



Z-E3776

PALUBNÍ MULTIMEDIÁLNÍ SYSTÉM

NÁVOD K POUŽITÍ



Společnost ZENEC vás vítá.

Návod k použití.

Děkujeme, že jste si vybrali multimediální systém ZENEC. Čím lépe budete se systémem ZENEC obeznámeni, tím lépe a snadněji jej zvládnete ovládat.

Proto vás žádáme:

Než začnete nový systém ZENEC používat, přečtěte si návod k použití. Tento návod k použití obsahuje pokyny a informace, které jsou důležité pro bezpečné používání systému ZENEC a maximální využití jeho technických výhod. Také obsahuje různé obecné informace, které vám pomohou lépe systému porozumět.

V okamžiku výroby zařízení v továrně je nejaktuálnější možnou verzí návodu předem vytištěný návod k použití, který platí pouze pro systém ZENEC v původním stavu. Z důvodu možných aktualizací softwaru zařízení se mohou ilustrace a funkce uvedené v tomto návodu k použití od vašeho systému ZENEC lišit. Nesrovnalosti v informacích, obrázcích nebo funkcích nemohou být podkladem pro vznesení jakýchkoli žalobních nároků.

Doplňkové nové informace naleznete v dalších brožurách nebo v aktualizovaných návodech k použití přímo na webových stránkách společnosti ZENEC na adrese www.zenec.com u příslušného modelu.

Pokud své vozidlo prodáváte s nainstalovaným systémem ZENEC, nezapomeňte s vozidlem předat i tento návod k použití a odstranit ze zařízení veškeré osobní údaje, např. uložený telefonní adresář.

Přejeme vám příjemnou a bezpečnou jízdu.

Platnost dokumentu

Tento dokument popisuje funkce, které byly k dispozici v době tisku. Funkce, které byly zavedeny v následných verzích s novým softwarem, nejsou v tomto dokumentu popsány. Aktuální informace o nejnovějších funkcích najdete v poznámkách k vydání v instalačních pokynech softwaru.

OBRÁZKY

Obrázky v tomto dokumentu slouží výhradně k ilustrativním účelům pro usnadnění porozumění. V závislosti na modelu zařízení, verzi softwaru a tržní oblasti se mohou na dotykovém displeji příslušného modelu ZENEC zobrazovat mírně odlišné informace.

TECHNICKÉ ÚDAJE VÝROBKU

Veškeré technické údaje a popisy obsažené v tomto dokumentu byly zkontrolovány a odpovídají stavu v době předání do tisku. Protože je však neustálé zlepšování jedním z hlavních cílů společnosti ZENEC, vyhrazujeme si právo kdykoli změnit hardware a software našich produktů.

ORIENTACE

Některá témata lze nejrychleji najít pomocí obsahu. První kapitulu doporučujeme přečíst pro prvotní seznámení se zařízením.

DALŠÍ ZDROJE INFORMACÍ

Naše oddělení podpory rádo zodpoví vaše dotazy.

INTERNET

Informace o zařízení a obecné informace o společnosti ZENEC, např. o technologiích, funkcích atd., najdete na webu: www.zenec.com. Pokud to bylo možné, byly popsány pouze funkce, které jsou v zařízení skutečně přítomny.

SPOLEČNOST ZENEC VÁS VÍTÁ.....	2
PLATNOST DOKUMENTU.....	3
Obrázky	3
Technické údaje výrobku.....	3
Orientace	3
Další zdroje informací	3
Internet.....	3
OBSAH.....	4
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY.....	6
ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ.....	7
OCHRANA PROTI KRÁDEŽI	7
PŘEHLED PŘEDNÍ ČÁSTI ZAŘÍZENÍ	8
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ	10
PŘIPOJENÍ K DÁLKOVÉMU OVLÁDÁNÍ NA VOLANTU.....	11
Multifunkční volant (použití s adaptérem LIN-BUS + analogovým adaptérem LFB / IR rozhraním Stalk).....	11
Režim výuky dálkového ovládání na volantu 1 – Mode 1	12
Režim výuky dálkového ovládání na volantu 2 – Mode 2	13
HLAVNÍ NABÍDKA	16
Rozvržení hlavní nabídky	17
Koncepce ovládání	18
Přřazení widgetů a zdroje	18
Změna zdroje ve widgetu	19
SEZNAM APLIKACÍ.....	21
VYHLEDÁVÁNÍ A ZÁKLADNÍ FUNKCE ZADÁVÁNÍ.....	21
PŘIPOJENÍ.....	22
ZAŘÍZENÍ BLUETOOTH HANDSFREE	23
Ovládací panel / panel nástrojů (vpravo).....	23
Informace o stavu	24
Spárování – připojení mobilního telefonu prostřednictvím Bluetooth	24
Nastavení připojení prostřednictvím Bluetooth (spárování)	25
Auto Connect (automatické připojení)	25
Správce zařízení	25
Všeobecná nastavení Bluetooth	26
Otevření nastavení Bluetooth	27
Přijetí a ukončení hovorů	27
Provedení hovoru prostřednictvím telefonního adresáře	28
Provedení hovoru pomocí numerické klávesnice	28
Zobrazení spojení „Přichází hovor“	28
Zobrazení spojení „Odchází hovor“	29
Telefonní adresář	29
Vyhledání kontaktu	30
Oblíbené	30
Seznamy volání	31
HUDBA BT – A2DP	31
SPUŠTĚNÍ PŘEHRAVÁNÍ HUDBY BT (A2DP)	32
PŘEHRAVAČ MÉDIÍ – USB / SD / IPOD / HUDBA BT A2DP AUDIO	32
PŘEHRAVAČ MÉDIÍ – VŠEOBECNÉ INFORMACE	32
Vyberte zdroj zvuku USB	32
Vyberte si ze dvou flash disků USB	33
Spuštění přehrávání zvuku z USB	33
Pozastavení a pokračování v přehrávání zvuku.....	34
Změna skladby a posun dopředu/dozadu	34
Vyhledávání ve struktuře složek a zvukových souborů	34
Vyhledání zvukového souboru, např. skladby.....	35
Náhodné přehrávání.....	35
Přehrávání/opakování	35
Seznam oblíbených	36
Smart Playlist (seznam skladeb).....	37
VIDEO	38
Výběr zdroje videa.....	39
Spuštění přehrávání videa prostřednictvím USB a vyhledávání souborů	39
Pozastavení a pokračování v přehrávání videa	39
Změna videa a posun dopředu/dozadu	39
Náhodné přehrávání.....	40
Přehrávání/opakování	40
APPLE CARPLAY.....	40
Kabelové připojení přes USB	41
Bezdrátové připojení přes WLAN a Bluetooth	41
Automatické bezdrátové připojení systému CarPlay	42
Ovládání systému CarPlay.....	42
APPLE IPOD AUDIO (VYTVOŘENO PRO IPOD/IPHONE).....	42
Připojení iPodu přes USB	42
GOOGLE ANDROID AUTO.....	42
Kabelové připojení přes USB	43
Bezdrátové připojení přes WLAN a Bluetooth	43
Automatické bezdrátové připojení systému Android Auto	44
Ovládání systému Android Auto	44

APLIKACE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ PRO SMARTPHONY (DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ PŘES SMARTPHONE)	44
AV IN / HDMI	45
NAVIGACE	45
Aktualizace navigace	46
Mapy	46
Spuštění navigačního softwaru	47
První spuštění systému navigace (vytvoření lokalizace Sat-Fix).....	49
ROZDĚLENÁ OBRAZOVKY S NAVIGACÍ.....	49
FM TUNER.....	51
Otevření zdroje FM rádio.....	51
Zobrazení informací o stanici.....	52
Změna stanice (vyhledávání, předvolby).....	52
Manuální výběr stanice	52
Nastavení FM tuneru	52
Uložení stanice	53
DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ.....	53
Aktivace/deaktivace	53
Přerušení	54
Nastavení hlasitosti dopravního hlášení.....	54
DIGITÁLNÍ RÁDIO DAB+.....	54
Otevření zdroje DAB+	54
Zobrazení informací o stanici.....	55
Změna stanice	55
Seznam stanic DAB.....	55
Přepnutí souboru	56
Nastavení tuneru DAB.....	56
Uložení stanice	57
KAMERA.....	58
Otevření zdroje Kamera	58
Přepínání vstupů kamery.....	58
Nastavení a konfigurace parkovacích asistenčních linek kamery	58
REŽIM VICENÁSOBNÉ KAMERY MULTIVIEW.....	59
Otevření zdroje Multiview.....	60
Přepínání úhlu pohledu / části obrazu	60
RŮZNÁ (OBEČNÁ) NASTAVENÍ.....	60
NASTAVENÍ ZVUKU.....	62
Otevření nastavení zvuku	62
Provedení rychlých nastavení zvuku	63
Nastavení předvoleb ekvalizéru / předdefinovaného zvukového profilu v rychlém nastavení zvuku	63
Otevření a nastavení ekvalizéru/zvuku	64
Nastavení ekvalizéru / předdefinovaných zvukových profilů.....	64
Nastavení počáteční hlasitosti a hlasitosti zdroje	64
Ladění nastavení hlasitosti zdroje (Gain – zesílení)	65
Nastavení vyvážení a faderu	66
Výhybka X-Over, obecné informace.....	66
Nastavení výhybky X-Over	66
Nastavení subwooferu.....	67
Run-time correction (korekce za běhu), obecné informace	67
Nastavení korekce za běhu.....	67
Aktivace nebo deaktivace ztlumení médií směšovače navigace	68
NASTAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ	69
Otevření nastavení bezdrátového připojení	69
Navázání spojení Wi-Fi s mobilním telefonem (spárování)	70
Navázání spojení Wi-Fi pomocí domácí sítě WLAN (spárování)	70
NASTAVENÍ ASISTENTA VOZIDLA (ASSIST)	70
Otevření nastavení asistenta řidiče	70
NASTAVENÍ VSTUPU KAMER.....	71
Otevření nastavení vstupu kamer	71
NASTAVENÍ SYSTÉMU A ZAŘÍZENÍ	72
Otevření nastavení systému a zařízení	72
NASTAVENÍ OBRAZOVKY TFT	73
Otevření nastavení obrazovky TFT	73
NASTAVENÍ ČASU A DATA.....	74
Otevření nastavení času a data:.....	74
MOŽNOSTI ZOBRAZENÍ VOZIDLA (WIDGET NAVI – NAVIGACE).....	75
Otevření možností zobrazení vozidla	76
VERZE SOFTWARU.....	76
Otevření podrobných informací o verzí	76
OCHRANA HESLEM.....	77
Vytvoření hesla a aktivace ochrany heslem	77
POZNÁMKY K INSTALACI.....	77
DEMONTÁŽ A PŘÍPRAVA.....	78
PŘEHLED INSTALAČNÍHO A PŘIPOJOVACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	79
SCHEMA ZAPOJENÍ Z-E3776	80
ZKRATKY.....	82
ZÁRUKA.....	84
CERTIFIKACE/VÝROBCE.....	86

Bezpečnostní pokyny

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Rozptylování řidiče může vést k nehodám a zraněním. Používání systému ZENEC může odvádět pozornost řidiče od převládající dopravní situace! Stejně tak může pozornost řidiče od převládající dopravní situace odvádět připojování, měnění nebo vkládání datových nosičů.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Vždy se ujistěte, že nastavení hlasitosti umožňuje slyšet za všech okolností zvuky zvenčí vozidla (např. klaksony nebo sirény).

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Nesprávná montáž nebo nesprávné uvedení systému ZENEC do provozu může způsobit poškození systému ZENEC nebo elektroniky vozidla. Zařízení by měl instalovat pouze kvalifikovaný personál autorizovaný společností ZENEC.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Tento systém ZENEC je určen výhradně pro provoz při palubním napětí 12 V DC. Provozování systému ZENEC při jakémkoli jiném palubním napětí může vést k poškození systému ZENEC nebo elektrického systému vozidla.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Demontáž nebo úpravy systému ZENEC mohou vést k poškození zařízení nebo vozidla. Rozebrání nebo úpravy zařízení personálem, který nebyl autorizován společností ZENEC, zneplatní záruku.

V případě poruchy či závady kontaktujte autorizovaného prodejce ZENEC. Opravy prováděné neautorizovaným personálem zneplatní záruku.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Nabíjecí a připojovací kabely externích mobilních zařízení mohou řidiči překážet. Veďte je tak, aby nebránily volnému pohybu řidiče.


⚠ UPOZORNĚNÍ:

Doporučení pro jízdu a dopravní značky zobrazené v systému ZENEC se mohou lišit od reality. Dopravní značky a předpisy mají přednost před doporučeními pro jízdu a zobrazeními v systému ZENEC.

Jízdu a rychlost přizpůsobte viditelnosti, počasí, stavu vozovky a dopravní situaci.

Zapnutí a vypnutí

Manuální zapnutí a vypnutí zařízení Z-E3776

 Stisknutím tlačítka napájení (obr. S/8 ①) systém ZENEC zapnete a opětovným podržením tlačítka jej opět vypnete.

Automatické zapnutí/vypnutí

Vozidla bez rozhraní CAN/Stalk:

Zařízení se automaticky zapíná a vypíná prostřednictvím zapalování.

Vozidla s rozhraním SWC nebo CAN/Stalk:

Systém ZENEC se aktivuje po zapnutí zapalování vozidla. Systém ZENEC se vypne vypnutím zapalování nebo vyjmutím klíčku ze zapalování.

OCHRANA PROTI KRÁDEŽI

Systém ZENEC je vybaven funkcí ochrany proti krádeži. Pokud je tato funkce aktivní, budete po odpojení napájení při opětovném zapnutí systému ZENEC vyzváni k zadání hesla.

Jak změnit heslo:

Návod k použití → Nastavení → Heslo (strana 77)

i POZNÁMKA:

Heslo si uložte na bezpečném místě. Pokud heslo ztratíte, je nutné systém ZENEC odinstalovat a zaslat do servisu ZENEC, kde ochranu proti krádeži deaktivují. Tato služba může být zpoplatněna!

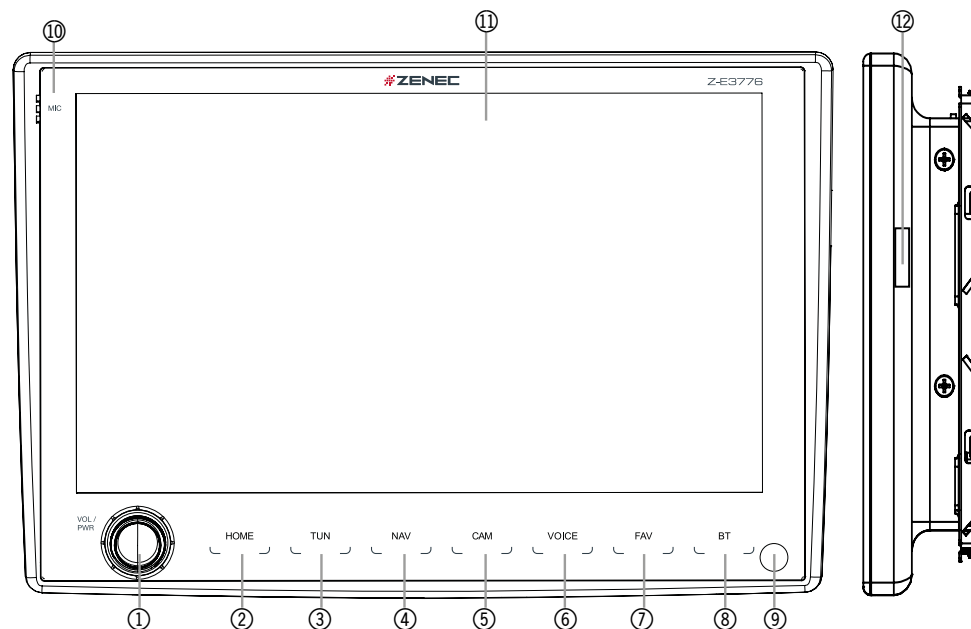



Podrobné informace najdete na straně 77.





*Standardní heslo

Přehled přední části zařízení

Zde jsou zobrazeny a popsány hlavní součásti přední části zařízení. Přední strana zařízení obsahuje různé ovládací prvky, včetně několika sensorových tlačítek pro ruční otevření zdroje, tlačítka hlasitosti/napájení pro ovládání hlasitosti zařízení a jeho zapnutí a vypnutí, IR přijímače pro dálkové ovládání a otvoru v rámečku pro interní mikrofon nebo hlasitý odposlech.



Číslo	Symbol	Funkce
1		Otočením knoflíku zvýšíte/snížíte hlasitost. Otočením knoflíku vypnete zvuk (ztlumení). Dalším stisknutím obnovíte předchozí hlasitost. Podržením knoflíku zařízení zapnete a vypnete. POZNÁMKA: Pokud je zařízení ztlumeno, přehrávání zvukových záznamů se pozastaví.
2	HOME (hlavní nabídka)	Klepnutím přejdete zpět do hlavní nabídky nebo podržením přejdete do nastavení zvuku.
3	TUN (tuner)	Klepnutím zapnete rádio.
4	NAV (navigace)	Klepnutím přejdete na navigaci a dalším stisknutím otevřete ovládací panel médií v rámci navigace.
5	CAM (kamera)	Klepnutím otevřete zdroj Kamera. Dalším stisknutím přepnete na kameru 1 / multiview, kameru 2 a kameru 3.

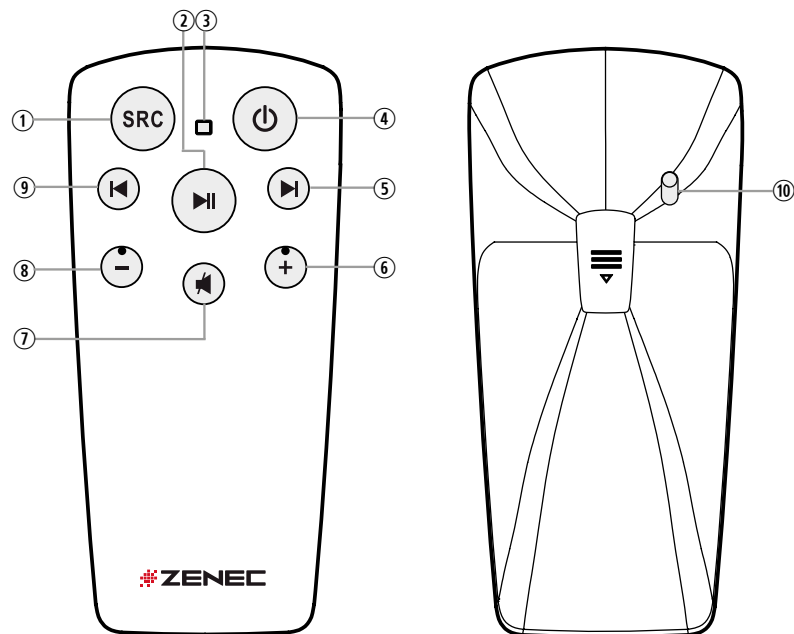
Číslo	Symbol	Funkce
6	VOICE (hlas)	Klepnutím spustíte hlasové ovládání systému Android Auto nebo CarPlay a dalším stisknutím hlasové ovládání opět zastavíte. Podržením restartujete hlasový vstup.
7	FAV (oblíbené)	Klepnutím vyberete oblíbený obsah nebo oblíbenou funkci. Podržením přejdete do nastavení zvuku.
8	BT (Bluetooth)	Klepnutím otevřete funkci Bluetooth handsfree.
9		IR přijímač pro dálkové ovládání.
10		Otvor pro interní mikrofon zařízení handsfree.
11		Obrazovka citlivá na dotyk (dotyková obrazovka).
12		Slot SD na pravé straně pro kartu micro SD s navigačním softwarem.

Bezpečnostní pokyny

⚠ VÝSTRAHA:

Vysoká hlasitost zvuku může poškodit sluch. Riziko poranění. Nezvýšujte hlasitost příliš.

Dálkové ovládání

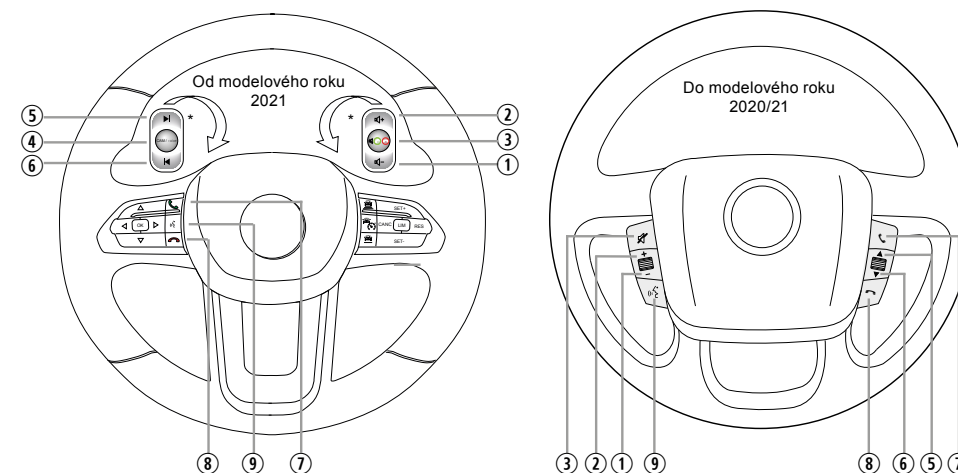


Číslo	Funkce
①	Změna zdroje přehrávání.
②	Přehrávání/pauza.
③	Potvrzení LED.
④	Zapnutí/vypnutí zařízení ZENEC.
⑤	Zdroj Rádio Stisknutím přepnete na další rádiovou stanici.
⑤	Zdroj Média Stisknutím přepnete na další skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé posunutí skladby dopředu.
⑥	Zvýšení hlasitosti
⑦	Zapnutí/vypnutí ztlumení zvuku
⑧	Snížení hlasitosti
⑧	Zdroj Rádio Stisknutím přepnete na předchozí rádiovou stanici.
⑨	Zdroj Média Stisknutím přepnete na předchozí skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé přetočení skladby dozadu.
⑩	Zapnutí/vypnutí dálkového ovládání

Připojení k dálkovému ovládání na volantu

Systém ZENEC přímo podporuje funkce dálkového ovládání na volantu vozidel Fiat Ducato III řady 8/9 pro přední a zadní telefonní tlačítka (pokud jsou k dispozici), v případě potřeby s možností ručního přiřazení několika funkcí. Tlačítka na volantu starších generací vozů Ducato jsou rovněž plně podporována.

MULTIFUNKČNÍ VOLANT (POUŽITÍ S ADAPTÉREM LIN-BUS + ANALOGOVÝM ADAPTÉREM LFB / IR ROZHRANÍM STALK)



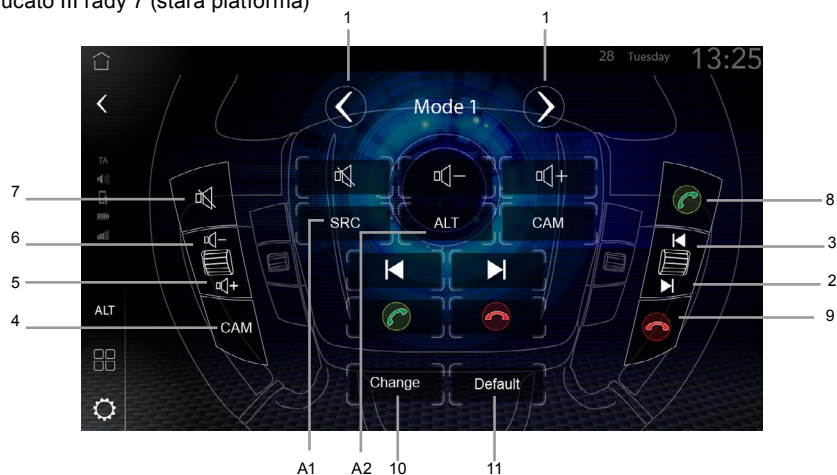
*Zadní tlačítka na volantu (pokud jsou k dispozici) musí být připojena přímo pomocí analogových kabelů adaptéru rozhraní LFB.

Číslo	Funkce
①	Snížení hlasitosti
②	Zvýšení hlasitosti
③	Ztlumení / přijetí a ukončení dalšího hovoru
④	CAM/voice (kamera/hlas) Stisknutím otevřete zdroj Kamera. Podržením spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay.
⑤	Zdroj Rádio Stisknutím přepnete na další rádiovou stanici.
⑤	Zdroj Média Stisknutím přepnete na další skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé posunutí skladby dopředu.
⑥	Zdroj Rádio Stisknutím přepnete na předchozí rádiovou stanici.
⑥	Zdroj Média Stisknutím přepnete na předchozí skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé přetočení skladby dozadu.
⑦	Přijetí hovoru
⑧	Odmítnutí/ukončení hovoru
⑨	Voice (hlas) Fiat Ducato III řady 8 a 9: Stisknutím spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay a dalším stisknutím hlasové ovládání opět zastavíte.
⑨	Voice/CAM (hlas/kamera) Fiat Ducato III řady 7: Stisknutím otevřete zdroj Kamera.

i POZNÁMKA: Tyto funkce lze použít pouze tehdy, je-li ve vozidle nainstalován multifunkční volant a systém ZENEC je připojen pomocí analogového kabelu adaptéru rozhraní LFB + sběrnice LIN nebo rozhraní CAN/Stalk pro konkrétní typ vozidla.

