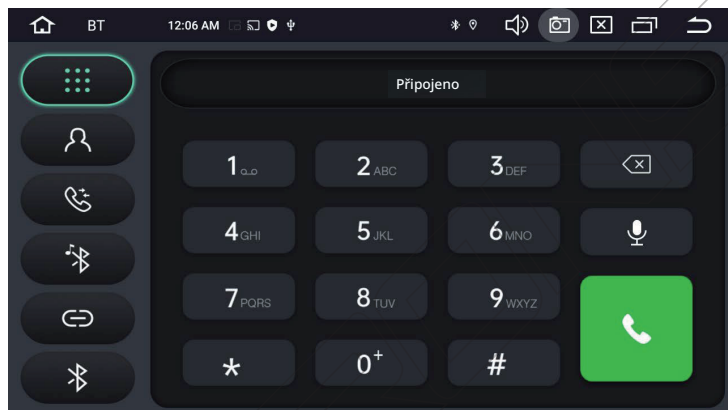
**Připojte Bluetooth zařízení:**

1. Zapněte Bluetooth na svém telefonu;
2. Dotkněte se názvu zařízení, které chcete připojit;
3. Váš telefon bude v seznamu připojených zařízení;
4. Jakmile je váš telefon spárován s jednotkou XTRONS, použijte ikonu rychlého přepínání  /  k opětovnému připojení / odpojení zařízení.

# Funkce

## ● Hands-Free

Poznámka: Pro vaši bezpečnost prosím během jízdy nepoužívejte mobilní telefon, i když je plně hands-free.



Smazat



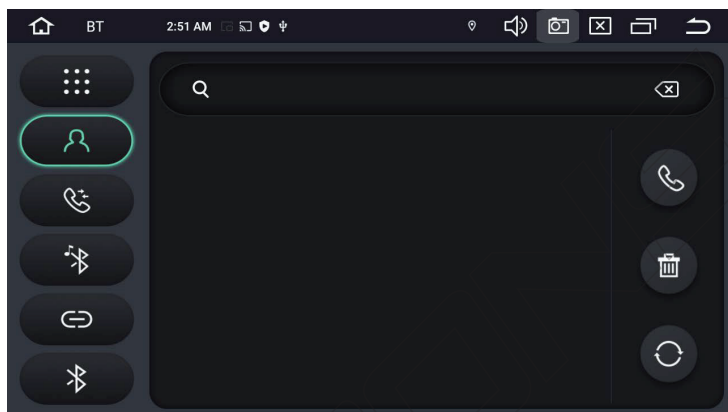
Vytáčet hovor



Zapnout / vypnout mikrofon.

# Funkce

## ● Telefonní seznam



: Vytáčet hovor.



: Klepněte pro smazání kontaktu.



: Klepněte pro přenos dat telefonního seznamu z vašeho smartphonu. Pro synchronizaci kontaktů (adresáře) je nutné povolit přístup ke kontaktům.

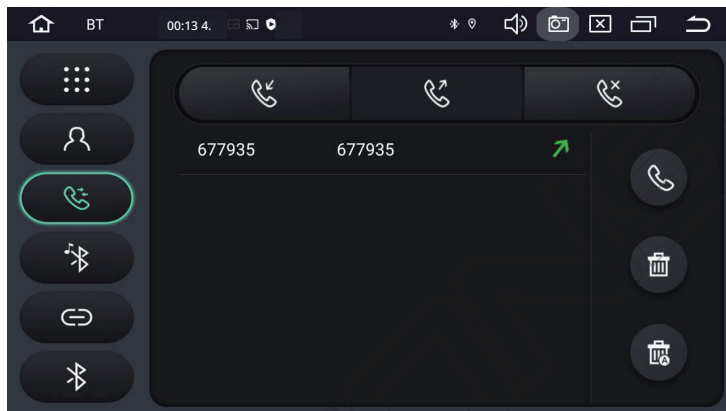
Poznámka: 1. Pokud telefonní seznam obsahuje více než 1000 položek, nelze data přenést.

2. Telefonní seznam nemusí být do jednotky XTRONS stažen v závislosti na verzi Bluetooth vašeho telefonu.

3. Telefonní seznam nelze přenést, pokud obsahuje obrazová data.

# Funkce

## ● Historie hovorů



Přijatý hovor



Zmeškaný hovor



Smazat jeden



Vytočený hovor



Vytáčet hovor



Smazat vše

# Funkce

## ● Bluetooth hudba



◀ Předchozí

⏮ Přehrát/Pauza

▶ Přejít vpřed

Poznámka: Pokud při přehrávání Bluetooth audia používáte jiné funkce na telefonu, může dojít k přerušení signálu a hlasovému šumu.

Při párování Bluetooth s produkty XTRONS může být přehrávání audia pozastaveno.

# Funkce

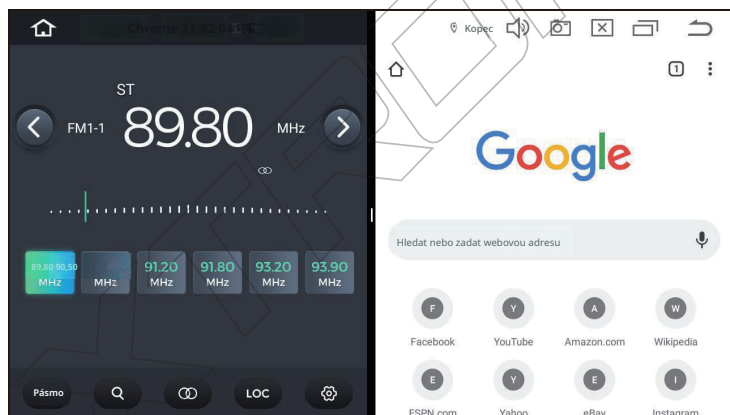
## Rozdělená obrazovka

Rozdělená obrazovka (zobrazení dvou aplikací vedle sebe na stejném displeji).

### ● Jak používat rozdělenou obrazovku

Klepněte na ikonu v liště stavů pro zobrazení běžících aplikací. Vyberte dvě aplikace, které chcete zobrazit vedle sebe. Podržte první aplikaci, dokud nevidíte:

"Přetáhněte sem pro použití rozdělené obrazovky" a přetáhněte ji do této oblasti. Jakmile je na svém místě, vyberte druhou aplikaci, která se zobrazí na druhé straně.

