

NÁVOD K POUŽITÍ

CARPLAY/ANDROID AUTO UNIVERZÁLNÍ
ADAPTÉR S ARGB VÝSTUPEM

Model:	2 20 995 CP-12
System Ver.	2019-06-06
Manuál Ver.	1.0
Datum	13.8.2019

OBSAH

Vlastnosti	4
Technické údaje	5
Obsah balení	6
Volitelné komponenty (dodávané samostatně)	6
Schéma připojení (CarPlay module + interface)	7
Nastavení DIP přepínačů adaptérů pro jednotlivé vozy	8
Land Rover 8" OEM monitor Harman HU (CP-12 + PAS-LR-309P)	8
Land Rover 10.2" OEM monitor Harman HU (CP-12 + PAS-LR-310P)	9
Mercedes-Benz NTG 5.5 s 12.3" monitorem (CP-12 + PAS-MB-424P)	10
Mercedes-Benz NTG 5.0/5.1/5.2 (CP-12 + PAS-MB-425P)	11
Mercedes-Benz NTG 4.5/4.7 (CP-12 + PAS-MB-426P)	12
Mercedes-Benz NTG 6.0 MBUX 10.2 " (CP-12 + PAS-MB-427P)	13
BMW iDrive NBT-EVO (CP-12 + PAS-BM-1914P)	14
BMW iDrive NBT (CP-12 + PAS-BM-1915P)	15
VW/AUDI/Porsche MIB 2 jednotka (CP-12 + PAS-MIB2019)	16
Peugeot & Citroen NAC systém (CP-12 + PAS-FR-183P)	18
Hlavní menu (UI)	19
Apple CarPlay	20
Android Auto	20
Připojení Bluetooth	21
USB disk hudba & video	22
Nastavení	23
Automatické spuštění CarPlay/Android Auto	23
Nastavení zvuku	23
Nastavení obrazu	24
Nastavení jazyka	24
Nastavní pozadí	24

VAROVÁNÍ

V zájmu ochrany bezpečnosti jízdy a zabránění porušení dopravních předpisů prosím NEPOUŽÍVEJTE rozhraní během řízení.

Funkce parkovací kamery je pouze pomocná. Při couvání prosím zkontrolujte celé okolí.

Všechny kroky instalace by měl provádět dobře vyškolený odborník.

Během instalace by měl být vyjmut klíč ze zapalování a po dokončení celé instalace jako poslední připojte napájecí kabel.

NEZAPOJUJTE ani nevytahujte připojené kabely v zapnutém stavu, aby nedošlo k poškození monitoru nebo příslušenství.

Nainstalujte elektroinstalaci tak, aby kabely nepřicházely do styku s kovovými částmi. Kabeláž se může poškodit kontaktem s kovovými částmi, což může vést k jejich poškození, zkratu a dokonce i požáru.

Jednotku umístěte na místě chráněném před možností vniknutí vlhkosti a před vysokou teplotou.

Při přijímání produktu prosím zkontrolujte, zda jsou všechny součásti v krabici. Pokud něco chybí, informujte neprodleně dodavatele / výrobce.

VLASTNOSTI

Integrovaný 2 in 1 modul podporuje Apple CarPlay, Android Auto

Podporuje USB HD video (až do 1080P) a bezztrátové hudební formáty (APE, WAV, FLAC, MP3, WMA, atd.)

VGA (analogový RGB) výstup, až do 720P

Automatické přepnutí na CarPlay/Android Auto po připojení příslušného telefonu

Integrovaný BT module pro Android Auto hovory

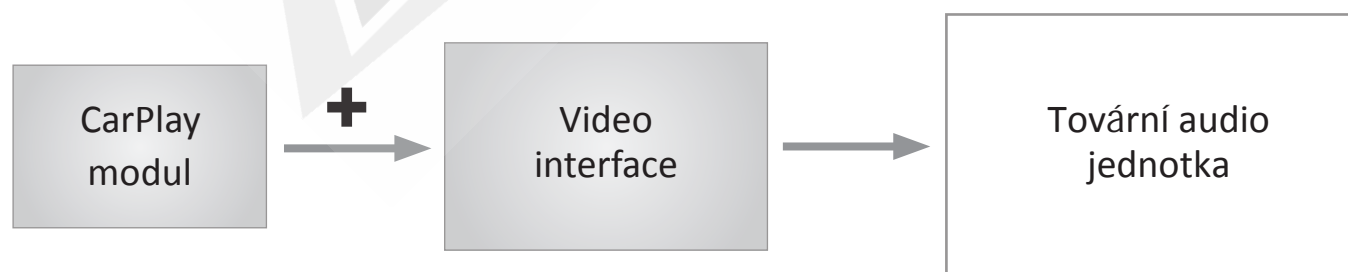
Vysoce výkonný zvukový výstup a podpora ovládání hlasitosti zvuku, nastavení EQ (Ekvalizéru)

Podporuje ovládání pomocí originálních tlačítek nebo dotykové obrazovky ve spojení s příslušným video adaptérem (2 30 XXX)

Nabízí vysokou kvalitu mikrofону pro hovory & hlasové ovládání

Umožňuje nabíjení telefonu

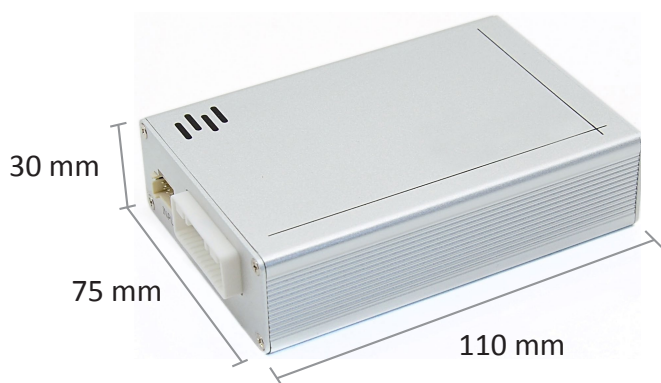
Umožňuje aktualizaci firmware pomocí USB USB



TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupy	RCA*2 (Žlutý: video vstup) 3.5mm AUX*1 (mikrofon) USB*2
Výstupy	Analog RGB*1 RCA*2 (Bílá & Rudá: Audio L/R, Žlutá: Nevyužito)
Výstupní rozlišení	720P
Napájecí napětí-	9-16V
Příkon	5W
Rozsah prac. teplot	-20°C~75°C
Rozměry jednotky	110*75*30 mm
Hmotnost	170g

OBSAH BALENÍ



Hlavní jednotka



Napájecí kabel



Mikrofon



Dotyk/video k.

VOLITELNÉ KOMPONENTY (DODÁVANÉ SAMOSTATNĚ)



Externí ovladač

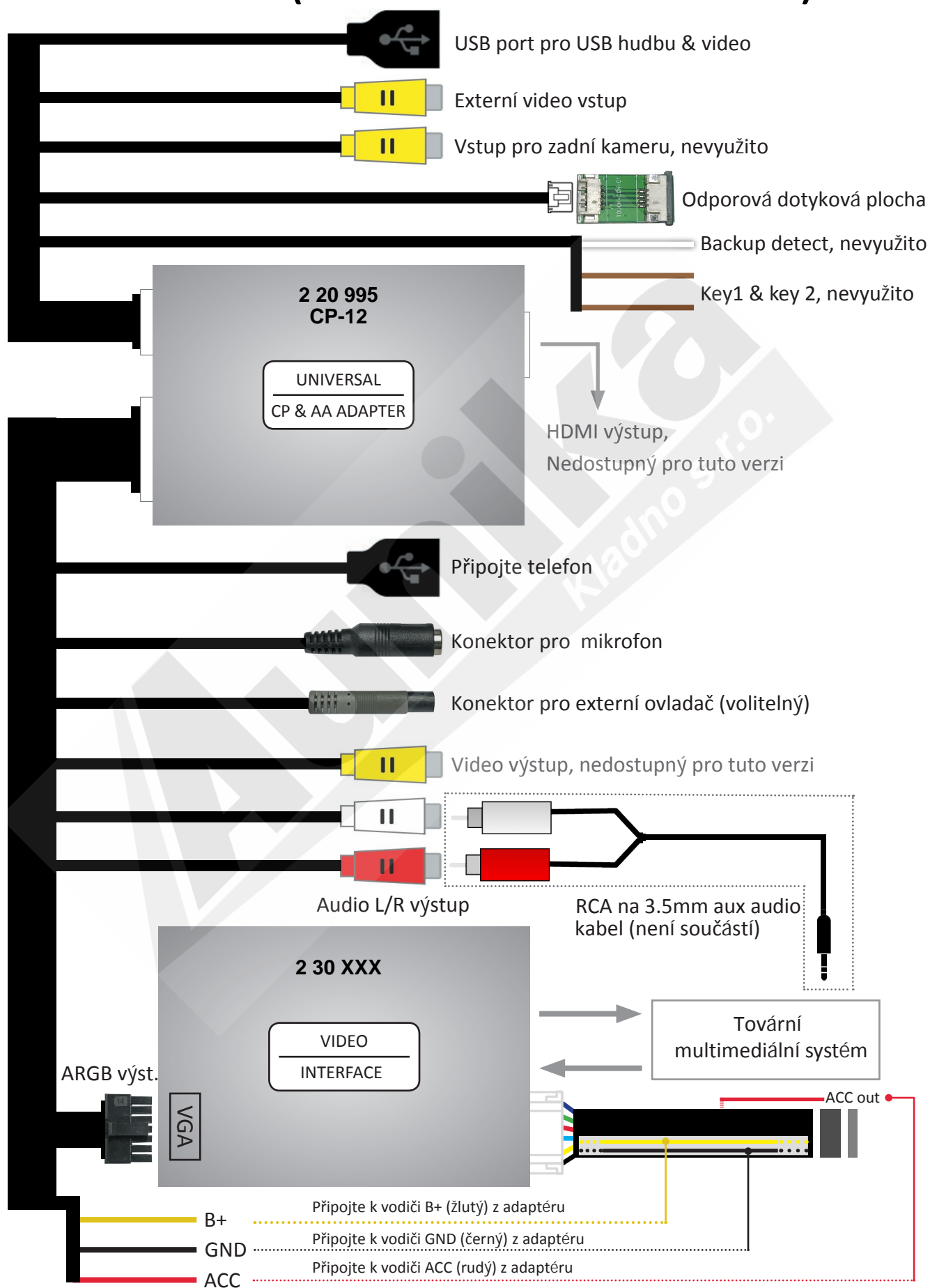


RCA-jack audio kabel



AUX-USB audio adaptér,
pro vozy bez továrního
AUX vstupu.

