

SENCOR[®]

SWM 160

Installation Guide & User Manual	2	EN
Instalační příručka & Návod k obsluze	7	CZ
Inštalačná príručka & Návod na obsluhu	12	SK
Telepítési kézikönyv & Használati útmutató	17	HU
Podręcznik instalacji & Instrukcja obsługi	22	PL

Funkcie:

- Číta a prehráva súbory vo formáte MP3/WMA z karty SD/MMC a USB flash disku
- LCD displej zobrazuje informácie o audiosúbore a frekvencii
- Funkcia LINE-IN (linkový vstup) umožňuje počúvanie hudby z externého audiozariadenia, ako je napr. CD prehrávač alebo prehrávač multimédií
- Konektor LINE-OUT
- Dizajn s otočným kľobom pre pohodlné nastavenie polohy zariaďania
- 206 prednastavených kanálov v rozsahu 87,5 MHz ~ 108,0 MHz
- Napájanie zo zdiereky zapaľovača vo vozidle (jednosmerné napájacie napäťie 12 V ~ 24 V DC)
- Po reštarte zariaďania sa obnoví naposledy naladená frekvencia, číslo skladby a hlasitosť
- Veľa možností ekvalizéra (EQ): Live (živá hudba), Rock (rock), Classical (klasická hudba), Normal (normálna), POP (pop), Country
- Veľa režimov prehrávania: All (všetko), Single (jedna skladba), Folder (priečinok), Random (náhodne), Normal (normálne)

Technické údaje:

Excelentná kvalita zvuku.

FM rozsah:	87,5 - 108,0 MHz
Rozstup kanálov:	40 dB
Frekvenčná odzová:	35 Hz - 20 kHz
Inštalačné možnosti:	Plug & drive: jednoduché zapojenie do zapaľovača
Podporuje:	SD/MMC, USB
Audio vstup:	2,5 mm stereo konektor
Zvukový výstup:	2,5 mm stereo konektor
Prevádzkové napätie:	DC (jednosmerné) 12 V - 24 V
Prevádzková teplota	-15 °C - 50 °C

Tlačidlá a displej



Základné operácie:

Prehrávanie/Pauza: Pre prehrávanie súboru MP3/WMA stlačte tlačidlo **►/■**. Pre pozastavenie počas prehrávania stlačte tlačidlo **►/■**. Pre obnovenie prehrávania stlačte toto tlačidlo ešte raz.

Predchádzajúca/Ďalšia skladba: Pre prehrávanie predchádzajúcej skladby stlačte tlačidlo **◀◀**; pre prehrávanie ďalšej skladby stlačte tlačidlo **▶▶**.

Prepnutie kanálu: Pre prepnutie otvorených kanálov stlačte tlačidlo „**+**“ alebo „**-**“. Po prepnutí na konkrétny kanál sa na displeji zobrazí frekvencia.

Poznámka: K dispozícii je 206 prednastavených kanálov: 87,5 MHz ~ 108,0 MHz

Nastavenie hlasitosti: Pre zniženie hlasitosti stlačte a podržte tlačidlo **◀◀**; pre zvyšenie hlasitosti stlačte a podržte tlačidlo **▶▶**.

[Prehrávanie hudby z USB flash disku]

- Pripojte USB flash disk, ktorý obsahuje súbory MP3, k portu USB.
- Vložte zariadenie do zdierky zapájača pre získanie napájania 12 V ~ 24 V.
- Stlačením tlačidla „**+**“ alebo „**-**“ vyberte frekvenciu, pri ktorej nedochádza k rušeniu signálu. Zvolená frekvencia sa zobrazí na displeji.
- Nalaďte FM rádio vo vozidle na rovnakú frekvenciu ako je tá, zobrazená na displeji.
- Teraz si môžete vychutnať hudbu vo formáte MP3/WMA pri ovládaní zariadenia prostredníctvom jeho tlačidiel.

Podrobnejšie informácie o ovládaní nájdete v časti „Základné ovládanie“.

[Prehrávanie hudby na pamäťovej karte]

Toto zariadenie vie čítať audiosúbory uložené na pamäťovej karte SD/MMC a prenášať audiosignály do FM rádia, aby ste ich mohli počúvať.

- Pripojte pamäťovú kartu, ktorá obsahuje audiosúbory, do slotu karty vedľa portu USB.
- Vložte zariadenie do zdierky zapájača pre získanie napájania 12 V ~ 24 V.
- Stlačením tlačidla „**+**“ alebo „**-**“ vyberte frekvenciu, pri ktorej nedochádza k rušeniu signálu. Zvolená frekvencia sa zobrazí na displeji.
- Nalaďte FM rádio vo vozidle na rovnakú frekvenciu ako je tá, zobrazená na displeji.
- Teraz si môžete vychutnať hudbu vo formáte MP3/WMA pri ovládaní zariadenia prostredníctvom jeho tlačidiel. Podrobnejšie informácie o prehrávaní nájdete v časti „Základné ovládanie“.

 **Poznámka:** Ak sú správne vložené ako vymeniteľný disk, tak aj pamäťová karta, prenášajú a prehrávajú sa iba audiosúbory na vymeniteľnom disku.

[Prehrávanie hudby z externého audioprehráváča]

Toto zariadenie podporuje funkciu LINE-IN (linkový vstup), ktorá umožňuje prehrávať hudbu z externého audiozariadenia ako je napr. CD prehrávač, MD prehrávač a pod. Externý zdroj audiosignálu vstupuje do zariadenia prostredníctvom konektora linkového vstupu (line-in) a je prenášaný do FM tunera zabudovaným FM vysielačom. Hudbu si potom môžete vychutnať prostredníctvom FM stereo audiosystému.

