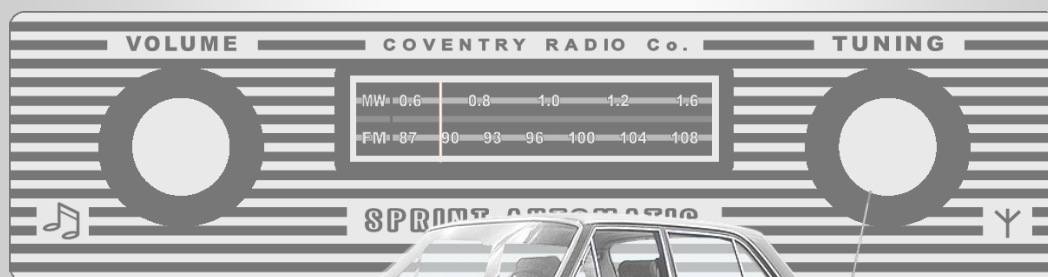


RADIO X RI

FM / MP3 autorádio pro historická vozidla



Návod k instalaci a obsluze

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za zakoupení našeho nejnovějšího výrobku - autorádia R1. Věříme, že s ním budete spokojeni a že Vám bude dlouho a věrně sloužit. Věnujte prosím pozornost tomuto krátkému návodu, který Vás seznámí s instalací a používáním autorádia.

Bezpečnostní pokyny

Vlastní montáž rádia do vozu je sice jednoduchá, ale vždy ji svěřte výhradně odborníkům - autoservisu, nebo autoelektrikáři. Nesprávně provedená instalace by mohla vést k poškození autorádia, nebo elektroinstalace vozidla - a v krajním případě by dokonce mohlo dojít i k jeho požáru !

Autorádio nenechávejte zapnuté bez dozoru a před opuštěním vozu jej vždy vypněte.

Nesvěřujte ovládání dětem a nenechávejte děti do 4 let věku samotné v dosahu rádia. Některé drobné části (ovládací knoflíky) se dají demontovat bez použití nástrojů a dítě by je mohlo spolknout.

Vůz s nainstalovaným autorádiem nenechávejte dlouho stát se zavřenými okny na přímém slunci, ani v prostorách, kde se dlouhodobě pohybuje teplota pod bodem mrazu.

Po skončení životnosti přístroje, nebo při jeho neopravitelné poruše ho odevzdejte na nejbližším sběrném místě elektroodpadu, případně odešlete výrobci, který zajistí jeho ekologickou likvidaci.

Záruční a pozáruční servis zajišťuje výhradně výrobce. Kontakt na výrobce naleznete na poslední straně tohoto návodu.

Zařízení USB

Přístroj umožňuje přehrávání hudebních souborů z vyměnitelných zařízení s rozhraním USB.

USB přenosný disk s nahranými MP3 soubory připojte a odpojte vždy výhradně s vypnutým autorádiem !

USB konektor v žádném případě nepoužívejte k nabíjení mobilního telefonu, navigace, atd. - kvůli vysokému proudovému odběru těchto zařízení by v krajním případě mohlo dojít k poškození rádia. Konektor slouží výhradně k připojení USB zařízení typu „Flash disk“, případně čtečky paměťových karet.

Připojené USB zařízení musí mít tzv. vnitřní formát FAT nebo FAT32 (většina disků ho má a nemusíte se tedy o to starat, pokud ne, dá se takový disk zformátovat v každém počítači).

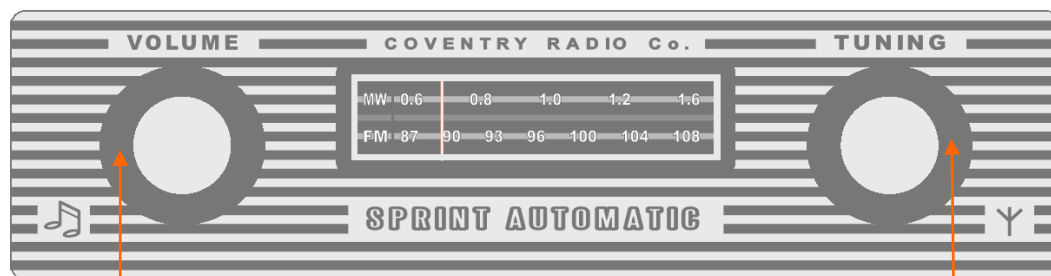
MP3 soubory mohou být na disku libovolně umístěné, třeba i v různých složkách - přístroj si je všechny sám najde a začne postupně přehrávat. Soubory se přehrávají v tom pořadí, jak byly na disk nahrané (tedy jako první bude přehráván nejstarší soubor, jako poslední ten, který jste na disk nahráli naposledy).