SCHÉMA PŘIHOJENÍ (CARPLAY MODUL+INTERFACE)



NASTAVENÍ DIP PŘEPÍNAČŮ ADAPTÉRU PRO JEDNOTLIVÉ VOZY

● LAND ROVER 8" OEM MONITOR HARMAN JEDNOTKA (CP-12 + PAS-LR-309P)



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (parkovací čidla)	PDC povolené
5	Povolen 3-tí CVBS video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolena
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera s CAN Bus ovládáním

Model	DIP		
	1	2	3
2016 Discovery sport, Evoque, Jaguar XE	OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
2016 Jaguar XF, F-PACE / 2017 XE	ON ▼	OFF ▲	OFF ▲
2017-2018 Discovery sport, Evoque	OFF ▲	OFF ▲	ON ▼
2017-2018 Discovery, Jaguar F-PACE / 2018 XE	ON ▼	OFF ▲	ON ▼

POZN! Podržte tlačítko "HOUSE" na OEM rádiu na 3s pro zobrazení CarPlay.

● LAND ROVER 10.2" OEM MONITOR HARMAN JEDNOTKA (CP-12 + PAS-LR-310P)



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovoleno (zobr. park. čidel)	PDC povoleno
5	Povolen 3-ti video vstup (CVBS)	Výchozí (povoleno CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Display zobrazí obraz z přední kamery na 10 s po vyřazení páky z polohy "R"	Přední kamera nepovolena
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)

Model	DIP		
	1	2	3
10.2": Range Rover/sport, Discovery	ON ▼	ON ▼	OFF ▲
10.2": Discovery sport / Jaguar XFL, XJL, E-PACE, F-PACE	OFF ▲	ON ▼	OFF ▲



POZN! Dlouhým stiskem dotykové plochy monitoru na 5s pomocí tří prstů zobrazíte CarPlay.

● **MERCEDES BENZ NTG 5.5 s 12.3" MONITOREM (CP-12 + PAS-MB-424P)**



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	Disable PDC (Parking (zobr. park. čidel))	PDC povoleno
5	Povolen 3-tí video vstup (CVBS)	Výchozí (povoleno CP-12)
6	Nastavte vždy na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolena
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)

Model	DIP	1	2	3
	2017- E class, 2018- S class		OFF ▲	OFF ▲
2019- C class		ON ▼	OFF ▲	OFF ▲



POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "ZAVĚSIT" na ovládání z volantu na 3s pro aktivaci CarPlay.

● **MERCEDES BENZ NTG 5.0/5.1/5.2 (CP-12 + PAS-MB-425P)**



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (zobr. park. čidel)	PDC povoleno
5	Povolen 3-tí video vstup video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kame- ra (CAN bus ovládání)

Model	DIP		
	1	2	3
2015-2017 GLA, CLA, CLS, SLC, GLE, A, B class	OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
2015-2017 C class (8.4")	ON ▼	ON ▼	OFF ▲
2015-2017 GLC, C class (7.4")	ON ▼	OFF ▲	OFF ▲
2015-2017 GLE (8.4")	OFF ▲	ON ▼	OFF ▲

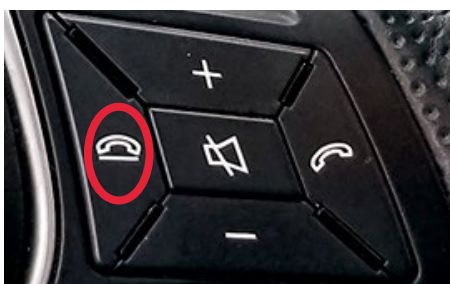
POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "ZAVĚSIT" na ovládání z volantu na 3s pro zobrazení CarPlay.

● **MERCEDES BENZ NTG 4.5/4.7 (CP-12 + PAS-MB-426P)**



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (parkovací čidla)	PDC povolené
5	Povolen 3-tí CVBS video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)

Model	DIP		
	1	2	3
2010-2014 s 5.8 ": A, B, C, GLA, GLK, GLS	OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
2010-2014 ML (7 ")	ON ▼	OFF ▲	OFF ▲
2010-2014 E class (7 ")	OFF ▲	ON ▼	OFF ▲



POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "ZAVĚSIT" na ovládání z volantu na 3s pro zobrazení CarPlay.

● **MERCEDES BENZ NTG 6.0 MBUX 10.2 " (CP-12 + PAS-MB-427P)**



Mercedes-Benz

DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (parkovací čidla)	PDC povolené
5	Povolen 3-tí CVBS video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)

Model	DIP	1	2	3
2018- A class (10.2 ")		OFF ▲	ON ▼	OFF ▲



POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "ZAVĚSIT" na ovládání z volantu na 3s pro zobrazení CarPlay.

● **BMW IDRIVE NBT-EVO (CP-12 + PAS-BM-1914P)**



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (parkovací čidla)	PDC povolené
5	Povolen 3-tí CVBS video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)

Model	DIP	1	2	3
	8.8 " s OEM zadní kamerou		OFF ▲	OFF ▲
8.8 " bez OEM zadní kamery		ON ▼	OFF ▲	OFF ▲
6.5 "		OFF ▲	OFF ▲	ON ▼
10.25 "		ON ▼	ON ▼	ON ▼



POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "MENU" na iDrive ovladači na dobu 3s pro zobrazení CarPlay.

● **BMW IDRIVE NBT (CP-12 + PAS-BM-1915P)**



DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4	PDC nepovolené (parkovací čidla)	PDC povolené
5	Povolen 3-tí CVBS video vstup	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kame- ra (CAN bus ovládání)

Model	DIP	1	2	3
2015-2016 BMW 6.5 "		OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
2013-2014 BMW 6.5 "		ON ▼	OFF ▲	OFF ▲
2017 BMW 1 série		OFF ▲	ON ▼	ON ▼
8.8/10.25 " bez OEM zadní kamery		OFF ▲	OFF ▲	ON ▼
8.8 / 10.25 " s OEM zadní kamerou		ON ▼	OFF ▲	ON ▼
2013-2016 MINI 6.5 "		ON ▼	ON ▼	ON ▼

POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "MENU" na iDrive ovladači na dobu 3s pro zobrazení CarPlay.

