

# Z-E2055



# PALUBNÍ MULTIMEDIÁLNÍ SYSTÉM UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA (CZ)

#### Návod k použití mediálního systému ZENEC

Jsme rádi, že jste si vybrali produkt společnosti ZENEC.

Než svůj nový systém ZENEC spustíte, přečtěte si tento návod k použití. V tomto návodu k použití naleznete důležité pokyny a informace pro bezpečný provoz systému ZENEC, které vám pomohou maximálně využít jeho technické výhody.

Veškeré informace v tomto návodu odpovídají stavu v době předání do tisku a týkají se pouze systémů 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, ilustracích nebo funkcích nemohou být podkladem pro vznesení jakýchkoli žalobních nároků.

Pokud své vozidlo prodáváte s namontovaným systémem ZENEC, zkontrolujte, zda s vozidlem předáváte i tento návod k použití a zda jste ze zařízení odstranili veškeré osobní údaje, např. uložený telefonní seznam.

#### OBSAH

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	04
ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ	05
OCHRANA PROTI KRÁDEŽI	05
OVLÁDACÍ PRVKY MULTIFUNKČNÍHO VOLANTU	06
Z-E2055 (PŘEDNÍ PANEL)	07
IKONY HLAVNÍ NABÍDKY	
MEDIÁLNÍ AUDIO ZDROJE	
ZDROJE VSTUPŮ	
STAVOVÝ ŘÁDEK	11
FUNKCE VYHLEDÁVÁNÍ A ZADÁVÁNÍ	
	10
REZIM GRAFICRERU ZNAZURNENI FM	
PŘEDVOI BY STANICE DAB+	
(AUDIO) MÉDIA USB / BT A2DP / iPOD OVLÁDACÍ PANEL	22
HUDBA BT (A2DP)	23
iPOD (AUDIO)	
SEZNAM SKLADEB (AUDIO)	25
FUNKCE SMART PLAYLIST (AUDIO)	
SEZNAM SKLADEB OBLÍBENÉ (AUDIO)	27
VIDEO MÉDIA: PEVNÝ DISK	
SEZNAM STOP (VIDEO)	29
HDMI	
KAMERA	
ANDROID AUTO	
APPLE CARPLAY	
OBSLUHA SLUŽBY APPLE CARPLAY	

BLUETOOTH (HANDS-FREE ZAŘÍZENÍ)	36
OVLÁDACÍ PANEL (VPRAVO)	
SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ	38
PÁROVÁNÍ	
NASTAVENÍ BLUETOOTH	40
STAVOVÝ ŘÁDEK BLUETOOTH	40
PŘIJETÍ/UKONČENÍ PŘÍCHOZÍCH HOVORŮ (PROSTŘEDNICTVÍM ZAŘÍZENÍ)	41
ODCHOZÍ HOVOR PROSTŘEDNICTVÍM ČÍSELNÉ KLÁVESNICE	41
ODCHOZÍ HOVOR PROSTŘEDNICTVÍM TELEFONNÍHO SEZNAMU	41
NABÍDKA BLUETOOTH	42
TELEFONNÍ SEZNAM	43
SEZNAMY VOLÁNÍ	44
OBLÍBENÉ	45
NASTAVENÍ	46
IKONA DISPLEJE (JAS)	47
NASTAVENÍ ZDROJŮ	48
NASTAVENÍ RŮZNÉ	49
NASTAVENÍ ZVUKU	50
NASTAVENÍ HLASITOSTI	51
RYCHLÉ NASTAVENÍ ZVUKU (BAL/FAD_SUBWOOFER_LOUDNESS_BASS BOOST)	52
NASTAVENÍ ZVUKU: REŽIM EXPERTA	53
HLASITOST ZVUKU – NASTAVENÍ ZÁKLADNÍ ÚROVNĚ	54
VYVÁŽENÍ / FADER	55
EKVALIZÉR	56
NASTAVENÍ X-OVER	57
NASTAVENÍ SUBWOOFERU	58
ČASOVÝ SOULAD	59
KONFIGURACE DISPLEJE TFT	60
NASTAVENÍ VOZIDLA	61
KLIMATIZACE (AC INFO)	62
DYNAMICKÝ UKAZATEL VYHŘÍVÁNÍ SEDADLA	63
NASTAVENÍ VSTUPŮ	64
NASTAVENÍ SYSTÉMU	65
INFORMACE O VOZIDLE (STAV VOZIDLA)	.66-67

HESLO	
POZNÁMKY K INSTALACI	
DEMONTÁŽ A PŘÍPRAVA	
PŘEHLED PŘÍSLUŠENSTVÍ	
UVEDENÍ DO PROVOZU	
SCHÉMA ZAPOJENÍ Z-E2055	
ZKRATKY/OBECNÉ	
ZÁKONNÁ PRÁVA A ZÁRUKA	

#### **BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

### 🛆 UPOZORNĚNÍ

Je-li řidič vozidla nepozorný, může to vést k nehodě nebo zranění. Ovládání systému ZENEC může odvádět pozornost od obecné dopravní situace! Stejně tak může pozornost řidiče od obecné dopravní situace odvádět připojování datových médií, jejich výměna či zasunování.

### 🛆 UPOZORNĚNÍ

Nastavení reproduktoru vždy proveďte tak, aby akustické signály přicházející z vnějšku bylo možné ve vozidle slyšet (např. sirény nebo varovná akustická zařízení).

# \Lambda UPOZORNĚNÍ

Nesprávná instalace nebo uvedení systému ZENEC do provozu může způsobit poškození systému ZENEC nebo elektroniky vozidla. Instalaci zařízení smí provést pouze kvalifikovaní odborníci schválení společností ZENEC.

### \Lambda UPOZORNĚNÍ

Tento systém ZENEC je určen výhradně pro provoz při palubním napětí 12 V DC. Spuštění systému ZENEC při jakémkoli jiném napětí může způsobit poškození systému ZENEC nebo elektroniky vozidla.

## 🛆 UPOZORNĚNÍ

Demontáž nebo úpravy systému ZENEC mohou vést k poškození zařízení nebo vozidla. Otevřením nebo úpravami zařízení osobou, která není pověřena společností ZENEC, dojde k pozbytí platnosti nároku na reklamaci.

V případě poruchy či závady kontaktujte autorizovaného prodejce ZENEC. Neautorizované opravy vedou k pozbytí platnosti nároku na reklamaci.

# \land UPOZORNĚNÍ

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

### ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

#### Ruční zapnutí/vypnutí zařízení Z-E2055

Stiskněte tlačítko napájení (obr. S/7 ⑥), chcete-li systém ZENEC zapnout, stiskněte a podržte tlačítko napájení, aby se zařízení vypnulo.

#### Automatické zapnutí/vypnutí

Vozidla bez sběrnice CAN:

Zařízení se automaticky zapne/vypne signálem od klíčku zapalování.

#### Vozidla s rozhraním CAN/Stalk:

Zapnutím zapalování se aktivuje systém ZENEC. Proces spuštění může trvat až 1,5 minuty. Díky tomu může dojít ke zpoždění, dokud nebude systém připraven. Systém ZENEC se vypne vypnutím zapalování, nebo vyjmutím klíčku ze zapalování.

### **I** POZNÁMKA

Použití multifunkčního volantu a dalších funkcí vozidla bude vyžadovat rozhraní CAN/Stalk pro konkrétní typ vozidla. Další informace lze získat od autorizovaného prodejce ZENEC.

### OCHRANA PROTI KRÁDEŽI

Systém ZENEC je vybaven funkcí ochrany proti krádeži. Je-li ochrana aktivní, při restartování systému ZENEC po přerušení napájení budete vyzváni k zadání hesla.

Jak změnit heslo:

Návod k obsluze přístroje  $\rightarrow$  Nastavení  $\rightarrow$  Nastavení zařízení  $\rightarrow$  Heslo

## **1** POZNÁMKA

Své heslo udržujte v bezpečí. Pokud heslo ztratíte, je třeba systém ZENEC odinstalovat a zaslat zpět servisu ZENEC, který odblokuje ochranu proti krádeži. Tato služba je zpoplatněna! SECURITY CODE / SICHERHEITSCODE

Podrobné informace získáte na straně 70

# MULTIFUNKČNÍ VOLANT



Polož- ka	Ikona	Funkce			
1	N	Snížit hlasitost	Snížit hlasitost		
2	ľ⁺	Zvýšit hlasitost	Zvýšit hlasitost		
3	\$~* €	Ztlumit			
4 >	Zdroj Rádio	Stisknutím tlačítka zvolíte další rádiovou stanici.			
	Zdroj Média	Stiskem zvolíte následující stopu / titul. Stiskem a přidržením rychle přetočíte vpřed.			
Б	- 14	Zdroj Rádio	Stiskem zvolíte předchozí rádiovou stanici.		
5	Zdroj Média	Stiskem zvolíte předchozí stopu / titul. Stiskem a přidržením rychle přetočíte zpět.			
6	ر د	Přijmout hovor			
7	~ ~	Odmítnout / Ukončit hovor			
8	-•(()	Hlas (není podporován)			

# Z-E2055 (PŘEDNÍ PANEL)



# Ovládací prvky na předním panelu zařízení

Položka	Ikona	Funkce
1	MIC 🔘	Interní Bluetooth mikrofon
2	_	Klepnutím, nebo stiskem a podržením snížíte hlasitost přehrávání.
3	+	Klepnutím, nebo stiskem a podržením zvýšíte hlasitost přehrávání.
4	HOME	Klepnutím přejdete zpět do hlavní nabídky. Stisknutím a podržením přejdete do nastavení audia
5	VOICE	Klepněte pro spuštění hlasového ovládání Android a CarPlay. Klepnutím ještě jednou zrušíte hlasové ovládání. Klepnutím a přidržením restartujete hlasový vstup.
6	PWR	Stiskem ztlumíte zvuk zařízení. Stisknutím a přidržením zařízení zapnete či vypnete.
7	rst 🞯	Resetovací kolík určený k resetování hardwaru za krytem

### IKONY HLAVNÍ NABÍDKY



Stránky hlavní nabídky lze procházet potažením prstem nebo klepnutím na oranžová označení stránek v dolní části každé stránky.

Funkce	Ikona	Operace
USB	J.	Klepnutím přejdete do režimu USB
CarPlay	Apple CarPlay	Klepnutím spusťte Apple CarPlay
Android Auto		Klepnutím spustíte Android Auto
DAB+	DAB+	Klepnutím otevřete rádio DAB+
HDMI	THE	Klepnutím otevřete zdroj HDMI
KAMERA	CAMERA	Klepnutím otevřete kamerový zdroj

# MEDIÁLNÍ AUDIO ZDROJE



Připojené interní nebo externí zdroje lze otevřít klepnutím na hlavní ikonu dle následujícího seznamu.