REŽIM VÝUKY DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ NA VOLANTU 1 – MODE 1

Fiat Ducato III řady 7 (stará platforma)



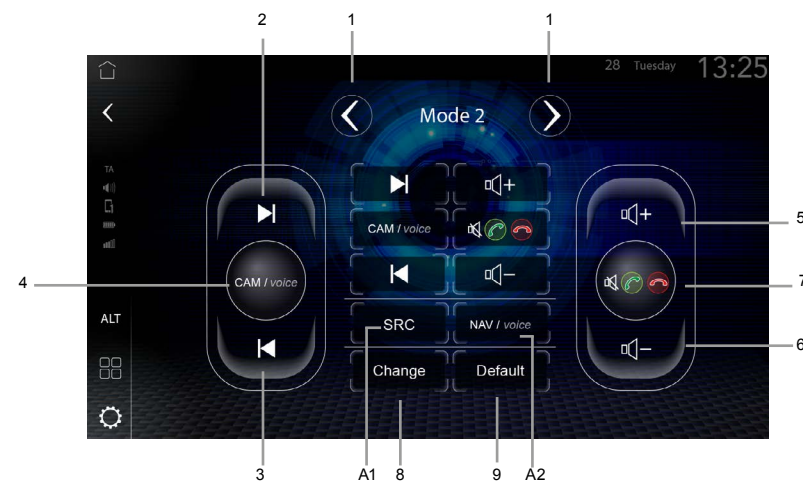
V systému ZENEC jsou také předkonfigurována rozhraní CAN-IR Stalk pro vozidla Fiat Ducato III řady 7 (viz seznam kompatibility www.zenec.com), ale pro přímé použití nových vozidel Fiat Ducato III řady 8 a 9, je potřeba připojení LFB změnit z režimu „Mode 2“ na režim „Mode 1“, protože v továrním nastavení je standardně nastaven režim Mode 2.

Číslo	Popis/funkce
①	Tlačítka přepínání režimů: Klepnutím změníte analogový režim. Možná nastavení: Režim Mode 1 = Fiat Ducato III řady 7, Režim Mode 2 = Fiat Ducato III řady 8 a 9.
②	Zdroj Rádio: Stisknutím přepnete na další rádiovou stanici. Zdroj Média: Stisknutím přepnete na další skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé posunutí skladby dopředu.
③	Zdroj Rádio: Stisknutím přepnete na předchozí rádiovou stanici. Zdroj Média: Stisknutím přepnete na předchozí skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé přetočení skladby dozadu.
④	CAM (kamera): Při použití LFB (Key 1 / Key 2 – mini-ISO): Stisknutím otevřete zdroj Kamera. Dalším stisknutím přepnete mezi kamerou 1, kamerou 2 a kamerou 3. Podržením spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay.
⑤	Stisknutím zvýšíte hlasitost.
⑥	Stisknutím snížíte hlasitost.

Číslo	Popis/funkce
⑦	Stisknutím ztlumíte všechny zdroje zvuku. Opětovným stisknutím zrušíte ztlumení všech zdrojů zvuku.
⑧	Stisknutím během příchozího hovoru (vyzvánění) hovor přijmete.
⑨	Stisknutím během probíhajícího telefonního hovoru hovor ukončíte.
⑩	Klepnutím změníte přiřazení tlačítek. Systém vymaže aktuální přiřazení funkcí tlačítek na volantu.
⑪	Klepnutím obnovíte výchozí přiřazení funkcí.
A1	Alternativní funkce: Stisknutím přepnete mezi jednotlivými zdroji. Podržením spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay.
A2	Alternativní funkce: Stisknutím přejdete na navigaci a dalším stisknutím otevřete ovládací panel médií v rámci navigace. Podržením spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay.

REŽIM VÝUKY DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ NA VOLANTU 2 – MODE 2

Fiat Ducato III řady 8 a 9




Systém ZENEC je určen pro vozidla, která jsou již předkonfigurována s rozhraním CAN IR Stalk, viz seznam kompatibility www.zenec.com. Pokud je vaše vozidlo vybaveno multifunkčním volantem s odporovým ovládáním, musíte ke konektorům Key 1 / Key 2 / GND a 20kolíkovému konektoru na straně vozidla připojit krom hlavního připojovacího kabelu také analogový kabel adaptéru rozhraní LFB, který je součástí balení (strana 79 – č. 10). Tím se předem nakonfigurovaným způsobem propojí tlačítka na zadní straně volantu.

Funkce zadního tlačítka LFB (hlasitost, kamera, přeskočení, BT atd.) se v režimu Mode 2 zobrazují v nastavení systému ZENEC v části [Settings] (nastavení) → [Other] (ostatní) → [LFB Assignment (Analogue)] (přiřazení LFB (analog)). Analogový režim 2 je pro řadu 8 a 9 přednastaven již z výroby. Telefonní BT handsfree systém je připojen prostřednictvím vícenásobného přiřazení, jak je graficky znázorněno v režimu Mode 2.

Číslo	Popis/funkce
①	Tlačítka přepínání režimů: Klepnutím změníte analogový režim. Možná nastavení: Režim Mode 1 = Fiat Ducato III řady 7, Režim Mode 2 = Fiat Ducato III řady 8 a 9.
②	Zdroj Rádio: Stisknutím přepnete na další rádiovou stanici. Zdroj Média: Stisknutím přepnete na další skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé posunutí skladby dopředu.
③	Zdroj Rádio: Stisknutím přepnete na předchozí rádiovou stanici. Zdroj Média: Stisknutím přepnete na předchozí skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlé přetočení skladby dozadu.
④	CAM/voice (kamera/hlas): Při použití LFB (Key 1 / Key 2 – mini-ISO): Stisknutím otevřete zdroj Kamera. Dalším stisknutím přepnete na kameru 1 / multiview, kameru 2 a kameru 3. Podržením spustíte hlasové ovládání prostřednictvím Android Auto nebo CarPlay.
⑤	Stisknutím zvýšíte hlasitost.
⑥	Stisknutím snížíte hlasitost.
⑦	Ztlumit/přijmout/zavěsit: Pokud neprobíhá telefonní hovor, stisknutím ztlumíte všechny zdroje zvuku. Opětovným stisknutím zrušíte ztlumení všech zdrojů zvuku. Stisknutím během příchozího hovoru (vyzvánění) hovor přijmete. Stisknutím během probíhajícího telefonního hovoru hovor ukončíte.
⑧	Klepnutím změníte přiřazení tlačítek. Systém vymaže aktuální přiřazení funkcí tlačítek na volantu.
⑨	Klepnutím obnovíte výchozí přiřazení funkcí.
A1	Alternativní funkce: Stisknutím přepnete mezi jednotlivými zdroji.
A2	Alternativní funkce: Stisknutím přejdete na navigaci a dalším stisknutím otevřete ovládací panel médií v rámci navigace.

Nové přiřazení nebo učení zadních tlačítek

1.  Otevřete nastavení zařízení.
2. Otevřete nastavení klepnutím na položku [Various] (různé).
3. Přejděte na druhou stranu nastavení Various (různé) ● ○ ●.
4. Klepnutím na [LFB Assignment (Analogue)] (přiřazení LFB (analog)) otevřete režim výuky ovládání na volantu 2 (Mode 2).
5. Klepnutím na [Change] (změnit) změníte přiřazení tlačítek. Systém vymaže aktuální přiřazení funkcí tlačítek na volantu. Poté lze provést nové přiřazení. Doporučujeme odstraněná tlačítka přiřazovat shora dolů na levé straně a poté postup zopakovat na pravé straně.

Příklad nového přiřazení:

- a. V prvním kroku je třeba vybrat požadovanou funkci, v tomto případě kameru (CAM). Klepněte na symbol funkce [CAM] (kamera) v poli symbolů funkcí, které má světle modrý rámeček.
- b. Stiskněte příslušné tlačítko LFB na zadní straně volantu (v tomto příkladu vlevo nahoře). Systém nastaví funkci kamery (CAM) na levé horní tlačítko LFB a také na virtuálním displeji LFB vašeho systému ZENEC. Stisknutím levého horního tlačítka LFB pak místo výchozího nastavení „Přeskočit vpřed“ [>>|] otevřete zdroj Kamera.
- c. Pokračujte v přiřazování zbývajících tlačítek LFB. Po přiřazení všech tlačítek na LFB můžete přiřazování ukončit. Změna přiřazení se automaticky uloží a od této chvíle budete moci používat novou konfiguraci. Chcete-li obnovit výchozí nastavení, klepněte na tlačítko „Factory setting“ (tovární nastavení). Funkce tlačítek se poté vrátí na výchozí hodnoty a přiřazení.

i POZNÁMKA: Přední telefonní a hlasová tlačítka jsou připojena pouze pomocí kabelu adaptéru rozhraní LIN Bus nebo volitelně dostupného rozhraní CAN-IR Stalk „N-XFDUC8-SWC1“ a nelze je měnit. Zatímco zadní tlačítka lze k systému ZENEC připojit pomocí analogového kabelu LFB.

i POZNÁMKA: Tlačítka LFB pro ovládání řízení, palubního počítače a tempomatu jsou přímo přiřazena příslušným funkcím vozidla, tzn. funkce těchto tlačítek na volantu je zcela nezávislá na zařízení nainstalovaném ve vozidle.

i POZNÁMKA: Správná funkce je zaručena pouze tehdy, pokud bude připojení LFB nastaveno na režim Mode 2. [Settings] (nastavení) → [Various] (různá) → [LFB Assignment] (přiřazení LFB) → „Mode 2“ (režim 2).


i POZNÁMKA: Bezchybný provoz dálkového ovládání na volantu lze zaručit pouze v případě, že použijete originální příslušenství ZENEC, které je součástí dodávky. Systém ZENEC a originální příslušenství nesmí být nikdy upravovány nebo jinak měněny. Nesprávné zacházení může poškodit vozidlo a systém ZENEC.

Hlavní nabídka

Hlavní nabídka je rozdělena do pěti podoblastí, přes které lze přímo otevřít několik funkcí a zdrojů. V levé části se nachází standardní ovládací panel Zenec s tlačítky ALT (tlačítko, kterému lze přiřadit alternativní funkci), seznamu aplikací (přehled všech aplikací) a nastavení zařízení, a také tlačítka režimu BT A2DP SRC (zapnutí/vypnutí streamování zvuku do externího reproduktoru Bluetooth) a dopravního zpravodajství TA (zapnuto/vypnuto).



Vedle ovládacího panelu jsou tři widgety „Navigation“ (navigace), „Bluetooth“ a „Media/Radio“ (médiá/rádio), ve kterých se zobrazují potřebné informace o zdrojích a obrazovky a které umožňují rychlý přístup k určitým funkcím.

Stavový řádek se zobrazením data a času nad widgety zobrazuje stavové symboly a zkratky k dopravním hlášením, hlasitosti (zapnutí/vypnutí zvuku), GPS a DR a možností Bluetooth®. Stavové symboly zobrazují aktuální dopravní hlášení, stav hlasitosti (ztlumení), sílu mobilní rádiové sítě, stav funkce Bluetooth smartphonu a jeho připojení/nepřipojení a stav GPS a DR.

POZNÁMKA: Datum a čas jsou standardně automaticky aktualizovány prostřednictvím modulu DAB. V případě potřeby lze zdroj synchronizace změnit. Další možnosti nastavení jsou pak RTC nebo nativní navigace. Chcete-li změnit zdroj synchronizace, datum a zobrazení hodin (12 nebo 24 hodin), stiskněte tlačítko  [Setting] (nastavení) → [Date & Time settings] (nastavení data a času).



Důležité obecné ovládací prvky a symboly:

Číslo	Symbol	Význam/funkce
1		Klepnutím otevřete hlavní nabídku.
2		Zpět (obecná hlavní funkce posunu zpět). Klepnutím ukončíte nebo přerušíte funkci nebo zobrazení okna na displeji, např. zavřete funkci vyhledávání / klávesnici / vyskakovací okna / seznamy atd. nebo se postupně dostanete na dříve otevřené stránky.

Číslo	Symbol	Význam/funkce
3		Dopravní hlášení Klepnutím povolíte nebo zakážete automatické přepínání na FM rádio s dopravním hlášením.
4		Tlačítko alternativní funkce Klepnutím vyberete oblíbený obsah nebo oblíbenou funkci.
5		BT SRC Mode (streamování přes Bluetooth reproduktor) Klepnutím zapnete nebo vypnete režim BT SRC nebo spustíte/zastavíte streamování prostřednictvím Bluetooth.
6		Seznam aplikací Klepnutím otevřete seznam aplikací se všemi dostupnými zdroji.
7		Nastavení zařízení Zenec Klepnutím otevřete nastavení zařízení a systému Zenec.
8		Widget Navigation (navigace)
9		Widget Bluetooth
10		Widget Media/Radio (médiá/rádio)
11		Úroveň hlasitosti
12		GPS není k dispozici.
13		GPS je k dispozici.
14		DR není k dispozici.
15		DR je k dispozici.
16		Dopravní hlášení TA je aktivní/neaktivní.
17		Není připojen žádný mobilní telefon.
18		Je připojen mobilní telefon.
19		Aktuální stav baterie mobilního telefonu.
20		Roaming je aktivní.

ROZVRŽENÍ HLAVNÍ NABÍDKY

Nové rozvržení hlavní nabídky systému Zenec obsahuje nový typ grafického uživatelského rozhraní se současným zobrazením tří zdrojů Navigation (navigace) / Smartphone + Bluetooth / Media + Radio (médiá + rádio) v podobě widgetů na velkém dotykovém displeji. Díky tomu máte neustále přehled o interních a externích zdrojích, které tak můžete současně co nejjednodušeji ovládat v hlavní nabídce displeje zařízení. Widgety umožňují rychlý přístup k často používaným funkcím. Definované widgety zobrazují dynamický obsah, jako jsou informace o trase a navigační parametry, a fungují mimo jiné jako tlačítka pro současné otevření příslušného zdroje.



KONCEPCE OVLÁDÁNÍ

Koncepce ovládání systému Zenec zahrnuje řadu funkcí. Tyto funkce můžete ovládat prostřednictvím dotykového displeje. Některé z nich pak lze ovládat pomocí hlasových funkcí CarPlay a Android Auto nebo různých sensorových tlačítek a v závislosti na konfiguraci také přes volant.

Dotykové ovládání

Funkce	Zobrazení	Operace
Přejetí prstem		Pokud chcete například změnit skladbu nebo stanici, můžete tak učinit přejetím prstu doleva nebo doprava v oblasti zobrazení obálky alba nebo prezentace DAB MOT v příslušném zdroji a v rámci widgetu Media (Widget 3).
Posouvání		V seznamu přehrávání z USB můžete posouvat směrem dolů nebo nahoru, například pro zobrazení dalšího nebo předchozího obsahu seznamu.
Výběr		Požadované provozní funkce nebo zdroje lze otevřít klepnutím na tlačítka, ikony nebo symboly.

Bezpečnostní pokyny

⚠ VÝSTRAHA:

Používání integrovaných informačních systémů a komunikačních zařízení během jízdy může odvádět vaši pozornost od dopravní situace. Můžete ztratit kontrolu nad vozidlem. Hrozí nebezpečí nehody. Systémy nebo zařízení provozujte pouze tehdy, pokud to dopravní situace dovoluje. V případě potřeby zastavte a systémy nebo zařízení použijte, až když bude vozidlo stát.

PŘÍŘAZENÍ WIDGETŮ A ZDROJE

Widget 1 – navigace

Ikona	Dostupné zdroje navigace
	Navigace Native iGO

	Navigace CarPlay
	Navigace Android Auto

Widget 2 – zařízení Bluetooth handsfree

Ikona	Dostupné zdroje Bluetooth
	Bluetooth ZENEC
	Bluetooth CarPlay
	Bluetooth Android Auto

Widget 3 – média a tuner

Ikona	Dostupné zdroje zvuku
	DAB+
	FM tuner
	USB
	SD POZNÁMKA: Pouze u modelů, které používají SD karty jako zdroj A/V.
	Přehrávač médií CarPlay
	Přehrávač médií Android Auto
	HDMI Audio
	AV IN Audio
	iPod
	Schaut POZNÁMKA: Možné pouze u vozidel vybavených zařízením a připojením Schaut.

ZMĚNA ZDROJE VE WIDGETU

Widgety lze upravovat v hlavní nabídce, přičemž je možné změnit zdroj nebo také zobrazení příslušného widgetu. Úpravy by se měly provádět pouze tehdy, když je vozidlo zastavené.

- Změna zdroje se provádí klepnutím na šipky vlevo/vpravo < >.


OTEVŘENÍ ZDROJE POMOCÍ WIDGETŮ

Každý zdroj lze otevřít přímo prostřednictvím widgetu.

1. Nastavte požadovaný zdroj pomocí kláves se šipkami < >.
2. Klepnutím na hlavní pole widgetu získáte přístup ke zdroji.

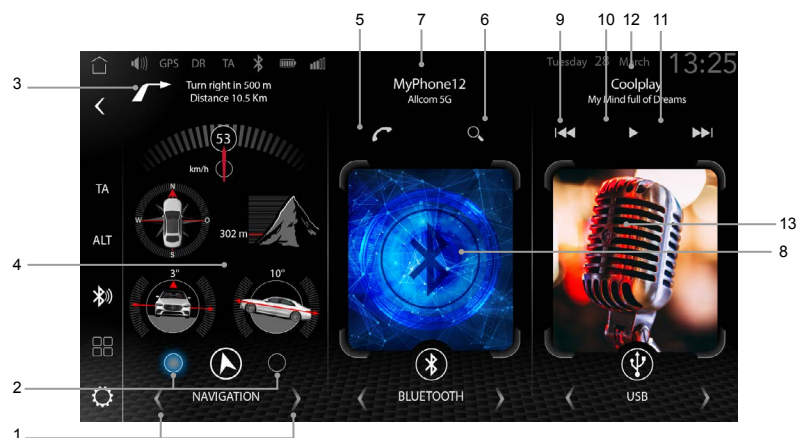
OTEVŘENÍ ZDROJE PROSTŘEDNÍM SEZNAMU APLIKACÍ

Každý zdroj lze otevřít přímo prostřednictvím seznamu aplikací.

1. Klepnutím na ikonu seznamu aplikací  na standardním panelu nástrojů Zenec zobrazíte seznam aplikací.
2. Požadovaný zdroj otevřete klepnutím.

Ovládací prvky a zobrazení widgetů

Každý widget obsahuje standardní ovládací prvky, které umožňují jednoduché a rychlé ovládání.



Seznam ovládacích prvků a zobrazení v rámci widgetů:

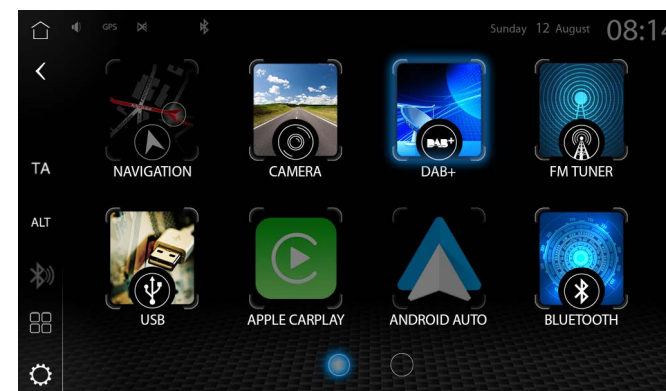
Číslo	Funkce	Operace
1	Změna zdroje	Klepnutím změníte zdroj nebo zobrazení.
2	Rozšířené informace o trase	Klepnutím otevřete rozšířené informace, jako jsou zobrazení náklonu a sklonu, omezení rychlosti atd.
3	Navigace „Navigační pokyny“	Podrobné zobrazení navigace se zobrazením navigačních pokynů. Klepnutím přepnete na zvětšené zobrazení navigačních "Drive Mode" pokynů.
4	Informační oblast navigace & Drive Mode	Oblast zobrazení navigace a přidružených informací.
5	Přijetí a ukončení hovoru	Klepnutím na ikonu přijmete nebo ukončíte hovor.
6	Vyhledání kontaktu	Klepnutím otevřete funkci pro vyhledávání kontaktů.
7	Pole s informacemi o telefonu	Pole pro zobrazení typu telefonu / názvu poskytovatele mobilní rádiové sítě.
8	Pole zobrazení hovoru	Vizuální zobrazení příchozích a odchozích hovorů prostřednictvím Bluetooth.

Číslo	Funkce	Operace
9	Zpět	Zdroj Radio (rádio): Klepnutím přepnete na předchozí ráiovou stanici. Zdroj Media (médiá): Klepnutím přepnete na předchozí skladbu.
10	Přehrát/pozastavit	Klepnutím přehrajete nebo pozastavíte skladbu.
11	Vpřed	Zdroj Radio (rádio): Stisknutím přepnete na další ráiovou stanici. Zdroj Media (médiá): Klepnutím přepnete na další skladbu.
12	Pole zobrazení metadat	Zobrazení metadat, jako jsou informace ID3 tagu pro zobrazení interpreta a skladby.
13	Pole zobrazení obálky alba	Pole pro zobrazení obálky alba, pokud je uložena.

Seznam aplikací

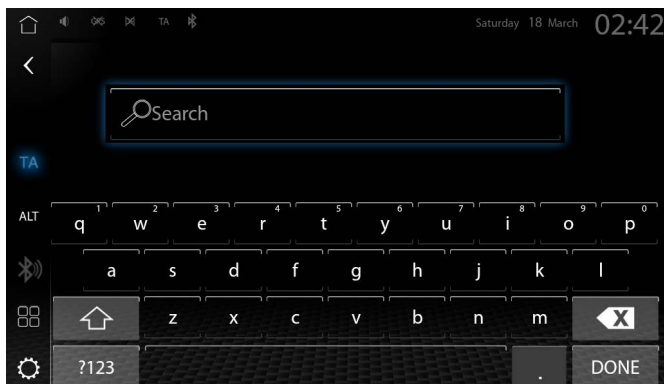
V přehledu aplikací jsou přehledně zobrazeny všechny zdroje a aplikace, takže lze všechny zdroje/ funkce rychle najít a okamžitě vybrat. Také se zde zobrazuje, které aplikace jsou k dispozici a je možné je vybrat. Přehledné a jasné strukturované zobrazení značně přispívá k bezpečnému ovládání zařízení během jízdy.

Pomocí jednoduchého „přetažení a puštění“ si můžete individuálně přizpůsobit seřazení aplikací (zdrojů). To provedete jednoduše tak, že stisknete aplikaci prstem a přetáhnete ji na požadované místo v přehledu aplikací. Po uvolnění aplikace se automaticky převezme a uloží nová pozice.



Vyhledávání a základní funkce zadávání

Systém ZENEC obsahuje všeobecnou funkci vyhledávání, která využívá různé zdroje s různými vyhledávacími kritérii. Vstupní klávesnice je klávesnice operačního systému „Android OS“, která je propojena s příslušným výběrem jazykového systému (Quertz/Querty).



Funkce	Ikona	Operace
Vyhledat		Kurzor a pole pro zadávání textu.
Smazat		Klepnutím odstraníte číslici nebo písmeno. Přidržením smažete celý záznam.
Velká/malá		Klepnutím napíšete velké nebo malé písmeno. Dvojitým klepnutím napíšete všechna následující písmena velká nebo malá.
Zobrazení seznamu		Klepnutím zobrazíte všechny výsledky vyhledávání.
Otevření klávesnice		Klepnutím otevřete klávesnici.
Zpět		Klepnutím na tlačítko „Zpět“ na panelu nástrojů Zenec ukončíte vyhledávání nebo zadávání a vrátíte se krok za krokem zpět.

Připojení

Aby bylo možné ve vozidle používat mobilní zařízení, jsou k dispozici různé typy připojení. Typ připojení, který je třeba zvolit, závisí na mobilním zařízení a požadované funkci. Přehled možných typů připojení je uveden níže.

Funkce	Typ připojení	Symbol
Telefonování prostřednictvím handsfree zařízení Zenec. Správa telefonního adresáře a vyhledávání kontaktů.	Bluetooth	
Přehrávání hudby A2DP z chytrého telefonu.	Bluetooth-Audio A2DP	
WLAN: Přístup k internetu přes hotspot smartphonu/iPhonu nebo domácí síť (router) pro budoucí aktualizace softwaru.	WLAN	

Funkce	Typ připojení	Symbol
USB flash disk: Přehrávání hudby a videa.	USB	
Apple CarPlay Používání aplikací, přehrávání hudby a videa, navigace a hlasové ovládání prostřednictvím Siri.	Bezdrátové připojení: Bluetooth a WLAN Kabelové připojení: USB	
Používání systému Google Android Používání aplikací, přehrávání hudby a videa, navigace a hlasové ovládání.	Bezdrátové připojení: Bluetooth a WLAN Kabelové připojení: USB	
Přehrávání hudby ze zařízení Apple iPod	USB	
Režim zdroje BT – reproduktory BT: Přehrávání hudby ze zařízení ZENEC do externího reproduktoru Bluetooth.	Bluetooth	

Zařízení Bluetooth handsfree

V této kapitole je popsáno ovládání a používání zařízení handsfree. Také jsou zde popsána všechna nastavení BT a funkce systému Zenec BT.

Aby bylo možné používat mobilní zařízení ve vozidle prostřednictvím Bluetooth, je nutné jednorázové propojení Bluetooth mezi systémem ZENEC a mobilním telefonem. Po jednorázovém propojení se systémem ZENEC se mobilní telefon v budoucnu automaticky rozpozná a připojí.