● VW / AUDI / PORSCHE MIB 2 JEDNOTKA (CP-12 + PAS-MIB2019)

DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3		
4		
5	Povolen 3-tí video vstup (CVBS)	Výchozí (povolen CP-12)
6	Vždy nastavte na ON ▼	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolená
8	Tovární zadní kamera nebo nic	Aftermarket zadní kamera (CAN bus ovládání)



Audi

Model	DIP	1	2	3	4
A4, Q5 (7 ") po 9/2018		OFF ▲	OFF ▲	ON ▼	OFF ▲
A4, A5, Q7 (7 ") před 9/2018		ON ▼	OFF ▲	ON ▼	OFF ▲
A4, A5, Q7 (8.3 " monitor s černým rámečkem)		OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
A4, A5, Q7 (8.3 " monitor s chromovým rámečkem)		OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲	ON ▼
A3 (800*480)		OFF ▲	ON ▼	ON ▼	OFF ▲
2016-2018 A6, A7		ON ▼	OFF ▲	OFF ▲	OFF ▲
A3 (400*240)		OFF ▲	ON ▼	ON ▼	ON ▼

Model	DIP	1	2	3	4
	Q2 (7 ")		OFF ▲	ON ▼	OFF ▲
Q2 (8.3 ")		ON ▼	ON ▼	OFF ▲	ON ▼
Porsche PCM 4.0		OFF ▲	OFF ▲	ON ▼	ON ▼
2018 A5		OFF ▲	ON ▼	OFF ▲	ON ▼
VW MIB II STD (5.8 ")		ON ▼	OFF ▲	ON ▼	ON ▼
VW MIB II STD (8 ")		ON ▼	ON ▼	ON ▼	OFF ▲
VW MIB II STD (6.5 ")		ON ▼	ON ▼	ON ▼	ON ▼



POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "ZVEDOUT/**ZAVĚSIT**" nz ovládní z volantu na dobu 3s pro zobrazení CarPlay.

● PEUGEOT & CITROEN NAC SYSTEM (CP-12 + PAS-FR-183P)



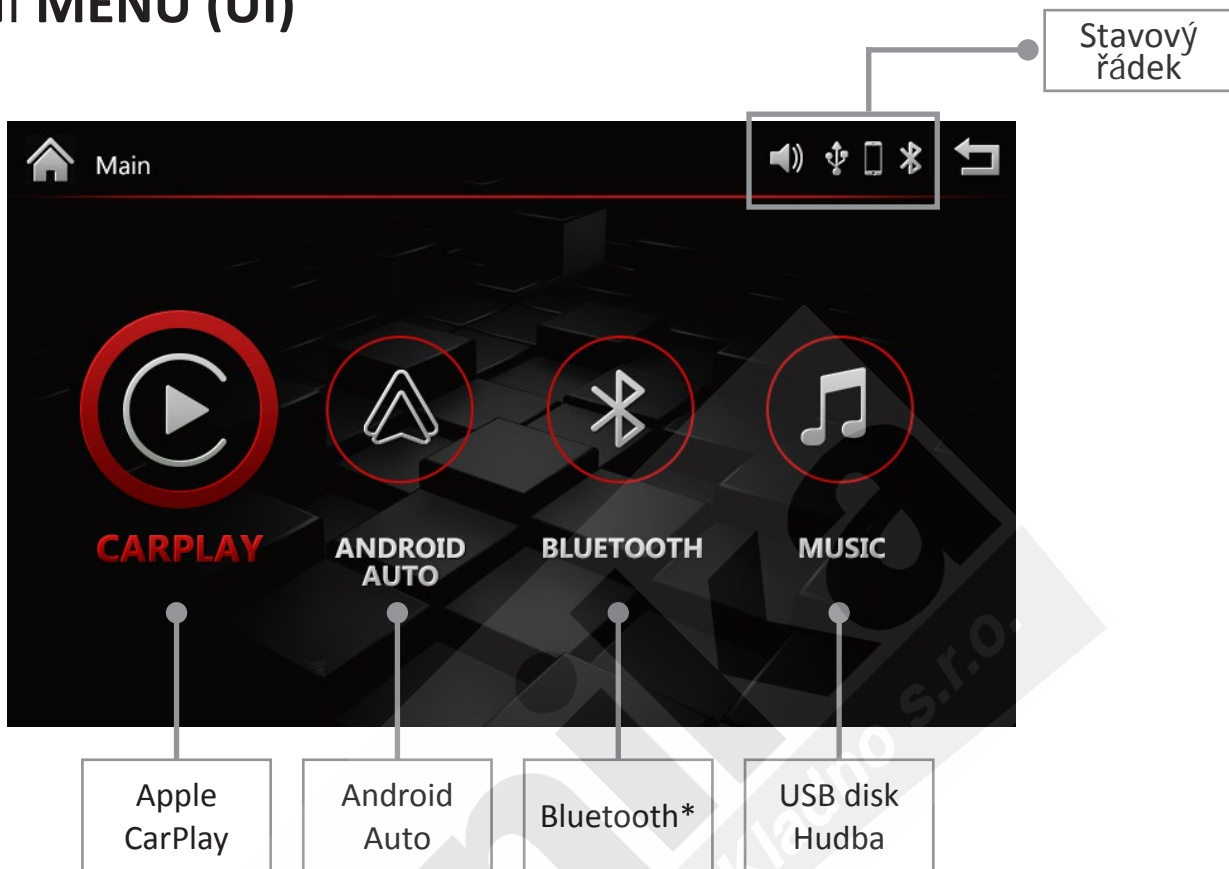
DIP	ON ↓	OFF ↑
1	Volba typu vozu	
2		
3	Vždy nastavte na ON ▼	
4	Povolen 3-tí video vstup (OEM >> CarPlay >> video 3 >> OEM)	3-tí video vstup nepovolen (OEM >> CarPlay >> OEM)
5	8 "	7 "
6	Nevyužito	
7	Zobrazí obraz přední kamery na 10s automaticky po vyřazení zpátečky	Přední kamera nepovolena
8	Nevyužito	