- Pripojte jeden koniec kábla LINE-IN ku konektoru line-in na zariadení a potom pripojte druhý koniec ku konektoru slúchadiel na extemom audiozariadení.
- Zapnite externý audioprehrávač a spuslite prehrávanie hudby.
- Stlačením tlačidla „+“ alebo „-“ vyberte otvorené kanály bez rušenia signálu. Zvolená frekvencia sa zobrazí na displeji.
- Nalaďte FM rádio vo vozidle na rovnaký kanál ako ten, ktorý je zobrazený na displeji.
- Teraz si môžete vychutnávať hudbu pri použití tlačidiel na audioprehrávači.

 **Poznámka:** Pri použití funkcie linkového vstupu sú neaktívne všetky tlačidlá s výnimkou prepínača kanálov. Na ovládanie prehrávania môžete používať iba tlačidlá na extemom audioprehrávači.



Funkcie diaľkového ovládania:

1. Tlačidlo CH (kanál): Keď je pripojený ako disk USB, tak aj karta SD, môžete medzi nimi jednoducho prepínať dlhým stlačením tohto tlačidla; krátkym stlačením môžete aktivovať režim nastavenia frekvencie.
2. Tlačidlo FL+ / FL- (priečinok +/-): Zmena priečinka pre prehrávanie (posunutie o 1 priečinok).
3. Tlačidlo CH+/CH- (kanál +/-): Zmena frekvencie s krokom 0,1 MHz v prípade krátkeho stlačenia, alebo s krokom 1 MHz v prípade dlhého stlačenia.
4. Tlačidlo PREV/NEXT (predchádzajúca/ďalšia): Volba predchádzajúcej alebo ďalšej skladby.
5. Tlačidlo +/-: Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.

6. Tlačidlo PLAY (prehrávanie): Krátkym stlačením aktivujete prehrávanie alebo pauzu; dlhým stlačením vypnete zariadenie.
7. Numerické tlačidlo: Volba skladieb podľa čísla v normálnom režime prehrávania; volba frekvencie po aktivácii režimu nastavenia frekvencie.
8. Krátké stlačenie tlačidla EQ (ekvalizér): Zmena režimu prehrávania ekvalizéra (EQ) (Live – živá hudba, Rock – rock, Classical – klasická hudba, Normal – normálna, POP – pop, Country - country hudba).
9. Dlhé stlačenie tlačidla EQ (ekvalizér): Volba režimu prehrávania. (ALL – všetko, SINGLE – jedna skladba, FOLDER – priečinok, NORMAL – Normálne, RANDOM – náhodné)

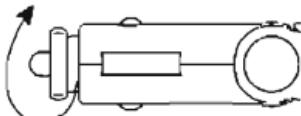
Upozornenie

- Prevádzkové napätie zariadenia je 12 V – 24 V. Príliš vysoké alebo príliš nízke napätie môže spôsobiť poškodenie alebo zlyhanie zariadenia. Zariadenie po naštartovaní zapojte s USB alebo kartou SD k zásuvke zapaľovača.
- Z bezpečnostných dôvodov, prosím, pripojte USB flash disk alebo pamäťovú kartu vždy pred pripojením zariadenia do zdiereky zapaľovača vo vozidle.
- Toto zariadenie nemusí podporovať všetky typy USB flash diskov alebo pamäťových kariel.
- Ak zariadenie nemôže čítať údaje z USB flash disku alebo pamäťovej karty, skúste USB flash disk/pamäťovú kartu znova vložiť, alebo znova pripojte zariadenie do zásuvky zapaľovača. Ak problém pretrváva, použite, prosím, iný USB flash disk alebo inú kartu.
- Frekvencia FM tunera vo vozidle by mala byť rovnaká ako frekvencia zariadenia.
- Nevyťahujte ani nevkladajte USB flash disk alebo pamäťovú kartu v čase, kedy je zariadenie napájané zo zapaľovača. Ak to chcete urobiť, odpojte najprv zariadenie od zásuvky a vložte alebo vyberte disk či kartu pred tým, ako zariadenie znova pripojíte k zdroju energie.
- Ak je na USB flash disku alebo pamäťovej karte uložených príliš veľa audiosúborov, môže byť ich spracovanie pomalé.

Bezpečná výmena poistky

Ked zariadenie nefunguje správne, môže to byť z dôvodu problému s bezpečnostnou poistikou. V prípade potreby, prosím, vymenite bezpečnostnú poistku nasledujúcim spôsobom:

- Odpojte zariadenie od zásuvky zapaľovača.
- Odskrutkujte koniec zástrčky.
- Vyberte chybnú bezpečnostnú poistku a vložte novú poistku (náhradný kus je súčasťou príslušenstva).



Likvidácia použitých elektrických a elektronických zariadení



Tento symbol na výrobku, jeho príslušenstve alebo obale označuje, že s týmto výrobkom nesmie byť zaobchádzané ako s domovým odpadom. Výrobok zlikvidujte jeho odovzdaním na zberné miesto na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. V krajinách Európskej únie a iných európskych krajinách existujú samostatné zberné systémy na zhromažďovanie použitých elektrických a elektronických výrobkov. Zaistením ich správnej likvidácie pomôžete prevencii vzniku potenciálnych rizík pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli vzniknúť nesprávnym zaobchádzaním s odpadmi. Recyklácia odpadových materiálov napomáha udržaniu prírodných zdrojov surovín – z uvedeného dôvodu nelikvidujte, prosím, vaše staré elektrické a elektronické zariadenia s domovým odpadom. Na získanie podrobnejších informácií o recyklácii tohto výrobku kontaktujte, prosím, pracovníka ochrany životného prostredia miestneho (mestského alebo obvodného) úradu, pracovníkov zberného dvora alebo zamestnancov predajne, v ktorej ste výrobok kúpili.