Bezpečnostní pokyny

UPOZORNĚNÍ:

Ruční používání mobilního telefonu za jízdy není povoleno. Vstupy nebo změny prostřednictvím systému ZENEC provádějte pouze tehdy, pokud to dopravní situace dovoluje.

(UPOZORNĚNÍ):

Pokrytí sítě závisí na několika faktorech – například na provozovateli sítě nebo zeměpisné poloze vozidla. Tunely, podjezdy, garáže nebo podúrovňové vozovky ve městech mohou způsobit přerušení spojení. Tepelně tvrzená skla nebo kovové samolepky na oknech vozidla mohou rovněž rušit spojení.

POZNÁMKA:

Používání integrovaných informačních systémů a komunikačních zařízení během jízdy může odvádět vaši pozornost od dopravních situací. Můžete ztratit kontrolu nad vozidlem. Hrozí nebezpečí nehody. Systémy nebo zařízení provozujte pouze tehdy, pokud to dopravní situace dovoluje. V případě potřeby zastavte a systémy nebo zařízení použijte, až když bude vozidlo stát.

OVLÁDACÍ PANEL / PANEL NÁSTROJŮ (VPRAVO)

Ovládací panel / panel nástrojů s dostupnými tlačítky pro otevření různých dílčích nabídek Bluetooth se nachází v pravé části zdroje Bluetooth. Níže je uveden přehled různých ikon nabídek Bluetooth včetně jejich funkcí:

Funkce	Ikona	Nastavení
Správce zařízení		Klepnutím otevřete správce zařízení.
Telefonní adresář		Klepnutím otevřete telefonní adresář aktuálně spárovaného mobilního telefonu.
Oblíbené		Klepnutím otevřete uložené oblíbené položky.
Seznamy volání		Klepnutím otevřete seznamy volání.
Číselná klávesnice		Klepnutím otevřete číselnou klávesnici.
Nastavení Bluetooth		Klepnutím přímo otevřete nejdůležitější nastavení Bluetooth.

INFORMACE O STAVU

Stavové pole, které zobrazuje různé informace o stavu ve formě symbolů, najdete ve stavovém řádku nad widgety ovládacího displeje ZENEC.

Symbole smartphonu/iPhonu

Symbol	Význam
	Síla příjmu mobilní rádiové sítě.
	Vyhledávání sítě.
	Mobilní rádiová síť není k dispozici.
	Stav nabití nebo kapacita baterie aktuálně připojeného mobilního telefonu.
	Roaming je aktivní.
	Je připojen mobilní telefon.
	Není připojen žádný mobilní telefon.
	Zvukový výstup prostřednictvím Bluetooth je aktivní.
	Zvukový výstup prostřednictvím Bluetooth není aktivní.
	Indikace stavu režimu zdroje BT A2DP s aktivním režimem BT SRC (přenos zvukového signálu do externího reproduktoru Bluetooth).

SPÁROVÁNÍ – PŘIPOJENÍ MOBILNÍHO TELEFONU PROSTŘEDNICTVÍM BLUETOOTH

Aby bylo připojení prostřednictvím Bluetooth (spárování) co nejméně problematické, musí být splněny následující funkční předpoklady.

Funkční požadavky

- Kompatibilní zařízení s rozhraním Bluetooth.

- Systém ZENEC je připraven na provoz.
- V mobilní telefonu i v systému ZENEC je zapnuta funkce Bluetooth.
- Zdroj Bluetooth byl vybrán a zobrazuje se.
- V mobilním telefonu může být nutné provést přednastavení funkce Bluetooth, např. viditelnost, viz návod k použití zařízení.
- Pro úplnou synchronizaci telefonního adresáře a jeho zobrazení v systému ZENEC musí být v mobilním telefonu uděleno potřebné povolení.

NASTAVENÍ PŘIPOJENÍ PROSTŘEDNICTVÍM BLUETOOTH (SPÁROVÁNÍ)

1. Aktivní Bluetooth v mobilním telefonu

INFORMACE: Ujistěte se, že je váš mobilní telefon viditelný. U některých modelů mobilních telefonů může být během vyhledávání zařízení Bluetooth ZENEC nutné zůstat v nastavení Bluetooth mobilního telefonu nebo nastavit viditelnost mobilního telefonu v nastavení Bluetooth.

2. Otevřete zdroj Bluetooth.

3. Spusťte vyhledávání zařízení Bluetooth v systému ZENEC. Chcete-li to provést, klepněte na tlačítko „vyhledávání“ v seznamu správce zařízení. Název Bluetooth vašeho mobilního telefonu se zobrazí v seznamu vyhledávání systému ZENEC. Další vyhledávání lze spustit klepnutím na tlačítko „SCAN“ (prohledávání).

4. Vyberte požadovaný mobilní telefon (název telefonu Bluetooth) ze seznamu a klepněte na možnost „Connect new telephone“ (připojit nový telefon).

5. Ve vyskakovacím okně se automaticky zobrazí kontrolní identifikační číslo.

6. Porovnejte kontrolní identifikační číslo zobrazené v systému ZENEC s číslem na displeji mobilního zařízení Bluetooth. Poté potvrďte příslušné vyskakovací okno s kontrolním identifikačním číslem v mobilním telefonu a v zařízení ZENEC.

7. Zařízení BT / mobilní telefon se připojí a zobrazí v seznamu zařízení Bluetooth ZENEC.

AUTO CONNECT (AUTOMATICKÉ PŘIPOJENÍ)


Pokud je k systému ZENEC připojeno koncové mobilní zařízení, je toto zařízení automaticky připojeno při spuštění systému ZENEC. V případě krátkého odpojení provede systém ZENEC další konfiguraci připojení.

POZNÁMKA: Při prvním připojení se ujistěte, že jste na koncovém mobilním zařízení potvrdili, že připojení bude „permanent“ (trvalé), jinak může dojít k problémům při automatickém připojení. Ujistěte se, že jste v mobilním telefonu udělili příslušné oprávnění a povolení pro synchronizaci kontaktů, jinak se kontakty z telefonního adresáře nebudou synchronizovat.



SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ


Všechna zařízení Bluetooth, která jsou připojena nebo již propojena se systémem ZENEC, se zobrazí v seznamu zařízení, kde je lze spravovat.


- K systému ZENEC lze prostřednictvím Bluetooth připojit maximálně 7 zařízení. Je možné rozpoznat maximálně 20 zařízení.


Funkce	Ikona	Operace
Správce zařízení		Klepnutím na položku přejdete do zobrazení seznamu zařízení.


Symbol vpravo vedle názvu zařízení zobrazuje typ funkce nebo použití zařízení. Symbol šipky zobrazený ve směru názvu zařízení Bluetooth zobrazuje, že existuje aktivní připojení k systému ZENEC. Symbol šipky se zobrazí v opačném směru, pokud je funkce zařízení neaktivní nebo není připojena.


Funkce	Ikona	Význam
Telefon		Tento symbol označuje, že spárované zařízení Bluetooth podporuje HSP/HFP a může být používáno prostřednictvím zařízení handsfree.
Streamování A2DP		Bluetooth audio (A2DP). Přehrávání hudebních souborů přes Bluetooth z externích zařízení, jako jsou audio zařízení nebo mobilní telefony.

Režim Bluetooth SRC (pro bezdrátové streamování hudby z externích reproduktorů Bluetooth)		Tento symbol značí, že připojený externí reproduktor Bluetooth podporuje SBC/A2DP a lze jej používat prostřednictvím zařízení handsfree pro streamování (přehrávání zvuku) z různých zdrojů médií, jako je USB, iPod, DAB a FM.
---	---	---

Spárovat		Klepnutím opětovně připojíte spárované zařízení Bluetooth.
----------	---	--

Odpojit		Klepnutím odpojíte spárované zařízení Bluetooth.
---------	---	--

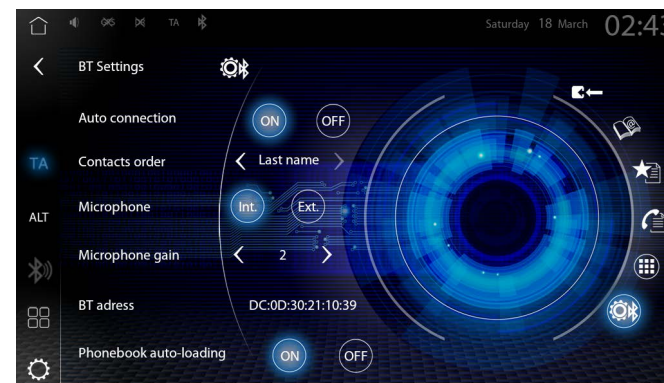
Smazat		Klepnutím odstraníte zařízení Bluetooth ze seznamu (zařízení musí být odpojeno).
--------	---	--

Prohledávání (vyhledávání)		Klepnutím vyhledáte nové zařízení Bluetooth.
----------------------------	---	--


i POZNÁMKA: Hlasitost výstupu zvuku Bluetooth Audio (A2DP) závisí na zařízení. V případě potřeby upravte nastavení hlasitosti na zařízení Bluetooth.




VŠEOBECNÁ NASTAVENÍ BLUETOOTH

Všechna základní nastavení pro používání Bluetooth lze provést v nastavení Bluetooth. Chcete-li provést požadované nastavení, klepněte na příslušné pole nebo symbol.



OTEVŘENÍ NASTAVENÍ BLUETOOTH

- Otevřete zdroj Bluetooth.
- Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth vyvoláte nastavení Bluetooth.
- Proveďte požadovaná nastavení. Změny se provedou automaticky.

Nastavení	Ikona	Operace
Automatické připojení		ZAPNUTO/VYPNUTO
Pořadí	< Přijmení	1. Seřadit kontakty podle křestního jména. 2. Seřadit kontakty podle příjmení.
Mikrofon		Interní: Používá se integrovaný mikrofon v zařízení. Externí: Používá se externí mikrofon. K dispozici pouze, pokud je externí mikrofon namontován a nainstalován.
Zesílení mikrofonu	< >	Klepnutím nastavte faktor zesílení mikrofonu od 1 do 3.
Adresa Bluetooth	00:15:83:22:0E	Jedinečná adresa zařízení ZENEC BT.
Telefonní adresář		ZAPNUTO/VYPNUTO (automatické stahování adresáře).


i POZNÁMKA: V ojedinělých případech bude nutné systém ZENEC restartovat, např. pokud došlo ke změně nastavení mikrofonu.

PŘIJETÍ A UKONČENÍ HOVORŮ

Příchozí hovory lze přijímat různými způsoby v závislosti na konfiguraci vozidla v kombinaci se systémem ZENEC a rozhraním / analogovým připojením LFB (Key 1 / Key 2) a připojením sběrnice LIN.

Přijetí hovoru

Možnost 1: Prostřednictvím systému ZENEC klepnutím na tlačítko „Accept“ (přijmout) 

Možnost 2:  Stiskněte příslušné tlačítko na přední/zadní straně volantu.

Odmítnutí hovoru

Možnost 1: Prostřednictvím systému ZENEC klepnutím na tlačítko „Reject“ (odmítnout) 



Možnost 2:  Stiskněte příslušné tlačítko na přední/zadní straně volantu.

Ukončení hovoru



Možnost 1: Prostřednictvím systému ZENEC klepnutím na tlačítko „End call“ (ukončit hovor) 

Možnost 2:  Stiskněte příslušné tlačítko na přední/zadní straně volantu.

PROVEDENÍ HOVORU PROSTŘEDNICTVÍM TELEFONNÍHO ADRESÁŘE

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete telefonní adresář.
3. Vyberte požadovaný kontakt a klepněte na symbol sluchátka .
4. Nyní se obrazovka přepne do zobrazení „odchozího hovoru“ a prostřednictvím mobilního telefonu, kterému byla přiřazena funkce telefonu, se naváže spojení.

PROVEDENÍ HOVORU POMOCÍ NUMERICKÉ KLÁVESNICE

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete klávesnici.
3. Pomocí klávesnice zadejte celé požadované telefonní číslo.
4. Chcete-li započít hovor, klepněte na ikonu .
5. Nyní se obrazovka přepne do zobrazení „odchozího hovoru“ a prostřednictvím mobilního telefonu, kterému byla přiřazena funkce telefonu, se naváže spojení.

ZOBRAZENÍ SPOJENÍ „PŘÍCHOZÍ HOVOR“



ZOBRAZENÍ SPOJENÍ „ODCHOZÍ HOVOR“




i POZNÁMKA: Jméno volajícího se u příchozího hovoru zobrazuje výhradně v případě, že je číslo volajícího uloženo v telefonním adresáři a je přeneseno provozovatelem sítě. Jinak se zobrazí pouze telefonní číslo.

V hovorech uskutečněných prostřednictvím zařízení handsfree lze pokračovat na mobilním telefonu a naopak.

TELEFONNÍ ADRESÁŘ

Kontakty se přenesou po úspěšném spárování mobilního telefonu, přičemž se zobrazí seřazené. Požadované oblíbené položky lze vytvořit také přímo v telefonním seznamu. Obrázky kontaktů nelze zobrazit, i když mobilní telefon tuto funkci podporuje. Kontakty lze také vytvářet a upravovat pouze v mobilním telefonu, což vyžaduje následnou synchronizaci.

Zobrazení celého telefonního seznamu (zobrazení všech kontaktů)

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete telefonní adresář.
3. Kontakty jsou uvedeny v alfanumerickém pořadí. Pořadí řazení lze změnit v nastavení Bluetooth. Možnosti třídění jsou „By contact name“ (podle jména kontaktu) nebo „By surname“ (podle příjmení). Vyhledávání kontaktů se provádí v závislosti na počtu kontaktů.

i POZNÁMKA: V závislosti na počtu existujících záznamů ve smartphonu a v telefonním adresáři může počáteční synchronizace trvat několik minut.




Na jeden spárovaný smartphonu lze synchronizovat maximálně 1000 kontaktů, přičemž nezáleží na tom, zda jsou kontakty v telefonním adresáři nebo na kartě SIM.

Abyste mohli telefonní adresář nebo seznamy volání bez problémů používat, ujistěte se, že jste během procesu připojování povolili přístup k datům ve smartphonu. To doporučujeme ve smartphonu potvrdit trvale.

Jména kontaktů lze zobrazit v jiném pořadí. V závislosti na způsobu uložení kontaktů v mobilním telefonu se může třídění kontaktů lišit od zvoleného třídění.

VYHLEDÁNÍ KONTAKTU




Vyhledávání kontaktů je k dispozici po úspěšné synchronizaci.

1. Klepnutím na ikonu vyhledávání  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete okno vyhledání kontaktu.
 2. Zadávejte písmena pomocí klávesnice.
-  **INFORMACE:** Seznam shod se zobrazí pod polem pro zadání.
3. Klepnutím na [Done] (hotovo) zobrazíte celý seznam.
 4. Když kontakt vyberete, zobrazí se včetně telefonních čísel.
 5. Mobilní telefon vytočíte klepnutím na číslo nebo na sluchátko .



OBLÍBENÉ

Tato funkce vám umožňuje uložit až 8 nebo více telefonních čísel do seznamu oblíbených, díky čemuž je budete moci snadno vyvolat. Všechna telefonní čísla uložená v telefonním adresáři lze označit a uložit jako oblíbená, s výjimkou e-mailů a adres.


Přidání telefonního čísla do seznamu oblíbených:


1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete telefonní adresář.
3. Vyberte požadovaný kontakt a zobrazte všechna uložená telefonní čísla kontaktu klepnutím na „+“.
4. Klepnutím na ikonu  přidáte telefonní číslo do seznamu oblíbených. Klepnutím na ikonu  odeberete telefonní číslo ze seznamu oblíbených.

Jiný způsob odstranění telefonního čísla ze seznamu oblíbených:

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete seznam oblíbených.
3. Klepnutím na ikonu  vymažete požadované telefonní číslo z oblíbených položek.

PROVEDENÍ HOVORU PROSTŘEDNICTVÍM OBLÍBENÝCH KONTAKTŮ

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  na ovládacím panelu / panelu nástrojů Bluetooth otevřete seznam oblíbených.
3. Klepněte na požadované telefonní číslo.
4. Nyní se obrazovka přepne do zobrazení „odchozího hovoru“ a prostřednictvím mobilního telefonu, kterému byla přiřazena funkce telefonu, se naváže spojení.


 **POZNÁMKA:** Všechny uložené oblíbené kontakty jsou viditelné pro každého spárovaného uživatele, protože jsou uloženy v zařízení.

Změna údajů v mobilním telefonu se v oblíbených kontaktech automaticky nepromítne. Pokud je třeba změnit údaje, například telefonní čísla, je nutné je znovu převést do oblíbených kontaktů.




SEZNAMY VOLÁNÍ

Poslední odchozí, zmeškané a příchozí hovory se synchronizují z mobilního telefonu s handsfree zařízením ZENEC. Tento postup může trvat několik minut v závislosti na počtu kontaktů. Přenos probíhá pouze z aktuálně připojeného mobilního telefonu.

Zobrazení všech seznamů volání:

1. Otevřete zdroj Bluetooth.
2. Klepnutím na ikonu  v ovládacím panelu Bluetooth vyvoláte přehled seznamu hovorů. Zobrazí se následující seznamy volání:
 - Zmeškané hovory
 - Přijaté hovory
 - Odchozí hovory

Klepnutím na symbol „+“ zobrazíte podrobný seznam volání. Symbol za příslušným seznamem také zobrazuje, o jaký druh seznamu volání se jedná.

Funkce	Symbol	Význam
Zmeškané hovory		Tento symbol označuje, že hovory byly zmeškané a nemohly být přijaty. Záznamy s tímto symbolem označují volání v nepřítomnosti.
Přijaté hovory		Tento symbol označuje příchozí hovory, které byly přijaty. Záznamy s tímto symbolem označují přijaté hovory.
Odchozí hovory		Tento symbol označuje, že se jedná o odchozí hovory. Záznamy s tímto symbolem označují odchozí hovory. V seznamu jsou vidět pouze zadaná čísla.

Hudba BT – A2DP

Připojení BT A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) umožňuje přenášet zvukový signál, například hudbu, prostřednictvím Bluetooth ve stereofonní kvalitě. Díky tomu můžete prostřednictvím zařízení ZENEC používat ovládací prvky přehrávače médií, jako jsou tlačítka Play (přehrát), Pause (pauza) a Skip (přeskočit), v propojených koncových zařízeních, která jsou v režimu přehrávání zvuku. Zobrazení metadat iD3 Tag je možné pouze v případě, že jsou u skladeb streamovaných prostřednictvím smartphonu k dispozici.


Funkční požadavky

- Kompatibilní zařízení s rozhraním Bluetooth.
- Systém ZENEC je připraven na provoz.
- Stávající připojení Bluetooth (spárování) mezi systémem ZENEC a zařízením Bluetooth, jako je smartphone apod.

Spuštění přehrávání hudby BT (A2DP)

1. Otevřete zdroj hudby BT pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje < >. Klepnutím na hlavní pole widgetu / pole pro zobrazení obálky alba otevřete stránku přehrávače médií hudby BT.

nebo:

Na stránce přehledu aplikací vyberte  → hudba BT. Klepnutím na zdroj otevřete stránku přehrávače médií hudby BT.

2. Přehrávání se spustí automaticky po vyvolání zdroje hudby BT.

3. Klepnutím na tlačítka přeskočení dopředu/dozadu přehrajete další nebo předchozí skladbu.






i POZNÁMKA: Zde popsané funkce jsou vždy závislé na připojeném koncovém mobilním zařízení, jeho verzi softwaru a úrovni podpory.

Přehrávač médií – USB / SD / iPOD / Hudba BT A2DP AUDIO

Ať už se jedná o hudební skladby, audioknihy, filmovou hudbu nebo podcasty: Systém ZENEC dokáže přehrávat mnoho formátů digitálních zvukových médií prostřednictvím dvou výkonných rozhraní USB 3.0 a USB 2.0. Zvukový výstup zajišťují reproduktory vozidla. V nastavení zvuku lze provést různá nastavení a optimalizace zvuku a uložit je do uživatelského profilu (personalizovaného).

i POZNÁMKA: Přehratelné formáty: Podrobný přehled všech podporovaných formátů A/V souborů naleznete na webových stránkách společnosti ZENEC www.zenec.com u příslušného modelu zařízení.

Lze použít následující zdroje zvuku USB:

Symbol	Význam
	USB flash disk
	Karta micro SD (u modelů, které používají kartu SD jako zdroj A/V)
	Apple iPod
	Google Android Auto (s kabelem přes USB nebo bezdrátově)
	Apple CarPlay (s kabelem přes USB nebo bezdrátově)

Přehrávač médií – všeobecné informace

Veškeré informace metadat z hudební sbírky ve formátu MP3, jako je interpret, název alba, žánr nebo název skladby, se přenesou do systému ZENEC a jsou identifikovány, aby mohly být použity jako základ pro vytvoření interní databáze médií. To může trvat určitou dobu v závislosti na zařízení USB, velikosti souboru, počtu podsložek a počtu stop.


VYBERTE ZDROJ ZVUKU USB.

1. Zapojte zařízení USB do konektoru USB.

i INFORMACE: Nejlepší je použít prodlužovací kabel USB, který je součástí dodávky.

2. Otevřete zdroj zařízení USB pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje < >. Klepnutím na hlavní pole widgetu / pole pro zobrazení obálky alba otevřete stránku přehrávače médií.

nebo:

Na stránce přehledu aplikací vyberte  → zdroj zařízení USB. Klepnutím na zdroj otevřete stránku přehrávače médií.


VYBERTE SI ZE DVOU FLASH DISKŮ USB.


1. Zapojte flash disky USB do konektorů USB.

i INFORMACE: Nejlepší je použít prodlužovací kabel USB, který je součástí dodávky.

2. Otevřete zdroj USB pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje < >. Klepnutím na hlavní pole widgetu / pole pro zobrazení obálky alba otevřete stránku přehrávače médií USB.

nebo:

Na stránce přehledu aplikací vyberte  → zdroj USB. Klepnutím na symbol zdroje USB otevřete stránku přehrávače médií USB.

3. Otevřete seznam přehrávání / adresář souborů (stránka se seznamem skladeb). Klepnutím na symbol seznamu  vyvoláte adresář souborů na disku USB.

4. Přejděte do hlavního adresáře disku USB.

Klepnutím a podržením aktuálně zobrazené složky po dobu 3 sekund (název složky) přepnete přímo do hlavního adresáře disku USB.

5. Vyberte požadovaný disk USB nebo název zařízení USB a klepněte na něj.

i POZNÁMKA: Po výběru zdroje USB se na displeji systému ZENEC zobrazí informace o aktuální skladbě nebo přehrávaném souboru. Obsah a rozsah závisí na vybraném zdroji zvuku.

SPUŠTĚNÍ PŘEHŘÁVÁNÍ ZVUKU Z USB





1. Otevřete zdroj zařízení USB.

2.  Otevřete seznam přehrávání / adresář souborů (stránka se seznamem skladeb).

3. Vyhledejte hudební sbírku nebo složku.

4. Vyberte požadovanou skladbu a klepnutím na ni spusťte přehrávání. Počínaje vybranou skladbou se přehrají všechny skladby v seznamu pro přehrávání nebo všechny zvukové soubory ve složce.



Symbole vlevo vedle příslušného řádku s informacemi o skladbě ukazují, o jaký typ informací se jedná:

Funkce	Symbol	Význam
Umělec		Informace o umělci
Skladba		Informace o skladbě
Album		Informace o albu
Žánr		Další informace, například žánr.

POZASTAVENÍ A POKRAČOVÁNÍ V PŘEHRÁVÁNÍ ZVUKU




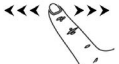
Na zařízení ZENEC:

Klepnutím na následující tlačítko pozastavíte přehrávání nebo v něm pokračujete.


Funkce	Symbol	Význam
Přehrávání		Klepnutím na položku přehrajete skladbu.
Pozastavení		Klepnutím na položku přehrajete skladbu.

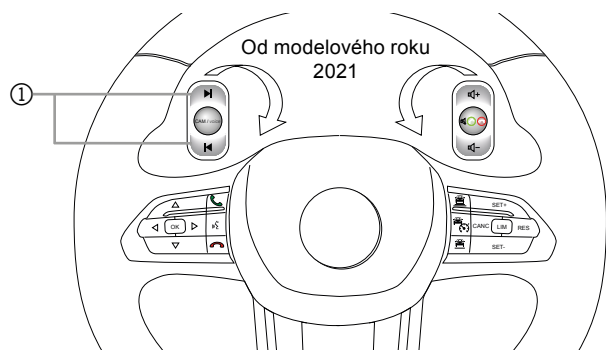
ZMĚNA SKLADBY A POSUN DOPŘEDU/DOZADU

Na zařízení ZENEC:

Funkce	Symbol	Význam
Zpět		Klepnutím přepnete na předchozí skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlý posun vzad.
		Přejetím prstem doleva přepnete na předchozí skladbu.
Vpřed		Klepnutím přepnete na další skladbu. Podržením tlačítka spustíte rychlý posun vpřed.
		Přejetím prstem doprava přepnete na další skladbu.


Na dálkovém ovládnání na volantu vozidla:

Ve vozidlech s tlačítky přeskočení  na volantu s vhodným rozhraním nebo analogovým připojením LFB je podporována také funkce přepnutí skladby a rychlého posunu vpřed/vzad.



Výřez rozhraní LFB ve vozidle Fiat Ducato 8.

VYHLEDÁVÁNÍ VE STRUKTUŘE SLOŽEK A ZVUKOVÝCH SOUBORŮ


-  Otevřete seznam přehrávání / adresář souborů (stránka se seznamem skladeb).
- Vyhledejte hudební sbírku nebo složku.
- Klepnutím na požadovanou složku zobrazíte obsah složky, například skladbu nebo další podsložky.