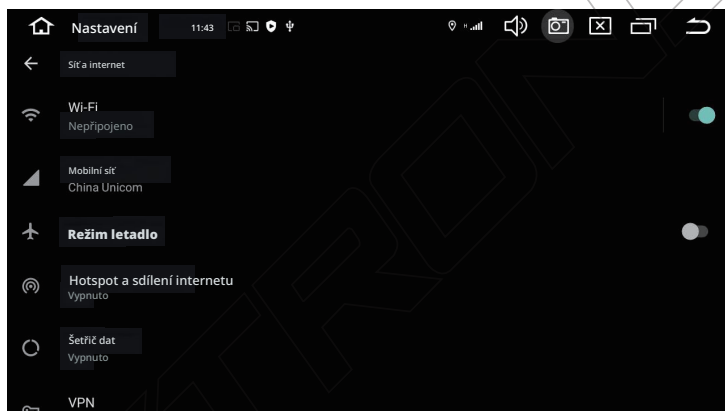


Poznámka: Funkčnost rozdělené obrazovky se liší podle aplikací. Doporučujeme ověřit kompatibilitu této funkce v technických specifikacích jednotlivých aplikací.

## Internet

### ● Přístup k internetu

Na domovské obrazovce klepněte na ikonu Nastavení → Nastavení vozidla → Základní nastavení → Síť a internet, použijte Wi-Fi k připojení zařízení k internetu.

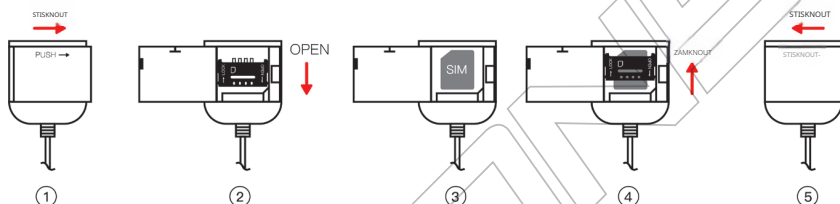


## ● Připojit se k 4G síti

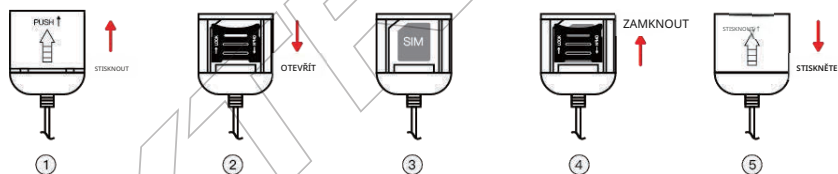
Pro použití 4G internetu postupujte podle následujících kroků:

### 1. Vypněte zařízení.

2. Poznámka: Slot pro SIM kartu se může lišit u různých modelů autorádií XTRONS, řiďte se skutečným stavem.

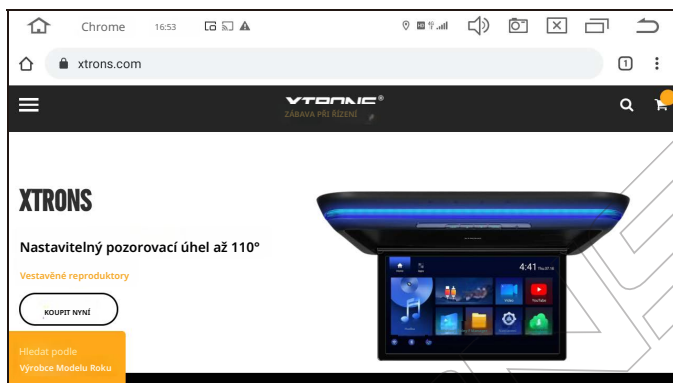


A: Najděte kabel SIM, zatlačte doprava pro otevření víka > zatlačte sponu nahoru pro otevření > vložte SIM kartu správným směrem > zavřete a zatlačte sponu nahoru pro uzamčení > zavřete víko a zatlačte doleva pro zamčení.

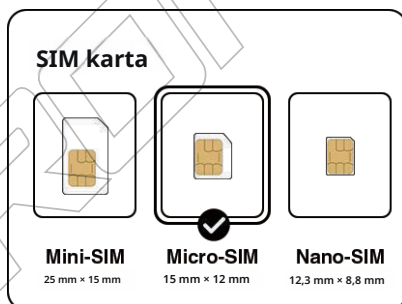


B: Najděte SIM kabel, zatlačte nahoru pro otevření krytu > zatlačte dolů a zvedněte zacvakávací klip pro otevření > vložte SIM kartu správným směrem > zavřete kryt a zatlačte klip nahoru pro zajištění > zavřete kryt a stiskněte pro uzamčení.

3. Zkontrolujte ikonu signálu v pravém horním rohu displeje. Pokud je normální, můžete volně surfovat po internetu. Můžete prohlížet web, stahovat aplikace přes Google Play, hrát online hry a další. Možnosti s internetem ve vašem autě jsou neomezené.



× SIM karta není součástí balení  
a podporuje Micro-SIM kartu  
(15 mm × 12 mm) POUZE.



※ Funkce 4G podporuje většinu frekvencí v Jižní a Severní Americe, Asii, Evropě, na Středním východě a v Austrálii. Frekvenční pásma 4G používaná v různých zemích se liší, některá nemusí být podporována.

※ Nepřipojujte ani nevyjímejte SIM kartu během chodu zařízení, protože by to mohlo způsobit poškození SIM karty nebo prodloužení doby příjmu 4G signálu.

\* Při vkládání SIM karty dbejte na správnou orientaci karty, nesprávná orientace může způsobit ztrátu signálu nebo poškození SIM karty.

## ● Připojení k síti WLAN

Pro použití Wi-Fi internetu postupujte podle následujících kroků:

- Přepněte  pro zapnutí Wi-Fi.
- V rozhraní nastavení Wi-Fi se připojte k síti WLAN některým z následujících způsobů:

1. V seznamu dostupných sítí WLAN klikněte na síť, ke které se chcete připojit (je podporováno Wi-Fi v pásnu 2,4 GHz i 5 GHz). Pokud vyberete zabezpečenou síť, je třeba zadat heslo.

2. Sjedťte na konec nabídky, klikněte na „Přidat síť“ a řiďte se pokyny na obrazovce pro zadání názvu sítě a přístupového hesla k dokončení připojení k WLAN.