Funkce	Ikona	Operace
USB	J.	Klepnutím přejdete do režimu USB
CarPlay	Apple CarPlay	Klepnutím spusťte Apple CarPlay
Hudba BT		Klepnutím otevřete zdroj Hudba BT
DAB+	DAB+	Klepnutím otevřete rádio DAB+
Rádio FM	P	Klepnutím otevřete rádio FM
Android Auto	ANDROID AUTO	Klepnutím spustíte Android Auto

### ZDROJE VSTUPŮ



Chcete-li zvolit a otevřít externí zdroje, jako např. rozhraní HDMI, kameru, AV/IN CarPlay nebo Android Auto, je nutné je spárovat nebo fyzicky připojit k zařízení.

#### Zdroje vstupů

Funkce	Ikona	Operace
HDMI		Klepnutím otevřete zdroj HDMI
Kamera		Klepnutím otevřete kameru
Android Auto	ANDROID AUTO	Klepnutím spustíte Android Auto
CarPlay	Apple CarPlay	Klepnutím spusťte Apple CarPlay
AV/IN	AV/IN	Klepnutím otevřete zdroj rozhraní AV-IN

# **i** POZNÁMKA

lkony hlavní nabídky, jejichž zdroje nejsou připojeny k zařízení, jsou zobrazeny šedou barvou.

### STAVOVÝ ŘÁDEK ("INFO ŘÁDEK")



Info panel v horní části obrazovky zobrazuje dopravní hlášení, hlasitost a čas, ale obsahuje také dva ovládací prvky důležité pro obsluhu zařízení: ZPĚT (vlevo) a ALT (vpravo).

Funkce	Ikona	Operace
Zpět	$\ll$	Klepnutím přejdete o jednu úroveň výše nebo zpět
Čas hodin	16:04	Zobrazení času (bez možnosti interakce)
Doprava Oznámení	TA AF	Dopravní hlášení (je-li funkce aktivní)
Hlasitost	<b>■(</b> ))) 16	Zobrazuje aktuální hlasitost přehrávání
ALT	ALT	Klepnutím zvolíte/spustíte předtím přiřazenou funkci Nastavení → Různé → softwarové tlačítko ALT

# FUNKCE VYHLEDÁVÁNÍ A ZADÁVÁNÍ



Klávesnice pro vyhledávání a zadávání je založena na rozložení kláves v operačním systému Linux. Výběr jazyka systému automaticky přiřadí rozložení typu QUERTY nebo QWERTZ.

Funkce	Ikona	Operace
Oblast zadávání pro vyhledávání		Zadávací pole Klepnutím znovu otevřete klávesnici
Smazat		Klepnutím odstraníte číslici, písmeno nebo znak
Sillazat		Stisknutím a podržením odstraníte celý řetězec
Zpět	×	Dotykem ukončíte vyhledávání nebo zadávání
Zobrazení seznamu	ОК	Klepnutím zobrazíte všechny výsledky hledání jako úplný seznam
Zavřít	≫	Klepnutím zavřete klávesnici

### RÁDIO UKW (FM)



Nabídka FM RDS obsahuje vpravo ovládací/provozní oddíl, který umožňuje rychlé a praktické nastavení během přehrávání rádia FM.

### Středový oddíl displeje

Funkce	Ikona	Operace
Stanice dopředu		Klepnutím spustíte automatické hledání stanic FM vzestupně v daném frekvenčním pásmu
Stanice	87.50 MHz	Název stanice / frekvence stanice
Návrat na stanici		Klepnutím spustíte automatické hledání stanic FM sestupně v daném frekvenčním pásmu
Logo		Zobrazuje grafiku rozhlasové stanice nebo obrázek umělce
Informativní panel displeje	<<< p>***	Potáhnutím prstem vlevo nebo vpravo lze přecházet k uloženým stanicím FM, předchozí/následující

### Ovládací a provozní oddíl

Funkce	Ikona	Operace
FM/DAB Přepn.	DAB→	Klepnutím spustíte DAB
Info	i	Klepnutím zobrazíte informace o stanici
Frekvence Stupnice		Klepnutím zobrazíte stupnici frekvence stanic FM.
Předvolba	Preset	Klepnutím zobrazíte seznam uložených stanic FM
Nastavení rádia	$\bigcirc$	Nastavení rádia
AS	AS	Klepnutím spustíte automatické vyhledávání FM stanic
Dopravní hlášení	TA	Klepnutím aktivujete či deaktivujete automatické spouštění dopravních hlášení RDS

# REŽIM GRAFICKÉHO ZNÁZORNĚNÍ FM



Režim nastavení FM (stisknutím ikony ozubeného kolečka) umožňuje oběma ukazatelům frekvence stanic přiřadit různé provozní režimy: manuálními kroky po 100 kHz, nebo automatickým hledáním (zastaví na následující stanici). Viz strana 18.

Funkce	Ikona	Operace
Frekvence stanice NAHORU		Klepnutím zahájíte manuální hledání v krocích po 100 kHz nebo automatické hledání stanice FM vzestupně
Stanice Frekvence	87.50 <sub>MHz</sub>	Klepnutím otevřete režim klávesnice pro přímé zadání frekvence
Frekvence stanice DOLŮ		Klepnutím zahájíte manuální hledání v krocích po 100 kHz, nebo automatické hledání stanice FM sestupně
Grafická stupnice	88. 90.	Stisknutím a podržením posunete ukazatel grafické stupnice do požadované pozice. Klepnutím nastavíte na stupnici požadovanou hodnotu frekvence

### MANUÁLNÍ VYHLEDÁVÁNÍ STANIC FM



Klepnete-li do oblasti zobrazení frekvence, otevře se klávesnice pro zadání číslic, abyste mohli frekvenci stanice vyhledávat přímo.

Funkce	Ikona	Operace
Frekvence stanice NAHORU		Klepnutím spustíte automatické/manuální hledání vzestupně, v závislosti na nastavení
Frekvence stanice	87.50 <sub>MHz</sub>	Klepnutím otevřete klávesnici pro přímé zadání frekvence stanice
Frekvence stanice DOLŮ		Klepnutím spustíte automatické/manuální hledání sestupně, v závislosti na nastavení
Stupnice	88 FN	Zobrazení stupnice frekvence rádia
Smazat	$\langle X \rangle$	Klepnutím číslo odstraníte Stisknutím a podržením odstraníte celý textový řetězec
Klávesnice	1 2 3 4 5 6 7 <b>8 9</b>	Možnost přímého zadání frekvence
ОК	ОК	Klepnutím frekvenci potvrdíte.

#### Ovládací a provozní oddíl

FM/DAB Přepn.	DAB→	Klepnutím spustíte DAB
Informace	i	Klepnutím zobrazíte informace o stanici
Frekvence Stupnice		Klepnutím zobrazíte stupnici frekvence stanic FM.
Předvolba	Preset	Klepnutím zobrazíte seznam uložených stanic FM
Nastavení rádia	$\bigcirc$	Klepnutím změníte nastavení rádia FM
Dopravní hlášení	ТА	Klepnutím aktivujete či deaktivujete automatické spouštění dopravních hlášení RDS

### NASTAVENÍ UKW (FM)



Zde lze nastavit důležité parametry RDS FM na základě nastavení např. funkce AF a REG.

Funkce	Ikona	Operace
AF	AF	Alternativní frekvence (AF) zapnuto/vypnuto
REG	REG	Nastavení pro uchování funkce AF v regionálním (místním) režimu ladění stanic.
SCAN	SCAN	Nastavení výběru automatického nebo manuálního hledání frekvence stanice.
Dopravní hlášení	ТА	Klepnutím aktivujete či deaktivujete automatické spouštění dopravních hlášení RDS
FM koncovka fantomového napájení antény	Antenna Supply	Klepnutím zapnete nebo vypnete 12V fantomové napájení koncovky antény FM v zadní části zařízení

# NASTAVENÍ RÁDIA DAB+



Nabídka DAB+ obsahuje v pravé části displeje ovládací/provozní oddíl, který umožňuje rychlé a praktické nastavení v nabídce přehrávání.

Funkce	Ikona	Operace
Stanice nahoru	ABy	Klepnutím přejdete na následující stanici Stisknutím a podržením přejdete k dalšímu souboru
Stanice	1XTRA BBC Live Lounge Sessions	Název stanice / Informace o souboru
Stanice sestupně		Stisknutím přejdete na předchozí stanici Stisknutím a podržením přejdete k předchozímu souboru
Prezentace		Zobrazení grafiky skladby / umělce ("Prezentace MOT")
Informační panel displeje	<<< >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	Potažením prstem vlevo či vpravo přepínáte mezi jednotlivými přednastavenými stanicemi

#### Ovládací a provozní oddíl

Funkce	Ikona	Operace
Přepínač UKW/ DAB+	FM→	Klepnutím lze přepínat mezi FM / DAB+
Info		Klepnutím zobrazíte informace o stanici – hlavní displej
Seznam		Klepnutím otevřete seznam stanic (zobrazuje všechny aktuálně dostupné rozhlasové stanice v daném prostředí)
Předvolba	Preset	Klepnutím zobrazíte seznam uložených stanic DAB
Nastavení	Ô	Klepnutím změníte nastavení funkcí DAB+
Skenovat	Scan	Klepnutím zahájíte úplné vyhledávání stanic.Stisknutím a podržením odstraníte seznam stanic a zahájíte vyhledávání stanic

#### SOUBOR DAB+ A SEZNAM STANIC



Jakmile je prohledávání pásma DAB+ dokončeno, zařízení zobrazí všechny soubory DAB+ a rozhlasové stanice s dostatečnou silou signálu. Seznam souborů a obsah lze aktualizovat pomocí tlačítka skenování.

Funkce	Ikona	Operace
Výběr ze seznamu souborů	SV	Klepnutím otevřete soubor a zobrazíte příslušný seznam rozhlasových stanic DAB+
Procházení seznamu		Stisknutím a podržením přesunete posuvník seznamu souboru nahoru a dolů
Zpět	$\langle$	Klepnutím přejdete o jednu úroveň zpět nebo výše



Klepnutím na jednotlivé soubory se otevře seznam stanic DAB+ příslušného souboru. Obsah seznamu stanic je stejný, jako původní formát zobrazení souboru a pořadí seznamu.