4. Vyberte požadovanou skladbu a klepnutím na ni spusťte přehrávání. Počínaje vybranou skladbou se jedna po druhé přehrají všechny skladby v seznamu pro přehrávání nebo všechny zvukové soubory ve složce.

VYHLEDÁNÍ ZVUKOVÉHO SOUBORU, NAPŘ. SKLADBY

Možná kritéria vyhledávání závisí na vybraném zdroji zvuku. Po zadání sekvence znaků a písmen se prohledá celá hudební sbírka na zařízení USB.

Zahájení vyhledávání:


1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Klikněte na ikonu vyhledávání médií.
3. Zadejte požadovanou sekvenci znaků nebo písmen, název skladby, interpreta atd.
4. Výsledek vyhledávání se zobrazí pod polem pro zadání.

 **INFORMACE:** Zobrazí se všechny výsledky vyhledávání, pro které existují informace o skladbě obsahující zadanou sekvenci znaků nebo písmen. Čím více znaků nebo písmen je zadáno, tím je výsledek omezenější.

5. Klepnutím na **[Done]** (hotovo) zobrazíte celý seznam.

 **INFORMACE:** Klepnutím na pole pro zadání znovu otevřete klávesnici.


6. Klepnutím na požadovanou skladbu v seznamu výsledků spustíte přehrávání.

 **POZNÁMKA:** Kritéria vyhledávání se vztahují k metadatům uloženým v informacích o skladbě.

NÁHODNÉ PŘEHRÁVÁNÍ

Princip náhodného přehrávání: Všechny skladby z celé hudební sbírky vybraného zdroje zvuku se přehrají v náhodném pořadí.


Vypnutí náhodného přehrávání:

1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Klepnutím provedete „zamíchání skladeb“. Opětovným klepnutím náhodné přehrávání ukončíte.




PŘEHRÁVÁNÍ/OPAKOVÁNÍ

Princip opakování přehrávání: Existují tři druhy možného opakování, kdy se automaticky opakovaně přehrává skladba, celá složka s hudbou nebo celá hudební sbírka.

Výběr opakování přehrávání:

1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Klepnutím navolte požadovaný typ opakování.



Lze zvolit následující typy opakování:

Funkce	Symbol	Význam
Opakování skladby		Bude se opakovat hudební skladba.
Opakování složky		Bude se opakovat celá složka s hudbou.
Opakování všeho		Bude se opakovat celá hudební sbírka vybraného zdroje zvuku.



SEZNAM OBLÍBĚNÝCH

Princip seznamu oblíbených: Aktuální skladbu lze jednoduše a rychle přidat do osobního seznamu oblíbených skladeb. Pokud je aktuální skladba již v seznamu oblíbených, lze ji z něj snadno a pohodlně opět odstranit. Seznam oblíbených položek lze kdykoli vyvolat na stránce seznamu skladeb / seznamu přehrávání.




Otevření seznamu oblíbených:


1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Přejděte na stránku seznamu skladeb.
3.  Otevřete seznam oblíbených.






Přidání skladby do seznamu oblíbených:

1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.   Klepněte na symbol pro „přidání k oblíbeným“ nebo „odstranění z oblíbených“.

Odstranění skladby ze seznamu oblíbených:

1.  Přejděte na stránku seznamu skladeb.
2.  Otevřete seznam oblíbených.
3. Otevřete seznam oblíbených.
4.  Klepnutím na symbol provedte odstranění ze seznamu oblíbených.



Symbol  v dolní části seznamu médií značí, zda již byla aktuální skladba přidána do seznamu oblíbených. Když se symbol zobrazuje červeně, je skladba v seznamu oblíbených. Pokud skladba není v seznamu oblíbených, symbol se zobrazuje šedě.

Funkce	Symbol	Význam
Skladba přidána do oblíbených		Aktuální skladba již byla přidána do seznamu oblíbených.
Skladba není přidána do oblíbených		Aktuální skladba zatím nebyla přidána do seznamu oblíbených.
Seznam oblíbených		Otevře seznam oblíbených.
Přidat skladbu		Přidá skladbu do seznamu oblíbených (není k dispozici u hudby BT a iPodů).
Odstranit skladbu		Odstraní skladbu ze seznamu oblíbených (není k dispozici u hudby BT a iPodů).




SMART PLAYLIST (SEZNAM SKLADEB)

Vytvořte si seznam skladeb na cestu nebo podle vlastních požadavků. Vytvořené seznamy skladeb můžete také spravovat pomocí funkce Smart Playlist. Seznamy skladeb můžete pojmenovat.

Otevření přehledu funkce Smart Playlist:




1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Přejděte na stránku seznamu skladeb.
3.  Otevřete Smart Playlist.

Vytvoření seznamu skladeb a přidání skladby:



1. Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
2.  Otevřete okno funkce Smart Playlist.
3. Klepněte na možnost „New playlist“ (nový seznam skladeb).
 **INFORMACE:** Klepnutím na „Abort“ (přerušit) zrušíte všechny postupy a změny.
4. Klepněte na vstupní pole [.....] a otevřete klávesnici.
5. Zadejte název seznamu skladeb a klepněte na [Done] (hotovo).
6. Zkontrolujte zadání a znovu potvrďte tlačítkem [OK].
7. Klepnutím na název dříve vytvořeného seznamu skladeb přidáte skladbu.
 **INFORMACE:** Zobrazí se vyskakovací okno systému s informací, že skladba byla přidána.

Přidání skladby do stávajícího seznamu skladeb:

Po vytvoření seznamu skladeb lze snadno a rychle přidávat skladby bez dalších mezikroků.

1. Stránka přehrávání  zdroje USB.
2.  Otevřete okno funkce Smart Playlist.
3. Klepnutím na název požadovaného seznamu skladeb přidáte skladbu.
 **INFORMACE:** Zobrazí se vyskakovací okno systému s informací, že skladba byla přidána.


Odstranění nebo přejmenování seznamu skladeb:


1. Stránka přehrávání  zdroje USB.
2.  Otevřete Smart Playlist.
3. Klepněte na ikonu „+“.
4. Klepnutím na „Delete“ (odstranit), „Rename“ (přejmenovat) nebo „Abort“ (přerušit) provedete odstranění, přejmenování nebo zrušení úprav pro danou skladbu.

Další kroky v případě přejmenování:


5. Zadejte název seznamu skladeb a klepněte na „OK“.
6. Zkontrolujte zadání a znovu nový název potvrďte klepnutím na „OK“.


Odstranění skladby ze seznamu skladeb:

1. Stránka přehrávání ≡ zdroje USB.
2.  Otevřete Smart Playlist.
3. Zobrazte seznam skladeb klepnutím na jeho název.
4. Klepněte na ikonu „+“.
5. Klepnutím na „Delete“ (odstranit) odstraníte požadovanou skladbu ze seznamu skladeb.

 **INFORMACE** Klepnutím na „Cancel“ (zrušit) zrušíte všechny postupy a změny.

Přesunutí skladby:

1. Stránka přehrávání ≡ zdroje USB.
2.  Otevřete Smart Playlist.
3. Zobrazte seznam skladeb klepnutím na jeho název.
4. Klepněte na ikonu „+“.
5. Klepnutím na „Move“ (přesunout) přesunete skladbu do jiného seznamu skladeb.








 **INFORMACE** Klepnutím na „Cancel“ (zrušit) zrušíte všechny postupy a změny.


VIDEO

Ať už se jedná o filmy, videa na YouTube nebo hudební klipy: Systém ZENEC může přehrávat mnoho digitálních video souborů prostřednictvím dvou rozhraní USB, HDMI nebo AV IN. Zvukový výstup zajišťují reproduktory vozidla. V nastavení zvuku lze provést různá nastavení a optimalizace zvuku a uložit je do uživatelského profilu (personalizovaného).

Přehratelné formáty: Podrobný přehled všech podporovaných formátů A/V souborů naleznete na webových stránkách společnosti ZENEC www.zenec.com u příslušného modelu zařízení.

Lze použít následující zdroje videa:


Symbol	Význam
	USB flash disk
	Datové médium micro SD (u modelů, které používají kartu SD jako zdroj A/V).
	Apple iPod
	Google Android Auto (s kabelem přes USB nebo bezdrátově)
	Apple CarPlay (s kabelem přes USB nebo bezdrátově)
	HDMI
	AV/IN


 **POZNÁMKA:** Přehrávání video souborů během řízení není zákonem povoleno. Z tohoto důvodu se obrazovka vypne, jakmile se začne vozidlo pohybovat.

VÝBĚR ZDROJE VIDEO



1. Připojte zdroj videa / zařízení ke konektoru USB, HDMI nebo AV IN.
2. Otevřete zdroj zařízení pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje < >. Klepnutím na hlavní pole widgetu / pole pro zobrazení obálky alba otevřete stránku přehrávání videa v přehrávači médií.

nebo:




Na stránce přehledu aplikací vyberte  → zdroj zařízení s videem. Klepnutím na požadovaný zdroj otevřete stránku přehrávače médií.

 **POZNÁMKA:** Po výběru zdroje videa se v systému ZENEC zobrazí informace o aktuálním videu nebo přehrávaném souboru. Obsah a rozsah závisí na zvoleném zdroji videa.

SPUŠTĚNÍ PŘEHŘÁVÁNÍ VIDEO PROSTŘEDNICTVÍM USB A VYHLEDÁVÁNÍ SOUBORŮ

1.  Přepněte z přehrávání zvuku na přehrávání videa. Opětovným klepnutím na symbol přepnete zpět na přehrávání zvuku.
2.  Vyvolejte seznam přehrávaných videí / adresář souborů (stránka se seznamem videí).
3. Vyhledejte požadované video ve sbírce nebo seznamu videí.
4. Vyberte požadované video soubor a klepnutím na něj spusťte přehrávání. Počínaje vybraným videem se postupně přehrají všechna videa v seznamu skladeb.



Symboly vlevo vedle názvu příslušného video souboru značí, zda se jedná o video nebo audio soubor.

Symbol	Význam
	Video soubor
	Audio soubor
	Ukazatel aktuálního přehrávání

POZASTAVENÍ A POKRAČOVÁNÍ V PŘEHŘÁVÁNÍ VIDEO


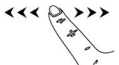

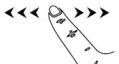
Na zařízení ZENEC:

Klepnutím na následující tlačítko pozastavíte přehrávání nebo v něm pokračujete.

Funkce	Symbol	Význam
Přehrávání		Klepnutím na položku přehrajete skladbu.
Pozastavení		Klepnutím na položku přehrajete skladbu.

ZMĚNA VIDEO A POSUN DOPŘEDU/DOZADU

Na zařízení ZENEC:

Funkce	Symbol	Význam
Zpět		Klepnutím přepnete na předchozí video . Podržením tlačítka spustíte rychlý posun vzad.
		Přejetím prstem doleva přepnete na předchozí video .
Vpřed		Klepnutím přepnete na další video . Podržením tlačítka spustíte rychlý posun vpřed.
		Přejetím prstem doprava přepnete na další video .


Na dálkovém ovládnání na volantu vozidla:

Ve vozidlech s tlačítky přeskočení na volantu s vhodným rozhraním nebo analogovým připojením LFB je podporována také funkce přepnutí videa a rychlého posunu vpřed/vzad.

NÁHODNÉ PŘEHRÁVÁNÍ

Princip náhodného přehrávání: Všechny skladby z celé sbírky vybraného zdroje videa se přehrávají v náhodném pořadí.


Vypnutí náhodného přehrávání:

- Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
-  Klepnutím provedete „zamíchání skladeb“.



PŘEHRÁVÁNÍ/OPAKOVÁNÍ

Princip opakování přehrávání: Existují dva typy možného opakování pro automatické opakované přehrávání videa nebo celé sbírky videí.

Výběr opakovaného přehrávání:

- Jděte na stránku přehrávání zdroje USB.
-  Klepnutím navolte požadovaný typ opakování.

Lze zvolit následující typy opakování:

Funkce	Symbol	Význam
Opakování videa		Bude se opakovat první video.
Opakování všeho		Bude se opakovat celá video sbírka vybraného zdroje videa.



APPLE CARPLAY

Apple CarPlay vám umožňuje ovládat některé funkce a online služby kompatibilního telefonu Apple iPhone prostřednictvím hlasového ovládnání Siri a intuitivně přes obrazovku ZENEC.

Předpoklady:





- Před propojením telefonu se systémem ZENEC zkontrolujte, zda je povolena funkce Siri. Pokud Siri není v telefonu aktivována, přejděte na [Settings] (nastavení) → [Siri & Search] (Siri a hledání) a aktivujte jednu z následujících možností:
 - › „Press side button for Siri“ (spuštění Siri stisknutím bočního tlačítka) (na zařízeních iPhone s Face ID – novější modely)
 - › „Press Home button for Siri“ (spuštění Siri stisknutím tlačítka Domů) (u starších modelů iPhone)

KABELOVÉ PŘIPOJENÍ PŘES USB





- Připojte kompatibilní iPhone ke konektoru USB-1 na zadní straně zařízení ZENEC pomocí kabelu Apple Lightning.
- Odemkněte iPhone.
- Apple CarPlay se spáruje a automaticky se zobrazí domovská obrazovka CarPlay.
- Pokud se domovská obrazovka CarPlay nezobrazí automaticky:
 -  Otevřete seznam aplikací.
- Klepnutím na symbol zdroje CarPlay  v seznamu aplikací zařízení ZENEC vyberte zdroj CarPlay.

BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ PŘES WLAN A BLUETOOTH

Možnost 1 – doporučená:

- Zkontrolujte, zda je v zařízení ZENEC aktivován režim bezdrátového připojení přes Bluetooth  [Setting] (nastavení) → [Various] (různá) →   [Přejděte na druhou stránku] → Bluetooth „ON“ (zapnuto).
 -  **INFORMACE:** Z výroby je funkce Bluetooth zapnutá.
- Aktivujte režim pro bezdrátové spárování přes Bluetooth a WLAN na iPhoneu.
- Vyberte zařízení ZENEC v iPhone [Settings] (nastavení) → [General] (obecné) → [CarPlay] → „ZENEC_A11T“ (dostupná vozidla).
- Ve vyskakovacím okně se automaticky zobrazí kontrolní identifikační číslo.
- Porovnejte kontrolní identifikační číslo zobrazené v systému ZENEC s číslem na displeji iPhoneu. Poté potvrďte příslušné vyskakovací okno s kontrolním identifikačním číslem na iPhoneu a na zařízení ZENEC.
- Apple CarPlay se spáruje a automaticky se zobrazí domovská obrazovka CarPlay.

Možnost 2:

- Zkontrolujte, zda je v zařízení ZENEC aktivován režim bezdrátového připojení přes Bluetooth  [Setting] (nastavení) → [Various] (různá) →   [Přejděte na druhou stránku] → Bluetooth „ON“ (zapnuto).
 -  **INFORMACE:** Z výroby je funkce Bluetooth zapnutá.
- Aktivujte režim pro bezdrátové spárování přes Bluetooth a WLAN na iPhoneu.
- V hlavním poli (obrázek smartphonu) widgetu Bluetooth klepněte na „Telephone connection“ (připojení telefonu).
- Klepnutím na možnost „Add new“ (přidat nové) spustíte vyhledávání zařízení Bluetooth v systému ZENEC. Název Bluetooth vašeho iPhoneu se zobrazí v malém seznamu vyhledávání systému ZENEC.
- Vyberte požadovaný iPhone (název telefonu Bluetooth) ze seznamu a klepněte na možnost „Connect new telephone“ (připojit nový telefon).

6. Ve vyskakovacím okně se automaticky zobrazí kontrolní identifikační číslo.
7. Porovnejte kontrolní identifikační číslo zobrazené v systému ZENEC s číslem na displeji iPhone. Poté potvrďte příslušné vyskakovací okno s kontrolním identifikačním číslem na iPhone a na zařízení ZENEC.
8. Potvrďte použití CarPlay na iPhone klepnutím na možnost „Allow“ (povolit).
9. Apple CarPlay se spáruje a automaticky se zobrazí domovská obrazovka CarPlay.

AUTOMATICKÉ BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ SYSTÉMU CARPLAY

Pokud byl iPhone úspěšně připojen, při další jízdě se iPhone automaticky bezdrátově připojí prostřednictvím systému CarPlay.

OVLÁDÁNÍ SYSTÉMU CARPLAY

Systém CarPlay lze ovládat prostřednictvím obrazovky ZENEC a hlasového ovládání Siri.

1. «{ Stisknutím hlasového tlačítka [CAM/Voice] (kamera/hlas) na volantu nebo sensorového tlačítka [Voice] (hlas) aktivujete nebo vyvoláte hlasové ovládání Siri na iPhone.
2. Používejte příkazy, kterým iPhone rozumí.

i POZNÁMKA: Nezapomeňte v iPhone udělit potřebná oprávnění, jinak nebudou funkce systému CarPlay správně podporovány.

Ujistěte se, že jste v mobilním telefonu udělili příslušné oprávnění a povolení pro synchronizaci kontaktů v systému CarPlay, jinak se kontakty z telefonního adresáře nebudou synchronizovat.



V závislosti na variantě v dané zemi nemusí být systém CarPlay k dispozici. Další informace najdete na webu společnosti Apple.

Systém CarPlay a související aplikace jsou dostupné v iPhone. Rozsah a obsah závisí na poskytovateli aplikací a může se lišit v závislosti na variantě pro danou zemi.

APPLE IPOD Audio (vytvořeno pro iPod/iPhone)

Kompatibilní s MFI. Jednoduše a pohodlně připojte zařízení Apple k systému ZENEC pomocí vhodného kabelu.

PŘIPOJENÍ IPODU PŘES USB

1. Připojte kompatibilní iPod touch ke konektoru USB-2 na zadní straně zařízení ZENEC pomocí USB kabelu Apple Lightning.
2. Odemkněte iPod.
3.  Otevřete seznam aplikací.
4. Klepnutím na symbol zdroje iPod  v seznamu aplikací zařízení ZENEC vyberte zdroj iPod.

Další vysvětlení a informace o provozu zařízení iPod v systému ZENEC naleznete v kapitole USB / SD / iPod / BT-A2DP AUDIO.

GOOGLE ANDROID AUTO

Služba Google Android Auto vám umožňuje přistupovat ke kompatibilním aplikacím a online službám vašeho smartphonu se systémem Android ve vašem obytném voze a intuitivně je ovládat prostřednictvím obrazovky zařízení ZENEC nebo hlasového asistenta Google.




Předpoklady:

- Stáhněte si aplikaci Android Auto z Google Play Store.
- Zkontrolujte, zda jsou ve smartphonu aktivovány služby určování polohy GPS.
- Základním předpokladem pro první připojení je aktuální datum a čas ve vašem systému ZENEC.
- Aby bylo možné provést první spuštění, musí vozidlo stát a musí být zatažená ruční brzda.
- Aby bylo možné používat funkci handsfree Android Auto, musí být smartphone se systémem Android předem propojen se zařízením ZENEC prostřednictvím Bluetooth.

KABELOVÉ PŘIPOJENÍ PŘES USB

1. Připojte kompatibilní smartphone se systémem Android ke konektoru USB-1 na zadní straně zařízení ZENEC.
2. Podle dialogových oken na obrazovce smartphonu a zařízení ZENEC nastavte systém Android Auto a nakonfigurujte chování při spuštění. Zvolené chování při spuštění lze také později změnit v nastavení zařízení Smartphone: [Device Settings] (nastavení zařízení) → [Various] (různá) → zapněte/vypněte „Android Auto - Autostart“ (Android Auto – automatické spuštění).
3. Po úspěšném dokončení prvního spuštění se na obrazovce zařízení ZENEC automaticky zobrazí uživatelské rozhraní Android Auto. Pokud se domovská obrazovka Android Auto nezobrazí automaticky:
4.  Otevřete seznam aplikací.
5. Klepnutím na symbol zdroje Android Auto  v seznamu aplikací zařízení ZENEC vyberte zdroj Android Auto.

BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ PŘES WLAN A BLUETOOTH

1. Zkontrolujte, zda je v zařízení ZENEC aktivován režim bezdrátového připojení přes Bluetooth  [Setting] (nastavení) → [Various] (různá) →   [Přejděte na druhou stránku] → Bluetooth „ON“ (zapnuto).

i INFORMACE: Z výroby je funkce Bluetooth zapnutá.

2. Ve smartphonu se systémem Android aktivujte režim pro bezdrátové spojení přes Bluetooth a WLAN a služby určování polohy GPS.
i INFORMACE: Ujistěte se, že je váš mobilní telefon viditelný. U některých modelů smartphonu může být během vyhledávání zařízení Bluetooth ZENEC nutné zůstat v nastavení Bluetooth mobilního telefonu nebo nastavit viditelnost mobilního telefonu v nastavení Bluetooth.
3. Klepněte na hlavní pole (obrázek smartphonu) widgetu připojení Bluetooth handsfree.
4. Klepnutím na možnost „Add new“ (přidat nové) spustíte vyhledávání zařízení Bluetooth v systému ZENEC. Název Bluetooth vašeho smartphonu se zobrazí v malém seznamu vyhledávání ZENEC.
5. Vyberte požadovaný smartphone (název telefonu Bluetooth) ze seznamu a klepněte na možnost „Connect new telephone“ (připojit nový telefon).
6. Ve vyskakovacím okně se automaticky zobrazí kontrolní identifikační číslo.
7. Porovnejte kontrolní identifikační číslo zobrazené v systému ZENEC s číslem na displeji smartphonu. Poté potvrďte příslušné vyskakovací okno s kontrolním identifikačním číslem na smartphonu a na zařízení ZENEC.
8. Podle dialogových oken na obrazovce smartphonu a zařízení ZENEC nastavte systém Android Auto a nakonfigurujte chování při spuštění. Zvolené chování při spuštění lze také později změnit v nastavení zařízení Smartphone: [Device Settings] (nastavení zařízení) → [Various] (různá) → zapněte/vypněte „Android Auto - Autostart“ (Android Auto – automatické spuštění).
9. Po úspěšném dokončení prvního spuštění se na obrazovce zařízení ZENEC automaticky zobrazí uživatelské rozhraní Android Auto.

AUTOMATICKÉ BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ SYSTÉMU ANDROID AUTO

Pokud byl smartphone se systémem Android úspěšně připojen, při další jízdě se smartphone automaticky bezdrátově připojí prostřednictvím systému Android Auto.

OVLÁDÁNÍ SYSTÉMU ANDROID AUTO

Systém Android Auto lze ovládat prostřednictvím obrazovky ZENEC a hlasového asistenta Google.

1. Stisknutím hlasového tlačítka [CAM/Voice] (kamera/hlas) na volantu nebo sensorového tlačítka [Voice] (hlas) aktivujete nebo vyvoláte hlasového asistenta Google na smartphonu.
2. Používejte příkazy, kterým Google rozumí.

i POZNÁMKA:

Nezapomeňte ve smartphonu udělit potřebná oprávnění, jinak nebudou funkce systému Android Auto správně podporovány.

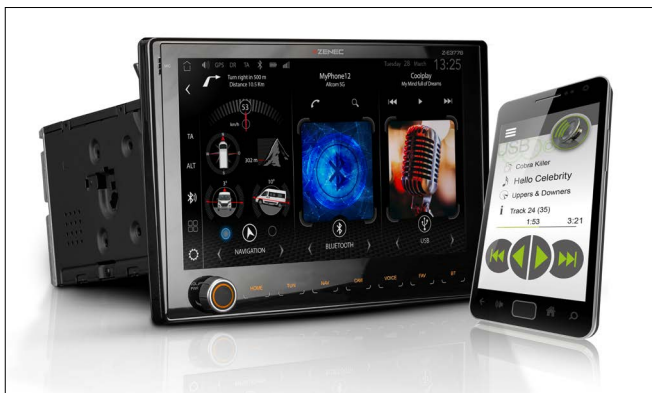
Ujistěte se, že jste v mobilním telefonu udělili příslušné oprávnění a povolení pro synchronizaci kontaktů, jinak se kontakty z telefonního adresáře nebudou synchronizovat.

V závislosti na variantě v dané zemi nemusí být systém Android Auto k dispozici. Další informace najdete na webu služby Android Auto.

Systém Android Auto a související aplikace poskytuje společnost Google. Rozsah a obsah závisí na poskytovateli aplikací a může se lišit v závislosti na variantě pro danou zemi.

Aplikace dálkového ovládání pro smartphony (dálkové ovládání přes smartphony)

Aplikace dálkového ovládání vám také zobrazuje metadata, jako jsou informace o skladbách, názvy rozhlasových stanic a hlasitost přehrávání.



Funkce týkající se zvuku (hlasitost, přehrávání, pozastavení, zastavení) a různých zdrojů zvuku zařízení Z-E3776 lze pohodlně ovládat pomocí aplikace ZENEC SP-REM pro smartphony se systémy iOS a Android.



Verze pro systém Android:

Abyste mohli ovládat zvukové funkce systému ZENEC přímo prostřednictvím smartphonu, postupujte následovně:

1. Otevřete obchod Google Play v zařízení Android a vyhledejte aplikaci „ZENEC SP-REM“.
2. Nainstalujte si aplikaci dálkového ovládání ZENEC pro smartphony.
3. Navažte spojení Bluetooth mezi smartphonem a zařízením ZENEC.