Po úspěšném připojení k síti se v stavovém řádku zobrazí ikona



# Funkce

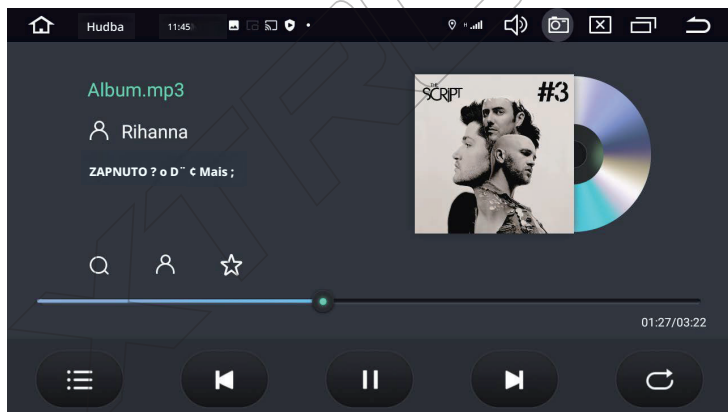
## Multimédia

### ● Vždy řiďte bezpečně

Přehrávání videa během jízdy je zákonem zakázáno. Může způsobit rozptýlení, které vede k nehodě. Výchozí nastavení jednotky XTRONS neumožňují přehrávání videa během jízdy. „Nastavení vozidla“ -

### ● Hudba Audio

Můžete přehrávat audio soubory z USB nebo SD karty. Vložte USB disk nebo SD kartu obsahující hudební soubory a klepněte na ikonu hudby pro otevření přehrávače.



Seznam obsahu



Předchozí



Pauza / Přehrát



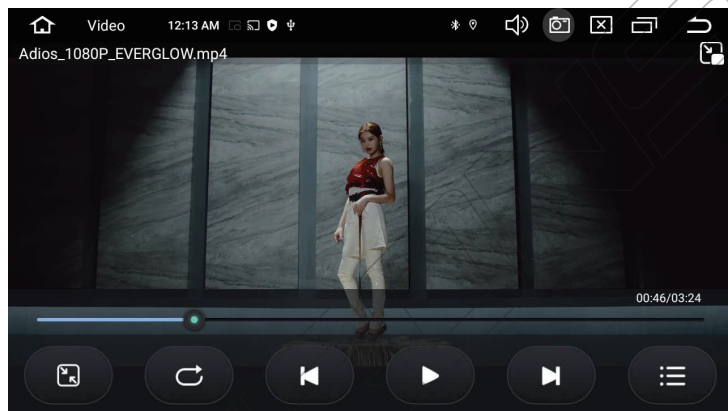
Další



Režim smyčky

## ● Video

Můžete přehrávat video soubory z USB nebo SD karty. Vložte USB disk nebo SD kartu obsahující video soubory a klepněte na ikonu videa pro otevření video přehrávače (formát souboru může ovlivnit kvalitu zvuku).



 Tato funkce umožňuje sledovat video v mini přehrávači. Klepněte na ikonu nebo podržte video, čímž aktivujete režim PIP (obraz v obraze).

 Klepněte na ikonu pro změnu poměru obrazu: Střed / Nejlepší přizpůsobení / Přizpůsobit horizontálně / Přizpůsobit vertikálně / Celá obrazovka / 16 : 9 / 4 : 3.

 Přepněte režimy přehrávání. Pokaždé, když klepnete na toto tlačítko, se režim přehrávání změní v následujícím pořadí: Náhodné, Opakování souboru, Opakování všeho.

 Předchozí.

 Přehrát / Pauza.

 Další.

 Seznam obsahu

**Poznámka:** Ne všechna zařízení mají slot pro SD kartu. Potvrďte, prosím, tuto skutečnost u svého konkrétního zařízení.

# Funkce

## DSP

Klepněte na ikonu DSP pro otevření nabídky nastavení DSP.

### ● EQ

16pásmový ekvalizér s frekvencemi od 30 Hz do 16 kHz. Existuje devět továrních přednastavení EQ, která zahrnují: Vlastní, Standardní, Rock, Měkký, Klasický, Pop, Sál, Jazz a Kino.



Standard ▾

Klepnutím přepnete tovární přednastavení.

Vše ▾

Klepnutím vyberte reproduktory Vše / Přední / Zadní.

Nastavení

Klepnutím vstoupíte do nastavení zesílení SUB / frekvence SUB.

# Funkce

## ● Prostorový zvuk



Zapnout/vypnout prostorový zvuk.



Výchozí nastavení.



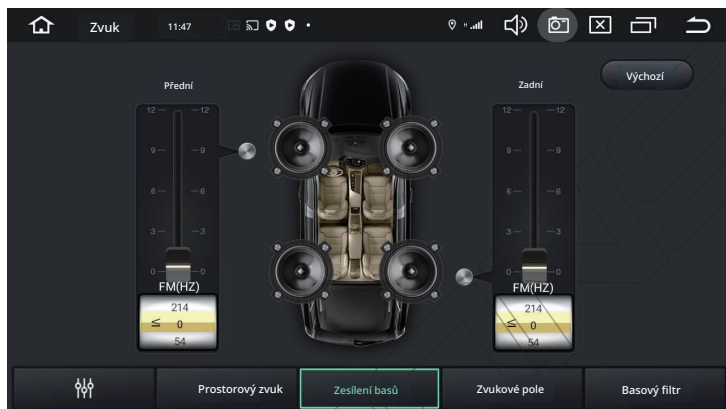
Nastavení prostorového zvuku zadního reproduktoru.

Vyberte reproduktor a upravte  
zvuk pomocí posuvníku.



Ikona pro nastavení intenzity prostorového zvuku.

## ● Zesílení basů



Nastavení zesílení basů může zlepšit výstup zvuku a zajistit nejlepší zvukový zážitek z vašeho automobilového stereo systému.

Frekvence předních a zadních reproduktorů lze nastavit pomocí posuvníku.

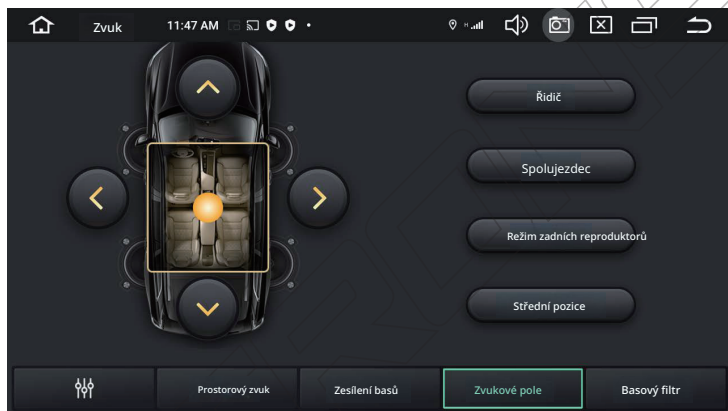
Posuňte ovládací prvek na liště pod Přední nebo Zadní pro výběr střední frekvence a poté posuňte níže  pro nastavení úrovně zesílení.