Funkce	Ikona	Operace
Výběr rozhlasové stanice	TDAB SUN	Klepnutím vyberete ze seznamu konkrétní rozhlasovou stanici
Procházení seznamu		Stisknutím a podržením přesunete posuvník seznamu stanic nahoru a dolů

### NASTAVENÍ DAB+



Stránka nastavení rádia DAB+ umožňuje definovat důležité funkce, jako např. sledování služby DAB<>DAB. Nebo aktivovat fantomové napájení koncovky antény DAB.

Funkce	Ikona	Operace
Komfortní vyhledávání	Comfort Scan	Klepnutím zapnete nebo vypnete komfortní skenování
DAB-DAB Služba Sledování	FM-DAB Followin	Klepnutím zapnete nebo vypnete sledování stanice DAB-DAB.
DAB Firmware	Version	Zobrazí aktuální verzi firmwaru DAB+
DAB koncovka fantomového napájení antény	Antenna Supply	Klepnutím zapnete nebo vypnete 12V fantomové napájení koncovky antény DAB v zadní části zařízení

### PŘEDVOLBY STANICE DAB+



Klepnutím na tlačítko předvoleb stanic zvolíte dříve uloženou rozhlasovou stanici DAB+.

Funkce	Ikona	Operace
Předchozí stránka		Klepnutím přejdete na předchozí stránku předvolby
Následující stránka		Klepnutím přejdete na následující stránku předvolby
Uložení		Klepnutím zvolíte uloženou stanici DAB+. Stisknutím a podržením stanice uložíte aktuální stanici k některému z tlačítek předvoleb stanic

#### USB / BT A2DP / iPOD (AUDIO) MÉDIA



Různé druhy informací zobrazené v hlavní nabídce přehrávání audia (USB, BT A2DP, iPOD apod.).

Funkce	Ikona	Operace
Album, Umělec / Obal	ICOPhanae pro dance ura nurs nurs BD.	Je-li obal uložen na hudebním médiu, lze ho zobrazit. Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio.
Interpret	SP.	Informace o umělci
Skladba	A	Informace o skladbě
Album	P	Informace o albu
Žánr	i	Informace o žánru nebo jiné speciální informace
Znět	[]	Klepnutím přejdete k předchozí skladbě Stisknutím a podržením zahájíte rychlé přetáčení zpět
Zpet	<<< <b>A</b>	Chcete-li přejít k následující skladbě, potáhněte prstem doleva
Přehrát	$\triangleright$	Klepnutím přehrajete skladbu
Pauza		Klepnutím skladbu pozastavíte
Vpřed		Klepnutím přejdete na následující skladbu Stisknutím a podržením zahájíte rychlé přetáčení vpřed
	<<< >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	Chcete-li přejít k předchozí skladbě, potáhněte prstem doprava
Časová osa přehrávání	75 0:38	Klepnutím nebo potažením se posouváte v rámci jedné skladby

#### (AUDIO) MÉDIA USB / BT A2DP / iPOD ovládací PANEL



Ovládací panel na pravé straně nabídky přehrávání audia pokračuje v přehrávání seznamů, oblíbených položek a externí paměti USB.

Funkce	Ikona	Operace
Seznam skladeb		Klepnutím zobrazíte složku a seznam Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio.
Funkce Smart Playlist	(Çf	Klepnutím přidáte skladbu do vlastního seznamu skladeb Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio a zařízení iPod
Oblíbené	2ª	Klepnutím přidáte skladbu do seznamu oblíbených skladeb Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio a zařízení iPod
Zdroj Video <-> Audio		Klepnutím přepínáte mezi přehráváním audia a videa. Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio a zařízení iPod
Náhodné přehrávání	⊃∕\$	Klepnutím spustíte funkci náhodného přehrávání v rámci přehrávané složky
Opakovat	₽ F	Klepnutím aktivujete automatické opakování skladby nebo celého hudebního alba
Video <-> Audio	Ŷ	Klepnutím přejdete na další dostupný zdroj (Dostupné zdroj USB, iPod a hudba BT)

### BT HUDBA (A2DP)



Rozhraní A2DP RVC obsahuje v režimu přehrávání audia ovládací prvky Přehrát, Pauza a Přeskočit již dříve spárovaných chytrých telefonů. Meta data iD3-Tag lze zobrazit pouze, jsou-li data obsažena ve stopě streamované hudby.

# **i** POZNÁMKA

Uvedené funkce závisí na spárovaném mobilním telefonu, instalovaných verzích softwaru a úrovni kompatibility.

### iPOD (AUDIO)



Pořadí zobrazení umělce udává pořadí řazení na mobilním zařízení Apple a nelze je žádným způsobem změnit či upravit.

#### SEZNAM SKLADEB (AUDIO)



Existují různé seznamy skladeb. Obecně se rozlišují standardní seznamy a speciální seznamy skladeb (funkce Smart Playlist a seznam skladeb Oblíbené).

Funkce	Ikona	Operace
Složka (nejvyšší)	🗂 30 Se	Klepnutím přejdete na další vyšší úroveň
Složka		Klepnutím přejdete na nejvyšší úroveň složky Přidržením otevřete přehled pevného disku (kořen)
Skladba	A	Řazení podle skladby
Interpret	87	Řazení podle umělce
Album	$\odot$	Řazení podle alba
Funkce Smart Playlist		Klepnutím otevřete seznam skladeb funkce Smart Playlist (zobrazí vytvořené seznamy skladeb)
Seznam Oblíbené		Klepnutím otevřete seznam Oblíbené
Vyhledat		Klepnutím otevřete klávesnici hledání
Posouvání		Procházení seznamu: Stisknutím a podržením posuvníku se pohybujete nahoru nebo dolů Klepněte a podržte prst na seznamu, abyste procházeli seznamem nahoru nebo dolů

### FUNKCE SMART PLAYLIST (AUDIO)



Tato funkce umožňuje spravovat seznamy skladeb vytvořené funkcí Smart Playlist. Seznamy skladeb lze přejmenovat.

Funkce	Ikona	Operace
Pole názvu seznamu skladeb	Smart	Klepnutím přejdete na další vyšší úroveň
	÷	Klepnutím upravíte seznam skladeb (režim úprav)
Režim	Delete	Klepnutím seznam skladeb odstraníte
skladeb	Rename	Klepnutím seznam skladeb přejmenujete
	S Cancel	Klepnutím zrušíte režim úprav seznamu skladeb
		Klepnutím upravíte skladbu v seznamu skladeb (režim úprav)
Režim	A Delete	Klepnutím odstraníte skladbu ze seznamu skladeb
úprav skladeb	Add to	Klepnutím přesunete skladbu v seznamu skladeb (Přidání skladby do jiného seznamu skladeb)
	S Cancel	Klepnutím zrušíte režim úprav
Posouvání		Procházení seznamu: Stisknutím a podržením posuvníku se pohybujete nahoru nebo dolů Klepnutím a podržením prstu na seznamu procházíte seznamem nahoru nebo dolů.

### SEZNAM SKLADEB OBLÍBENÉ (AUDIO)



Tato funkce seznamů skladeb umožňuje jednoduše a snadno přidávat skladby do konkrétního seznamu oblíbených skladeb.

Funkce	Ikona	Operace
Pole názvu seznamu skladeb	Favourites	Bez funkce, pouze textové pole. Poznámka: Název seznamu skladeb Oblíbené nelze změnit.
Smazat	X	Klepnutím odstraníte skladbu ze seznamu skladeb Oblíbené
Posouvání		Procházení seznamu: Stisknutím a podržením posuvníku se pohybujete nahoru nebo dolů Klepnutím a podržením prstu na seznamu procházíte seznamem nahoru nebo dolů.

### VIDEO MÉDIA: PEVNÝ DISK



Při přehrávání prostřednictvím USB musí být parkovací kabel připojen během instalace zařízení. Bez tohoto připojení zůstane obrazovka černá.

Funkce	Ikona	Operace
Přejít do titulu	00:39	Klepnutím lze přejít přímo do požadované pozice Na požadovanou pozici se dostanete také potažením
Zdroj Video <->Audio	, <b>∏</b> €	Klepnutím přepínáte mezi přehráváním audia a videa. Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio a zařízení iPod
Zpět	$   \leq   $	Klepnutím se vrátíte na předchozí část
Přehrát	$\triangleright$	Klepnutím přehrajete film
Pauza		Klepnutím pozastavíte přehrávání filmu
Vpřed		Klepnutím se přesunete do následující části
Seznam skladeb		Klepnutím zobrazíte složku a seznam Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio.
Náhodné přehrávání	$\Rightarrow$	Klepnutím spustíte funkci náhodného přehrávání v rámci přehrávané složky
Opakovat	ÂLL	Klepnutím aktivujete automatické opakování filmu nebo celého video alba

#### SEZNAM STOP (VIDEO)



Seznam stop (video) zobrazuje video soubory na nosiči dat USB a jejich názvy. V seznamu se lze snadno posouvat nahoru či dolů.

Funkce	Ikona	Operace
Složka		Klepnutím přejdete na nejvyšší úroveň složky Přidržením otevřete přehled pevného disku (kořen)
Zpět	$\bowtie$	Klepnutím se vrátíte na předchozí část
Přehrát / Pauza		Klepnutím přehrajete film nebo video Klepnutím pozastavíte film nebo video
Vpřed		Klepnutím se přesunete do následující části
Náhodné přehrávání	⇒	Klepnutím spustíte funkci náhodného přehrávání v rámci přehrávané složky
Opakovat	ÂLL	Klepnutím aktivujete automatické opakování filmu nebo celého video alba
Zdroj Video <-> Audio	<i>₩</i>	Klepnutím přepínáte mezi přehráváním audia a videa. Tato funkce není podporována u přehrávání BT Audio a zařízení iPod
Posouvání		Procházení seznamu: Stisknutím a podržením posuvníku se pohybujete nahoru nebo dolů Klepněte a podržte prst na seznamu, abyste procházeli seznamem nahoru nebo dolů

# \Lambda UPOZORNĚNÍ

Přehrávání video souborů během řízení není povoleno zákonem. Z tohoto důvodu se obrazovka vypne, jakmile se začne vozidlo pohybovat. Zapnutý zůstane pouze zvuk.

USB Show Me	LOVE Michael Min	08:51
HDMI	CAMERA	Apple CarPlay

Klepnutím na ikonu HDMI se spustí zdroj A/V, je-li kompatibilní s připojením zdrojem HDMI, např. videohra, chytrý telefon, tablet či přenosný počítač.