Verze pro systém Apple iOS:

Abyste mohli ovládat zvukové funkce systému ZENEC přímo prostřednictvím iPhone/iPadu, postupujte následovně:



1. Otevřete obchod Apple App Store a vyhledejte aplikaci „ZENEC SP-REM“.
2. Nainstalujte si aplikaci dálkového ovládání ZENEC pro smartphony.
3. Navažte spojení Bluetooth mezi iPhone a zařízením ZENEC.

i POZNÁMKA:

Při používání aplikace dálkového ovládání se ujistěte, že se váš smartphone úspěšně připojí k zařízení ZENEC prostřednictvím Bluetooth. V opačném případě nebude možné používat funkce dálkového ovládání zvuku.



AV IN / HDMI

K systému ZENEC můžete prostřednictvím konektorů HDMI a AV IN připojit mimo jiné přehrávač DVD, BluRay, rekordér s pevným diskem, notebook, herní konzoli, dongle HDMI nebo Amazon FireStick. Oba konektory jsou výhradně vstupní.

Funkce	Ikona	Operace
HDMI		Klepnutím vyvoláte režim HDMI.
AV/IN		Klepnutím vyvoláte režim AV/IN.

NAVIGACE

Pro zařízení ZENEC Z-E3776 je k dispozici samostatný volitelný balíček navigace s návodem pro rychlé uvedení do provozu a navigačním softwarem na kartě micro SDHC. Obrázky a pokyny na následujících stránkách jsou převzaty z tohoto řešení.

Funkce	Ikona	Operace
Možnost 1: Otevření navigace prostřednictvím widgetu		Klepnutím na hlavní oblast navigace widgetu 1 (Navigation) otevřete navigaci (pouze pokud je v zařízení vložena karta s navigací micro SD).
Možnost 2: Otevření navigace prostřednictvím přehledu aplikací		Otevřete navigaci klepnutím na zdroj navigace.

AKTUALIZACE NAVIGACE

Aktivace bezplatné aktualizace mapového softwaru se spustí po ujetí > 10 km se zapnutým systémem ZENEC.

Požadavky

1. PC nebo notebook s operačním systémem Windows 7 nebo vyšším, čtečkou karet SD a širokopásmovým připojením k internetu. Operační systém Apple není podporován!
2. Aktivovaná karta s navigací micro SD.
3. Aktuální software Naviextras Toolbox nainstalovaný v počítači.

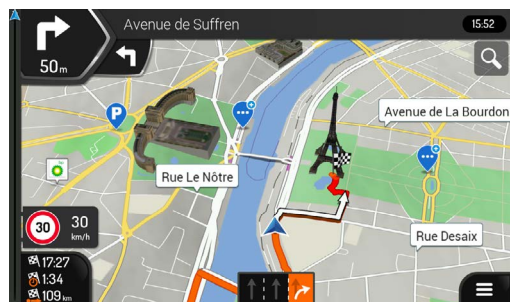
Odkaz ke stažení: <https://zenec.naviextras.com/shop/portal/downloads>

Chcete-li systém ZENEC aktualizovat na novější mapy, postupujte následovně:

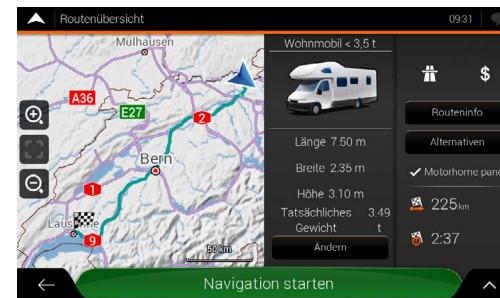
1. Přejděte na adresu <https://zenec.naviextras.com/shop/portal> a pro svoje navigační zařízení vytvořte uživatelský účet s heslem a osobními údaji.
2. Stáhněte si software s nástroji (Naviextras Toolbox) a před dalšími kroky si přečtete návod k použití. Sada nástrojů je pravidelně aktualizována. Pokud chcete aktualizaci map provést později, vždy použijte nejnovější verzi sady nástrojů (v případě potřeby ji stáhněte). Tím zajistíte optimální kompatibilitu všech přenosových funkcí.

i POZNÁMKA: Aktualizaci map lze provést na webu <https://zenec.naviextras.com/shop/portal>.

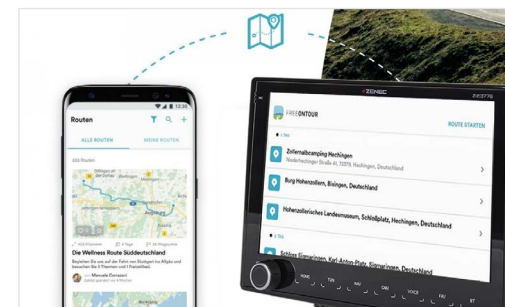
MAPY



Lze rozšířit o navigaci pro obytné vozy.



Speciální funkce ZENEC pro obytné vozy



FREEONTOUR – Integrace funkce odesílání informací do auta

SPUŠTĚNÍ NAVIGAČNÍHO SOFTWARE

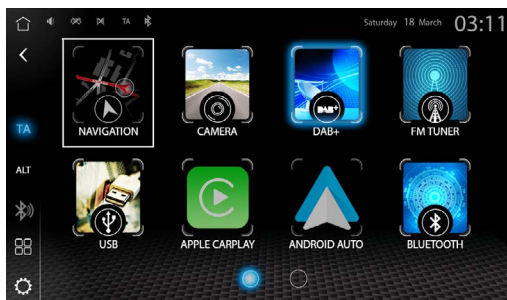
Instalace softwaru

Před použitím navigačního softwaru Z-E3776 na kartě micro SD musíte na zařízení Zenec (Z-E3776) nainstalovat potřebný software.

- a. Vložte kartu micro SD z balíčku navigačního softwaru do bočního slotu pro kartu na zadní straně TFT obrazovky zařízení. Zapněte zařízení.
- b. Proces instalace zahájíte klepnutím na hlavní pole widgetu navigace (obrázek 1) nebo na symbol zdroje navigace v přehledu aplikací (obrázek 2) v hlavní nabídce (zobrazení widgetu HOME (hlavní nabídka)).



Obrázek 1



Obrázek 2

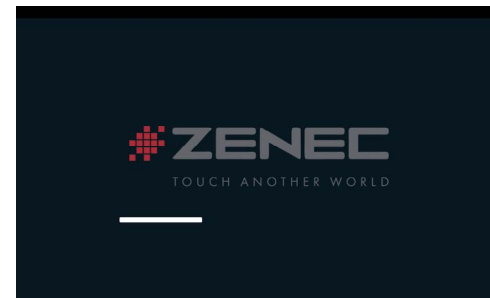
- c. Navigační software se nainstaluje automaticky v několika krocích. Animovaná instalační obrazovka vás informuje o aktuálním kroku instalace (obrázek 3). Instalace softwaru trvá přibližně 30–60 sekund.



Obrázek 3

- d. Nyní by se mělo automaticky spustit načítání navigačního režimu (obrázek 4).

INFORMACE: Věnujte pozornost POZNÁMKÁM pro funkci Sat-Fix.



Obrázek 4

PRVNÍ SPUŠTĚNÍ SYSTÉMU NAVIGACE (VYTVOŘENÍ LOKALIZACE SAT-FIX)

- › Po dokončení instalace zařízení se ujistěte, že se vozidlo nachází venku na volném prostranství a není stíněno objekty, které by mohly rušit příjem GPS (např. stromy, vysoké budovy atd.).
- › V hlavní nabídce klepněte na ikonu navigace a spusťte proces načítání navigačního režimu. Kliknutím na „Display map“ (zobrazit mapu) získáte informace o vyhledávání GPS.
- › Nyní počkejte po dobu 3–5 minut. Zařízení provede vyhledání satelitů a vytvoří takzvanou lokalizaci Sat Fix. Vozidlo se během této doby nesmí pohybovat!

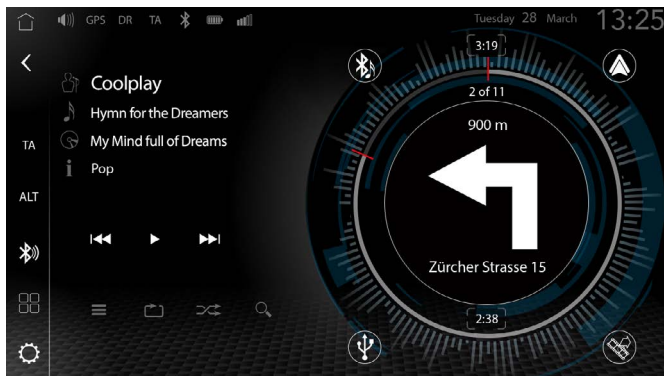
Online aktualizace (obsah map + opravy chyb)

Naviextras Toolbox je servisní program systému Windows, který poskytuje automatizovaný přístup k serveru aktualizací Naviextras Update Portal.

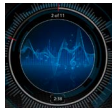





- Před aktualizací obsahu karty micro SD se ujistěte, že je v počítači nebo notebooku vždy nainstalován nejnovější software Toolbox.
- Chcete-li stahovat aktualizace, musíte si nejprve vytvořit uživatelský účet na portálu Naviextras. Na konci instalace sady nástrojů se automaticky zobrazí přihlašovací okno pro otevření uživatelského účtu.
- Po nastavení uživatelského účtu byste měli vždy před aktualizací obsahu nejprve provést zálohu obsahu karty micro SD. Pokud aplikace Toolbox zjistí, že je na kartě micro SD platná licence, automaticky navrhne zálohování dat.
- Nespouštějte aktualizaci bez zálohování. Zálohování pomáhá zabránit náhodné ztrátě dat a chybám při aktualizaci, které jinak vedou k nákladným opravám.
- Po načtení aktualizace je třeba provést tyto dva poslední kroky, aby byla licence znovu aktivována:
 1. Vložte kartu micro SD do zařízení a spusťte navigaci. Vypněte zařízení a vyjměte kartu.
 2. Připojte kartu micro SD k počítači nebo notebooku, spusťte sadu nástrojů (aktivaci licence) a postupujte podle pokynů.

ROZDĚLENÁ OBRAZOVKY S NAVIGACÍ

Systém ZENEC umožňuje v rámci zdrojů zvuku rozdělit obrazovku a zobrazit navigaci s názvy ulic a vzdáleností k další odbočce, tedy navigaci typu „turn-by-turn“. Takže nikdy během jízdy neztratíte přehled o navigačních pokynech, a to ani při přehrávání zvuku.

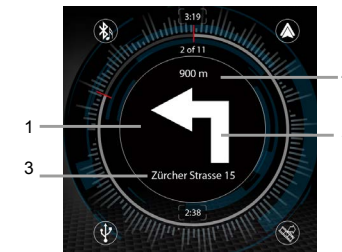


Pokud klepnete v blízkosti obálky alba nebo prezentace tuneru MOT, můžete aktivovat nebo deaktivovat rozdělení obrazovky s navigací, a zobrazit tak aktuální navigační pokyny.

Funkce	Oblast	Operace
Obálka alba v přehrávači médií	Zástupné ikony ZENEC: 	Klepnutím aktivujete rozdělení obrazovky a zobrazení navigace v přehrávači médií.
	Příklad obálky alba: 	
Rádio DAB	Zástupné ikony ZENEC: 	Klepnutím aktivujete rozdělení obrazovky a zobrazení navigace v rádiu DAB.
	Prezentace MOT Příklad: 	
FM rádio	Zástupné ikony ZENEC: 	Klepnutím aktivujete rozdělení obrazovky a zobrazení navigace v FM rádiu.
Rozdělená obrazovka s navigací (navigační pokyny)		Zobrazení pokynů navigování k cíli na displeji s rozdělenou obrazovkou. Klepnutím deaktivujete rozdělenou obrazovku s navigací.

Během aktivní navigace se zobrazují následující informace:

Číslo	Význam
1	Rozdělená obrazovka
2	Navigační pokyny / vizuální navigace
3	Aktuální ulice
4	Vzdálenost k manévru





FM TUNER

Princip FM tuneru: Pomocí tuneru ZENEC UKW RDS lze přehrávat přijímané rozhlasové stanice. Integrovaný procesor DSP zajišťuje čistší zvuk u slabších stanic pomocí maskování rušivého šumu. Rozhlasové stanice lze uložit do seznamu stanic.

Rádiový datový systém RDS







RDS vysílá digitální doplňkové informace v analogovém pásmu VKV, např. název stanice, dopravní hlášení a alternativní frekvence. V případě stanice s několika frekvencemi systém v případě potřeby automaticky přepne na frekvenci s nejlepší kvalitou příjmu.


OTEVŘENÍ ZDROJE FM RÁDIO

- Možnost 1: Otevřete zdroj FM tuner pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje <>. Klepnutím na hlavní pole widgetu / pole zobrazení obálky vyvoláte zdroj FM tuner.
- Možnost 2: Na stránce přehledu aplikací  vyberte → zdroj FM rádio. Klepnutím na symbol zdroje vyvoláte zdroj FM rádio.
- Možnost 3: Zdroj FM tuner vyvoláte klepnutím na senzorové tlačítko tuneru . Přehraje se poslední přehrávaná stanice a zobrazí se informace o stanici, například název stanice / vysílací frekvence.

Přehraje se poslední přehrávaná stanice a zobrazí se informace o stanici, například název stanice / vysílací frekvence.

Přehled důležitých prvků, symbolů, ovládacích a zobrazovacích polí na informační stránce stanice:

Funkce	Symbol	Význam
Informace o stanici		Stránka s informacemi o stanicích (standardní stránka FM tuneru s informacemi o stanicích).
Stupnice frekvence		Zobrazení frekvenčního pásma a stupnice.
Předvolba		Seznam uložených stanic (seznam stanic).
Nastavení FM tuneru		Základní nastavení FM tuneru.
Změna pásma FM/ DAB		Klepnutím přepnete na zdroj Tuner DAB+.
Informace o stanici		Zobrazení názvu stanice a vysílací frekvence.



Funkce	Symbol	Význam
Zobrazení obálky		Zobrazuje obrázek obálky nebo grafiky stanice nebo informace o umělci.

ZOBRAZENÍ INFORMACÍ O STANICI

 Klepnutím zobrazíte informace o stanici.

ZMĚNA STANICE (VYHLEDÁVÁNÍ, PŘEDVOLBY)

Na zařízení ZENEC:

-  Otevřete informace o stanici.
- < >** Klepnutím na tlačítko se šipkou doprava nebo doleva spustíte automatické vyhledávání „nahoru“ nebo „dolů“ nebo vyhledávání v krocích po +/- 0,1 MHz vysílací frekvence.
nebo
 Chcete-li přehrát předchozí nebo následující stanici ze seznamu uložených stanic, přejeďte prstem po oblasti zobrazení.

Na dálkovém ovládní na volantu:





◀ ▶ Stisknutím příslušného tlačítka na volantu spustíte automatické vyhledávání „nahoru“ nebo „dolů“ nebo vyhledávání v krocích po +/- 0,1 MHz vysílací frekvence.

MANUÁLNÍ VÝBĚR STANICE

Výběr stanice pomocí frekvence.

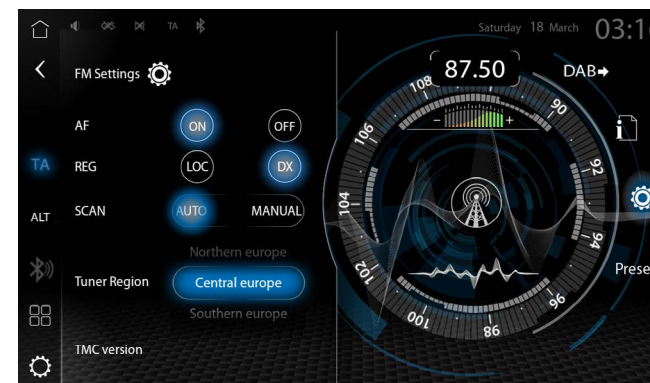
- Otevřete obrazovku zobrazení frekvence (frekvenční pásmo VKV).
- Klepněte do kulatého pole frekvence [**104,00**] a přímo vyberte požadovanou frekvenci.
nebo
- Zadejte požadovanou přenosovou frekvenci a potvrďte tlačítkem [OK].

Přehled důležitých ovládacích a zobrazovacích polí na klávesnici pro zadávání frekvence stanice:


Funkce	Symbol	Význam
Smazat		Klepnutím odstraní daný zápis/číslo. Přidržením smažete celý záznam.
Potvrdit		Slouží pro potvrzení frekvence.
Pole pro zadávání frekvence		Zobrazení ručního zadání frekvence.
Pole frekvence stanice		Pole pro zobrazení frekvence stanice, která je právě přehrávána.

NASTAVENÍ FM TUNERU

Všechna základní nastavení FM tuneru lze provést v nastavení FM. Chcete-li provést požadované nastavení, klepněte na příslušné pole nebo symbol.



Otevření nastavení FM tuneru:

- Otevřete zdroj FM tuner.
- Chcete-li vyvolat nastavení FM tuneru, na ovládacím panelu / panelu nástrojů tuneru klepněte na položku .
- Provedte požadovaná nastavení. Změny se provedou automaticky.

Funkce	Operace
AF (alternativní frekvence)	Přepínání na alternativní frekvenci zapnuto/vypnuto
REG (oblast)	Nastavení pro omezení AF na detekci místní oblasti.
SCAN (vyhledávání)	Nastavení pro výběr ručního nebo automatického vyhledávání frekvencí.
TMC Version (verze TMC)	Zobrazuje aktuální verzi TMC.
Tuner Region (oblast tuneru)	Procházejte seznamem a vyberte požadovanou oblast tuneru. Možné oblasti tuneru: Severní Evropa, střední Evropa (tovární nastavení) a jižní Evropa.

ULOŽENÍ STANICE

Lze uložit 18 stanic.

- Otevřete zdroj FM tuner.
- Chcete-li otevřít nastavení předvoleb / seznam stanic, na ovládacím panelu / panelu nástrojů tuneru klepněte na položku „**Presets**“ (předvolby).
- Stisknutím a podržením požadovaného místa uložení uložíte aktuální stanici.

 **INFORMACE:** Krátkým klepnutím přehrajete uloženou FM stanici.

DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ

AKTIVACE/DEAKTIVACE


Na zařízení ZENEC:

Klepněte na tlačítko „**TA**“ (dopravní hlášení) na ovládacím panelu ZENEC.

PŘERUŠENÍ

Chcete-li zrušit dopravní informace a hlášení, během hlášení dopravního rozhlasu stiskněte jedno z tlačítek „TA“ (dopravní hlášení).

NASTAVENÍ HLASITOSTI DOPRAVNÍHO HLÁŠENÍ

 Během dopravního hlášení otáčejte ovladačem hlasitosti (otočným knoflíkem), dokud nenastavíte požadovanou hlasitost.

Při nastavování hlasitosti je třeba věnovat pozornost následujícím skutečnostem.



- Nastavená hlasitost se uloží.
- Hlasitost lze snížit pouze na úroveň, při které je dopravní hlášení stále zřetelně slyšitelné.

DIGITÁLNÍ RÁDIO DAB+

Princip tuneru DAB+: Digitální stanice mohou na jedné frekvenci vysílat několik programů a služeb současně. Balíček programových dat jedné frekvence se nazývá soubor. Některé stanice nabízejí další informace, např. sportovní stanice mohou současně přenášet různé sportovní události. V závislosti na tom, co rozhlasová stanice nabízí, mohou být zobrazeny další informace, události nebo dokonce obrázky, které rozhlasová stanice vysílá.





S dvojitým tunerem ZENEC DAB+ získáte čistý a stabilní příjem digitálního rádia. Funkce vyhledávání na pozadí aktualizuje dynamický seznam stanic na pozadí, takže se vám vždy nabízejí aktuálně přijímané stanice DAB.




OTEVŘENÍ ZDROJE DAB+

- Možnost 1: Otevřete zdroj DAB+ pomocí [Home] (hlavní nabídka) → [Media Widget] (widget médií), který je třeba předem nastavit pomocí tlačítek pro výběr zdroje < >. Klepnutím na hlavní pole widgetu / prezentace MOT otevřete zdroj DAB.
- Možnost 2: Na stránce přehledu aplikací vyberte  → „DAB+“. Klepnutím na symbol zdroje vyvoláte zdroj DAB.
- Možnost 3: Zdroj DAB vyvoláte klepnutím na sensorové tlačítko tuneru . Přehraje se poslední přehrávaná stanice a zobrazí se informace o stanici, například název stanice, prezentace MOT a také aktuální soubor.

Přehraje se poslední přehrávaná stanice a zobrazí se informace o stanici, například název stanice, prezentace MOT a také aktuální soubor.

Přehled důležitých prvků, symbolů, ovládacích a zobrazovacích polí na informační stránce tuneru DAB:

Funkce	Symbol	Význam
Informace DAB+		Stránka s informacemi DAB+ (standardní stránka DAB+ s různými informacemi tuneru DAB).
Seznam DAB+		Zobrazení souboru DAB+ a seznamu stanic.
Předvolba		Seznam uložených stanic (seznam stanic).
Nastavení tuneru DAB+		Základní nastavení tuneru DAB+.




Funkce	Symbol	Význam
Změna pásma FM/DAB		Klepnutím spustíte zdroj FM tuner.
Informace o stanici		Zobrazení názvu stanice a názvu souboru.
Zobrazení prezentace/obálky		Zobrazí další informace, například obrázek obálky nebo grafiku stanice, informace o umělci nebo události (prezentace MOT).

ZOBRAZENÍ INFORMACÍ O STANICI



 Klepnutím zobrazíte informace o stanici.

ZMĚNA STANICE

Na zařízení ZENEC:

-  Vyvolání stránky s informacemi / hlavní stránky DAB+.
- < > Pomocí tlačítka se šipkou doleva nebo doprava přehrajete předchozí nebo následující stanici.
nebo
V okně náhledu stanic DAB klepněte na požadovanou stanici (pole s miniaturou obálky) a přehrajte ji. Posunutím vlevo nebo vpravo v seznamu  zobrazíte další stanice.
nebo
 Chcete-li přehrát předchozí nebo následující stanici ze seznamu uložených stanic (Preset), přejeďte prstem doleva nebo doprava v oblasti zobrazení standardní obrazovky DAB.


Na dálkovém ovládacím panelu na volantu:

  Stisknutím příslušného tlačítka na volantu přehrajete předchozí nebo následující stanici DAB.

SEZNAM STANIC DAB

Seznam stanic DAB zobrazuje všechny stanice v aktuálním souboru v minimalizovaném přehledu a umožňuje rychlý přístup k požadované stanici. Posunutím vlevo nebo vpravo v seznamu zobrazíte další stanice.




Funkce	Symbol	Význam
	< >	Klepnutím procházejte seznamem stanic DAB.
Procházení seznamu stanic DAB	◀◀ ▶▶	Chcete-li procházet seznamem, přejeďte prstem doleva nebo doprava v dolní oblasti zobrazení náhledu.
Přehrání stanice		Klepnutím na stanici ji přehrajete.



PŘEPNUTÍ SOUBORU

Na zařízení ZENEC:





Možnost 1:

1.  Otevřete stránku s informacemi / hlavní stránku DAB+.
2. < > Dlouhým stisknutím klávesy se šipkou vlevo nebo vpravo přepnete na předchozí nebo následující soubor.

Možnost 2:

1.  Otevřete stránku s informacemi / hlavní stránku DAB+.
2. ☰ Otevřete seznam DAB+.
3. Chcete-li zobrazit seznam stanic, vyberte soubor a klepněte na ikonu .
4. Klepnutím na požadovanou stanici ji přehrajete. Symbol přehrávání ▶ před stanicí značí, která stanice je právě přehrávána.

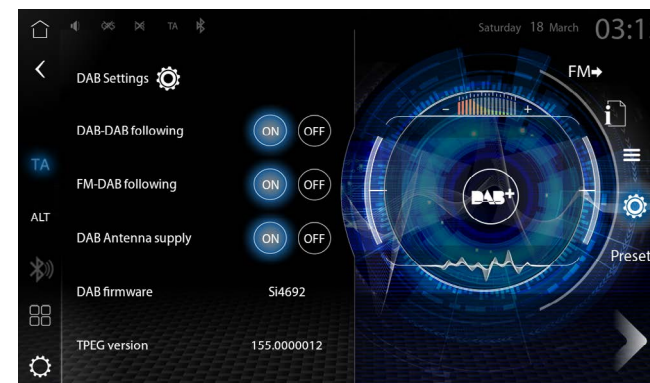
Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v seznamu DAB+:

Funkce	Symbol	Význam
Ukazatel přehrávání		Aktuálně přehrávaná stanice.
Zobrazení miniatury obrázku stanice		Zobrazení obálky/obrázku stanice.
Soubor DAB a vyhledávání stanic		Klepnutím vyvoláte klávesnici.
Seznam stanic		Klepnutím zobrazíte seznam stanic. Opětovným klepnutím zavřete seznam stanic.


i POZNÁMKA: Některé další informace o přehrávané stanici a programu se zobrazí v prezentaci MOT. Dostupnost, obsah a pořadí závisí na příslušném rádiovém vysílači.

NASTAVENÍ TUNERU DAB

Všechna základní nastavení tuneru DAB lze provést v nastavení DAB. Chcete-li provést požadované nastavení, klepněte na příslušné pole nebo symbol.



Otevření nastavení tuneru DAB:

1. Otevřete zdroj DAB+.
2. Chcete-li vyvolat nastavení tuneru DAB, na ovládacím panelu / panelu nástrojů tuneru klepněte na položku .
3. Proveďte požadovaná nastavení. Změny se provedou automaticky.