# Funkce

## ● Zvukové pole

Posluchač na určené pozici může vnímat střed zvukového pole (scény), soustředěný ve středu středové scény.

Posuňte  ikonu na požadovanou pozici zvukového pole.



# Funkce

## ● Basový filtr

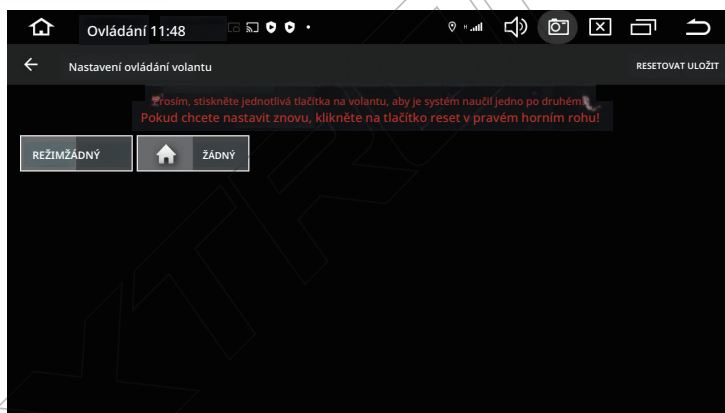


Pokud chcete maximalizovat basy - hudbu s hutnými basy. Je třeba upravit basové frekvence v rozsahu 20–200 Hz zvýšením decibelů (dB) v tomto pásmu.

## Ovládání na volantu

Pro použití funkce ovládání na volantu je nutné upravit nastavení ovládání volantu na jednotce XTRONS. Někdy je vyžadován speciální adaptér (není součástí balení) pro přizpůsobení vašemu vozidlu (kontaktujte zákaznický servis XTRONS pro podrobnosti).

Poznámka: Ve vozidlech s digitálním systémem ovládání volantu (CAN bus) není tato funkce kvůli omezením protokolu CAN bus dostupná. V takovém případě jsou tlačítka ovládání na volantu již výrobcem vozidla předdefinována pro konkrétní funkce. Prosím, odkazujte se na zařízení, které jste skutečně zakoupili.



### Kroky nastavení

Z Domovské obrazovky přejděte do Nastavení → Nastavení vozidla → Nastavení volantu.

**RESETOVAT:** Resetujte všechna nastavení před zahájením nového nastavení.

**Uložte** nastavení po dokončení nového nastavení.

Dotkněte se požadovaného tlačítka funkce na obrazovce, poté stiskněte stejné tlačítko na volantu; počkáte, až se na displeji zobrazí stabilní čtení (světlo tlačítka se rozsvítí).

Tento postup opakujte, dokud nebudou naprogramovány všechny příslušné funkce.

## CarPlay a Android Auto

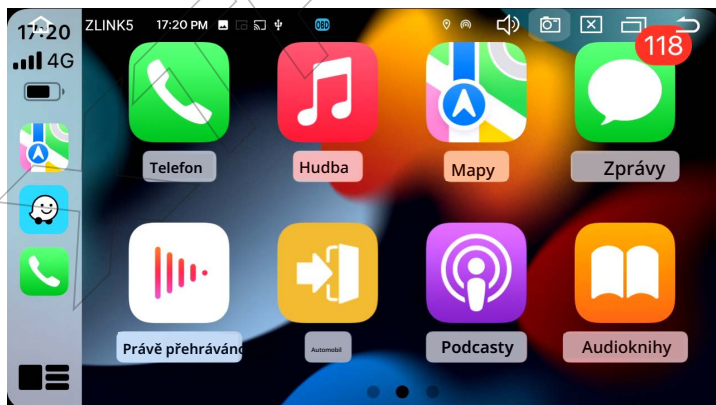
Tato hlavní jednotka podporuje bezdrátové CarPlay a drátové či bezdrátové Android Auto s kompatibilními aplikacemi.

\* Upozorňujeme, že systém automaticky deaktivuje funkce Bluetooth a Wi-Fi při použití bezdrátového CarPlay nebo Android Auto.

### ● Pro vaše zařízení iOS:

Pro použití bezdrátového CarPlay postupujte podle následujících kroků:

1. Přejděte do Nastavení > Bluetooth a zapněte Bluetooth.
2. Ze seznamu vyberte název Bluetooth hlavní jednotky. Při vyzvání zadejte heslo 0000.  
Při prvním připojení iPhone k CarPlay ve vozidle se zobrazí dialogové okno, klikněte na „Použít CarPlay“.
3. Po úspěšném připojení Bluetooth vyčkejte přibližně 4 až 5 sekund na načtení Zlink5.
4. Po úspěšném načtení se zobrazí Zlink5 takto.



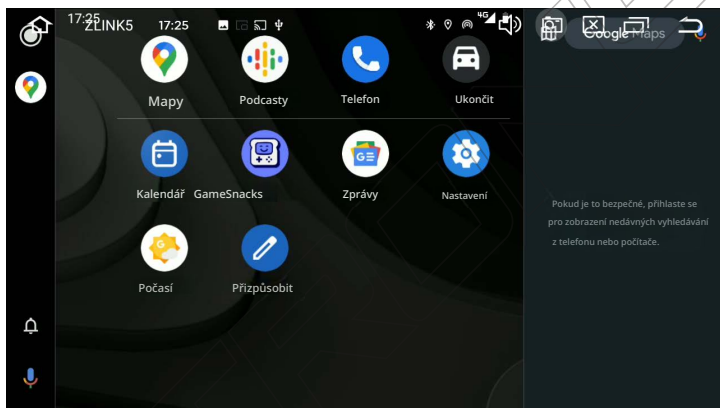
Poznámka: 1. Aplikace pro CarPlay může být aktualizována, proto se aplikace ve vašem autorádiu může mírně lišit, avšak hlavní funkce zůstávají identické.