Funkce	Ikona	Operace
HDMI	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF ADDRES	Klepnutím otevřete režim rozhraní HDMI
AV/IN	AV/IN	Klepnutím otevřete zdroj A/V IN

### KAMERA



Klepnutím na ikonu kamery se spustí manuální režim kamery, je-li připojena kamera s funkcí CVBS připojena k portu pro kameru na jednotce.

Funkce	Ikona	Operace
Přepínání kamer	R	Klepnutím přepínáte mezi přední a zadní kamerou
Kamera		Klepnutím otevřete kameru
Nastavení	$\bigcirc$	Dotykem nastavte linky

#### POUŽITÍ ANDROID AUTO



Díky službě Google Android Auto budete mít přístup ke kompatibilním aplikacím a službám online smartphonu Android ve svém vozidle a můžete je ovládat intuitivně pomocí zobrazení zařízení ZENEC nebo hlasového asistenta společnosti Google.

### POUŽITÍ ANDROID AUTO

#### PŘÍPRAVA:

- · Stáhněte si aplikaci Android Auto z Google Play Store.
- · Připojte Android smartphone na USB konektor 1 zařízení ZENEC.
- Chcete-li používat funkci handsfree Android Auto, propojte smartphone Android se zařízením ZENEC přes Bluetooth. Prosíme dodržujte kapitolu "Bluetooth (Hands-free systém) → Párování".

### POČÁTEČNÍ OPERACE:

- 1. Při prvním uvedení do provozu nesmí být vozidlo v pohybu a ruční brzda musí být zatažená.
- 2. Klepnutím na ikonu Androidu Auto v hlavní nabídce zařízení ZENEC vyberte zdroj Auto Android.
- 3. Postupujte podle pokynů na displeji zařízení ZENEC, chcete-li nainstalovat systém Android Auto a konfigurovat chování při spuštění. Je možné změnit zvolené chování při spuštění v nastaveních kdykoliv později. Věnujte prosím pozornost kapitole "Nastavení operace → Různé → Spuštění aplikace Android Auto".
- Po úspěšném dokončení počáteční operace se na obrazovce zařízení ZENEC zobrazí uživatelské rozhraní Android Auto.



Položka	Ikona	Operace
1	the second	Uživatelské rozhraní Android Auto
2	¢	Navigace
3		Telefon
4	0	Otevřít uživatelské rozhraní Android Auto
5	$\mathbf{\hat{n}}$	Přehrávání médií
6	$\odot$	Otevřete hlavní nabídku ZENEC
7	Ŷ	Aktivujte hlasové ovládání Android Auto
8	▼ 16:22	Smartphone zobrazí informaci o stavu (může se lišit podle modelu)

### **I**POZNÁMKA

- Android Auto nemusí být k dispozici ve všech zařízeních a není k dispozici ve všech zemích a oblastech.
- Chcete-li používat Android Auto se smartphonem Android, musí být na vašem smartphonu nainstalován alespoň systém Android 5.0 (Lollipop) nebo vyšší verze operačního systému Android.
- Chcete-li používat zařízení Android Auto v zařízení ZENEC, musíte správně nastavit čas a datum na zařízení ZENEC. Věnujte prosím pozornost kapitole "Nastavení operací → Systém → Nastavení hodin a data".
- Podrobnější informace o systému Android Auto naleznete na adrese https://www.android.com/auto/ a https://support.google.com/androidauto#topic=6348027

#### APPLE CARPLAY



CarPlay je optimálním spolupilotem v autě, bezpečnějším způsobem použití vašeho iPhone v autě. CarPlay bere věci, které chcete dělat s vaším iPhone za jízdy, a umístí je na vestavěný displej vašeho automobilu. Můžete získat trasy, volat, posílat a přijímat zprávy a poslouchat hudbu, a to vše způsobem, který vám umožní soustředit se na silnici. Stačí připojit svůj iPhone a jít.

# POUŽŽITÍ SLUŽBY APPLE CARPLAY

### PŘÍPRAVA:

- Připojte kompatibilní iPhone ke konektoru USB-1 na ZADNÍ STRANĚ zařízení ZENEC.
- Při prvním připojení ke konektoru USB na ZADNÍ STRANĚ bude automaticky zřízeno Bluetooth.
- Odemkněte svůj iPhone.

### POČÁTEČNÍ OPERACE:

- 1. Při prvním uvedení do provozu nesmí být vozidlo v pohybu a ruční brzda musí být zatažená.
- 2. Klepnutím na ikonu CarPlay v hlavní nabídce zařízení ZENEC vyberte zdroj CarPlay.
- Po úspěšném dokončení počáteční operace se na obrazovce zařízení ZENEC zobrazí uživatelské rozhraní služby CarPlay.

#### OBSLUHA SLUŽBY APPLE CARPLAY



Položka	Ikona	Operace
1	0	Klepnutím zobrazíte výchozí obrazovku CarPlay
2	CARHOME	Klepnutím otevřete hlavní nabídku zařízení ZENEC
3	B D D D D D D D D D D D D D	Aplikace se spustí klepnutím na její ikonu
4	9:41 ••••• •∎0∬ 4G	Informace o stavu zařízení iPhone

### **i** poznámka

- U starších zařízení iPhone není služba CarPlay k dispozici.
- Chcete-li ve svém zařízení iPhone používat službu CarPlay, je třeba, aby byl ve vašem telefonu nainstalován operační systém společnosti Apple verze iOS 7.1.x nebo vyšší.
- Podrobnější informace o službě Apple CarPlay naleznete na stránkách <u>https://www.apple.com/de/ios/carplay/</u>

# **BLUETOOTH (HANDS-FREE ZAŘÍZENÍ)**

#### O TÉTO KAPITOLE

Tato kapitola popisuje, jak ovládat a obsluhovat hands-free systém. Kromě toho zde jsou popsány všechny varianty vybavení a funkcí systému ZENEC BT.

# **BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

### **M** UPOZORNĚNÍ

Používání mobilního telefonu rukama během jízdy není dovoleno. Prostřednictvím systému ZENEC zadávejte údaje nebo provádějte změny pouze tehdy, pokud takové úkony dopravní situace skutečně dovolí.

### **MUPOZORNĚNÍ**

Pokrytí sítě závisí na mnoha faktorech – například na provozovateli sítě nebo zeměpisné poloze vozidla. Tunely, podjezdy, garáže nebo podúrovňové vozovky ve městech mohou způsobit přerušení spojení. Připojení mohou také rušit kovové nálepky na oknech vozidla nebo tepelné zasklení.

### OVLÁDACÍ PANEL (VPRAVO)



Svislý ovládací panel v pravé části stránky Bluetooth slouží k vyvolání správce zařízení, přístupu do telefonního seznamu, oblíbených položek, protokolu hovorů, číselné klávesnici, nastavení Bluetooth a funkci vyhledávání (vyhledávání BT zařízení).

Funkce	Ikona	Operace
Správce zařízení		Klepnutí zobrazíte stránku správce zařízení
Telefonní seznam	<u> </u>	Klepnutím otevřete telefonní seznam aktuálně spárovaného mobilního telefonu
Oblíbené		Klepnutím otevřete uložené oblíbené položky
Záznamy hovorů		Klepnutím otevřete záznamy hovorů
Číselná klávesnice		Klepnutím otevřete číselnou klávesnici
Nastavení Bluetooth		Klepnutím změníte nejdůležitější nastavení obsluhy BT
SCAN (Hledání)	Scan	Klepnutím vyhledáte nové zařízení Bluetooth

### SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ



Pro zahájení procesu připojení je třeba aktivovat funkci BT v zařízení. Dodržujte pokyny výrobce smartphonu týkající se párování zařízení.

Funkce	Ikona	Operace
Správce zařízení		Klepnutím mobilní zařízení spárujete, odpojíte nebo spravujete

Funkce	Ikona	Operace
Spárování	C<→	Klepnutím opětovně připojíte spárované zařízení Bluetooth
Odpojení		Klepnutím odpojíte spárované zařízení Bluetooth
Smazat	×	Klepnutím odstraníte zařízení Bluetooth ze seznamu (zařízení musí být odpojeno)

Ikona	Význam
	Tato ikona označuje, že spárované Bluetooth zařízení podporuje HSP/HFP a může být používáno prostřednictvím hands-free systému.

### PÁROVÁNÍ



Chcete-li připojit smartphone k zařízení Zenec prostřednictvím rozhraní Bluetooth, je třeba nejdříve úspěšně dokončit proces párování.

#### Přes systém ZENEC

Funkce	Ikona	Operace
Prohledávání (Vyhledat)	Scan	Klepnutím na ikonu SCAN můžete zahájit vyhledávání zařízení BT. Chcete-li vyhledávání zastavit a zobrazit seznam zařízení, klepněte znovu. Ze seznamu vyberte požadované mobilní zařízení, které chcete synchronizovat se systémem ZENEC. Jakmile je zařízení vybráno, postupujte podle pokynů.
Kód		Standardní kód *: 0000

### **I** POZNÁMKA

\*Pro mobilní zařízení, která nepodporují standardu zprostředkovatele sdílených služeb SSP

#### Přes mobilní zařízení

Funkce	Ikona	Operace
Vyhledat	0	Ujistěte se, zda je systém ZENEC v zobrazení správce zařízení, v opačném případě nebude systém ZENEC pro ostatní zařízení viditelný. Při párování se řiďte pokynů výrobce zařízení.

### Automatické připojení

Jakmile je mobilní zařízení připojeno k systému ZENEC, bude automaticky spárováno ihned po spuštění systému ZENEC. Po krátkém odpojení se systém ZENEC pokusí vytvořit nové připojení.

# **I** POZNÁMKA

Pokud párujete poprvé, ujistěte se, zda jste trvale potvrdili povolení pro spojení na vašem mobilním zařízení, jinak se mohou během procesu automatického připojení projevit poruchy.

### NASTAVENÍ BLUETOOTH



Na stránce nastavení Bluetooth můžete upravit nastavení pro funkci Bluetooth. Stisknutím příslušného tlačítka/pole změníte některá z uvedených nastavení.