Funkce	Význam
DAB-DAB transmitter following (sledování stanic DAB-DAB)	Klepnutím sledování stanic DAB-DAB zapnete nebo vypnete.
FM-DAB transmitter following (sledování stanic FM-DAB)	Klepnutím sledování stanic FM-DAB zapnete nebo vypnete.
DAB antenna socket 12V supply (12V zásuvka antény DAB)	Klepnutím v anténní zásuvce zapnete nebo vypnete 12V fantomové napájení pro anténu DAB.
DAB firmware (firmware DAB)	Zobrazí aktuální verzi firmwaru DAB.
TPEG version (verze TPEG)	Zobrazuje aktuální verzi TPEG.

i POZNÁMKA: Sledování stanic FM-DAB funguje na základě algoritmu statické funkce. Výsledky přepínání závisí na oblasti příjmu, prostředí a krajíně v okolí vysílače. Přepnutí z digitální na analogovou frekvenci stanice je možné pouze v případě, že je příslušná stanice k dispozici v dostatečné kvalitě a že se shoduje identifikace stanice.

i POZNÁMKA: Automatické sledování stanic DAB-DAB. V případě špatné kvality příjmu se stejná stanice vyhledá v jiném souboru a provede se kontrola kvality signálu. Pokud má stanice lepší příjem v jiném souboru, dojde k automatickému přepnutí.

ULOŽENÍ STANICE

Lze uložit 18 stanic.


1. Otevření zdroje DAB+
2. Chcete-li otevřít nastavení předvoleb / seznam stanic, na ovládacím panelu / panelu nástrojů tuneru DAB klepněte na položku „Presets“ (předvolby).
3. Stisknutím a podržením požadovaného místa uložení uložíte aktuální stanici.

i INFORMACE: Krátkým klepnutím přehrajete uloženou stanici DAB+.

KAMERA

Systém ZENEC podporuje až tři kamerové systémy, které lze ovládat přímo prostřednictvím obrazovky, sensorového tlačítka [CAM] (kamera) nebo pomocí dálkového ovládání na volantu. Obraz kamery 1 se automaticky zapne při zařazení zpátečky. V rozšířených nastavení kamery ve zdroji můžete nastavit a individuálně nakonfigurovat zobrazení asistenčních parkovacích linek, které se zobrazí v obrazu kamery. Asistenční linky zlepšují odhad vzdálenosti a lze je přizpůsobit velikosti vozidla.

OTEVŘENÍ ZDROJE KAMERA

- Možnost 1:  Klepnutím na symbol zdroje nebo na sensorové tlačítko [CAM] (kamera) otevřete zdroj Kamera.
- Možnost 2: Zařaďte zpátečku.
- Možnost 3: Stisknutím příslušného tlačítka [CAM/Voice] (kamera/hlas) na volantu otevřete zdroj Kamera.

PŘEPÍNÁNÍ VSTUPŮ KAMERY



Na zařízení ZENEC:

1. Chcete-li přepnout mezi kamerou 1 / multiview (vícenásobná kamera), kamerou 2 nebo kamerou 3 v rámci zdroje kamery, klepněte na možnost [Camera 1] (kamera) nebo [M-view] (vícenásobná kamera) nebo na sensorové tlačítko [CAM] (kamera).
2. Zobrazí se obraz vybrané kamery.


Na dálkovém ovládání na volantu:









1. Opakovaným stisknutím tlačítka [CAM/Voice] (kamera/hlas) na volantu můžete přepínat mezi kamerou 1 / multiview, kamerou 2 a kamerou 3 v rámci zdroje kamery.
2. Zobrazí se obraz vybrané kamery.

NASTAVENÍ A KONFIGURACE PARKOVACÍCH ASISTENČNÍCH LINEK KAMERY

1.  Klepnutím na symbol zdroje nebo na sensorové tlačítko [CAM] (kamera) otevřete zdroj Kamera.
2. Klepnutím na symbol  ve zdroji kamery vyvoláte rozšířené nastavení kamery.
3. Provedte požadované nastavení asistenčních parkovacích linek, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a konfiguračních možností v rozšířeném nastavení kamery:

Funkce	Symbol	Význam
Nastavení asistenčních linek		Klepnutím nastavte linky.
Zobrazení	Zatrhnutí <input checked="" type="checkbox"/>	Klepnutím zobrazte nebo skryjte linky.

Funkce	Symbol	Význam
Pole linek	Linie 1	Zobrazení polí linek (1–3). Jednotlivé úrovně lze měnit pomocí šipek   .
Zavřít		Klepnutím zavřete nabídku nastavení.
Zmenšit		Klepnutím zmenšíte aktuální pole.
Roztáhnout		Klepnutím rozšíříte aktuální pole.
Nahoru		Klepnutím přitáhnete aktuální pole k sobě.
Dolů		Klepnutím odsunete aktuální pole od sebe.
Základní nastavení		Klepnutím nastavíte linky na základní nastavení.

i POZNÁMKA: Chcete-li zkalibrovat asistenční linky, postavte se na začátek parkovacího místa, doprostřed a rovnoběžně s parkovacími pruhy.

Režim vícenásobné kamery Multiview

Systém ZENEC podporuje nové modely kamer ZENEC Multiview pro snadné sledování kamer ve vozidle. Funkce Multiview umožňuje přímé ruční ovládání požadovaného zobrazení obrazu na zařízení ZENEC. Požadovaná část obrazu se vybírá pomocí panelu nástrojů pro více zobrazení v dolní části obrazovky zařízení.

Výhoda: Můžete sledovat všechny oblasti za vozidlem, což výrazně usnadňuje manévrování.

Předpoklady:

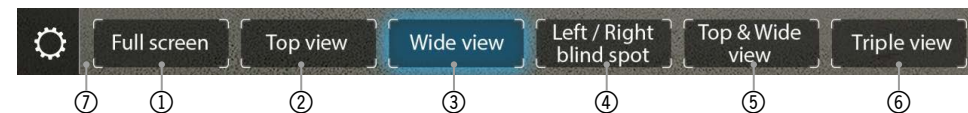
- Správně připojená kamera Multiview.
- Zajištěné napájení.
- Nastavení kamery Multiview jako zdroje parkovacího asistenta v asistentu vozidla. [Settings] (nastavení) → [Vehicle assistant] (asistent vozidla) → [Park assist] (asistent parkování) → „Multiview“ (vícenásobná kamera).

i POZNÁMKA: Dokonalou funkčnost zobrazení Multiview lze zaručit pouze v případě, že použijete propojovací kabel Multiview, který je součástí dodávky kamery ZENEC Multiview. Viz také schéma připojení na straně 81.

i POZNÁMKA: Vytvořeno pro systém Multiview. Pouze vstup kamery 1 je kompatibilní s vícenásobnou kamerou Multiview.

Počet dostupných zobrazení pro řadu kamer Multiview pro rok 2023:

- Počet zobrazení: 6



Č.	Možné pohledy kamery	Vysvětlení
1	Full screen (na celou obrazovku)	Zobrazuje normální kompletní obraz kamery Multiview na celé obrazovce.
2	Top view (pohled shora)	Zobrazuje obraz kamery z ptačí perspektivy.
3	Wide view (širokoúhlý pohled)	Zobrazuje panoramatické zobrazení obrazu kamery.
4	Left / Right blind spot (levý/pravý mrtvý úhel)	Zobrazuje obraz kamery rozdělený na levou a pravou část.
5	Top & Wide view (pohled shora a širokoúhlý)	Zobrazí obraz kamery rozdělený na 2 části jako současný „pohled z ptačí perspektivy“ a „panoramatický pohled“.
6	Triple view (trojitý pohled)	Zobrazí obraz kamery rozdělený na 3 části jako současný „pohled z ptačí perspektivy“ a „levý/pravý mrtvý úhel“.
7	Panel nástrojů Multiview	Panel nástrojů Multiview slouží pro výběr různých zobrazení obrazovky.

OTEVŘENÍ ZDROJE MULTIVIEW

- Možnost 1: Klepnutím na symbol zdroje nebo na senzorové tlačítko [CAM] (kamera) vyvoláte zdroj Multiview.
- Možnost 2: Zařaďte zpátečku.
- Možnost 3: Stisknutím příslušného tlačítka [CAM/Voice] (kamera/hlas) na volantu vyvoláte zdroj Multiview.

PŘEPÍNÁNÍ ÚHLU POHLEDU / ČÁSTI OBRAZU

1. Otevřete zdroj Multiview.
nebo
Zařaďte zpátečku.
2. Klepnutím na obrazovku vyvolejte panel nástrojů Multiview.
3. Klepněte na požadované zobrazení obrazu z kamery na panelu nástrojů Multiview.
4. Zobrazí se požadované zobrazení obrazu.

POZNÁMKA: Pokud dojde ke změně kamery Multiview, je obsazen vstup kamery 1 kamery Multiview, přičemž kamery 2 a 3 lze nadále používat.

RŮZNÁ (obecná) NASTAVENÍ

V různých nebo obecných nastaveních lze definovat různá přiřazení kláves nebo vybrat požadované pozadí a zvolit barvu LED (oranžová/bílá) osvětlení kláves na přední straně zařízení. Takto můžete systém ZENEC nakonfigurovat podle svých požadavků.

Otevření různých nastavení

1. Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na položku „Diverse“ (různá) otevřete různá nastavení.
3. Provedte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v různých nastaveních:

Nastavení	Operace
	Klepnutím definujete přiřazení funkce tlačítka FAV.
Tlačítko oblíbených položek (senzorové tlačítko FAV)	Možná funkce: Camera (kamera) / FM / Setup (nastavení) / iPod / USB / BT / NAVI / DAB+ / BT source mode (režim zdroje BT) / APP List (seznam aplikací) / Mute (ztlumení) / Voice (hlas) / Apple Carplay / Android Auto / BT Music (hudba BT) / AV-IN / EQ / DISP / HDMI. INFORMACE: Do seznamu oblíbených funkcí lze uložit různé funkce a přímo je vyvolat, např. zdroje, navigaci, vyvolání hlasového ovládání a přechody do podnabídky ekvalizéru zvuku. Tlačítko, které je již obsazeno funkcí, lze přepsat jinou funkcí.
	Klepnutím definujete přiřazení funkce tlačítka ALT.
Tlačítko alternativní funkce (ALT)	Možná funkce: Camera (kamera) / FM / Setup (nastavení) / iPod / USB / BT / NAVI / DAB+ / BT source mode (režim zdroje BT) / APP List (seznam aplikací) / Mute (ztlumení) / Voice (hlas) / Apple Carplay / Android Auto / BT Music (hudba BT) / AV-IN / EQ / DISP / HDMI. INFORMACE: Do seznamu oblíbených funkcí lze uložit různé funkce a přímo je vyvolat, např. zdroje, navigaci, vyvolání hlasového ovládání a přechody do podnabídky ekvalizéru zvuku. Tlačítko, které je již obsazeno funkcí, lze přepsat jinou funkcí.
Tlačítko kamery (CAM)	Klepnutím na tlačítko CAM nastavíte zdroj kamery. Možné zdroje kamery: Kamera 1 / Multiview, kamera 2, kamera 3.
	Klepnutím definujete přiřazení funkce tlačítka navigace.
Tlačítko navigace (NAVI)	Možná přiřazení tlačítka navigace: Queries (dotaz), Last (poslední použité), iGO Navi (nativní navigace), AAP Navi (Android Auto), CP Navi (CarPlay). Queries (dotaz na zdroj): Při každém restartu systému ZENEC se zobrazí vyskakovací okno se seznamem všech dostupných navigačních zdrojů. Klepněte na symbol požadovaného zdroje. Last (automatické použití posledního zdroje): Automaticky se použije poslední zdroj navigace. iGO Navi: Jako hlavní zdroj navigace se používá nativní navigace iGO. CP Navi: Jako hlavní zdroj navigace se používá navigace CarPlay. AAP Navi: Jako hlavní zdroj navigace se používá navigace Android Auto.
Volume pop-up (vyskakovací okno hlasitosti)	Klepnutím aktivujete či deaktivujete vyskakovací okno hlasitosti. Off (vypnuto): Vizuální zobrazení hlasitosti / vyskakovací okno je deaktivováno. On (zapnuto): Vizuální zobrazení hlasitosti / vyskakovací okno je aktivováno.
Navi media toolbar (panel nástrojů médií navigace)	Klepnutím aktivujete či deaktivujete panel nástrojů médií. Off (vypnuto): Ve zdroji navigace se nezobrazuje panel nástrojů médií. On (zapnuto): Ve zdroji navigace se zobrazuje panel nástrojů médií.
Background images (obrázky na pozadí)	Klepnutím změníte obrázek na pozadí.

Nastavení	Operace
Status bar fade in-out (zobrazení a skrytí stavového řádku)	Klepnutím automaticky zobrazíte a skryjete stavový a informační řádek. Off (vypnuto): Stavový řádek a datum a čas se zobrazují trvale. On (zapnuto): Stavový řádek, datum a čas se zobrazují a skrývají automaticky (doba zobrazení cca 15 s).
Button colour (barva tlačítka)	Klepnutím nastavíte barvu tlačítka/senzoru. Možná nastavení: Amber (jantarová) / white (bílá)
LFB assignment (analogue teach-in) (přiřazení LFB – analogové učení)	Klepnutím na nastavení [LFB assignment] (přiřazení LFB) vyvoláte stránku pro nastavení dálkového ovládání na volantu. Klepnutím na režim nastavíte požadovanou podporu volantu a předdefinované přiřazení tlačítek. Možná nastavení: Režim Mode 1 → Fiat Ducato III řady 7 Režim Mode 2 → Fiat Ducato III řady 8 a 9 (tovární nastavení)
Bluetooth	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete modul Bluetooth. Off (vypnuto): Modul Bluetooth ZENEC je deaktivován. On (zapnuto): Modul Bluetooth ZENEC je aktivován.
Set-up assistant restart (restart asistenta nastavení)	Klepnutím vyvoláte znovu asistenta nastavení ZENEC. i INFORMACE: Změněná nastavení se automaticky uloží a aplikují po úspěšném spuštění asistenta nastavení.
Delayed device shut-off (odložení vypnutí zařízení)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte požadovanou prodlevu vypnutí. Možné nastavení časovače: Vypnuto, 15 min, 30 min, 45 min. i INFORMACE: Po vypnutí zapalování zůstane systém ZENEC zapnutý po nastavenou dobu. Po uplynutí této doby se systém ZENEC automaticky vypne. i POZNÁMKA: V chladných zimních obdobích nebo při slabé baterii nedoporučujeme nastavovat odložení vypnutí (časovač).

NASTAVENÍ ZVUKU

Zvuk a hlasitost si můžete přizpůsobit svým požadavkům. V nastavení zvuku máte možnost provést různá nastavení týkající se zvuku, například ekvalizér / přehrávání zvuku, subwoofer, korekci zvuku při běhu a další. Nastavení zvuku se komplexně nastaví pro všechny zdroje zvuku.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ ZVUKU

- Otevřete nastavení.
nebo
Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
- Klepnutím na „Audio“ (zvuk) vyvoláte nastavení zvuku.
- Proveďte požadovaná nastavení, viz následující tabulka. Změny se provedou automaticky.

Nastavení	Operace
Quick audio settings (rychlé nastavení zvuku)	Klepnutím provedete rychlé nastavení zvuku. Lze vyvolat dlouhým stisknutím tlačítka „HOME“ (hlavní nabídka).
Equalizer / Presets (ekvalizér/přednastavení)	Klepnutím nastavíte 10pásmový ekvalizér.
Volume (hlasitost)	Klepnutím nastavíte počáteční hlasitost a hlasitost zdroje.
Balance/Fader (vyvážení/fader)	Klepnutím nastavíte fader a vyvážení.
X-Over (výhybka)	Klepnutím provedete nastavení výhybek reproduktorů.
Subwoofer	Klepnutím provedete nastavení subwooferu.
Run-time correction (korekce za běhu)	Klepnutím provedete nastavení korekce za běhu.
Navi mixer (směšovač navigace)	Klepnutím nastavíte hlasové výstupy navigace.

PROVEDENÍ RYCHLÝCH NASTAVENÍ ZVUKU

V rychlém nastavení zvuku máte možnost rychle a jednoduše provést všechna základní nastavení zvukového vzoru.

- Otevřete nastavení.
nebo
Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
- Klepnutím na „Audio quick setting“ (rychlé nastavení zvuku) vyvoláte nastavení zvuku.
- Proveďte požadovaná nastavení, jako je volume (hlasitost), subwoofer volume (gain) (hlasitost subwooferu), balance/fader (vyvážení/fader), bass boost (zvýraznění basů) a audio profile / presets (zvukový profil / předvolby). Změny se provedou automaticky.

NASTAVENÍ PŘEDVOLEB EKVALIZÉRU / PŘEDDEFINOVANÉHO ZVUKOVÉHO PROFILU V RYCHLÉM NASTAVENÍ ZVUKU

- Otevření rychlého nastavení zvuku.
- Klepněte na pole předvoleb „Preset“ (předvolby).
- Procházejte seznamem zvukových profilů pod polem předvoleb, dokud nenajdete požadovaný zvukový profil. Vyberte jej a potvrďte tlačítkem [OK]. Vybraný profil se uloží.




Přehled důležitých ovládacích polí a nastavení:

Nastavení	Operace
Balance (vyvážení) – vlevo/vpravo	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte levé/pravé rozdělení hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 7L > 0 < 7R.
Fader – přední/zadní	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte přední/zadní rozdělení hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 7F > 0 < 7R.


Nastavení	Operace
Loudness (regulátor hlasitosti)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete funkci Loudness. On (zapnuto): Funkce Loudness je aktivována. Off (vypnuto): Funkce Loudness je deaktivována.
Bass Boost (zvýraznění basů)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete modul zvýraznění basů Bass Boost. On (zapnuto): Zvýraznění basů je aktivováno. Off (vypnuto): Zvýraznění basů je deaktivováno.
Subwoofer Gain (zesílení subwooferu)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte zesílení subwooferu. Možný rozsah nastavení: -6 < 0 > +6
Presets (předvolby)	Klepnutím vyvoláte seznam zvukových profilů. Možné profily: Rock / Classic / Pop / Dance / Soft / Jazz / Flat / User 1 / User 2 / User 3.

i POZNÁMKA: Modrá tečka uprostřed pole Balance/Fader (vyvážení/fader) znamená, že poměr hlasitosti všech čtyř reproduktorů je v továrním nastavení stejný.

OTEVŘENÍ A NASTAVENÍ EKVALIZÉRU/ZVUKU

- Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
- Klepnutím na „Audio“ (zvuk) vyvoláte nastavení zvuku.
- Poté klepněte na „Equalizer / Presets“ (ekvalizér/předvolby), čímž vyvoláte nastavení.
-  Podržte stisknutý posuvník a posuňte jej nahoru a dolů, abyste nastavili požadovanou hodnotu.
nebo
Klepnutím na pásmové šipky < > nastavte hodnotu.
- Klepnutím na tlačítko Accept  (přijmout) u jedné ze tří předvoleb „User“ (uživatel) uložte nastavení hodnot.

NASTAVENÍ EKVALIZÉRU / PŘEDDEFINOVANÝCH ZVUKOVÝCH PROFILŮ

- Otevřete nastavení zvuku.
- Otevřete nastavení ekvalizéru/předvoleb.
- Procházejte seznamem zvukových profilů pod polem předvoleb, dokud nenajdete požadovaný zvukový profil. Grafické zobrazení frekvence v ekvalizéru se automaticky změní na příslušný nastavený zvukový profil. Nastavený profil se automaticky uloží. Vybraný profil se uloží.
- Klepnutím na tlačítko Accept  (přijmout) u jedné ze tří předvoleb „User“ (uživatel) uložte nastavení hodnot. Pokud nastavení není uloženo, zobrazí se poznámka, že nastavení bude po opuštění stránky ekvalizéru ztraceno.

NASTAVENÍ POČÁTEČNÍ HLASITOSTI A HLASITOSTI ZDROJE

- Otevřete nastavení zvuku.
- Otevřete nastavení hlasitosti.
- Klepnutím na požadovanou hlasitost, kterou chcete přizpůsobit svým požadavkům, otevřete seznam hodnot hlasitosti a možných nastavení.
- Volba mezi poslední nebo ručně definovanou (nastavenou) hlasitostí. Klepnutím na „Last“ (poslední) deaktivujete funkci „Last set volume function“ (poslední nastavená hlasitost) a sami určíte požadovanou hlasitost. Pokud je hlasitost definována ručně, zařízení se spustí s ručně definovanou hodnotou hlasitosti, např. hlasitost média je nastavena na „30“, hlasitost vždy začíná nastavená na hodnotu „30“. Nastavení se uloží automaticky.

LADĚNÍ NASTAVENÍ HLASITOSTI ZDROJE (GAIN – ZESÍLENÍ)

- Otevřete nastavení zvuku.
- Otevřete nastavení hlasitosti.
- Klepnutím na hodnotu Gain (zesílení) požadovaného zdroje hlasitosti, který má být upraven, vyvoláte seznam hodnot hlasitosti.
- Vyberte požadovanou hodnotu. Nastavení se uloží automaticky.

Přehled důležitých nastavení hlasitosti a zesílení:

Nastavení	Operace
Media volume (hlasitost médií)	Konfigurace hlasitosti médií. Set (nastavená hodnota): Spustí se s hodnotou ručně definované hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 0 až 40 Vol. Last (poslední): Spustí se s hlasitostí nastavenou před vypnutím.
TA volume (hlasitost dopravních hlášení)	Konfigurace hlasitosti dopravních hlášení. Set (nastavená hodnota): Spustí se s hodnotou ručně definované hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 0 až 40 Vol. Last (poslední): Spustí se s hlasitostí nastavenou před vypnutím.
Navi volume (hlasitost navigace)	Konfigurace hlasitosti navigace. Set (nastavená hodnota): Spustí se s hodnotou ručně definované hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 10 až 40 Vol. Last (poslední): Spustí se s hlasitostí nastavenou před vypnutím.
BT call volume (hlasitost hovoru BT)	Konfigurace hlasitosti BT během hovoru. Set (nastavená hodnota): Spustí se s hodnotou ručně definované hlasitosti. Možný rozsah nastavení: 0 až 40 Vol. Last (poslední): Spustí se s hlasitostí nastavenou před vypnutím.
BT Music Gain (zesílení hudby BT)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje Hudba BT. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
FM Tuner Gain (zesílení FM rádia)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje FM tuner. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
DAB Gain (zesílení tuneru DAB)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje Tuner DAB. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
USB Gain (zesílení USB)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje USB. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
iPod Gain (zesílení iPod)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje iPod. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
AV IN Gain (zesílení AV/IN)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje AV IN. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
HDMI Gain (zesílení HDMI)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje HDMI. Možný rozsah nastavení: -9 až +3

Nastavení	Operace
Camera Gain (zesílení kamery)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje Kamera. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
Android Auto Gain (zesílení Android Auto)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje Android Auto. Možný rozsah nastavení: -9 až +3
Apple CarPlay Gain (zesílení Apple CarPlay)	Pokročilé nastavení hlasitosti zdroje CarPlay. Možný rozsah nastavení: -9 až +3

i POZNÁMKA:

Chcete-li vybrat hlasitost dalších zdrojů, musíte procházet seznamem pomocí šipek  .

NASTAVENÍ VYVÁŽENÍ A FADERU

1. Otevřete nastavení zvuku.
2. Klepnutím na „Balance/Fader“ (vyvážení/fader) vyvoláte nastavení vyvážení a faderu.
3. Nastavte požadované rozdělení hlasitosti vlevo/vpravo a vpředu/vzadu.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v sekci Balance/Fader (vyvážení/fader).
Nastavení

Nastavení	Operace
Balance (vyvážení) – vlevo/vpravo	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte rozložení hlasitosti vlevo/vpravo nebo posuňte modrý bod přímo do požadované polohy v kříži. Možný rozsah nastavení: 7L > 0 < 7R
Fader – přední/zadní	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte rozložení hlasitosti vpředu/vzadu nebo posuňte modrý bod přímo do požadované polohy v kříži. Možný rozsah nastavení: 7F > 0 < 7R

i POZNÁMKA:

Modrá tečka uprostřed pole Balance/Fader (vyvážení/fader) znamená, že poměr hlasitosti všech čtyř reproduktorů je v továrním nastavení stejný.

VÝHYBKX X-OVER, OBECNÉ INFORMACE

Funkce ZENEC X-Over umožňuje nastavit frekvence výhybky pro horní propust. Jedná se o frekvenční rozsah, který je přechodem z jednoho frekvenčního pásma do dalšího vyššího pásma. Výhybka se spustí na přechodové frekvenci a rozdělí frekvence do různých kanálů.