2. Pro bezdrátové CarPlay musí mít iPhone iOS verze 12.0 nebo vyšší.

## ● Pro vaše zařízení Android:

Pro použití kabelového Android Auto postupujte podle následujících kroků:

1. Nainstalujte aplikaci "Android Auto" do svého telefonu s operačním systémem Android.
2. Otevřete Zlink5, připojte USB kabel svého telefonu k USB portu této jednotky, poté se Zlink5 automaticky načte.
3. Po úspěšném načtení se Zlink5 zobrazí takto:



Pro použití bezdrátového Android Auto postupujte podle následujících kroků:

1. Zapněte Bluetooth a Wi-Fi ve svém telefonu i v Android hlavní jednotce.  
Ze seznamu vyberte název Bluetooth hlavní jednotky. Při výzvě zadejte heslo 0000.
2. Spárujte Bluetooth svého telefonu s hlavní jednotkou, Wi-Fi se automaticky připojí k hotspotu. (Při prvním připojení telefonu k Android Auto ve voze se zobrazí dialogové okno, klikněte na Použít.)
3. Po úspěšném připojení Bluetooth otevřete aplikaci Zlink5 pro načtení.

Poznámka: 1. Můžeme aktualizovat aplikaci pro Android Auto, proto se aplikace na automobilovém autorádiu, které jste obdrželi, může lišit, avšak hlavní funkce zůstávají stejné.

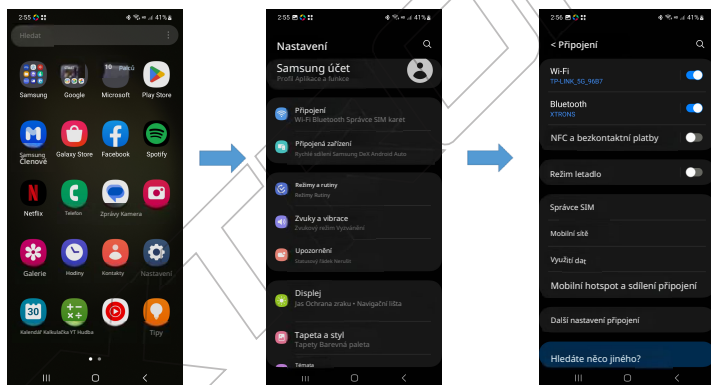
2. Pro použití kabelového Android Auto musí vaše Android zařízení podporovat instalaci služeb Google, aplikací Google a aplikace Android Auto.

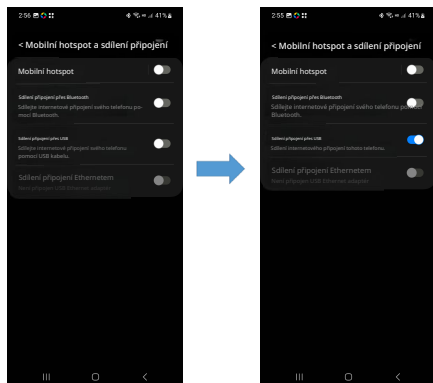
## USB tethering

Jak nastavit USB tethering s vaším telefonem na jednotce XTRONS?

- Pro vaše Android zařízení:

1. Připojte vaše Android mobilní zařízení k jednotce XTRONS pomocí USB kabelu.
2. Otevřete Nastavení telefonu a přejděte do Sítí a internet > Hotspot a sdílení internetu.
3. Povolit USB tethering. Tím umožníte jednotce XTRONS přístup k internetu přes datový tarif vašeho mobilního telefonu. Úspěšné propojení tetheringu je indikováno zobrazením ikony "< - >" na stavovém řádku jednotky XTRONS.





## ● Pro vaše zařízení iOS:

1. Povolte síťová nastavení iPhoneu v jednotce XTRONS. Přejděte do Nastavení -- Nastavení vozidla -- Výchozí nastavení - 0000 - Nastavení aplikace -- Povolte USBMUXD.
2. Otevřete nastavení na obrazovce iPhoneu. Vyhledejte Osobní hotspot. Klepněte na Osobní hotspot a přepněte přepínač do polohy Zapnuto.
3. Poté připojte iPhone k jednotce XTRONS pomocí USB kabelu. Pokud se zobrazí výzva „Chcete tomuto zařízení důvěřovat?“, klepněte na „Důvěřovat“.
4. Když je zařízení XTRONS připojeno k vašemu iPhoneu, v stavovém řádku v horní části obrazovky se zobrazí modrý pruh.

## Připojení k dalším externím zařízením

### ● Audio / Video vstup (pouze kompatibilní se signálem CBVS)

Vstup:

- Připojte externí zařízení k AV-IN vstupnímu konektoru.
- Jako zdroj vyberte AV-IN.
- Zapněte připojené zařízení a spusťte přehrávání médií.

### ● OBD2 (dongle je volitelný)

OBD-II (palubní diagnostika): Funkce OBD2 umožňuje získávat aktuální informace a chybové kódy z palubního počítače vozidla.

Návod k připojení OBD2 donglu:

- Připojte OBD dongle do OBD portu vozidla.
- V režimu Bluetooth jednotky XTRONS klepněte pro vyhledání OBDN a proveďte Bluetooth párování.
- V hlavní nabídce klepněte na ikonu aplikace OBD „Torque“.
- Tap  --> Nastavení --> Nastavení OBD2 adaptéru, vyberte typ připojení

Připojte dongle (Bluetooth, Wi-Fi, USB) a vyberte zařízení OBD2.



Poznámka:

- OBD2 dongle je volitelný a prodává se samostatně.
- Pro připojení OBD2 donglu není potřeba žádné heslo.
- Připojte OBD2 dongl přes Bluetooth, USB nebo Wi-Fi (záleží na typu OBD2 donglu).
- Umístění konektoru OBD se liší dle značky, modelu vozidla a typu motoru.
- Některá data OBD nemusí být správně načtena a zobrazena kvůli rozdílným ECU systémům ve vozidlech.

## ● USB DAB (dongl je volitelný)

Pro poslech zdroje DAB použijte v jednotce předinstalovanou aplikaci DAB, když je DAB dongl připojen přes USB. DAB dongl je nutný a musí být kompatibilní s Androidem.