Funkce	Ikona	Operace
Nastavení Bluetooth		Klepnutím změníte nastavení režimu BT
Automatické připojení	ON	ZAPNUTO/VYPNUTO
Pořadí zobrazení kontaktů	First Name	1. kontakty podle jména 2. kontakty podle příjmení
Zesílení mikrofonu	2	Klepnutím nastavíte mikrofonu zesílení od 0 do 12
Adresa Bluetooth	ВТ	Jedinečná adresa zařízení ZENEC BT.
Automatické přijmutí hovoru	ON 🛄	ZAPNUTO/VYPNUTO ON = Automatické přijetí hovoru (po 3 vyzváněcích tónech) aktivováno ZAP = automatické přijmutí hovoru deaktivováno
Automatické načítání telefonního seznamu		ZAPNUTO/VYPNUTO

### STAVOVÝ ŘÁDEK BLUETOOTH

Ikona	Funkce
*	Mobilní telefon je aktuálně připojen
	Kapacita baterie aktuálně připojeného mobilního telefonu
	Síla signálu aktuální mobilní sítě

### PŘIJETÍ/UKONČENÍ PŘÍCHOZÍCH HOVORŮ (PROSTŘEDNICTVÍM ZAŘÍZENÍ)



Funkce	Ikona	Operace
Přijmout	C	Klepnutím na zelené sluchátko přijmete hovor
Odmítnout		Klepnutím na červené sluchátko odmítnete příchozí hovor
Ukončit		Klepnutím na červené sluchátko ukončíte hovor

## VYTOČENÍ HOVORU POMOCÍ ČÍSELNÉ KLÁVESNICE

Na ovládacím panelu klepněte na



Pomocí číselné klávesnice zadejte požadované telefonní číslo. Chcete-li navázat spojení, klepněte na 🥐. Displej nyní zobrazí spojení volaného.

### VYTOČENÍ HOVORU POMOCÍ TELEFONNÍHO SEZNAMU

Na ovládacím panelu klepněte na se telefonní seznam.

V seznamu telefonních vyberte kontakt a volejte pomocí tlačítka 🌈 . Klepnutím na kontakt se zobrazí kontaktní údaje.

### **I** POZNÁMKA

V závislosti na typu mobilního telefonu a na počtu položek v telefonním seznamu může první synchronizace trvat až několik minut.

### NABÍDKA BLUETOOTH

Funkce	Ikona	Operace
Diskrétní	Ħ	Dotykem přejdete z funkce hands-free do mobilního telefonu nebo naopak
Ztlumený hovor	₽	Hlasový výstup ztlumený/neztlumený
Číselná klávesnice		Klepnutím zobrazíte číselnou klávesnici. Nezbytné v případě, že budete vyzváni k zadání dalšího čísla během hovoru (call centrum atd.)
Zpět	$\ll$	Stisknutím přejdete na předchozí úroveň

# **i** POZNÁMKA

Aby bylo možné použít telefonní seznam nebo seznamy volání bez jakýchkoliv problémů, ujistěte se, že během procesu párování aktivujete přístup k datům v mobilním telefonu.

# TELEFONNÍ SEZNAM

Kontakty



Po úspěšném spárování chytrého telefonu s následnou synchronizací telefonního seznamu zobrazí zařízení úplný seznam kontaktů. Chcete-li, kontakty lze přidávat přímo do skupiny Oblíbené.

Funkce	Ikona	Operace
Vyhledat	Q	Klepnutím otevřete klávesnici pro vyhledávání kontaktů
Posouvání		Procházení seznamu: Stisknutím a podržením posuvníku se zobrazí písmena abecedy.
Telefonní seznam	(P	Klepnutím přejdete do seznamu kontaktů. Ze spárovaného mobilního telefonu lze synchronizovat až 1000 kontaktů. Nezáleží na tom, zda jsou uložené v telefonním seznamu nebo na kartě SIM.
Oblíbené		Klepnutím zobrazíte telefonní čísla příslušného kontaktu
Hovor/Přijmout hovor	C	Klepnutím na zelené sluchátko zahájit hovor
Přidat do položky Oblíbené	$\overrightarrow{\mathbf{x}}$	Klepnutím přidáte novou oblíbenou položku Opětovným klepnutím odstraňte oblíbenou položku
Znovu synchronizujte.	Res la constante de la constan	Znovu synchronizace celého telefonního seznamu

### SEZNAMY VOLÁNÍ



Je-li připojen kompatibilní mobilní telefon, budou seznamy hovorů z mobilního telefonu synchronizovány s handsfree systémem BT (proces může trvat několik minut v závislosti na počtu kontaktů). Po dokončení procesu synchronizace budete mít přístup k následujícím protokolům:

Funkce	Ikona	Operace
Záznamy hovorů		Klepnutím zobrazíte všechny záznamy hovorů
Zameškané hovory		Klepnutím zobrazíte zameškané hovory
Přijaté hovory		Klepnutím zobrazíte pouze přijaté hovory
Volaná čísla		Klepnutím zobrazíte pouze vytáčené (odchozí) hovory

Funkce	Ikona	Operace
Zameškaný hovor	Ē	Položky s touto ikonou se týkají hovorů, které jste zmeškali
Příchozí	R	Položky s touto ikonou se týkají přijatých příchozích hovorů
Volané	(G)	Položky s touto ikonou se týkají odchozích hovorů

### OBLÍBENÉ



Na této stránce přidat osm nebo více telefonních čísel do položky Oblíbené. Můžete si vybrat libovolná telefonní čísla v telefonním seznamu a uložit je jako Oblíbené; jedinou výjimkou jsou e-maily a adresy.

# **I** POZNÁMKA

Všechny oblíbené položky se zobrazí každému uživateli zařízení tak, jak jsou v paměti zařízení uloženy.

Funkce	Ikona	Operace
Uložené oblíbené položky	New 4916271	Klepnutím nastavíte/spustíte spojení s uloženými oblíbenými položkami
Přidat novou položku	novou u tky né	① Klepnutím přidáte novou oblíbenou položku
do složky Oblíbené		② Pomocí této X ikony z telefonního seznamu vyberte požadované telefonní číslo a potvrďte
Smazat	×	Klepnutím odstraníte uložené oblíbené položky

# **i** POZNÁMKA

Změna dat v mobilním telefonu se nebude automaticky synchronizovat s uloženými oblíbenými položkami. Chcete-li změnit telefonní čísla, musíte tuto změnu ručně přenést do Oblíbených tím, že odstraníte existující položku Oblíbené a opětovně přidělíte nové číslo.

### NASTAVENÍ



Tato kapitola popisuje všechny parametry a nastavení funkce systému ZENEC. Upozorňujeme, že nastavení nebo změněné parametry mohou mít přímý vliv na každodenní používání systému ZENEC.

Funkce	Ikona	Operace
Nastavení		Klepnutím otevřete režim nastavení

#### IKONA DISPLEJE



Pomocí ikony na displeji lze ve dvou krocích ztlumit nebo vypnout jas LCD TFT obrazovky (pohotovostní režim). Jednoduše klepněte na ikonu.

Funkce	Ikona	Operace
Displej		Klepnutím na tlumení nebo rozjasnění TFT obrazovky (⊊ 100% → 50% → 0% "pohotovostní režim" ⊃)

# NASTAVENÍ ZDROJŮ



Jakmile klepnete na ikonu nastavení, zadejte tuto zdrojovou stránku nastavení, Stránka nabízí šest různých zdrojů, které mohou být upraveny podle svých vlastních předvoleb.

Funkce	Ikona	Operace
Různé	Misc	Klepnutím otevřete další nastavení zařízení
Audio	Audio	Klepnutím otevřete nastavení zvuku
TFT	TFT	Klepnutím otevřete nastavení obrazovky
Vozidlo	Car	Klepnutím otevřete nastavení vozidla (Parkovací asistence atd.)
Vstupy	Inputs	Klepnutím otevřete nastavení vstupů TFT.
Systém	System	Klepnutím otevřete nastavení systému

### NASTAVENÍ RŮZNÉ



Na stránce nabídky Různé lze konfigurovat různá nastavení pro režim zobrazení se 3 nebo 6 ikonami, zapnout či vypnout pípání, barvu LED diod podsvícení tlačítek nebo tlačítek snímačů v přední části zařízení.

Funkce	Ikona	Operace	
Různé	Misc	Klepnutím otevřete základní nastavení zobrazení	
Režim hlavní nabídky	3 Icon	Klepnutím přepnete na rozložení zobrazení 3 nebo 6 ikon na hlavní stránce	
Softwarové tlačítko ALT	ALT	Stisknutím přiřadíte zdroj nebo funkci k tlačítku ALT (HMI) (CAM/Ztlumit / Apple CarPlay / Android Auto / Tuner/EQ/ Nastavení/BT-Music/BT/DISP/iPod/USB/HDMI)	
Tlačítko Zvuk	ON	ZAPNUTO/VYPNUTO Vypnutí = akustické potvrzení deaktivováno Zapnuto = akustické potvrzení aktivováno	
Jazyk OSD	OSD Langu	Klepnutím změníte jazyk nabídky	
Barva tlačítka	Button Col	Klepnutím upravíte podsvícení pevného tlačítka nebo pole čidla	
Tapety	Wallpaper	Klepnutím změníte tapetu na pozadí.	
Vyskakovací okno hlasitosti	ON	ZAPNUTO/VYPNUTO Vypnuto = vyskakovací okno pro hlasitost je deaktivováno Zapnuto = vyskakovací okno pro hlasitost je aktivováno	
Připojení Apple	CarPlay	CarPlay/iPod Definice portu USB 1 pro použití iPod nebo CarPlay	
Režim EasyDrive	ON	ZAPNUTO/VYPNUTO Vypnuto = Režim snadné jízdy je deaktivován Zapnuto = Režim snadné jízdy je aktivní	

### NASTAVENÍ ZVUKU



Na stránce nabídky Audio lze upravit nastavení týkající se zvuku, např. hlasitost zdrojů, hlasitost, basy a výšky apod. Náhled "Režim experta" rozšiřuje o něco více možnosti nastavení.

Funkce	Ikona	Operace
Audio	Audio	Klepnutím otevřete konfiguraci audio nastavení
Předvolby	Presets	Klepnutím na jednu z předvoleb můžete změnit profil (Pop/ Classic/Rock atd.) Všechny změny provedené v režimu experta na Ekvalizéru budou uloženy pod přednastaveným "Uživatelem".
Režim experta	Expert Mode	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete režim experta. Klepnutím lze provádět pokročilé konfigurace zvuku.
Hlasitost	Volume 🔰)))	Klepnutím nastavíte počáteční a zdrojovou hlasitost
Ovládání audia	Audio Control	Klepnutím otevřete rychlé nastavení zvuku (hlasitost/basy apod.)

### NASTAVENÍ HLASITOSTI

$\ll$	14:33			<b>■</b> )) 9	*		ALT
		Volume		6			Misc
	1111	Media Volume		8		A	Audio
		BT Call Volume					TFT
		FM Tuner Gain	Set	10	Last		Car
		DAB Gain		11		l	nputs
USB		USB/SD Gain		12		S	ystem
		BT-Music Gain		13			
L							

V nabídce Zvuk -> Hlasitost média můžete individuálně přizpůsobit základní nastavení každého zdroje.