NASTAVENÍ VÝHYBKX X-OVER

1. Otevřete nastavení zvuku.
2. Klepnutím na položku „X-Over“ otevřete nastavení výhybky X-Over.
3. Nastavte požadované frekvence výhybky horní propusti předních a zadních reproduktorů, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení výhybky X-Over:

Nastavení	Operace
2-way (2 kanály)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete dvoucestnou výhybku. On (zapnuto): Aktivována dvoucestná výhybka. Off (vypnuto): Deaktivována dvoucestná výhybka.
HPF (přední)	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte horní propust. Možná nastavení: Vypnuto (tovární nastavení) 50 Hz / 65 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz
HPF (zadní)	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte horní propust. Možná nastavení: Vypnuto (tovární nastavení) 50 Hz / 65 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz

NASTAVENÍ SUBWOOFERU

1. Otevřete nastavení zvuku.
2. Klepnutím na „Subwoofer“ vyvoláte nastavení subwooferu.
3. Nastavte požadovanou fázi subwooferu, zesílení a frekvenci výhybky dolní propusti, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení subwooferu:

Nastavení	Operace
Power (výkon)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete cinch výstup subwooferu. On (zapnuto): Hlasitost podle nastavení. Off (vypnuto): Ztlumeno i INFORMACE: Funguje výhradně na linkovém výstupu subwooferu.
LPF	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte dolní propust. Možná nastavení: Vypnuto 160 Hz / 125 Hz / 100 Hz (tovární nastavení) / 80 Hz / 65 Hz
Phase (fáze)	Klepnutím nastavíte fázi subwooferu. Možná nastavení: 0° (tovární nastavení) / 180°
Gain (zesílení)	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte úroveň zesílení subwooferu (GAIN). Možná nastavení: -6 < 0 > +6

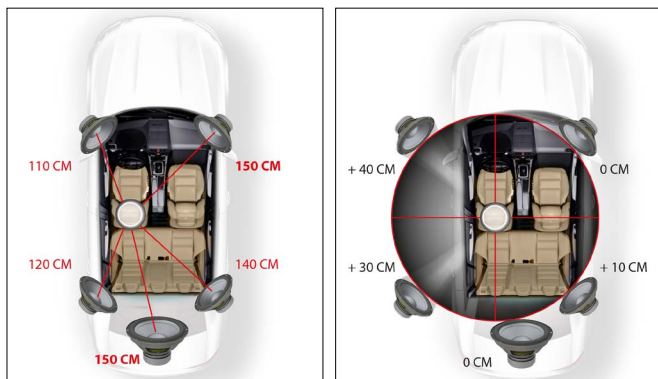
RUN-TIME CORRECTION (KOREKCE ZA BĚHU), OBECNÉ INFORMACE

Vzhledem k danému uspořádání jednotlivých reproduktorů ve vašem vozidle se může stát, že rozvržení nebude optimální. Korekce za běhu ZENEC umožňuje zpoždění zvukového signálu do příslušných reproduktorů tak, abyste měli vyvážený zvukový zážitek.

NASTAVENÍ KOREKCE ZA BĚHU

1. Otevřete nastavení zvuku.
2. Klepnutím na možnost „Run-time correction“ (korekce za běhu) vyvoláte nastavení korekce za běhu.

- Definujte středovou poslechovou polohu. Změřte vzdálenost od této pozice k danému reproduktoru.
- Nastavte příslušné zpoždění v závislosti na reproduktoru s největší vzdáleností, abyste ostatní reproduktory posunuli od zvolené pozice. Zadejte příslušné doby zpoždění (hodnoty vzdálenosti) tak, aby všechny reproduktory měly stejnou vzdálenost. Nastavení se uloží automaticky.



POZNÁMKA:

Nastavení můžete také provést poslechem. Hodnoty můžete nastavit také podle „poslechu“ v závislosti na vzdálenosti od místa poslechu k příslušnému reproduktoru tak, že jednoduše budete nastavovat zpoždění levého předního reproduktoru až do dosažení střední a vyvážené polohy.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení korekce za běhu:

Nastavení	Operace
Unit (jednotka)	Klepnutím na položku změňte požadovanou jednotku. ms: Time (čas) cm: Distance (vzdálenost)
Preset (předvolba)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami vyberte požadovaný reproduktor. Možné reproduktory: FL / FR / RL / RR / SW
Delay (zpoždění)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte požadovanou prodlevu. Možná nastavení v „ms“: 0,0 < > 10 Informace: V krocích po 0,1 ms. Možná nastavení v „cm“: 0 < > 340 Informace: V krocích po cca 3 cm.

AKTIVACE NEBO DEAKTIVACE ZTLUMENÍ MÉDIÍ SMĚŠOVAČE NAVIGACE

- Otevřete nastavení zvuku.
- Klepnutím na „Navi-Mixer“ (směšovač navigace) vyvoláte nastavení směšovače navigace.
- Nastavte, zda má být přehrávání zvuku hudebních nebo video zdrojů ztlumeno v případě hlášení navigace, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení směšovače navigace:

Nastavení	Operace
Media muting via Navi announcements (ztlumení médií při hlášení navigace)	Klepnutím aktivujete či deaktivujete ztlumení médií. On (zapnuto): Přehrávání médií se při aktivním hlášení navigace ztlumí. Off (vypnuto): Přehrávání médií se při aktivním hlášení navigace mírně ztiší.

NASTAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ

Bezdrátové připojení ZENEC umožňuje ve vozidle využívat různé funkce prostřednictvím smartphonu nebo domácí sítě WLAN, například bezdrátové připojení systému Apple CarPlay nebo Google Android Auto a provádění aktualizací softwaru přes Wifi prostřednictvím domácí sítě WLAN nebo připojení hotspotu smartphonu. V nastavení bezdrátového připojení lze provést různá užitečná nastavení, například nastavení připojení Wifi a další. Kromě toho můžete nastavit, zda se jedná o vozidlo s pravostranným nebo levostranným řízením, což je relevantní pouze pro Google Android Auto.


OTEVŘENÍ NASTAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ

- Otevřete nastavení.
nebo
Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
- Klepnutím na „Wireless Connections“ (bezdrátová připojení) vyvoláte nastavení bezdrátového připojení.
- Proveďte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.


Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení bezdrátového připojení:

Nastavení	Operace
WiFi	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete funkci Wi-Fi.
Smartphone connection (připojení ke smartphonu)	Klepnutím a potvrzením nastavíte bezdrátové telefonní připojení pro bezdrátové použití systému CarPlay nebo Android Auto.
Android Auto – Autostart (automatické spuštění systému Android Auto)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete funkci automatického spuštění systému Google Android. On (zapnuto): Funkce automatického spuštění systému Google Android je aktivována. Systém Android Auto se spustí automaticky, jakmile je smartphone připojen kabelem nebo bezdrátově. Off (vypnuto): Funkce automatického spuštění systému Google Android je deaktivována.
Wifi connection (připojení k Wi-Fi)	Klepnutím nastavíte připojení k síti Wi-Fi.
Driver position (poloha řidiče)	Klepnutím nastavíte model s pravostranným nebo levostranným řízením pro Google Android Auto.

NAVÁZÁNÍ SPOJENÍ WI-FI S MOBILNÍM TELEFONEM (SPÁROVÁNÍ)

1. Aktivujte Wi-Fi v mobilním telefonu.
2. Aktivujte hotspot v mobilním telefonu, v případě potřeby jej zviditelněte.
3.  Otevřete nastavení systému ZENEC.
4. Otevřete nastavení bezdrátového připojení v zařízení ZENEC.
5. Spusťte vyhledávání zařízení Wi-Fi v systému ZENEC. Za tímto účelem klepněte na položku „Wifi Connection“ (připojení Wi-Fi). Název hotspotu vašeho mobilního telefonu se zobrazí v seznamu vyhledávání systému ZENEC.
6. Vyberte požadovaný mobilní telefon (název hotspotu) ze seznamu a klepněte na „Connect telephone to ZENEC via hotspot“ (připojit telefon k systému ZENEC přes hotspot).
7. Klepnutím na pole pro zadání hesla vyvoláte klávesnici.
8. Zadejte heslo k hotspotu mobilního telefonu.
9. Potvrďte zadání hesla tlačítkem [Done] (hotovo).
10. Klepnutím na „Connect“ (připojit) dokončete proces připojení.
11. Mobilní telefon je připojen a zobrazí se v seznamu zařízení ZENEC Wi-Fi jako připojený se symbolem [✓].


NAVÁZÁNÍ SPOJENÍ WI-FI POMOCÍ DOMÁCÍ SÍTĚ WLAN (SPÁROVÁNÍ)

1. Ujistěte se, že se vaše vozidlo nachází v bezprostřední blízkosti domácí sítě WLAN, například na dvoře nebo v garáži.
2. Ujistěte se, že je v zařízení ZENEC aktivována síť Wi-Fi.
3.  Otevřete nastavení systému ZENEC.
4. Otevřete nastavení bezdrátového připojení.
5. Spusťte vyhledávání zařízení Wi-Fi v systému ZENEC. Za tímto účelem klepněte na položku „Wifi Connection“ (připojení Wi-Fi). V seznamu vyhledávání v zařízení ZENEC se zobrazí název vaší domácí sítě / vašeho routeru, např. FritzBox xy.
6. Vyberte požadovaný router (název routeru) ze seznamu a klepněte na „Connect the ZENEC with the Home LAN / Network“ (připojit ZENEC k domácí síti LAN).
7. Klepnutím na pole pro zadání hesla vyvoláte klávesnici.
8. Zadejte heslo domácí sítě (WLAN).
9. Potvrďte zadání hesla tlačítkem [Done] (hotovo).
10. Klepnutím na „Connect“ (připojit) dokončete proces připojení.
11. Router (název routeru) je připojen a zobrazuje se v seznamu zařízení ZENEC Wi-Fi jako připojený se symbolem [✓].

NASTAVENÍ ASISTENTA VOZIDLA (ASSIST)

Asistenti řízení jsou elektronická zařízení, která usnadňují řízení a zvyšují bezpečnost. V nastavení asistenta vozidla lze nakonfigurovat volitelné komponenty, které jsou ve vozidle přítomny nebo jimi bylo vozidlo dodatečně vybaveno, jako jsou kamery, nová kamera ZENEC Multiview a parkovací asistent, a současně definovat interakci systému ZENEC.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ ASISTENTA ŘIDIČE

1.  Otevřete nastavení.
nebo

 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.

2. Klepnutím na „Vehicle assistant“ (asistent vozidla) vyvoláte nastavení asistenta řidiče.
3. Provedte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.



Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení asistenta řidiče:

Nastavení	Operace
Park Assist (parkovací asistent)	<p>< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte zdroj zobrazení parkovacího asistenta.</p> <p>Možná nastavení: Camera (kamera) / Multiview / Off (vypnuto) Camera (kamera): Aktivované vstupy kamery (tovární nastavení). Multiview: Funkce Multiview je aktivována na vstupu kamery 1. Off (vypnuto): Všechny vstupy kamery a funkce Multiview jsou deaktivovány.</p>
Reverse audio assistant (zvuková asistence při couvání)	<p>< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nakonfigurujte funkci ztlumení při aktivním parkovacím asistentu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Možná nastavení: Reduc. Vol. (snížená hlasitost) / Cam. Audio (zvuk kamery) / Mute Audio (ztlumit zvuk) / Off (vypnuto)• Reduced volume (snížená hlasitost): Hlasitost přehrávání A/V je snížena.• Camera audio (zvuk kamery): Hlasitost přehrávání A/V je dočasně ztlumena a během aktivního používání kamery je přehráván zvukový signál z mikrofonu kamery.• Mute audio (ztlumit zvuk): Všechny hlasitosti jsou dočasně ztlumeny (tovární nastavení).
Reversing camera logic (logika couvací kamery)	<p>< > Klepnutím na šipky nastavte logiku přepínání kamery a manévrování.</p> <ul style="list-style-type: none">• Možná nastavení logiky kamery: Cam. 1 (kamera 1) / Cam. 2 (kamera 2) / Cam. 3 (kamera 3) / Mode 1 (režim 1) / Mode 2 (režim 2)• Camera 1 (kamera 1): Funkce couvání je přiřazena kameře 1 (tovární nastavení).• Camera 2 (kamera 2): Funkce couvání je přiřazena kameře 2.• Camera 3 (kamera 3): Funkce couvání je přiřazena kameře 3.• Mode 1 (režim 1): Je aktivován režim 1 funkce přepínání kamer / parkovacího asistenta. Automatické přepínání mezi kamerou 1 a kamerou 3.• Mode 2 (režim 2): Je aktivován režim 2 funkce přepínání kamer / parkovacího asistenta. Automatické přepínání mezi kamerou 1 a kamerou 2.
Reversing camera switch-off delay (prodleva vypnutí couvací kamery)	<p>< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte hodnotu prodlevy vypnutí pro kameru 2 a kameru 3 při použití režimu 1 a režimu 2.</p> <ul style="list-style-type: none">• Možné hodnoty zpoždění vypnutí: 3 sec. / 5 sec. / 7 sec. / Off• 3 sec.: Kamera se automaticky vypne po 3 sekundách (tovární nastavení).• 5 sec.: Kamera se automaticky vypne po 5 sekundách.• 7 sec.: Kamera se automaticky vypne po 7 sekundách.• Off (vypnuto): Zpoždění vypnutí je deaktivováno. Kamera se okamžitě vypne.
Last Multiview	<p>Klepnutím povolíte nebo zakázete ukládání posledního vícenásobného zobrazení.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vypnuto: Poslední multiview (perspektivní) zobrazení je zakázáno. Žádné automatické zobrazení posledního použitého multiview (perspektivního zobrazení) (výchozí nastavení).• Zapnuto: Poslední zobrazení multiview (perspektiva) povoleno. Automatické zobrazení posledního použitého multiview zobrazení.

NASTAVENÍ VSTUPU KAMER

V nastavení vstupu kamer můžete ovlivnit parametry přehrávání připojených couvacích kamer, jako je kontrast, jas, sytost barev a barevný odstín, které lze individuálně přizpůsobit pro každou kameru.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ VSTUPU KAMER

1.  Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na položku „Camera inputs“ (vstupy kamer) vyvoláte nastavení vstupu kamer.
3. Proveďte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.



Přehled důležitých ovládacích a zobrazovacích polí v nastavení vstupu kamer:

Nastavení	Operace
R camera 1 (kamera 1) R camera 2 (kamera 2) R camera 3 (kamera 3)	Klepnutím nastavíte parametry přehrávání pro požadovanou kameru.
Brightness (jas)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte jas obrazu z kamery. Možný rozsah nastavení: -10 až +10
Contrast (kontrast)	< > Klepnutím nastavíte kontrast obrazu z kamery. Možný rozsah nastavení: -10 až +10
Saturation (sytost)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte sytost obrazu z kamery. Možný rozsah nastavení: -10 až +10
Colour shade (barevný odstín)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte barevný odstín obrazu z kamery. Možný rozsah nastavení: -10 až +10

NASTAVENÍ SYSTÉMU A ZAŘÍZENÍ

Můžete měnit různá nastavení systému ZENEC, abyste systém ZENEC přizpůsobili svým požadavkům. Můžete například změnit jazyk zařízení, nastavit heslo, zapnout a vypnout zvuky systému a kláves, zvolit hlasitost zvuků systému a kláves, provést aktualizaci softwaru nebo jednoduše načíst tovární nastavení a další funkce.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ SYSTÉMU A ZAŘÍZENÍ

1.  Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na možnost „System“ (systém) otevřete nastavení systému a zařízení.
3. Proveďte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení systému a zařízení:

Nastavení	Operace
Software version Info (informace o verzi softwaru)	Zobrazení aktuálních systémových informací a verzí softwaru. Klepnutím zobrazíte podrobné informace o softwaru.
Factory setting (tovární nastavení)	Klepnutím a potvrzením načtete tovární nastavení a navrátíte systém ZENEC do stavu po dodání.
Software update via USB (aktualizace softwaru pomocí USB)	Klepnutím a potvrzením provedete aktualizaci softwaru. www.zenec.com → Support → Software updates (www.zenec.com → Podpora softwaru pomocí USB) → Aktualizace softwaru)
OTA Software Update via Wifi (aktualizace softwaru OTA přes Wi-Fi)	Klepnutím a potvrzením vyhledáte aktualizací soubor a provedete aktualizaci softwaru. i POZNÁMKA: Při doručení je funkce aktualizace softwaru OTA (Over-the-Air) na straně systému deaktivována. Možnost aktualizace OTA je zajištěna později prostřednictvím aktualizace softwaru.
Navigation installation (instalace navigace)	Klepnutím a potvrzením nainstalujete nebo přeinstalujete nativní navigaci.
Device language (OSD) (jazyk zařízení)	Klepnutím změníte jazyk nabídky zařízení.
System and key sounds (zvuky systému a kláves)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete zvuky systému a kláves. Off (vypnuto): Zvuky systému a kláves jsou deaktivovány nebo ztlumeny. On (zapnuto): Zvuky systému a kláves jsou aktivovány (tovární nastavení). < > Klepnutím na tlačítka se šipkami vyberte hlasitost zvuků systému a kláves.
System and key sound volume (hlasitost zvuků systému a kláves)	Možná nastavení: Quiet (tiché) / medium (střední) / loud (hlasitě) / off (vypnuto) Quiet (tiché): Zvuky systému a kláves budou tiché. Medium (střední): Zvuky systému a kláves budou středně hlasité. Loud (hlasitě): Zvuky systému a kláves budou hlasité.
Password function (funkce hesla)	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete funkci hesla. Off (vypnuto): Funkce hesla je deaktivována (tovární nastavení). On (zapnuto): Funkce hesla je aktivována.
Password (heslo)	Klepnutím uložíte heslo.
Back up on USB (zálohování na USB)	Klepnutím a potvrzením uložíte nastavení profilu v systému ZENEC na externí datové médium (USB) s formátováním FAT32.
Loading from USB (načítání z USB)	Klepnutím a potvrzením načtete uložené nastavení profilu z externího datového média (USB) do systému ZENEC.

NASTAVENÍ OBRAZOVKY TFT

V nastavení obrazovky můžete nastavit jas obrazovky podle svých požadavků. Na systému ZENEC můžete nastavit jas obrazovky a přepínání denního a nočního režimu jasu.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ OBRAZOVKY TFT

1. Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na možnost „TFT display screen“ (obrazovka TFT) vyvoláte nastavení obrazovky TFT.
3. Proved'te požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastaveních obrazovky:

Nastavení	Operace
TFT control (ovládání TFT)	Klepnutím vyberte ovládání jasu. Možné zdroje: Vehicle / Navi (vozidlo/navigace) Vehicle (vozidlo): Nastavení jasu se provádí pomocí kabelu osvětlení vozidla (tovární nastavení). V závislosti na vozidle lze jas obrazovky ovlivnit také prostřednictvím osvětlení přístrojů při zapnutých potkávacích světlech. Navi (navigace): Nastavení denního/nočního jasu se ovládá pomocí nativní navigace.
TS brightness, day (jas ve dne)	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte hodnotu denního jasu. Možný rozsah nastavení: 0 až +30
TS brightness, night (jas v noci)	< >Klepnutím na tlačítka se šipkami nastavte hodnotu nočního jasu. Možný rozsah nastavení: 0 až +30
TS Auto Standby (pohotovostní režim)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami aktivujete nebo deaktivujete automatické vypnutí displeje. Možné hodnoty vypnutí: 15 sec. / 30 sec. / 60 sec. / Off 15 sec.: Po 30 sekundách se aktivuje pohotovostní režim a obrazovka se automaticky vypne. 30 sec.: Po 30 sekundách se aktivuje pohotovostní režim a obrazovka se automaticky vypne. 60 sec.: Po 60 sekundách se aktivuje pohotovostní režim a obrazovka se automaticky vypne. Off (vypnuto): Automatického přepnutí TS do pohotovostního režimu je deaktivováno (tovární nastavení).

i INFORMACE: Pohotovostní režim ukončíte klepnutím na obrazovku TFT, na jedno z tlačítek nebo provedením požadované provozní funkce.

i POZNÁMKA: Přepínání denního/nočního jasu prostřednictvím navigace (Navi) je možné pouze s kartou micro SD s vlastním navigačním softwarem ZENEC.
Jas obrazovky můžete nastavit ve třech stupních ((100 % → 50 % → 0 %) pomocí tlačítka FAV (oblíbené), pokud bylo přiřazeno funkci DISP (obrazovka).

NASTAVENÍ ČASU A DATA

Systém ZENEC má několik zdrojů synchronizace, které lze nastavit v nastavení času a data. Můžete také nastavit formát času, změnit zobrazený čas a vybrat zdroj času (čas systému, čas DAB nebo čas navigace) pro zobrazení času.

OTEVŘENÍ NASTAVENÍ ČASU A DATA:

1. Otevřete nastavení.
nebo
 Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na položku „Time and Date“ (čas a datum) vyvoláte nastavení času a data.
3. Proved'te požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých provozních a zobrazovacích polí v nastavení času a data:

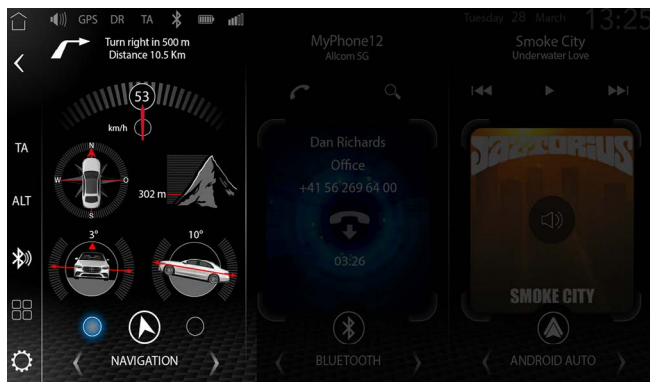
Nastavení	Operace
Time sync. Mode (režim synchronizace času)	< > Klepnutím na tlačítka se šipkami změňte zdroj synchronizace času. Možné zdroje: DAB / Navi / RTC DAB: Automatická synchronizace času prostřednictvím DAB+ (tovární nastavení). Formát času a data nelze ručně změnit, proto jsou pole šedá nebo je nelze vybrat. Datum lze změnit. Navi (navigace): Automatická synchronizace času prostřednictvím navigačních dat (GPS atd.). Zónu času a data nelze ručně změnit, proto jsou pole šedá nebo je nelze vybrat. Datum lze změnit. RTC: Automatická synchronizace času prostřednictvím interního quartz systému. Formát denního času, formát času a datum lze přitom změnit ručně.
Select hour format (výběr formátu hodin)	Klepnutím vyberte 12/24hodinový formát času.
Change time of day (změnit denní čas)	Klepnutím ručně změňte denní čas.
Change date (změnit datum)	Klepnutím ručně změňte datum.

i POZNÁMKA:

„RTC“ značí hodiny v reálném čase. RTC je systémový interní quartz časový signál.
Ruční nastavení formátu hodin a času je možné pouze v případě, že byla jako zdroj synchronizace zvolena možnost RTC. U dvou zdrojů „DAB“ a „Navi“ se automaticky převezme a synchronizuje správný formát hodin, data a denního času.

MOŽNOSTI ZOBRAZENÍ VOZIDLA (widget Navi – navigace)

Za účelem přizpůsobení navigačního widgetu umístěného vlevo na domovské obrazovce (v hlavní nabídce) systému ZENEC můžete měnit různé parametry zobrazení vozidla, viz následující obrázek. Máte například možnost změnit modely vozidel nebo zobrazení vozidla a vybrat si ze dvou jednotek rychlosti a výšky.



OTEVŘENÍ MOŽNOSTÍ ZOBRAZENÍ VOZIDLA

1. Otevřete nastavení.
nebo
Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na „Vehicle display options“ (možnosti zobrazení vozidla) vyvoláte možnosti a nastavení zobrazení vozidla.
3. Proveďte požadovaná nastavení, viz tabulka. Změny se provedou automaticky.

Přehled důležitých polí zobrazení vozidla ve widgetu Navi (navigace):

Č.	Nastavení	Operace
1	Vehicle model (model vozidla)	Posouváním seznamu vyberte požadovaný model vozidla ze seznamu, který je zobrazen v navigačním widgetu na domovské obrazovce (v hlavní nabídce). Možné modely vozidel: Motorhome (obytný vůz) (tovární nastavení) / compact car (kompaktní automobil) / SUV / sports car (sportovní vůz) / saloon (sedan).
2	Speed unit (jednotka rychlosti)	Klepnutím změníte rychlost. Možné jednotky zobrazení ve widgetu: km/h (kilometrů za hodinu) / mph (mil za hodinu).
3	Height unit (jednotka výšky)	Klepnutím nastavíte jednotku výšky. Možné jednotky zobrazení ve widgetu: Metres (metry) / Feet (stopy).

VERZE SOFTWARE

V nastavení zařízení ZENEC v části Software Version Info (informace o verzi softwaru) můžete vidět aktuálně nainstalovanou verzi softwaru spolu s informacemi o verzi MCU, operačního systému, aplikace, BT, firmwaru UBLOX Gyro a UUID včetně názvu modelu: [Settings] (nastavení) → [System] (systém) → „Software Version Info“ (informace o verzi softwaru).



OTEVŘENÍ PODROBNÝCH INFORMACÍ O VERZI

1. Otevřete nastavení.
nebo
Otevřete seznam aplikací a klepněte na symbol zdroje nastavení.
2. Klepnutím na možnost „System“ (systém) otevřete nastavení systému.
3. Klepnutím na „Software Version Info“ (informace o verzi softwaru) otevřete podrobné informace o verzi.

OCHRANA HESLEM

Chraňte svůj systém ZENEC. Pomocí jednoduché funkce ochrany heslem ZENEC může uživatel v nastavení definovat heslo, které bude platit pro celý systém. Heslo (zkratka: PW) je posloupnost znaků, která slouží ke kontrole přístupu do systému ZENEC.

VYTVOŘENÍ HESLA A AKTIVACE OCHRANY HESLEM

1. Otevřete nastavení systému.
2. Otevřete druhou stránku nastavení systému. [Insert symbols] (vložit symboly) → [System] (systém) → přejděte na druhou stránku ● ○ a výběrem položky „Password Entry“ (zadání hesla) vyvolejte klávesnici.
3. Zadejte výchozí heslo „12345“.
4. Zadejte požadované heslo.
5. Potvrďte heslo jeho opětovným zadáním a potvrďte tlačítkem OK. Požadované heslo je přijato a uloženo.
6. Klepnutím na „Password Function“ (funkce hesla) aktivujte heslo.
7. Ochrana heslem je nyní aktivována.

i POZNÁMKA:

Pokud svůj systém ZENEC chráníte heslem, zajistěte, aby byl přístup k tomuto heslu zabezpečen pro další použití.

