

# Orava

## RP-130

### Návod na použitie/Záruka

SK



**Výrobca:**

ORAVA retail 1, a.s.  
Seberíného 2  
821 03 Bratislava  
Slovenská republika

**Dovozca:**

ORAVA retail 1, a.s.  
Seberíného 2  
821 03 Bratislava  
Slovenská republika

ORAVA distribution CZ, s.r.o.  
Ostravská 494  
739 25 Sviadnov  
Česká republika

CE

**Prenosný FM rádio prijímač  
s USB/SD/microSD/AUX**

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

Aby ste predišli nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom, zariadenie neotvárajte. Opravy prenechajte na autorizovaný servis.

Zariadenie neumiestňujte do uzavretých priestorov, ako sú knižnice alebo vstavané skrinky.

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru, nezakrývajte ventilačné otvory zariadenia novinami, obrusmi, záclonami atď. Na zariadenie nekladte horiace sviečky.

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, na zariadenie nekladte nádoby naplnené kvapalinou, napríklad vázy.

## **UPOZORNENIE!**

Používanie optických pomôcok spolu s týmto zariadením zvyšuje nebezpečenstvo poškodenia zraku.

### **Bezpečnostné upozornenia**

#### **Bezpečnosť**

- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu do zariadenia odpojte zariadenie od napájania a pred ďalším používaním nechajte zariadenie prekontrolovať v autorizovanom servise.
- Zariadenie je pod stálym napätím, pokiaľ je napájací adaptér (nedodávaný) v elektrickej zásuvke, aj keď je samotné zariadenie vypnuté.
- Tento spotrebič môžu používať deti od 8 roku veku a staršie, ak sa im poskytujú dohľad alebo sa im poskytnú inštrukcie týkajúce sa používania spotrebiča bezpečným spôsobom a ak rozumejú príslušnému nebezpečenstvu. Deti nesmú vykonávať čistenie a používateľskú údržbu, pokiaľ nie sú staršie ako 8 rokov a to pod dohľadom. Držte spotrebič a šnúru mimo dosahu detí, pokiaľ majú menej ako 8 rokov.
- Tento spotrebič môžu obsluhovať osoby so zníženými telesnými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností, ak sa im poskytol dohľad alebo inštrukcie týkajúce sa používania spotrebiča bezpečným spôsobom a porozumeli príslušným nebezpečenstvám. Deti sa nesmú hrať so spotrebičom.

#### **Umiestnenie**

- Zariadenie neumiestňujte do uzavretých priestorov, ako sú knižnice alebo vstavané skrinky.
- Dbajte na dostatočný priestor okolo zariadenia pre cirkuláciu vzduchu, aby ste zabránili nadmernému zahrievaniu zariadenia.
- Zariadenie neumiestňujte na mäkký povrch (deka, plachta atď.) ani do blízkosti materiálov (záclony, závesy), ktoré by mohli brániť v cirkulácii vzduchu zablokovaním vetracích otvorov.
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti tepelných zdrojov, ako sú radiátory, ani na miesta s priamym slnečným svetlom, nadmerne prašné miesta, miesta podliehajúce mechanickým vibráciám alebo otrasom.
- Zariadenie neumiestňujte na naklonený povrch. Zariadenie je určené pre prevádzku vo vodorovnej polohe.
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na zariadenie nekladte ťažké predmety.
- Ak preniesiete zariadenie priamo z chladného prostredia do teplého, vo vnútri zariadenia môže skondenzovať vlhkosť a zapríčiniť poškodenie optického mechanizmu. Pri prvom zapnutí zariadenia alebo po prenosení zariadenia z chladného prostredia do teplého počkajte cca 30 minút pred ďalšou obsluhou zariadenia, pokiaľ sa vytvorená vlhkosť v zariadení neodparí.