Příjem radiového vysílání v pásmu FM

Pro příjem běžných rozhlasových stanic v pásmu FM (analogové vysílání) je zapotřebí, aby bylo vozidlo vybaveno dobrou a účinnou anténou. Ta se připojuje do standardního konektoru ISO na zadní straně přístroje. V případě, že je anténa vybavena vlastním zesilovačem, je možné ho napájet přímo z autorádia (potřebný vývod je na sdruženém konektoru na zadní straně autorádia).

Počet stanic a kvalita příjmu závisí na kvalitě zmíněné antény, na jejím umístění, na aktuální poloze vozidla, atmosférických a geografických podmínkách. Přístroj je vybaven automatickým vyhledáváním stanic. V případě, že se vozidlo vzdálí od místa, kde bylo vyhledávání uskutečněno (desítky kilometrů), dochází vlivem slábnoucího signálu ke ztrátě, či k zhoršení kvality příjmu. V takovém případě je třeba vyhledávání zopakovat, aby se našly stanice, dostupné v dané lokalitě.

Ovládací prvky a obsluha autorádia



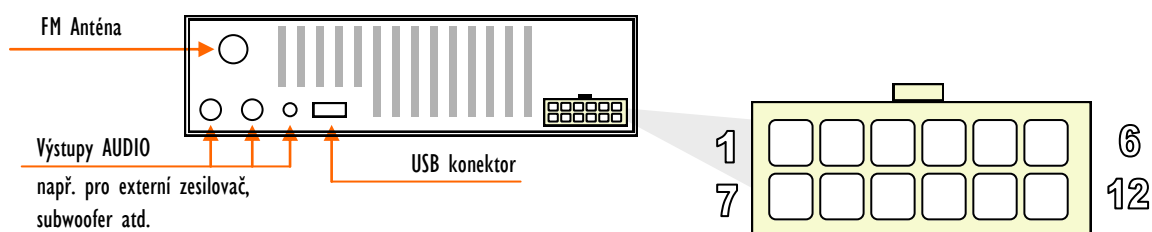
stisk - zapnutí / dlouhý stisk - vypnutí
otáčení - regulace hlasitosti
stisk - přepínání USB MP3 / FM rádio

otáčení v režimu USB - přechod mezi MP3 skladbami
otáčení v režimu FM rádia - přechod mezi stanicemi
krátký stisk - přepínání FM1 / FM2 / FM3
dlouhý stisk - automatické vyhledání stanic

Rádio se ovládá pomocí dvou otočných knoflíků na předním panelu. Přístroj se zapne stiskem levého knoflíku, jeho delším podržením se pak vypne. V režimu USB přehrávače je po zapnutí chvilková prodleva, než se načte připojený disk. Mezi režimy se přepíná u zapnutého rádia krátkým stiskem levého knoflíku - postupně USB přehrávač, režim FM rádia a režim MUTE, kdy nehraje nic (například když spolujezdec telefonuje atd.)

V režimu rádia se stiskem pravého knoflíku přechází mezi třemi skupinami předvoleb. Dlouhým stiskem pravého knoflíku dojde k automatickému vyhledání dostupných stanic a jejich uložení do předvoleb. Mezi nimi pak můžeme přecházet otáčením pravého knoflíku (v režimu přehrávače se otáčením přechází mezi MP3 skladbami). Automatické vyhledávání nějaký čas trvá (cca jednu minutu), poté začne hrát první předvolba.

Instalace do vozidla - zapojení sdruženého konektoru



- | | | |
|-----|---------------|-----------------------------------|
| 1. | fialový/černý | pravý zadní reproduktor + |
| 2. | zelený/černý | levý zadní reproduktor + |
| 3. | šedý/černý | pravý přední reproduktor + |
| 4. | bílý/černý | levý přední reproduktor + |
| 5. | žlutý | +12V stálé napájení (s pojistkou) |
| 6. | černý | kostra (GND) |
| 7. | fialový | pravý zadní reproduktor - |
| 8. | zelený | levý zadní reproduktor - |
| 9. | šedý | pravý přední reproduktor - |
| 10. | bílý | levý přední reproduktor - |
| 11. | červený | + 12V (od spínací skříňky) |
| 12. | modrý | napájení elektronické antény |

Technické údaje

Napájecí napětí	12V - ukostřený záporný pól
Proudový odběr stand-by	<40mA
Proudový odběr provozní	0.6 - 2A
Výstupní výkon	4x5W
Rozsah příjmu rádia	pásmo FM 86-108 MHz, analogové vysílání
Formát přehrávaných souborů	MP3, WAV
Rozhraní	USB 1.1 (souborový systém FAT32)

Výrobce a distributor: RADIOX - výroba a opravy elektrických přístrojů
Tomáš Ďásek
Lidická 507
588 22 Luka nad Jihlavou
E-mail : info@radiox.cz



Seriové číslo :

Verze :

Datum prodeje :

Prodejce :

Navštivte náš internetový obchod s doplňky pro historická vozidla a jejich řidiče :

WWW.RETRORAJ.CZ