Odblokování systému ZENEC je zpoplatněno a může jej provést pouze servisní služba ZENEC.

POZNÁMKY K INSTALACI

⚠ UPOZORNĚNÍ:

- Systém ZENEC by měl instalovat autorizovaný prodejce. K instalaci jsou zapotřebí specifické znalosti a nástroje. Nesprávná instalace může poškodit vozidlo a systém ZENEC.
- Bezchybný provoz lze zaručit pouze v případě, že používáte dodané zařízení nebo volitelné originální příslušenství ZENEC. Systém ZENEC a originální příslušenství nesmí být nikdy upravovány nebo jinak měněny. Nesprávné zacházení může poškodit vozidlo a systém ZENEC.

i POZNÁMKA:

- ZENEC Z-E3776 je vybaven integrovaným přijímačem DAB+. Chcete-li jej používat, budete potřebovat vhodnou DAB anténu (není součástí dodávky), která musí být připojena k systému ZENEC.
- Pokud je cílové vozidlo již vybaveno originální anténou DAB, lze ji použít ve spojení se systémem ZENEC.
- Aktualizace softwaru systému ZENEC se instalují pomocí flash disku USB. Během instalace je tedy nutné zajistit, aby bylo připojení USB systému ZENEC přístupné i později (instalace rozšíření USB nebo rozbočovače USB).
- V případě jakýchkoli dotazů nebo problémů se systémem ZENEC se obraťte na prodejce, u kterého jste systém zakoupili.

DEMONTÁŽ A PŘÍPRAVA

i POZNÁMKA:

1. Vyjměte klíček ze zapalování a ponechte jej po dobu instalace mimo vozidlo.
2. Před zahájením demontáže původního zařízení počkejte přibližně 2–3 minuty, dokud se všechny systémy vozidla zcela nevypnou.
3. Začněte rozebírat původní zařízení.
4. Zapalování zapněte až po dokončení všech bodů montážního návodu a po úplné instalaci systému ZENEC.

i POZNÁMKA:

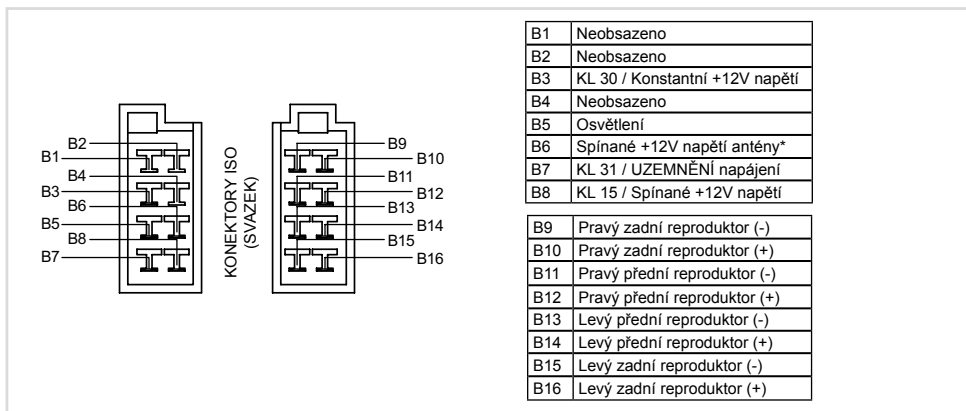
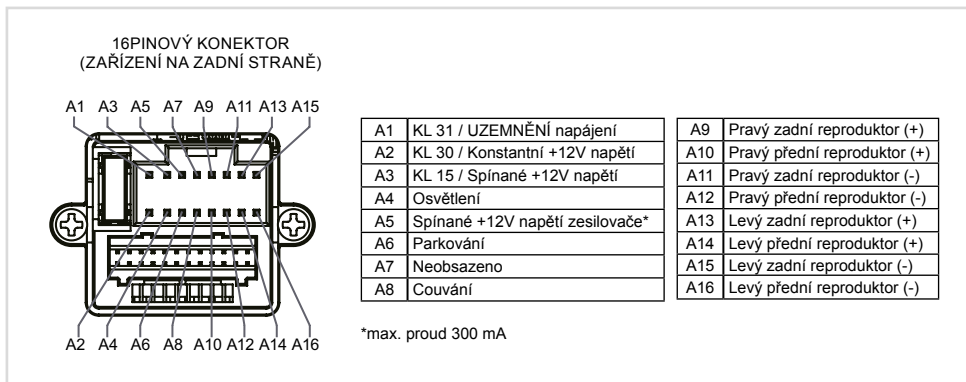
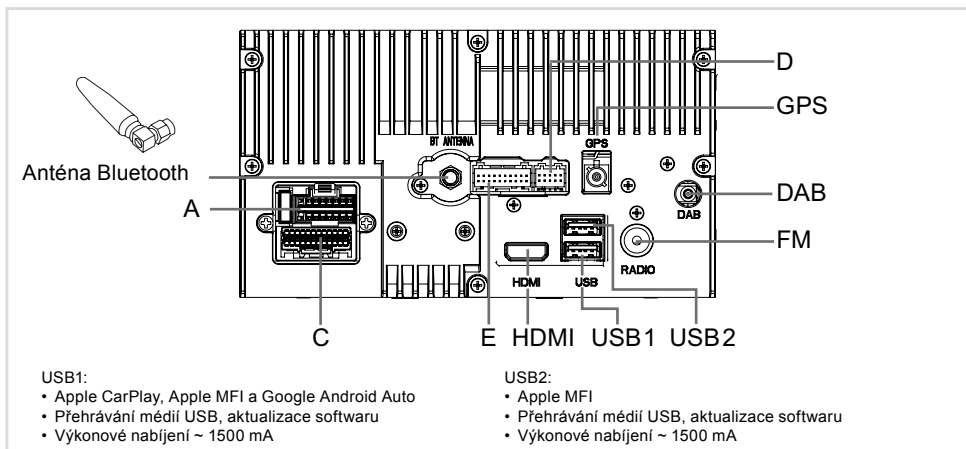
- Ujistěte se, že všechny konektory na zadní straně zařízení mají dostatečnou vůli a nejsou zalomené.
- Zásuvné spoje bez zajišťovacího mechanismu musí být rovněž zajištěny izolační páskou.

PŘEHLED INSTALAČNÍHO A PŘIPOJOVACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ



Č.	Položka	Množství
1	Instalační rám	1
2	Dálkové ovládání	2
3	Křížové šrouby	4
4	GPS anténa s kovovou deskou a oboustrannou lepicí podložkou pro instalaci	1
5	Prodlužovací kabel USB (1) 2.0 (Android Auto & CarPlay)	1
6	Prodlužovací kabel USB (2) 3.0	1
7	Mikrofon Bluetooth s instalačním příslušenstvím	1
8	Připojovací kabel sběrnice LIN (přímé připojení LFB)	1
9	24pinový propojovací kabel (4.2, M-Zone, AV-IN)	1
10	Analogový adaptér LFB (key 1, key 2 a GND)	1
11	20pinový propojovací kabel (mikrofon, CAM / Mview, IR-IN, eCall Mute, analogový SWC-IN)	1
12	16pinový hlavní propojovací kabel ISO-DIN	1
13	Hlavní návod k obsluze zařízení	2
14	Adaptér FM antény ISO/DIN	1
15	Externí anténa Bluetooth SMA	1
16	Adaptér USB A na USB C pro použití smartphonu	1
17	Připojovací kabel ruční brzdy	1

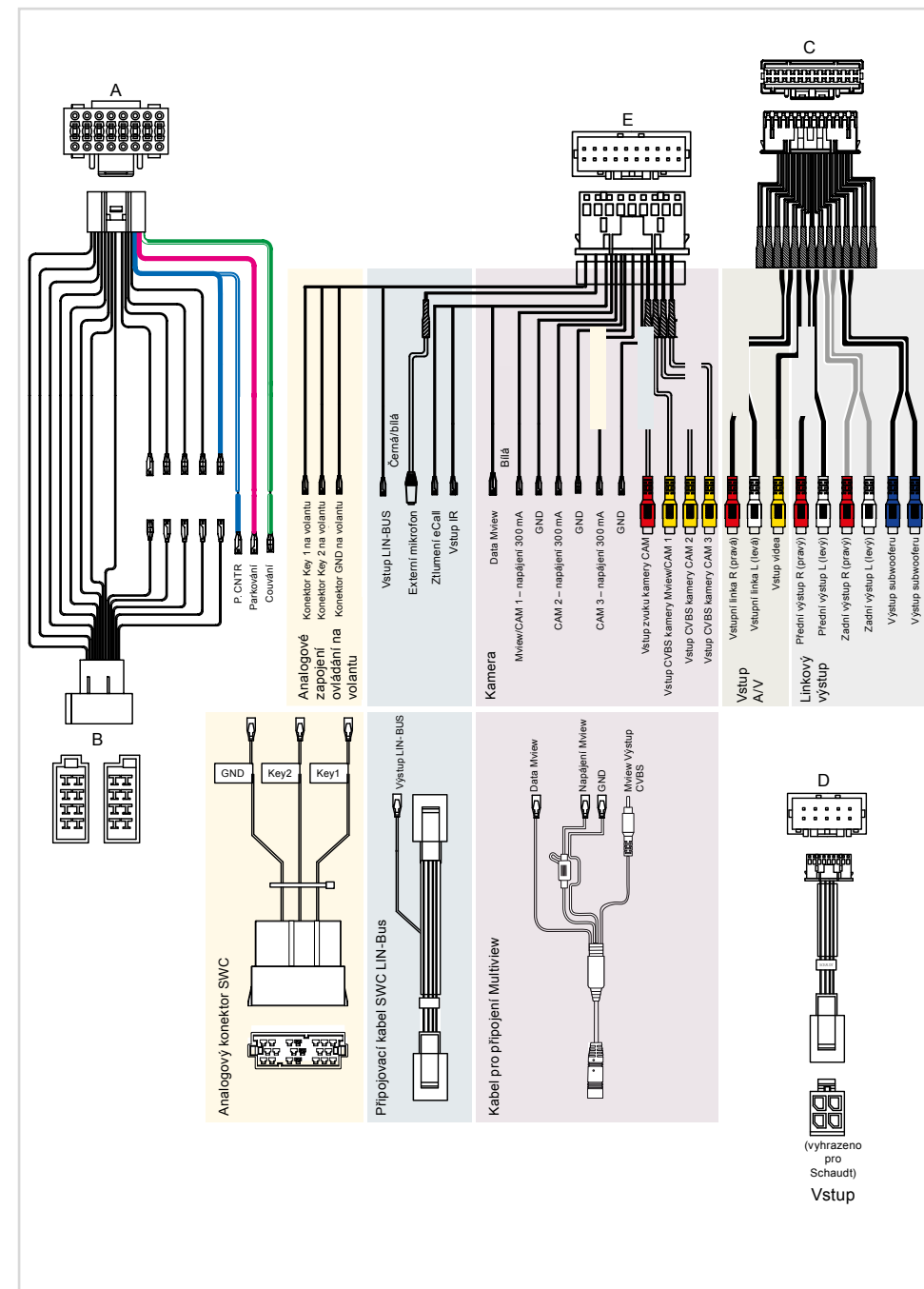
SCHÉMA ZAPOJENÍ Z-E3776



Vstup antény DAB: SPÍNANÉ NAPĚTÍ 12 V

12 V DC / 15 A NEGATIVNÍ

SCHÉMA ZAPOJENÍ Z-E3776 (strana 2)



ZKRATKY

Zkratka	Popis
A2DP	Výrobce implementovaná technologie Bluetooth®, která umožňuje bezdrátový přenos zvukových signálů (Advanced Audio Distribution Profile).
AF	Alternativní frekvence
CAN-Bus	Sběrnice CAN (Controller Area Network) je sériový systém sběrnice pro komunikaci mezi řídicími jednotkami ve vozidle.
CP	Apple CarPlay
DAB/DAB+	Standard přenosu pro pozemní příjem digitálního rozhlasového vysílání (Digital Audio Broadcasting).
DSP	Digitální signální procesor se používá pro zpracování digitálních signálů (například zvukových nebo obrazových signálů).
EQ	Ekvalizér
FAT32	Formátovací formát pro digitální média (Tabulka přidělení 32bitových souborů)
UKW/FM	Přenosový standard pro pozemní příjem ultra vysokofrekvenčního analogového rádia (UHF)
AAP / GAA	Google Android Auto
GPS	Globální navigační satelitní systém pro určení polohy (Global Positioning System)
GSM	Globální mobilní rádiová síť, standard pro plně digitální mobilní rádiové sítě (Global System for Mobile Communications)
ID3 tag	ID3 tag je informační formát (metadata), který je součástí zvukových souborů ve formátu MP3.
micro SD	Velmi kompaktní paměť flash
M-view	Sledování situace v okolí vozidla s pomocí více různých pohledů.
REG	Regionální stanice
SSP	Zabezpečení jednoduchého párování (pro zařízení Bluetooth)
TA	Dopravní hlášení z vybraných vysílačů RDS
USB	Připojení USB je systém sériové sběrnice pro připojení mezi zařízeními (Universal Serial Bus).

ZÁRUKA

Na které výrobky se vztahuje omezená záruka výrobce ZENEC?

Omezená záruka výrobce („Záruka“) se vztahuje na produkty ZENEC zakoupené od autorizovaného prodejce koncovými zákazníky v Evropském hospodářském prostoru nebo ve Švýcarsku („Teritoriální rozsah“).

Jaká je doba platnosti záruky ZENEC?

Na základě této záruky společnost ZENEC po dobu 2 let zaručuje, že produkt v době původního nákupu nemá vady materiálu a/nebo zpracování. Toto dvouleté období začíná dnem původního nákupu podle původní faktury nebo do přijetí. Pokud jste produkt zakoupili jako spotřebitel a vada je identifikována během prvních šesti měsíců po původním nákupu (viz výše), budeme předpokládat, že vada již existovala v době nákupu.

Kdo může na základě záruky uplatnit nárok?

ZENEC poskytuje omezenou záruku výhradně pro fyzické osoby, které zakoupily příslušný produkt především pro osobní potřebu.

Na co se vztahuje záruka?

ZENEC zaručuje, že produkt v době původního nákupu neobsahuje vady materiálu nebo zpracování. Společnost ZENEC však neposkytuje záruku na všechny vady a poškození, ke kterým může dojít. Pokrývá pouze hardwarové součásti zařízení a v žádném případě software používaný se zařízením, bez ohledu na to, zda jej poskytl ZENEC nebo dodavatel třetí strany. Záruka se tedy nevztahuje zejména na následující případy:

- běžné opotřebení (například povrchů a ochranných krytů);
- povrchová poškození, jako jsou škrábance, promáčknutí a poškozené plasty, opotřebované nebo mechanicky vadné spoje;
- nesprávné použití, včetně jakéhokoli ošetření vedoucího k fyzickému nebo povrchovému poškození produktu, například kosmetické vady;
- škody způsobené připojením nebo používáním výrobku k jinému než určenému účelu nebo nedodržením návodu k obsluze a/nebo instalaci konkrétního modelu;
- instalace nebo používání produktu v rozporu s příslušnými technickými normami nebo bezpečnostními předpisy v zemi, kde je produkt instalován nebo používán;
- poškození způsobené neoprávněnými pokusy o opravu nebo pokusy o opravu jinou osobou než autorizovaným servisním partnerem společnosti ZENEC;
- poškození způsobené úpravami výrobku, které nejsou výslovně povoleny výrobcem;
- poškození způsobené škodlivým softwarem („softwarové viry“) nebo používáním softwaru, který nebyl dodán s produktem nebo byl nesprávně nainstalován;
- používání softwarových programů třetích stran pro úpravu, modifikaci, přizpůsobení nebo rozšíření autorizovaných softwarových komponent společnosti ZENEC, které jsou provozovány na produktu;
- používání firmwaru/softwaru operačního systému třetích stran;
- poškození způsobené kapalinami nebo chemikáliemi jakéhokoli druhu a/nebo nadměrnými teplotami nebo vlhkostí;
- nehody, pády nebo jiné podobné účinky extrémních zrychlujících sil;
- poškození způsobené úderem blesku, elektrostatickým výbojem, nesprávným provozním napětím, vodou, požárem, vyšší mocí, nedostatečným větráním nebo z jiných důvodů, za které společnost ZENEC nenese odpovědnost;
- poškození způsobené používáním zařízení mimo definované specifikace;
- poškození způsobené používáním výrobku s jinými systémy nebo zařízeními, které nejsou určeny k použití s tímto výrobkem;
- úpravy nebo modifikace bez předchozího písemného souhlasu společnosti ZENEC, včetně modernizace výrobku, která přesahuje specifikace nebo vlastnosti popsané v návodu k obsluze;
- úpravy výrobku za účelem jeho přizpůsobení národním nebo místním technickým normám nebo bezpečnostním standardům v zemích, pro které výrobek nebyl výslovně navržen nebo vyroben;
- používání servisních nebo náhradních dílů, které nebyly vyrobeny nebo distribuovány společností ZENEC;
- používání výrobku ve spojení s příslušenstvím, které není schváleno pro použití s tímto výrobkem;

Společnost ZENEC rovněž neposkytuje žádnou záruku (výslovnou, implicitní, zákonnou ani jinou) na kvalitu, výkon, přesnost, spolehlivost nebo vhodnost výrobku pro určitý účel, kromě těch, které jsou popsány u nás, ani na software/firmware nainstalovaný v zařízení z výroby.

Záruku rovněž nelze poskytnout, pokud bylo číslo modelu / sériové číslo / číslo UUID na výrobku změněno, vymazáno, znehodnoceno nebo odstraněno. Totéž platí, pokud je pokladní doklad nebo faktura při předložení neúplná a/nebo nečitelná.

Odpovídá společnost ZENEC za jiné vady nebo škody?

Společnost ZENEC opraví nebo vymění výrobky pouze v případě, že se na ně vztahují podmínky této záruky. Společnost ZENEC neodpovídá za žádné hmotné ani nehmotné ztráty nebo škody, jako je kupní cena, ušlý zisk, ztráta příjmů, ztráta dat, nehmotné škody nebo škody vyplývající z nedostupnosti výrobku nebo jeho souvisejících součástí, které vzniknou přímo nebo nepřímo na základě této záruky nebo jinak v souvislosti s výrobky nebo službami. To se vztahuje také na ztráty nebo škody způsobené zhoršením nebo selháním funkce výrobku nebo zařízení s ním spojených, na ztráty nebo škody způsobené závadami nebo nedostupností výrobku v době, kdy je u společnosti ZENEC nebo u servisního partnera, jakož i na období odstávek a přerušení provozu. Společnost ZENEC rovněž nenesе žádnou odpovědnost za rizika spojená s přepravou, jako je ztráta nebo zničení výrobku v souvislosti s plněním záruky.

Toto zřeknutí se odpovědnosti se vztahuje na ztráty a škody bez ohledu na právní základ, zejména z důvodu nedbalosti, jiného nepřipustného jednání, porušení smlouvy, výslovných nebo předpokládaných záruk a přísné odpovědnosti (i když společnost ZENEC nebo její servisní partner byli upozorněni na možnost vzniku takové škody).

Pokud jsou tato zřeknutí se odpovědnosti zakázána nebo omezena platnými právními předpisy, omezí společnost ZENEC svou záruku a odpovědnost v rozsahu, který je přípustný v souladu s platnými předpisy. Některé vnitrostátní právní předpisy například zakazují vyloučení nebo omezení náhrady škody splatné v souvislosti s nedbalostí, hrubou nedbalostí, úmyslným protiprávním jednáním, podvodem a dalšími podobnými činy. Po dobu trvání této záruky bude veškerá odpovědnost, kterou nelze zcela vyloučit, omezena v rozsahu povoleném platnými zákony. Odpovědnost v rámci této záruky je omezena na kupní cenu výrobku. Pokud platné právní předpisy povolují pouze vyšší omezení odpovědnosti, použije se toto vyšší omezení.

Jak mohu uplatnit svá záruční práva?

Pokud chcete uplatnit své nároky vyplývající z této záruky, obraťte se na autorizovaného prodejce, u kterého byl výrobek zakoupen, a předložte mu originál pokladního dokladu nebo faktury. Nevracejte žádné výrobky přímo společnosti ZENEC, jinak nebude možné splnit naše záruční závazky. Jméno příslušného prodejce nebo dodavatele najdete na dokladu o koupi.

K vadným zařízením zaslaným autorizovaným prodejcem do servisního střediska musí být přiloženo také veškeré příslušenství, které má logickou souvislost se zjištěnou závadou. To znamená například navigační balíček na kartě SD nebo microSD, která byla dodána nebo zakoupena se zařízením, pokud byly v souvislosti s navigační funkcí zjištěny problémy nebo funkční závady.

Jak ZENEC splní svoji záruku?

Společnost ZENEC nebo její servisní partner si může vybrat, zda výrobek nebo jeho vadné díly, na které se vztahuje záruka, opraví nebo vymění, a převezme náklady na materiál a práci podle vlastního uvážení a v souladu s platnými podmínkami.

Záruční opravy musí provádět společnost ZENEC sama nebo její autorizovaný servisní partner. Opravené nebo vyměněné výrobky mohou obsahovat nové a/nebo repasované součásti a zařízení. Vyměněné komponenty se stávají majetkem společnosti ZENEC.

Budou mi v souvislosti se záručním servisem vznikat nějaké náklady?

Společnost ZENEC uhradí náklady na materiál a práci v souvislosti se záručním servisem. Držitel záruky odpovídá za náklady na přepravu a nese rizika spojená s přepravou (viz výše). Pokud se zjistí, že výrobek funguje bez závad, nebo není nárok na záruku z důvodu uplynutí záruční doby nebo z jiného důvodu, má společnost ZENEC nebo její autorizovaný servisní partner právo účtovat paušální poplatek za šetření ve výši 30,00 EUR.

Ovlivňuje tato záruka moje zákonná nebo smluvní práva?

Tato záruka je dobrovolná služba poskytovaná společností ZENEC, která je rozšířením vašich zákonných práv. Jako spotřebitel máte i nadále plné právo na vaše zákonná práva, jako je zákonná záruka. Tato záruka také nemá žádný vliv na vaše smluvní práva vůči prodejci. Tato práva můžete nadále plně využívat.

CERTIFIKACE/VÝROBCE

Provozní frekvence / maximální přenosový výkon

Jedná se o produkt třídy B (Wi-Fi) nebo třídy 1 (Bluetooth) prostřednictvím integrovaného kombinovaného modulu Wi-Fi/Bluetooth.

Wi-Fi

Standard Wi-Fi: 2.4G: IEEE802.11 b/g/n, 5G: IEEE802.11 a/n/ac

Dosah přenosu: až 100 m

Přenosová frekvenční pásma: 2,4 GHz + 5 GHz

Přenosový výkon: 17 dBm / 60 mW max., 10 dBm / 10 mW min.

Přenosové profily: Wi-Fi-AP (přístupový bod, stanice Wi-Fi)

Bluetooth

Standard Bluetooth: v5.0 + EDR

Přenosové frekvenční pásmo: 2402 MHz ~ 2480 MHz

Třída Bluetooth: Třída 1

Přenosový výkon: 9 dBm / 9 mW

Informace týkající se expozice rádiovým frekvencím

Toto zařízení splňuje požadavky EU (článek 3.1a směrnice 2014/53/EU) na omezení expozice široké veřejnosti elektromagnetickým polím z hlediska ochrany zdraví.

Nepoužívejte toto zařízení na místech, kde není povoleno používat bezdrátová zařízení.

Společnost ZENEC nemůže zaručit, že při nesprávném používání zařízení nedojde k nehodám nebo poškození. Tento výrobek používejte opatrně a na vlastní nebezpečí.



Pokyny k recyklaci

Tento výrobek je označen symbolem pro třídění použitých elektrických a elektronických zařízení (WEEE). To znamená, že s výrobkem musí být nakládáno v souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU, aby mohl být recyklován nebo rozebrán s cílem minimalizovat dopady na životní prostředí. Pokud si uživatel zakoupil nové elektrické nebo elektronické zařízení, může to stávající odevzdat příslušné organizaci zabývající se likvidací a recyklací nebo prodeji.

CERTIFIKACE/VÝROBCE (strana 2)

EU prohlášení o shodě



Prohlášení o shodě s předpisy Velké Británie



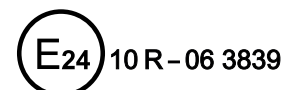
Výrobce: ACR AG · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Švýcarsko
Právní zástupce v EU: ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Německo www.zenec.com

Společnost ACR Brändli + Vögeli AG tímto prohlašuje, že výrobek ZENEC - Z-E3776 CE je v souladu s předpisy – EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese <https://www.zenec.com> (viz odkaz „Dokumenty o shodě výrobku“ v zápatí).



Autorizovaný zástupce pro Velkou Británii
(pouze pro úřady)
ProductIP (UK) Ltd.
8, Northumberland Av.
London WC2N 5BY

VYROBENO V ČÍNĚ



© Copyright 2023

RevB / Redakční uzávěrka: Q3-2023

Němčina

Výrobce: ACR AG · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Švýcarsko

Právní zástupce v EU: ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Německo