Funkce	Ikona	Operace	
Média Hlasitost	Media Volume	Změna hlasitosti vyžaduje u výše uvedeného nastavení zvolit možnost "Vybrat". Nastavení = manuálně nastavená hlasitost Poslední = poslední hlasitost před vypnutím	
Hlasitost Hlasitost	BT Call Volume	Změna hlasitosti hovoru BT vyžaduje u výše uvedeného nastavení zvolit možnost "Vybrat". Nastavení = manuálně nastavená hlasitost Poslední = poslední hlasitost před vypnutím	

### Jemné nastavení hlasitosti všech zdrojů "zesílení"

Funkce	Ikona	Operace	
Zesílení BT hudby	BT Music Gain	Jemné nastavení hlasitosti funkce BT	
Zesílení rádio FM	FM Tuner Gain	Jemné nastavení hlasitosti FM	
Zesílení rádio DAB	DAB Tuner Gain	Jemné nastavení hlasitosti DAB	
Zesílení USB	USB Gain	Jemné nastavení hlasitosti USB	
Zesílení iPod	iPod Gain	Jemné nastavení hlasitosti iPodu	
Zesílení A/V-IN	A/V IN Gain	Jemné nastavení hlasitosti A/V IN	
Zesílení HDMI	HDMI Gain	Jemné nastavení hlasitosti HDMI	

### RYCHLÉ NASTAVENÍ ZVUKU (BAL/FAD\_SUBWOOFER\_LOUDNESS\_BASS BOOST)



V této nabídce lze nastavit parametry Vyvážení/Prolínač, Hlasitost a Subwoofer reproduktoru ve vozidle.

Funkce	Ikona	Operace
Levý/pravý	L 🗨 R 🔪	15 > 0 < 15
Přední/zadní	R F	15 > 0 < 15
Hlasitost	Loudness	ZAPNUTO/VYPNUTO
Zvýraznění basů	Bass Boost	ZAPNUTO/VYPNUTO
Subwoofer	Subwoofer 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	-6 < 0 >6

### NASTAVENÍ ZVUKU: REŽIM EXPERTA



Na stránce nabídky Nastavení zvuku v zapnutém režimu experta je možné změnit nastavení zvuku. Například ekvalizér, crossover, časové vyrovnání atd. Podívejte se na výpisy na následujících stránkách.

Funkce	Ikona	Operace	
Režim experta	Mode ::::	Klepnutím zapnete nebo vypnete režim experta	
Hlasitost	Volume	Klepnutím nastavíte počáteční a zdrojovou hlasitost	
Vyvážení/ prolínač	Balance Fader	Klepnutím nastavíte prolínač nebo vyvážení	
Ekvalizér	Equalizer	Klepnutím nastavíte 10pásmový ekvalizér	
X-Over	X-Over	Klepnutím nastavíte křížení.	
Subwoofer	Subwoofer	Klepnutím nastavíte subwoofer	
Rychlé ovládání zvuku	Quick Audio Co	Klepnutím můžete provést obecná rychlá nastavení zvuku (hlasitost / zvýraznění basů atd.) Tuto nabídku lze vyvolat také dlouhým stisknutím tlačítka Domů.	
Čas soulad	Time Alignment	Klepnutím upravíte časový soulad	

Nastavení hlasitosti viz strana 51.

# HLASITOST ZVUKU – NASTAVENÍ ZÁKLADNÍ ÚROVNĚ

≪ 14:33			۹∭9	*	ALT
	Volume		6		Misc
	Media Volume		8		Audio
	BT Call Volume				TFT
	FM Tuner Gain	Set	10	Last	Car
	DAB Gain		11		Inputs
Ē	USB/SD Gain		12		System
	BT-Music Gain		13		

V nabídce Audio lze upravit základní hodnoty hlasitosti různých zdrojů audia.

Funkce	Ikona	Operace
Hlasitost	Volume	Klepnutím nastavíte hlasitost systému při spuštění.
Hlasitost médií	Media Volume	Klepnutí nastavíte hlasitost přehrávání médií.
BT hlasitost během hovoru	BT Call Volume	Klepnutím nastavíte hlasitost hands-free systému Bluetooth.

# VYVÁŽENÍ/FADER



Na stránce nabídky Režim experta lze upravit vyvážení a prolínače. Stiskem a podržením zelené tečky na kříži posuňte zvuk ze středu do libovolné požadované polohy.

Funkce	Ikona	Operace
Levý/pravý	L 🛛 R	15 < 0 > 15
Přední/zadní	F R	15 < 0 > 15
Nitkový kříž		Stisknutím a podržením lze zelený kruh přesunout do požadované pozice.

# EKVALIZÉR



Na této stránce nabídky režimu experta je možné nastavit 8pásmový grafický ekvalizér. K posunutí nahoru nebo dolů stiskněte a podržte úrovňové posuvníky jednotlivých pásem.

Funkce	Ikona	Operace
		Klepnutím lze nastavit požadované PÁSMO.
Pásmo		Stisknutím a podržením upravíte nastavení vybraného pásma

### NASTAVENÍ X-OVER



V této nabídce režimu experta je možné nastavit přechodové frekvence High-Pass předních a zadních reproduktorů. Ve výchozím nastavení je u předních a zadních reproduktorů nastaveno VYP.

Funkce	Ikona	Operace
HPF (Přední)	Front HPF	Klepnutím nastavíte horní přechodový filtr pro přední reproduktor OFF / 50 Hz / 63 Hz /80 Hz / 100 Hz / 120 Hz
Sklon	HPF 80Hz Slope 24db/0	12/24 dB / říj.
HPF (Zadní)	Rear HPF OFF	Klepnutím nastavíte horní přechodový filtr pro zadní reproduktor OFF / 50 Hz / 63 Hz /80 Hz / 100 Hz / 120 Hz
Sklon	HPF OFF Slope : 24db/0	12/24 dB / říj.

### NASTAVENÍ SUBWOOFERU



V této nabídce režimu experta je možné nastavit fáze, zesílení a Low-pass přechodové frekvence subwooferu. Výchozí nastavení je Fáze 0 °, GAIN "0", LPF OFF.

Funkce	Ikona	Operace
LPF	LPF	Klepnutím nastavít dolní přechodový filtr OFF / 240 Hz / 160 Hz / 120 Hz / 85 Hz / 55 Hz
Fáze	0° [ ;;;;	POUZE SUBWOOFER 0/180 ° (obrácená fáze)
Zesílení	Gain (1111)	Klepnutím nastavíte GAIN (zesílení). -6 < > 6

### ČASOVÝ SOULAD



V této nabídce je možné nastavit korekci časového zpoždění pro reproduktory ve vozidle.

Funkce	Ikona	Operace
Jednotka	$\triangleleft \triangleright$	Výběr požadovaných jednotek ms = čas cm = vzdálenost
Reproduktor	$\triangleleft \triangleright$	Klepnutím vyberete požadovaný reproduktor (FL / FR / RL / RR / SW)
Zpoždění	« 0.0 »	ms = 0,0 < > 20 cca 0,1 ms cm = 0 < > 680 cca 3 cm

Vzdálenost nainstalovaného systému reproduktorů od uší osob ve vozidle se značně liší v závislosti na továrním uspořádání jednotlivých míst. Tato nabídka umožňuje zpozdit zvukový signál u každého z reproduktorů tak, aby se dostalo výsledného středového "efektu".

Nastavte centrální pozici poslechu. Změřte vzdálenost od této pozice ke každému reproduktoru. Nyní je nutné přidat odpovídající zpoždění (v závislosti na nejvzdálenějším reproduktoru) tak, aby se reproduktory posunuly na stejnou vzdálenost z vybrané pozice. Zadejte tuto vzdálenost a všechny ostatní reproduktory se nastaví na stejnou vzdálenost. Po zadání vzdálenosti od místa poslechu ke každému reproduktoru můžete naladit hodnoty poslechem, a to jednoduchým nastavením zpoždění levé přední reprosoustavy až do dosažení středové pozice.



#### KONFIGURACE DISPLEJE TFT



V nabídce nastavení TFT je možné provádět nastavení obrazovky, které řídí denní/noční jas displeje TFT LCD.

Funkce	Ikona	Operace
Konfigurace TFT	TFT	Klepnutím upravíte nastavení displeje.
TS-jasu Den	20	Rozsah nastavení pro den 0 ~ 20
TS-jasu Noc		Rozsah nastavení pro noc 0 ~ 20
TS-Auto pohotovostní režim	OFF	Klepnutím aktivujete nebo deaktivujete funkci automatického pohotovostního režimu TFT a automatické vypnutí obrazovky. TFT přepne do pohotovostního režimu po zvoleném čase.

i	POZNÁMI	K٨
---	---------	----

Pomocí tlačítka DISP je možné nastavit jas displeje na tři úrovně (G $100\% \rightarrow 50\% \rightarrow 0\%$  ).

### NASTAVENÍ VOZIDLA



V nabídce Nastavení vozidla je možné nastavit způsob, jakým zařízení ZENEC spolupracuje s volitelnými komponenty, jako jsou kamery a parkovací asistence vozidla.

Funkce	Ikona	Operace
Vozidlo	Car	Klepnutím přejdete do konfigurace vozidla
Ztlumení couvací kamery	MUTE Audio	Stisknutím nastavíte funkci vypnutí zvuku, je-li pomoc při parkování aktivní. VYP / snížená hlasitost / ZTLUMIT zvuk
Parkovací asistent	CAM	<ul> <li>Dotykem nastavíte zdroj parkovací kamery na displeji.</li> <li>VYP / KAM / OPS / OPS A KAM:</li> <li>VYP = Funkce je trvale vypnuta.</li> <li>KAM = Pokud je připojena zadní parkovací kamera, obraz z kamery se zobrazí automaticky.</li> <li>OPS = Označuje obraz z optického parkovacího systému v závislosti na konfiguraci vozidla.</li> <li>OPS a KAM = Označuje kombinovaný obraz ze zadní parkovací kamery a optického parkovacího systému.</li> </ul>
Zvukový sys- tém OE	On	ZAP / VYP
Linky dyna- mické kamery	On IIII	ZAP / VYP
Přední radar	On	ZAP / VYP Označuje obraz z předního optického parkovacího systému v závis- losti na konfiguraci vozidla.
AC info (vyskakovací okno)	On iiii	ZAP / VYP Vyp = Při nastavování se neobjeví vyskakovací okno klimatizace nastavení Zap = Při nastavování se objeví vyskakovací okno klimatizace na- stavení
Informace o automobilu (vyskakovací okno)	On	ZAP / VYP (Obr. S/66-67)
Obraz kamery	Normal	Klepnutím převrátíte CAM obrázek (Normální/Invertovat)

### KLIMATIZACE (AC INFO)



Pokud je zapnuto AC Info, zobrazí se na obrazovce systému ZENEC změny způsobené manuálním provozem klimatizace.