## ● DVR (palubní kamera, volitelná)

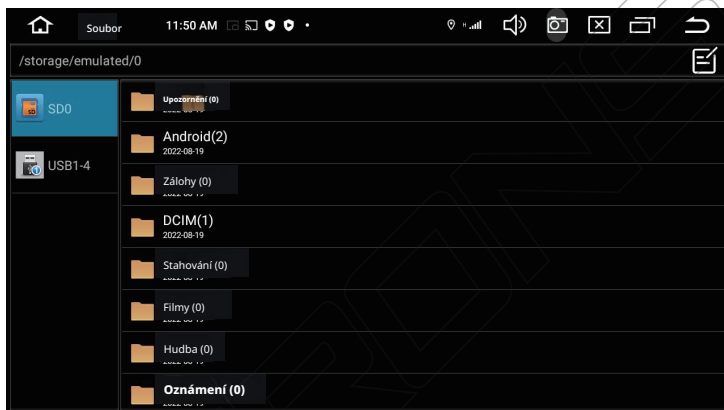
DVR připojené k této jednotce umožňuje nahrávat vaši jízdu a přístup k souborům přímo z jednotky. (Podrobnosti naleznete v návodu k použití palubní kamery DVR.)

● **TPMS** (systém monitorování tlaku v pneumatikách, volitelný) Použijte aplikaci **TPMS** v jednotce (předinstalovanou nebo uživatelem nainstalovanou) ke zobrazení informací **TPMS**. Jakmile správně nainstalujete **TPMS**, senzory budou automaticky sledovat tlak a teplotu pneumatik a přenášet aktuální údaje do přijímače.

**Poznámka:** Funguje pouze s TPMS systémem kompatibilním s Androidem.

## Správce souborů

Klepněte na ikonu Správce souborů pro otevření rozhraní Správce souborů.



### ● Instalovat

Nainstalujte aplikace ze souboru APK.

### ● Spravovat

Uložte své aplikace jako soubory APK a stáhněte je na USB disk nebo SD kartu. Připojte USB nebo SD kartu s APK souborem k zařízení, najděte APK soubor ve správci souborů, klepněte na něj a poté zvolte Instalovat.

## 1. Nastavení vozidla

### 1.1 Základní nastavení

#### 1.1.1 Základní nastavení

##### 1.1.1.1 Brzda

Zvolte, zda chcete dostávat upozornění při přehrávání videa během jízdy.



**UPOZORNĚNÍ:** Z důvodů bezpečnosti není možné sledovat video během jízdy. Chcete-li sledovat video, zastavte na bezpečném místě a zařídte aktivaci parkovací brzdy.

##### 1.1.1.2 Zvuk kláves

Zapněte nebo vypněte zvuk kláves při stisku tlačítek na rozhraní.

##### 1.1.1.3 Limit hlasitosti při zapnutí

Nastavte úroveň hlasitosti při zapnutí systému.

##### 1.1.1.4 Zrcadlení obrazu zadní kamery

Normální: Zobrazuje obraz zadní kamery v původním zobrazení.

Zrcadlo: Obrácí obraz zadní kamery horizontálně pro zobrazení jako v zrcadle.

##### 1.1.1.5 Ztlumení při couvání

Vyberte z možností; žádná prodleva, prodleva: 1, prodleva: 2, prodleva: 3, prodleva: 4, prodleva: 5, prodleva: 6, prodleva: 7, prodleva: 8, prodleva: 9, prodleva: 10 a ztlumení.

### 1.1.2 Nastavení navigace

#### 1.1.2.1 Režim navigačních upozornění

Vyberte mezi smíšeným zvukem a přepínáním zvuku.

# Nastavení

## 1.1.2.2 Výběr navigační aplikace

Vyberte aplikaci, kterou chcete používat k navigaci.

## 1.1.2.3 Automatické spuštění navigace

Vyberte, zda se má navigace automaticky spustit 3 sekundy po zapnutí.

## 1.1.2.4 Poměr míchání navigace

Nastavte poměr míchání navigace od -5 do 5 při mixování zvuku.

## 1.1.3 Ostatní nastavení

### 1.1.3.1 Noční řízení jasu

Vyberte z možností: vypnuto, podle světlometu nebo podle času.

### 1.1.3.2 Noční jas

Posuňte jezdec pro úpravu nočního jasu.

### 1.1.3.3 Nastavení barvy panelu

Nastavte barvu a režim panelu.

### 1.1.3.4 Nastavení USB – TV výstupu

#### 1.1.3.4.1 Povolit

Vyberte, zda povolit nebo zakázat funkci USB – TV výstup.

#### 1.1.3.4.2 Automatické spuštění

Zapněte nebo vypněte automatické spuštění.

#### 1.1.3.4.3 Nastavení velikosti

Upravte rozměry zobrazení pro optimální sledování.

# Nastavení

## 1.1.3.4.4 Nastavení barvy

Upravte barevné nastavení pro nejlepší vizuální zážitek.

### 1.1.3.5 Automatické přehrávání

Zvolte, zda automaticky přehrávat hudbu při vložení SD karty nebo USB úložiště.

### 1.1.3.6 Zobrazit tlačítko pro snímek obrazovky

Zapněte nebo vypněte tlačítko pro snímek obrazovky.

## 1.1.3.7 Výběr typu CANbus

Klikněte na „Upravit“ pro výběr společnosti CANbus, výrobce vozidla, modelu a konfigurace vozidla.

## 1.2 Výchozí nastavení

Zadejte heslo 0000 pro vstup do továrního nastavení.

## 1.3 Nastavení volantu

Tato funkce umožňuje ovládat jednotku pomocí ovládání volantu vozidla.

## 2. Síť a internet

### 2.1 Wi-Fi

Zapněte nebo vypněte Wi-Fi.

Vyberte síť: Klepněte na jednu ze zobrazených sítí a v případě potřeby zadejte heslo.

### 2.2 Mobilní síť

## 2.3 Letový režim

Zapněte nebo vypněte letový režim.

## 2.4 Hotspot a sdílení internetu

Zapněte nebo vypněte Wi-Fi hotspot. Nastavte Wi-Fi hotspot.

## 2.5 Úspora dat

Použijte úsporu dat

Neomezená data: 1 aplikace může používat neomezená data, když je úspora dat zapnuta.

## 2.6 VPN

Klepněte na tlačítko a zadejte údaje VPN. Klepněte na VPN pro připojení poté, co ji nastavíte.  
. Budete vyzváni k zadání uživatelského jména a hesla.

## 2.7 Soukromý DNS

Vyberte režim Soukromý DNS: Vypnuto, Automaticky, nebo zadejte název hostitele poskytovatele soukromého DNS.