---

# Zdroje napájania

## Napájanie z elektrickej siete

- 1 Zapojte kábel vhodného 5 V/500 mA adaptéra (nedodávaný) do konektora 5 V DC (mini USB) na zariadení, potom AC adaptér zapojte do elektrickej zásuvky.
- 2 Prepínačom ON/OFF zapnite zariadenie a vyberte želaný zdroj zvuku.

## Upozornenie!

Používajte len vhodný AC adaptér s predpísanými parametrami, vhodnou koncovkou a jednosmerným výstupným napätím 5 V.

Zariadenie je pod stálym napätím, kým je AC adaptér v elektrickej zásuvke, aj keď je samotné zariadenie vypnuté.

## Napájanie z batérie

Zariadenie sa napája z dodávanej batérie (3,7 V - 850 mA) a toto napájanie odporúčame využívať.

- 1 Otvorte kryt priestoru pre batériu na zadnej časti zariadenia.
- 2 Do zariadenia vložte dodávanú batériu podľa správnej polarität + a -.
- 3 Zatvorte kryt priestoru pre batériu.
- 4 Ak je batéria vybitá, nabite ju pripojením zariadenia pomocou dodávaného USB nabíjacieho kábla k USB konektoru na PC, alebo pripojte vhodný AC adaptér (nedodávaný).

## Napájanie/nabíjanie batérie z PC

Zariadenie je možné napájať (nabíjať jeho batériu) zo zapnutého PC cez dodávaný USB nabíjací kábel.

V prípade potreby pripojte veľký USB konektor do USB konektora na zapnutom PC a druhý konektor do konektora DC 5 V na zariadení.

Batéria sa nabíja cca 2 - 3 hodiny a zariadenie dokáže fungovať na batériu cca 3 - 5 hodín.

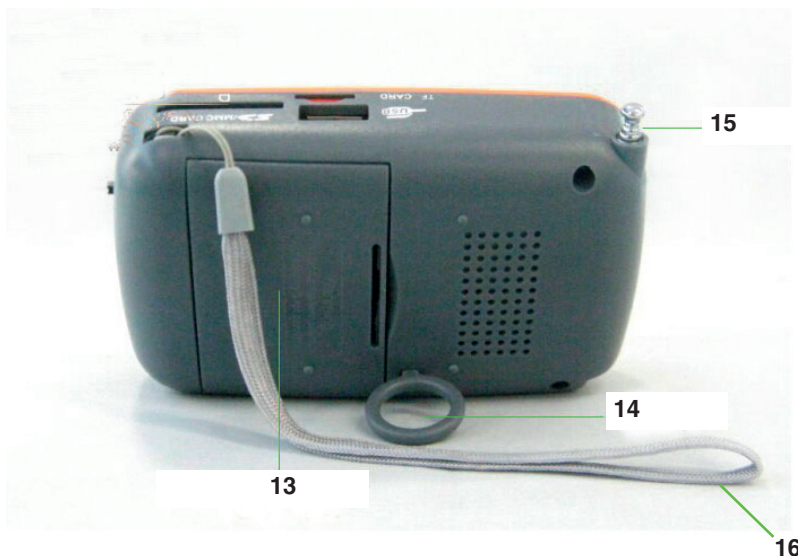
## Poznámky

- Do priestoru pre batériu nekladajte žiadne iné predmety.
- Ak zariadenie nebudete dlhšiu dobu používať, vyberte batériu.
- Dodržujte správnu polaritu + a -. V prípade uloženia batérie podľa nesprávnej polarität hrozí poškodenie batérie aj samotného zariadenia.