Model	DIP	1	2
Original rear camera or none		OFF ▲	OFF ▲
Aftermarket rear camera (CAN bus control)		OFF ▲	ON ▼
Aftermarket rear camera (reversing light control, without PDC or FPG)		ON ▼	OFF ▲

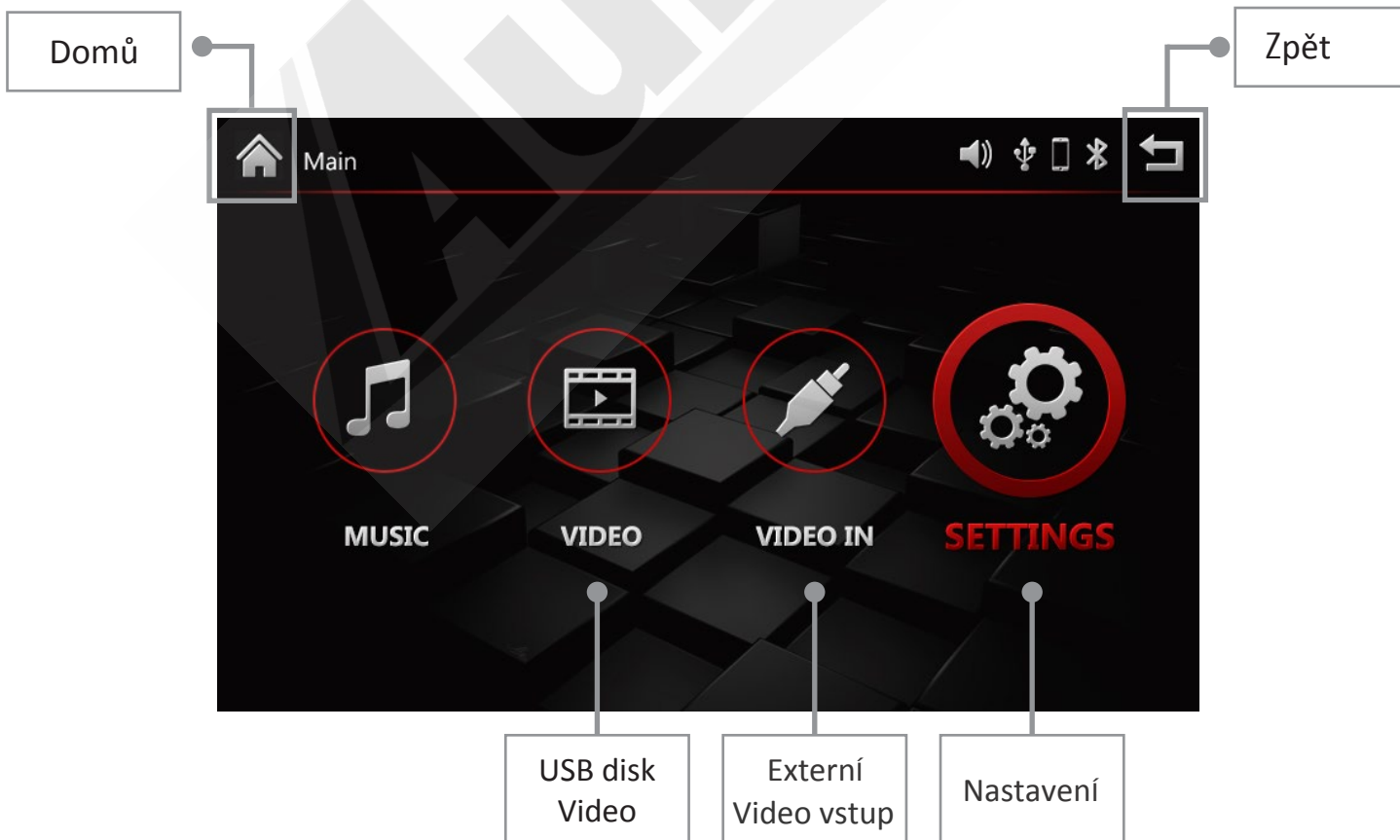


POZN! Stiskněte a podržte tlačítko "LIST" na ovládní z volantu na dobu 3s pro zobazení CarPlay.