# 3. Aplikace a oznámení

### 3.1 Nedávno otevřené aplikace

Zde lze zobrazit nedávno otevřené aplikace.

### 3.2 Oznámení

Přidejte nebo změňte styl upozornění pro oznámení z aplikací.

### 3.3 Výchozí aplikace

Zobrazte všechny výchozí aplikace.

## 3.4 Správce oprávnění

Zobrazte a spravujte všechna oprávnění aplikací. Zobrazí se seznam různých kategorií oprávnění spolu s počtem aplikací, které k nim mají přístup.

## 3.5 Speciální přístup aplikací

Zobrazte a spravujte některá speciální oprávnění aplikací.

## 4. Displej

### 4.1 Úroveň jasu

Přetáhněte posuvník pro nastavení jasu obrazovky.

### 4.2 Barva a kontrast

Přetáhněte posuvník pro nastavení barvy na teplou, standardní nebo studenou.

Vyberte kontrast z možností automatický kontrast, zvýšený kontrast a standardní.

### 4.3 Tapeta

Nastavte obrázek nebo fotografii jako tapetu pro domovskou a zamykací obrazovku.

### 4.4 Časový limit obrazovky

Vyberte možnost z: nikdy, 15 sekund, 30 sekund, 1 minuta, 2 minuty, 5 minut, 10 minut nebo 30 minut

### 4.5 Spořič obrazovky

Zapněte nebo vypněte použití spořiče obrazovky. Můžete vybrat aktuální spořič obrazovky: automobilové hodiny nebo hodiny.

# Nastavení

## 5. Zvuk

### 5.1 Hlasitost médií

Přetáhněte posuvník pro nastavení hlasitosti médií.

### 5.2 Výchozí zvuk oznámení

Vyberte si preferovaný zvuk oznámení z předinstalovaných možností nebo přidejte vlastní zvuky podle vašich preferencí.

### 5.3 Výchozí zvuk alarmu

Vyberte z různých přednastavených alarmových tónů nebo přidejte vlastní zvuky jako požadovaný zvukový signál.

## 6. Úložiště

Zkontrolujte, kolik místa je dostupného na interním úložišti zařízení. Klepnutím na UVOLNIT MÍSTO můžete smazat fotografie, videa a aplikace, které jste v poslední době nepoužívali.

## 7. Soukromí

- Správce oprávnění
- Zobrazit hesla
- Služba automatického vyplňování od Googlu
- Historie polohy Google
- Ovládání aktivity
- Reklamy
- Použití a diagnostika
- Pracovní oznámení při uzamčeném pracovním profilu

# Nastavení

## 8. Poloha

- Použití polohy
- Nedávné požadavky na polohu
- Oprávnění aplikací
- Skenování Wi-Fi a Bluetooth
- Nouzová služba polohy
- Přesnost polohy Google
- Historie polohy Google

## 9. Zabezpečení

- Ochrana Google Play
- Najít moje zařízení
- Aktualizace zabezpečení
- Aplikace správce zařízení
- Šifrování a přihlašovací údaje

## 10. Účty

Přidat účet Google nebo jiné účty.

Zapnout nebo vypnout automatickou synchronizaci dat.

## 11. Usnadnění

Nastavit čtečky obrazovky, displej, ovládání interakcí, zvuk, text na obrazovce a experimentální funkce.

## 12. Google

Spravovat služby v nastavení Google.

## 13. Systém

### 13.1 Jazyky a zadávání

#### 13.1.1 Jazyky

Nastavit jazyk jednotky. Jazyk můžete přidat a upravit pořadí preferovaných jazyků přetažením.

#### 13.1.2 Virtuální klávesnice

Nastavte výchozí virtuální klávesnici jednotky. Můžete spravovat nainstalované klávesnice.

#### 13.1.3 Fyzická klávesnice

Nastavte externí klávesnici.

#### 13.1.4 Nástroje

- Kontrola pravopisu
- Automatické doplňování
- Osobní slovník
- Rychlost ukazatele
- Převod textu na řeč

### 13.2 Datum a čas

- Použít čas poskytovaný sítí
- Datum
- Čas
- Použít časové pásmo poskytované sítí
- Časové pásmo
- Použít výchozí místní nastavení
- Použít 24hodinový formát

## 13.3 Záloha

### 13.3.1 Zálohování mých dat

Zapněte nebo vypněte zálohování dat aplikací, Wi-Fi hesel a dalších nastavení na Google servery

### 13.3.2 Účet zálohování

Zálohování pouze privátní mezipaměti pro ladění.

### 13.3.3 Automatické obnovení

Zvolte, zda chcete automaticky obnovit zálohovaná nastavení a data při přeinstalaci aplikace.

## 13.4 Možnosti resetování

- Resetovat Wi-Fi, mobilní data a Bluetooth
- Resetovat preference aplikací

### 13.5 Aktualizace systému - Obnovení továrního nastavení

- Obnovení továrního nastavení (ponechat SDO)
- Aktualizace MCU
- Vymazání vnitřní SD karty (SDO)

- Restart pro aktualizaci Androidu
- Aktualizace CANbus
- Online aktualizace aplikací
- Online aktualizace systému
- Nahrání logu

## 14. O zařízení

- Název zařízení
- Stav
- Právní informace
- Model a hardware
- Verze Androidu
- CPU
- RAM
- Flash
- Číslo sestavení

# Řešení problémů

## **Q : Zařízení se nezapíná.**

A : 1. Resetujte zařízení a znovu jej připojte.

2. Zkontrolujte připojení k multimediálnímu zařízení a ověřte zem (černý), stálé 12 V (žlutý) a přídatné 12 V (červený) vodiče, zda mají správné napětí a dobrou zem.

3. Zkontrolujte, zda není pojistka přepálená.

4. Zkontrolujte schéma zapojení vozidla a ujistěte se, že je vše připojeno podle tohoto schématu.

## **Q : Automatické vyhledávání rádia se nezastavuje.**

A : Vypněte funkce AF a TA.

## **Q : Párování přes Bluetooth se neustále připojuje a odpojuje.**

A : 1. Příjem signálu Bluetooth je slabý. Přesuňte mobilní telefon blíže k jednotce.

2. Odstraňte jakoukoliv překážku mezi mobilním telefonem a jednotkou.

3. Některé mobilní telefony se mohou při volání nebo ukončení hovoru neustále připojovat a odpojovat. Toto neznamena žádnou závadu produktu.