Funkce	Ikona	Použití
Větrání	ON	Zap = Přepínač větrání je minimálně nastaven na úrovni 1 Vyp = Přepínač větrání je nastaven na úrovni 0
Vyhřívání zadní- ho okna	( <b>†††</b>	Zapínání nebo vypínání vyhřívání zadního okna
Vyhřívání čelního skla	\ <del>\\\</del>	Zapínání nebo vypínání funkce rozmrazování
Klimatizace	A/C	Zapnutí nebo vypnutí klimatizace
Provoz s recirku- lací vzduchu	$\widehat{\mathbf{C}}$	Zapnutí nebo vypnutí recirkulace vzduchu
Duální	DUAL	Synchronní nastavení teploty pro řidiče i spolujezdce
Automatické	AUTO	Automatické nastavení teploty

### DYNAMICKÝ UKAZATEL VYHŘÍVÁNÍ SEDADLA

Funkce	Ikona	Použití
Teplota šipky	_	Ukazatel aktuálního proudění vzduchu: Čelní sklo – střed – prostor pro nohy
Teplota		Modrá ca. NÍZKÁ – 20,0 °C Žlutá ca. 20,0 – 24,0 °C Červená ca. 24,0 – VYSOKÁ
Nastavení ventilátoru	SI.	Tato číslice udává úroveň ventilátoru.

Vyhřívání sedadla	3	Indikace aktuální úrovně vyhřívání sedadla.
		Kromě číslice je úroveň vyhřívání sedadla označena třemi barevnými tóny.
Nastavení	555	Úroveň vyhřívaní sedadla bude zobrazena v kombinaci s číslicí.

# **i** POZNÁMKA

Všechny funkce související s klimatizací jsou pouze ukazateli. Systémem ZENEC není možné klimatizaci ovládat.

Rozsah funkcí závisí na výrobci vozidla, typu vozidla a konfiguraci vozidla. Systém ZENEC podporuje všechny výše uvedené funkce. Odlišnosti oproti zde uvedeným informacím, vlastnostem nebo funkcím nelze využít pro vznesení nároků.

### NASTAVENÍ VSTUPŮ



V nabídce Nastavení vstupu lze upravit nastavení obrazu ve vztahu k připojeným video zdrojům, např. zadní kamera. Nastavit lze kontrast, jas, sytost barvy a odstín.

Funkce	Ikona	Operace
Vstupy	Inputs	Klepnutím upravíte nastavení konfigurace obrazu připojených externích zdrojů videa (např. kamery se zadním pohledem atd.)
Jas	11	0 ~ 24
Kontrast	15	0 ~ 24
Nasycení	15	0~24
Odstín	0	0 ~ 24

### NASTAVENÍ SYSTÉMU



Na stránce nabídky Nastavení systému je možné provádět různá nastavení systému, například: Upravit lze čas hodin, tovární nastavení, spouštění aktualizací softwaru nebo nastavení hesla.

Funkce	Ikona	Operace			
Systém	System	Klepnutím otevřete různá nastavení systému			
Informace o verzích SW	SW Version	Klepnutím zobrazíte podrobné informace o verzi softwaru			
Načíst nastavení z výroby	$\checkmark$	Klepnutím a potvrzením resetujete systém ZENEC do továrního nastavení.			
Nastavení času hodin	Clock Time	Klepnutím upravíte čas.			
Aktualizace softwaru	$\checkmark$	Klepnutím na tlačítko a potvrzením zahájíte aktualizaci softwaru. www.zenec.com → Podpora → Aktualizace softwaru			
Funkce hesla	ON	Vypnuto = ochrana heslem je deaktivována Zapnuto = ochrana heslem je aktivována			
Heslo	Password	Klepnutím a potvrzením uložíte heslo			

### INFORMACE O VOZIDLE (STAV VOZIDLA) - STRANA I



Informační stránka VOZIDLO (stav vozidla) udává prostřednictvím systému ZENEC několik speciálních hodnot, operací a informací o vozidle.

Funkce	Ikona	Použití				
VOZIDLO Informace		Klepnutím otevřete informační stránku VOZIDLO				
Stav dveří vozidla		Klepnutím si zobrazíte stav dveří vozidla (Vizuální zobrazení stavu všech dveří, světel, kufru a kapoty) - OTEVŘENO / ZAVŘENO - ZAP / VYP				
Stav vozidla		Klepnutím si zobrazíte současné informace o VOZIDLE				
Digitální ta- chometr	km/h	Udává aktuální rychlost jízdy (km/h)				
Stav baterie	16V	Informace o aktuálním stavu baterie (Volty)				
Venkovni teplota		Ukazuje aktuální venkovní teplotu				
Informace o bezpečnost- ním pásu	* *	Bezpečnostní informace o stavu bezpečnostního pásu - Červená = bezpečnostní pás není zapnutý - Šedá = bezpečnostní pás je zapnutý				
Stav parkovací brzdy		Informace o stavu parkovací brzy "zatažená/nezatažená" - Červená = parkovací brzda JE ZATAŽENÁ - Šedá = parkovací brzda NENÍ ZATAŽENÁ				
Ukazatel hladi- ny v nádrži	3 Ltr	Informace o aktuálním stavu paliva (litry)				
Ukazatel benzínu		Výstražný ukazatel paluiva, pokud hladina klesne pod 9 litrů - Červená = hladina benzínu 0 ~ 9 litrů - Bílá = hladina paliva > 9 litrů				
Aktuální ná- jezd kilometrů	106561 km	Udává aktuální nájezd kilometrů vozidla				
Otáčky	RPM	Informace o aktuálních otáčkách (otáčky)				

### INFORMACE O VOZIDLE (STAV VOZIDLA) - STRANA II



Stránka stavu dveří vozidla prostřednictvím systému ZENEC graficky znázorňuje několik zvláštních operací a informací o dveřích, světlech, kufru a kapotě.

Funkce	Ikona	Použití			
Stav vozidla		Klepnutím si zobrazíte současné informace o VOZIDLE			
Stav dveří vozidla		Zobrazit stav dveří vozidla (Vizuální zobrazení stavu všech dveří, světel, kufru a kapoty) - OTEVŘENO / ZAVŘENO - ZAP / VYP			

### ČAS HODIN



Na stránce nabídky Nastavení systému pod položkou Čas hodin lze nastavit formát, změnit zobrazený čas a zvolit zdroj synchronizace času (systémový čas nebo DAB) pro zobrazení času.

Funkce	Ikona	Operace				
	Time sync mode	Klepnutím změníte režim synchronizace času				
Režim časové synchronizace Hodin	mode DAB	DAB Sync	automatická synchronizace pomocí DAB (ruční nastavení, jako je čas a časové pásmo není možné)			
	RTC	RTC Sync	automatická synchronizace pomocí systému RTC (ruční nastavení je možné)			
Datum a čas hodin	Clock & Date Settir AM/PM	Klepnutím změňte čas a datum (Rok:Měsíc:Den), pokud je zvolena "RTC Synchronizace"				
Formát hodin	24 Hour 🔛	Klepnutím změníte formát času				

#### VERZE SOFTWARU



Na stránce nabídky Nastavení systému jsou u verze softwaru uvedeny aktuální nainstalované verze softwaru s detailními informaci o verzi, co se týče MCU, OS a AP, a to včetně jednoduché zkrácené verze softwaru.

Funkce	Ikona	Operace
Systém	System	Klepnutím otevřete toto zobrazení
Verze softwaru	SW Version	Zobrazuje aktuální informace o verzi softwaru



Na stránce nabídky Nastavení systému pod funkcí heslo lze aktivovat či deaktivovat ochranu pomocí hesla.

Funkce	Ikona	Operace			
Funkce hesla	ON	Vypnuto = ochrana heslem je deaktivována Zapnuto = ochrana heslem je aktivována			
Heslo	Password	Klepnutím a potvrzením uložíte heslo* Standardní heslo "12345"			
Vstup Klávesnice	Please input o	Zadejte požadované heslo			

### **A UPOZORNĚNÍ**

\* Pokud je systém ZENEC chráněn heslem, ujistěte se, že máte kdykoli přístup k tomuto heslu. Dojde-li ke ztrátě či zapomenutí hesla, je nutné zařízení odinstalovat a odeslat do servisního centra společnosti ZENEC. Odblokování zařízení je zpoplatněno.

### POZNÁMKY K INSTALACI

# 🛆 upozornění

- Instalaci systému ZENEC by měla provádět autorizovaná osoba. Instalace vyžaduje specifické znalosti a nástroje. Nesprávná instalace může způsobit poškození vozidla a systému ZENEC.
- Správnou funkci lze zaručit pouze tehdy, pokud používáte originální příslušenství ZENEC dodávané v sadě nebo jako volitelné příslušenství. Systém ZENEC a originální příslušenství nesmí být za žádných okolností upravovány nebo jinak měněny. Nevhodné zásahy mohou způsobit poškození vozidla a systému ZENEC.

# **I** POZNÁMKA

- Systém ZENEC není kompatibilní s vozidly, která jsou ve výrobě vybavena hybridními motory či elektromotory.
- Systém ZENEC Z-E2055 je vybaven integrovaným přijímačem DAB+. Chcete-li jej využívat, budete potřebovat vhodnou DAB anténu (není součástí dodávky), která musí být připojena k systému ZENEC.
- Je-li cílové vozidlo již vybaveno originální anténou DAB, je možné ji používat i v kombinaci se systémem ZENEC.
- Aktualizace softwaru systému ZENEC se provádí pomocí paměťového zařízení USB. Proto se při instalaci systému ujistěte, zda je připojení USB systému ZENEC přístupné i později (instalace prodlužovacího kabelu USB nebo rozbočovače USB).
- Pokud máte otázky nebo problémy týkající se systému ZENEC, obraťte se na prodejce, u kterého jste systém zakoupili.