HLAVNÍ MENU (UI)



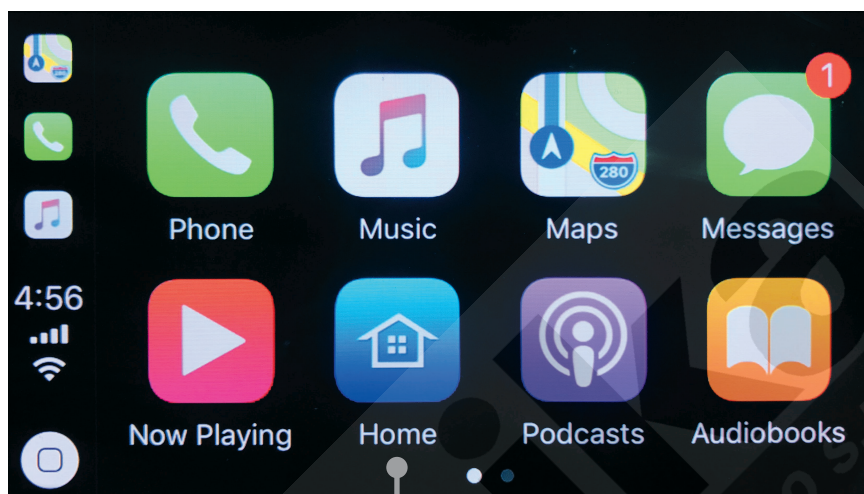
* Bluetooth je určeno pro Android Auto zvuk při volání



APPLE CARPLAY

Připojte Váš iPhone pomocí USB kabelu, zvolte a otevřete CarPlay

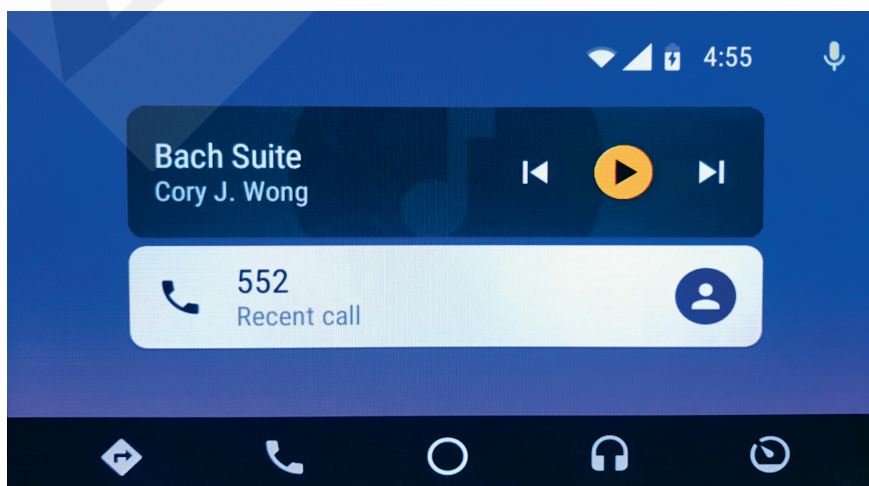
POZN! Prosím, odpojte Bluetooth od jiných zařízení před použitím Apple CarPlay.



ANDROID AUTO

Připojte Váš Android telefon pomocí USB kabelu, zvolte a spusťte Android Auto

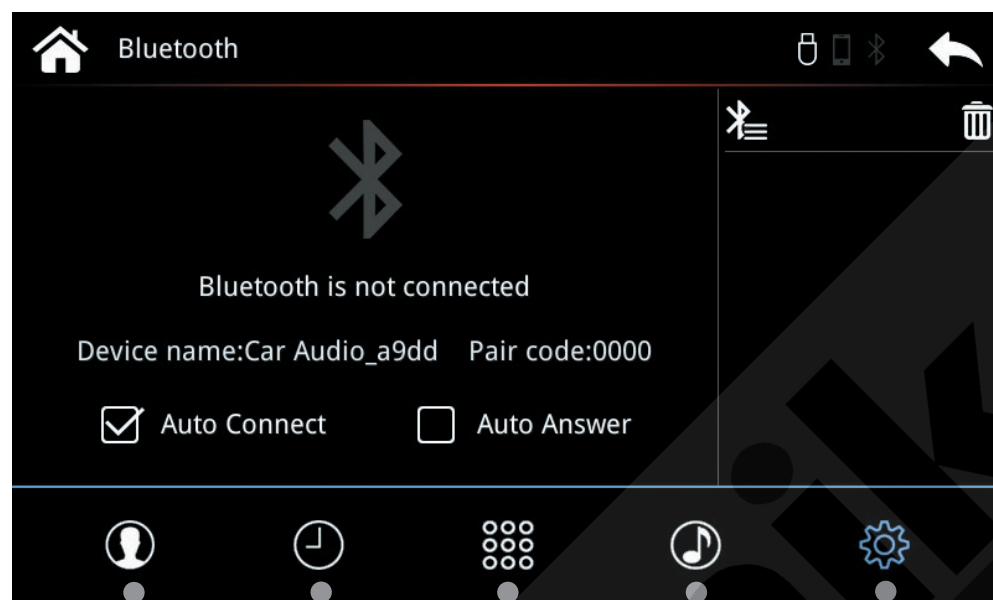
POZN! Ujistěte se, že Váš telefon je připojen pomocí Bluetooth k tomuto adaptéru před použitím Android Auto.