4. U některých mobilních telefonů může být připojení Bluetooth automaticky vypnuto jako funkce úspory energie. Toto neznamena žádnou závadu produktu.

5. Odpojte Wireless CarPlay nebo Wireless Android Auto.

6. Odstraňte všechna ostatní spárovaná Bluetooth zařízení ze seznamu párování na zařízení XTRONS.

7. Jestliže má váš telefon uložena jiná Bluetooth zařízení, resetujte připojení a proveďte nové párování.

8. Restartujte zařízení XTRONS i Bluetooth zařízení, které chcete připojit.

## **Otázka: Žádný zvuk?**

Odpověď: Zkontrolujte, zda jsou reproduktorové vodiče správně připojeny. Kladný (+) terminál reproduktoru musí být připojen ke kladnému terminálu jiného komponentu, včetně baterie. Připojte ovládací vodič zesilovače (REM) ve vašem voze k ovládacímu vodiči zesilovače (AMP wire) jednotky XTRONS.

# Řešení problémů

## **Q : SIM karta není detekována. / Žádné připojení k internetu.**

- A : 1. Zkontrolujte stav SIM karty.  
2. Zkontrolujte stav signálu.  
3. Aktivujte mobilní data.  
4. Zkontrolujte nastavení APN.

## **Q : GPS bez signálu / slabý signál.**

A : Zkontrolujte, zda je GPS anténa správně připojena k zařízení. Doporučujeme upevnit GPS anténu na palubní desku nebo na zadní polici, pokud má volný výhled na oblohu a není příliš blízko A sloupků nebo dvoucestné antény.

Měli byste zvážit upevnění antény na vnější stranu vozidla, pokud:

Máte drátové zadní vyhřívání.

Máte kovovou tónovací fólii na oknech.

Máte okna s reflexní solární úpravou.

Máte na čelním skle nainstalovanou rádiovou anténu.

## **Q : Dotyková obrazovka nereaguje.**

- A : 1. Odstraňte plastovou ochrannou fólii dotykové obrazovky. Některé ochranné fólie jsou příliš silné a zabraňují správné reakci dotykové obrazovky na dotyk.  
2. Kalibrujte dotykovou obrazovku (kontaktujte podporu XTRONS pro další informace).  
3. Resetujte zařízení.

## **Q : Rádio špatně přijímá.**

- A : 1. Automobilová anténa není vysunutá. Prosím, úplně vytáhněte anténu.  
2. Zjistěte, zda má vozidlo nainstalovanou aktivní automobilovou anténu. Pokud ano, potřebujete phantomové napájení  
3. Zkontrolujte oblast rádia v Nastavení vašeho zařízení.  
4. Vyzkoušejte jiné automobilové antény.

## **Q : Jak změnit jazyk na zařízení?**

A: Nastavení → Systém --> Jazyky a zadávání → Jazyky.

# Řešení problémů

## **Q: Jak změnit datum a čas?**

A: Nastavení → Systém → Datum a čas.

## **Q: Jak změnit jednotku rychlosti?**

A: Na Domovské obrazovce stiskněte jednotku rychlosti, poté můžete změnit jednotku.

## **Q: Jak změnit tapetu displeje?**

A: Podržte prst na libovolném prázdném místě v dolní části obrazovky, zařízení přejde do nabídky nastavení tapety.

**Otázka:** Obraz z couvací kamery je zrcadlově obrácený.

**Odpověď:** Zkontrolujte nastavení a změňte volbu „zrcadlené“: Nastavení --> Nastavení vo-  
zidla --> Základní nastavení --> Zrcadlení obrazu couvací kamery.

## **Otázka:** Couvací kamera nemá video signál.

A : 1. Pokud se jedná o originální couvací kameru, kontaktujte prosím zákaznický servis XTRONS a uveďte model a rok svého vozidla pro další pomoc.

2. Pokud se jedná o dodatečně instalovanou couvací kameru:

1) Ujistěte se, že je couvací kamera správně připojena k hlavní jednotce.

Zkontrolujte všechna kabelová připojení a ujistěte se, že jsou pevná a správná. Věnujte zvláštní pozornost řídicímu kabelu couvání a kabelu video vstupu.

2) Zkontrolujte video kabel, zda není poškozený.

3) Ověřte standard vaší couvací kamery.

4) Prohlédněte couvací kameru, zda není poškozená.

## **Otázka:** Špatná kvalita obrazu couvacích kamer (rozmazaný, blikající, zrnitý, černobílý statický obraz apod.).

A : 1. Zkontrolujte, zda není kamera znečištěná.

2. Přidejte napájecí filtr Rec.

3. Použijte kameru, která podporuje video systém vašeho vozu, nebo použijte převodník.

## **Q : OBD se nepřipojuje k ECU.**

A : 1. Odpojte OBD02 a znovu jej zapojte, ujistěte se, že je správně připojen, jinak nebude možné načíst data, pokud není zcela zasunutý do portu.

2. Resetujte jednotku a odstraňte všechna telefonní připojení v Bluetooth.
3. Pokud je to možné, vyzkoušejte OBD02 v jiném vozidle a ověřte jeho funkčnost.
4. Před připojením k jednotce odpojte OBD2 dangle od telefonu.

**Q : Proč nelze instalovat launchery třetích stran? Q : Proč nelze launchery třetích stran trvale uložit?**

**A :** U zařízení s otočnými obrazovkami je důležité poznamenat, že launchery třetích stran obvykle nejsou pro tuto funkci optimalizovány. Proto nemusí být tyto launchery kompatibilní nebo je nelze na takových zařízeních trvale uložit.

Pro více informací navštivte, prosím, naše webové stránky.



[www.xtrons.com](http://www.xtrons.com)

Pro instalační a technické informace navštivte, prosím,



[bbs.xtrons.com](http://bbs.xtrons.com)



<https://www.facebook.com/groups/1037383397682256/>



Facebook

<https://www.facebook.com/xtrons/>



Twitter

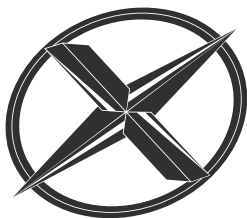
[https://twitter.com/xtrons\\_ug](https://twitter.com/xtrons_ug)



YouTube

<https://www.youtube.com/user/ourxtrons/>

O XTRONS CORPORATION. Všechna práva vyhrazena.



|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| <a href="http://www.xtrons.com">www.xtrons.com</a> | <input type="text"/> |
|----------------------------------------------------|----------------------|