# DEMONTÁŽ A PŘÍPRAVA

## **I** POZNÁMKA

- 1. Vyjměte klíč zapalování a udržujte jej mimo vozidlo, dokud instalace není dokončena.
- Vyčkejte prosím přibližně 10 minut, dokud se systém sběrnice CAN zcela nevypne. Teprve poté můžete zahájit odinstalování původního zařízení.
- 3. Začněte odinstalováním původního zařízení.
- 4. Po dokončení celého postupu a dokončení montáže systému ZENEC zapněte pouze zapalování.

# **I** POZNÁMKA

- Ujistěte se, zda mají všechny konektory na zadní straně systému ZENEC dostatečný prostor a nejsou ohnuté.
- Konektory bez přídržného mechanismu musí být dodatečně zajištěny izolační páskou.

# PŘEHLED ZAHRNUTÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ



No.	Article	Qty
1	Main power Main harness Quadlock II for VW	1
2	CAN BUS connection cable for ZENEC interface	1
3	24 PIN cable for RCA line-out / A/V / rear view cam	1
4	FM antenna interface, single to twin Fakra converter cable for VW	1
5	DAB SMB to Fakra A converter cable	1
6	USB extension cable 1m	1
7	GPS antenna with cable and Fakra connector	1
8	Main device operating instructions booklet	1
9	ZENEC CAN BUS Interface	1

# SCHÉMA ZAPOJENÍ Z-E2055



USB1:

Apple CarPlay, Apple MFI and Google Android Auto
 USB Media Playback, Software Updates
 Power charging ~1000mA

USB2: • USB Media Playback • Power charging ~1000mA





		QII			QII			QII
A1	N.A.		A8	Speaker Rear Left (+)	B4	A1:	KL 31 / Power GND	B12
A2	Reverse		A9	Speaker Front Left (-)	B7	A10	KL 30 / Constant +12V PWR	B15
A3	KL 15 / Switched +12V PWR		A10	Speaker Front Left (+)	B3	A1	Speaker Rear Right (-)	B5
A4	Illumination		A11	N.A.		A1	B Speaker Rear Right (+)	B1
A5	Analog Wheel KEY 2		A12	P. ANT +12V** (Antenna)		A19	Speaker Front Right (-)	B6
A6	Analog Wheel KEY 1		A13	P. CNTR +12V** (Amplifier)		A2	) Speaker Front Right (+)	B2
A7	Speaker Rear Left (-)	B8	A14	Parking		<sup>77</sup> 30	OmA max current	

\*A12/A15 and B4/B7 Pin assignment of switched/constant power is vehicle dependent \*\*300mA max current

# SCHÉMA ZAPOJENÍ Z-E2055 (STRANA 2)



# OBECNÉ

### ZKRATKY

Zkratka	Popis
A2DP	Technologie Bluetooth <sup>®</sup> , nezávislá na výrobci, která umožňuje přenos zvukových signálů (Advanced Audio Distribution Profile)
AF	Alternativní frekvence
CAN sběrnice	CAN sběrnice (Controller Area Network) je systém sériové sběrnice pro komunikaci řídicích jednotek ve vozidle
СР	Apple CarPlay
DAB/DAB+	Standard přenosu pro pozemní příjem digitálního rádia (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	Přenosová norma pro pozemní příjem velmi vysokofrekvenčního analogového rádia (UKW)
GAA/AAP	Google Android Auto
GPS	Globální navigační satelitní systém pro určení polohy (Global Positioning System)
GSM	Globální standard mobilní rádiové sítě pro plně digitální mobilní radiové sítě (Global System for Mobile Communications)
ID3-Tag	ID3 tag představuje metadata, která by mohla být součástí formátu MP3.
REG	Regionální stanice
SSP	Zabezpečení jednoduchého párování (pro zařízení Bluetooth)
Dopravní hlášení	Dopravní hlášení (služba RDS)
USB	Připojení USB je sériový sběrnicový systém určený k připojení zařízení na další zařízení (Universal Serial Bus).

#### STATUTORY RIGHTS AND WARRANTY

#### What products are covered by ZENEC's limited Warranty?

The limited Warranty (the "Warranty") applies to ZENEC products purchased from an authorized dealer by end customers in the European Economic Area or Switzerland ("Territorial Scope").

#### What is the validity period of ZENEC's Warranty?

Under this Warranty, ZENEC warrants, for a period of 2 years, that the product is free from defects in material and/or workmanship at the time of the original purchase. This 2-year period commences on the date of the original purchase as per the original invoice or until receipt. If you have purchased the product as a consumer, and the defect is identified within the first six months after the original purchase (see above), we will assume that the defect already existed at the time of purchase.

### Who can claim under the Warranty?

ZENEC grants the limited Warranty to natural persons only, who purchased the relevant product primarily for personal use.

### What is covered by the Warranty?

ZENEC warrants that the product is free from defects in material and/or workmanship at the time of the original purchase. ZENEC does not, however, provide a warranty covering every defect and damage that may occur. It only covers the hardware components of the device, and in no event the software used with the device, regardless if this was provided by ZENEC or the third-party vendor. The Warranty therefore does not cover the following cases, in particular:

- normal wear and tear (such as to surfaces and protective coverings);
- superficial damage, such as scratches, dents, and damaged plastic, worn or mechanically defective connections;
- misuse, including any treatment resulting in physical or superficial damage, such as a cosmetic defect, to the product;
- damage caused by connecting or using the product for a purpose other than those specified, or a failure to observe the operating and/or installation instructions for the particular model;
- installation or use of the product contrary to the applicable technical standards, or the safety regulations in the country in which the product is installed or used;
- damage caused through an unauthorized attempted repair, or an attempted repair by someone other than a ZENEC authorized service partner;
- · damage caused by modifications to the product not expressly authorized by the manufacturer;
- damage caused by malicious code ("Software Viruses") or by using software not supplied with the product or which was incorrectly installed;
- use of third party vendor software programs for editing, modifying, adapting, or extending ZENEC's authorized software components as are run on the product;
- use of third-party vendor firmware/operating system software
- damage caused by liquids or chemicals of whatever type, and/or excessive temperatures, moisture, or damp;
- · accidents, drops or other such effects of extreme accelerating forces;
- damage caused by lightning strikes, electrostatic charge, incorrect operating voltage, water, fire, force majeure, inadequate ventilation for other reasons for which ZENEC is not responsible;
- · damage caused by using the device outside of the defined specifications;
- damage caused by using the product with other systems or devices, which are not designed to be used with this product;
- adjustments or modifications without ZENEC's prior written approval, including product upgrades extending beyond the specifications or characteristics described in the operating manual;
- modifications of the product for the purpose of adapting it to national or local technical norms or safety standards of countries for which the product was not expressly designed or manufactured;
- using service or spare parts not produced or distributed by ZENEC;
- using the product in connection with accessories not approved for use with this product;

ZENEC, moreover, does not warrant (expressly, implicitly, statutorily, or otherwise) the quality, performance, reliability or suitability of the product for a particular purpose except as described, nor the software/firmware installed on the device ex works.

No warranty service will be provided, moreover, if the model number/serial number/UUID/product number on the product is changed, erased, made illegible or removed. The same applies if the receipt or invoice is incomplete and/or illegible when presented.

### Is ZENEC liable for other defects or damage?

ZENEC will repair or replace products, only if they are covered by the terms of this Warranty. ZENEC is not liable for any material or intangible loss or damage such as the price paid for the product, loss of profits, revenue, data, or relating to the enjoyment of the product or components associated with it, arising directly or indirectly under this Warranty or otherwise in relation to products or services. This likewise applies to loss or damage relating to the impairment or operational failure of the product, or devices associated with it, caused by defects or the non-availability of the product during the time it is with ZENEC or ZENEC's service partner, as well as to periods of downtime and business interruptions. In addition, ZENEC does not accept any liability for shipment-related risks - such as the loss or destruction of the product - in connection with the fulfilment of the Warranty.

This disclaimer applies to losses of damage irrespective of the legal basis, especially on the grounds of negligence, other wrongful conduct (torts), breach of contract, express or implied guarantees, and strict liability (even if ZENEC or its service partner has been advised of the possibility of such damage occurring).

If these disclaimers are prohibited or limited under the applicable law, ZENEC will limit its Warranty and liability to the extent permissible under the applicable regulations. For example, some national laws prohibit the exclusion or limiting of damages payable in connection with negligence, gross negligence, willful wrongdoing, deceitful conduct, and other such acts. For the duration of this Warranty, all liability that cannot be excluded completely will be limited to the extent permissible under the applicable law. Liability under this Warranty is limited to the price paid for the product. If the applicable law only permits higher limits on any liability, this higher limitation will apply.

### How do I exercise my Warranty rights?

If you want to exercise your entitlements under this Warranty, please contact the authorized dealer where the product was purchased, and present it with the original copy of the till receipt or invoice. Do not return any products to ZENEC directly, otherwise our Warranty obligations cannot be fulfilled. You will find the name of the relevant dealer or reseller on your proof of purchase.

Defective devices sent by the authorized dealer to the service center, must also be accompanied by any accessories with a logical connection to the observed fault. This means, for example, the navigation package on an SD or microSD card supplied or purchased with the device, if problems or functional errors were observed in connection with the navigation function.

### How will ZENEC fulfil its Warranty?

ZENEC or its service partner will choose to either repair or replace the product or its defective parts covered by the Warranty, and assume the costs of material and labor in doing so.

Repairs under the Warranty must be carried out by ZENEC or its authorized service partner. Products that are repaired or replaced may contain new and/or refurbished components and devices. Components that are swapped out will become the property of ZENEC.

### Will I incur any costs in connection with the Warranty service?

ZENEC assumes the costs of material and labor in connection with its Warranty service. The Warranty holder is responsible for the costs of shipment and bears the risks connected with the shipment (see above). If the product is found to be operating faultlessly, or there is no warranty entitlement because the warrant period has expired or for any other reason, ZENEC or its authorized service partner will be entitled to charge a flat-rate investigation fee of €30.00.

### Do this Warranty affect my statutory or contractual rights?

This Warranty is made voluntarily by ZENEC, and it will, in any case, extend your statutory rights. As a consumer, you remain fully entitled to your statutory rights, such as the statutory guarantee. This Warranty also has no effect whatsoever on your contractual rights against the reseller. You may continue to exercise these rights in full.

Právní zástupce EU: ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Německo ZENEC by ACR AG · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Švýcarsko

www.zenec.com

ACR Brändli + Vögeli AG tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení ZENEC Z-E2055 odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <u>http://www.zenec.</u> <u>com</u> (viz odkaz "Dokumenty o shodě výrobků" v zápatí stránky).





CE

© Copyright 2020