PŘIPOJENÍ BLUETOOTH

Název zařízení: Car Audio_ xxxx

Párovací kód: 0000



Auto Connect: Telefon se připojí automaticky po zapnutí adaptéru

Auto Answer : Hovor bude spojen automaticky

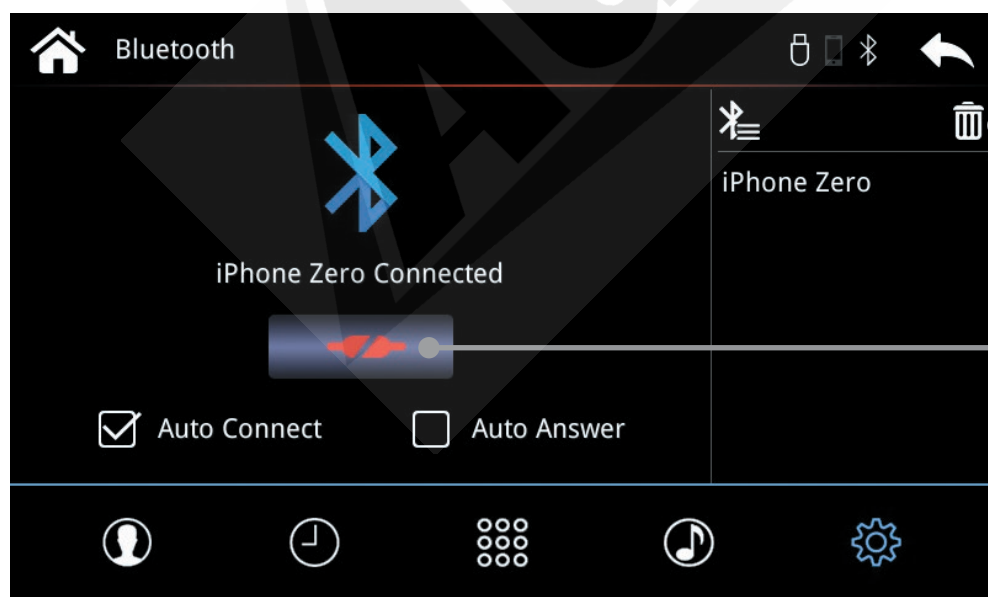
Kontakty

Hovory

Klávesnice

Hudba

BT nast.

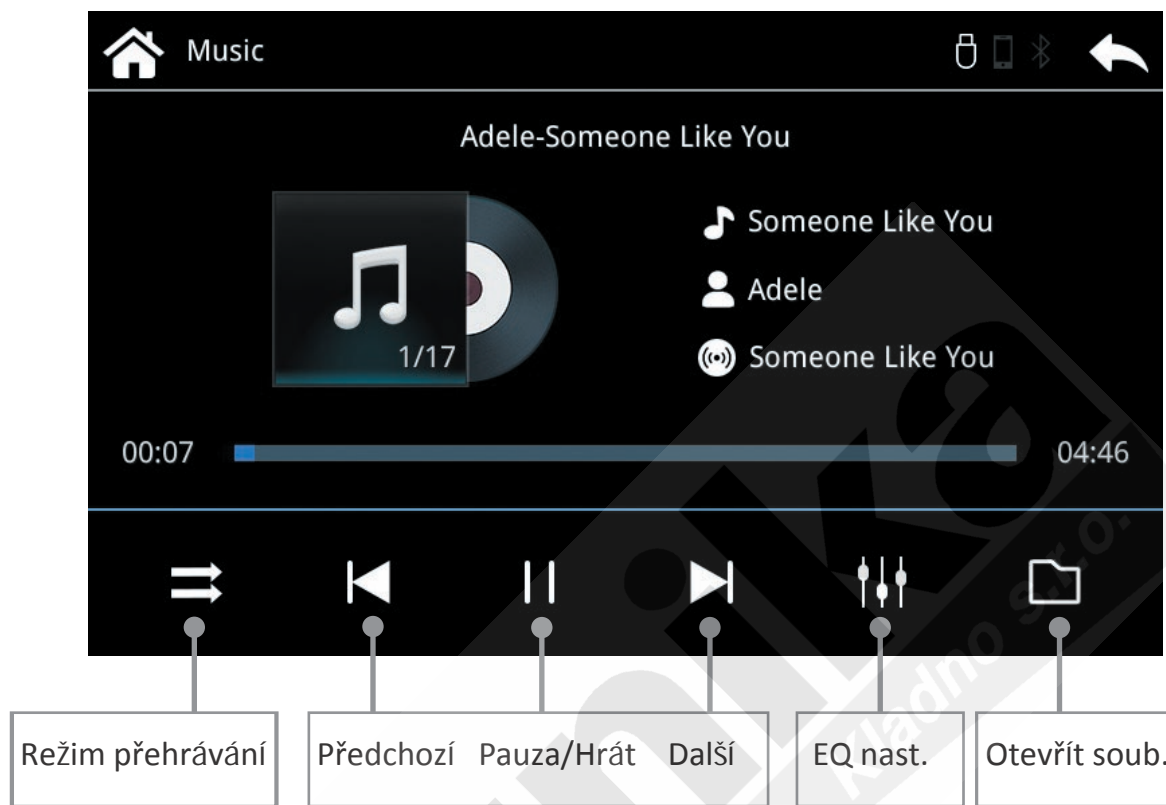


Smazat spárované zařízení

Odpojit BT zařízení

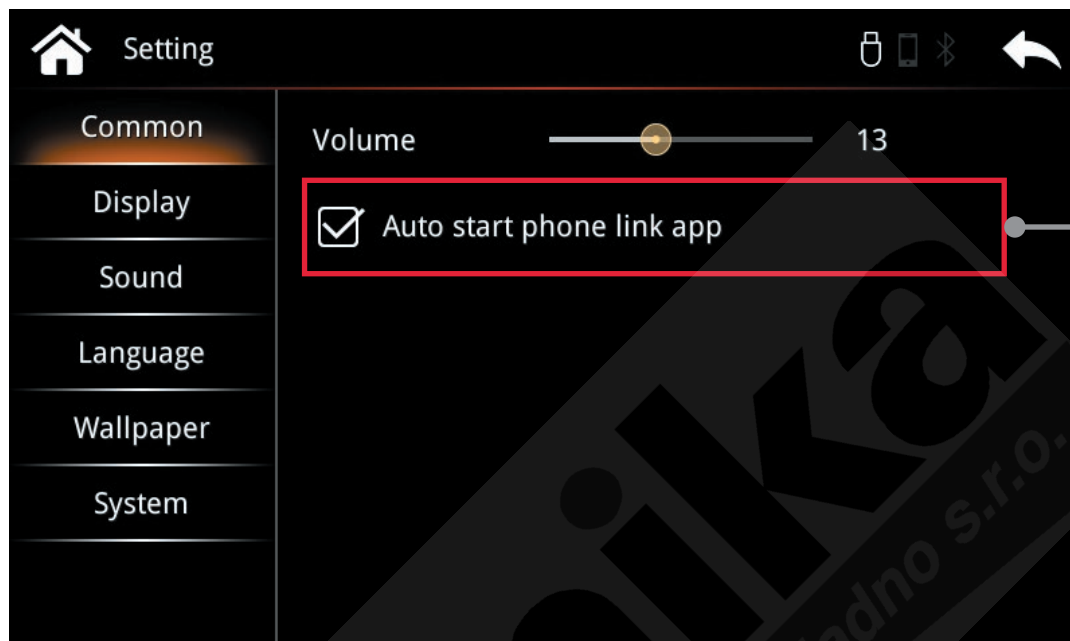
POZN! Funkce Bluetooth je určena pro prezentaci zvuku volání pro Android Auto. Při používání CarPlay na iPhone není nutné připojovat BT.

USB disk HUDBA & VIDEO



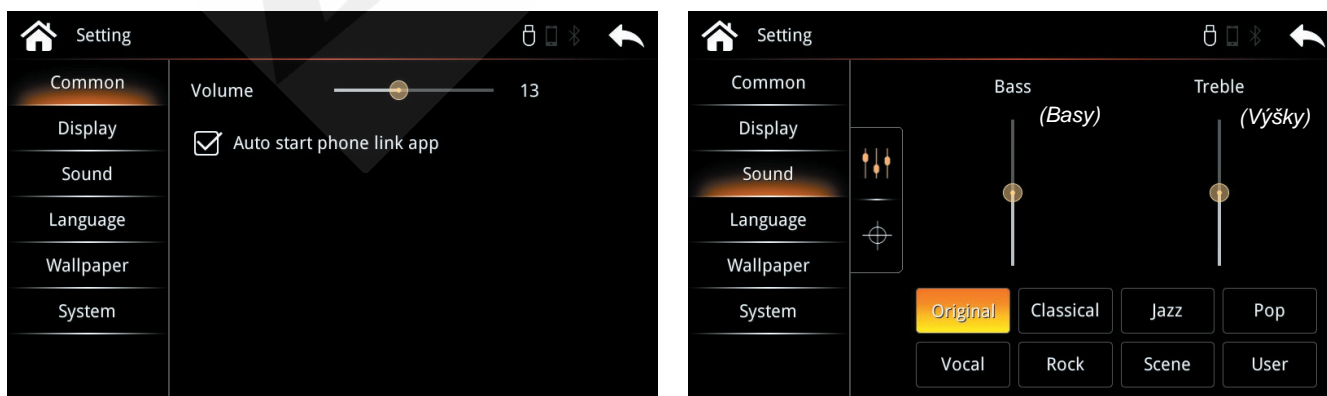
NASTAVENÍ

● AUTOMATICKÉ SPUŠTĚNÍ CARPLAY/ANDROIDAUTO

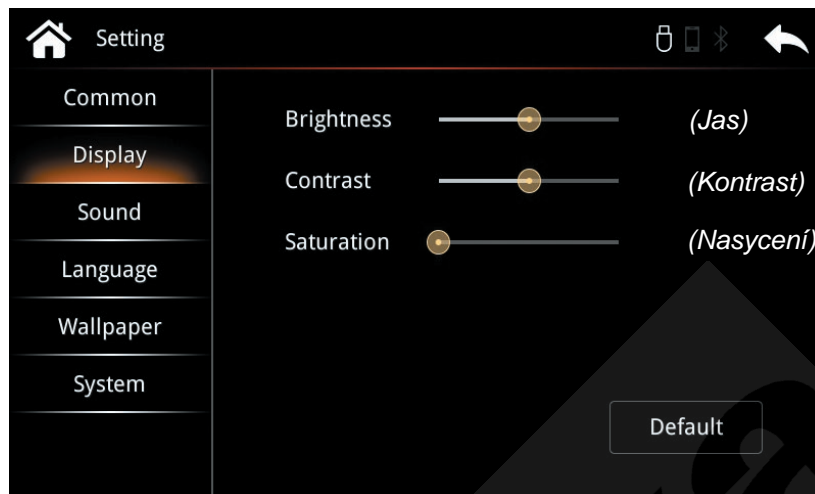


Vyberte v hlavní nabídce možnost „Nastavení“ a zaškrtněte možnost „Automaticky spouštět aplikaci pro propojení s telefonem“. Poté se po připojení zařízení iPhone nebo Android automaticky spustí „Carplay“ nebo „Android Auto“.

● NASTAVENÍ ZVUKU



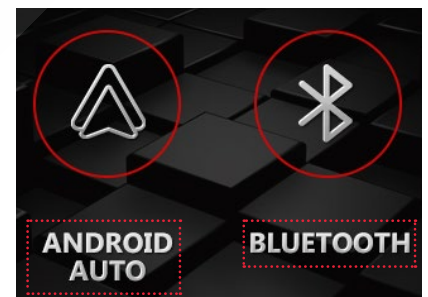
● NASTAVENÍ OBRAZU



● LANGUAGE SETTING



POZN! Změna jazyka nezmění text u ikon v hlavním menu.



● NASTAVENÍ POZADÍ