# Ovládacie prvky

## Prvky na zariadení





#### **Predná strana:**

- 1 Tlačidlo ◀◀ (prepínanie skladieb vzad/zrýchlený posuv vzad)/ VOL - (zníženie hlasitosti), prepínanie predvolieb rádia nadol
- 2 Tlačidlo ▶▶ (prehrávanie/pozastavenie)/FM SCAN (ladenie)
- 3 Tlačidlo ▶▶▶ (prepínanie skladieb vpred/zrýchlený posuv vpred)/ VOL + (zvýšenie hlasitosti), prepínanie predvolieb rádia nahor
- 4 Tlačidlo MODE (prepínanie zdroja zvuku)

#### **Vrchná a bočná strana**

- 5 Slot pre pamäťovú kartu MicroSD
- 6 USB konektor (pripojenie USB pamäťovej jednotky, USB zariadenia atď.)
- 7 Slot pre pamäťovú kartu SD
- 8 Prepínač ON/OFF (zap./vyp.)
- 9 Napájací/nabíjací konektor DC 5 V
- 10 Vstupný minikonektor AUX (pripojenie audio výstupu z iného zariadenia)
- 11 Výstupný minikonektor pre slúchadlá (pripojenie slúchadiel)
- 12 LED kontrolka pripojenia napájacieho kábla

#### **Zadná strana:**

- 13 Kryt priestoru pre batériu
- 14 Podstavec (umiestnený na vnútornej strane krytu batérie)
- 15 Teleskopická FM anténa
- 16 Šnúrka na prenášanie zariadenia

---

# Všeobecné operácie

## Displej

Na displeji sa zobrazujú čísla skladieb, frekvencia stanice, zdroj zvuku a stav prehrávania.

---

## Nastavenie zvuku

- 1 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.
  - 2 Stlačením a pridržaním tlačidiel VOL+/VOL- nastavte hlasitosť. Hlasitosť sa zobrazuje na displeji.
- 

## Ovládanie rádia

### Základné operácie

- 1 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.
- 2 Zdroj zvuku prepnite na rádio stláčaním MODE tak, aby sa na displeji zobrazilo FM a frekvencia.
- 3 Stlačte a pridržte tlačidlo ►||/FM SCAN. Spustí sa automatické naladenie a uloženie všetkých dostupných FM staníc do pamäte.
- 4 Po naladení a uložení sa aktivuje prvá naladená stanica. Ak chcete stanice (predvoľby) prepínať, použite tlačidlá ◀◀/▶▶.
- 5 Stlačením a pridržaním tlačidiel VOL+/VOL- nastavte požadovanú hlasitosť.
- 6 Prepnutím prepínača ON/OFF do polohy OFF vypnite zariadenie.

### Počúvanie rozhlasu

Roztiahnite TELESKOPICKÚ ANTÉNU na maximálnu dĺžku a nastavte jej uhol a smer tak, aby bol príjem čo najkvalitnejší.

### Poznámka

Po vypnutí a opätovnom zapnutí zariadenia sa po zapnutí rádia naladí naposledy počúvaná stanica.

---

# Prehrávanie z USB zariadenia

## Prehrávanie súborov MP3

Prehrávač umožňuje prehrávanie formátu MP3 v audio kvalite porovnateľnej s CD diskom. Súbor môžete prehrávať z USB zariadenia. Súbor môžete prehrávať pomocou tlačidiel na zariadení.

- 1 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.
- 2 Do USB konektora pripojte USB zariadenie.
- 3 Zdroj zvuku prepnite na USB stláčaním MODE tak, aby sa na displeji zobrazilo USB.
- 4 Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, stlačením ►|| spustíte prehrávanie z USB zariadenia od prvej skladby.
- 5 Stláčaním a pridrжанím tlačidiel VOL+/VOL- nastavte požadovanú hlasitosť.
- 6 Po skončení prehrávania prepnutím prepínača ON/OFF do polohy OFF vypnite zariadenie.

## Základné operácie

### Prehrávanie

Stlačením ►|| spustíte prehrávanie z USB zariadenia od prvej skladby. Na displeji sa zobrazí znak prehrávania ►.

### Pozastavenie

Počas prehrávania stlačte tlačidlo ►||. Prehrávanie sa pozastaví a na displeji sa zobrazí znak pauzy ||.

Počas pozastavenia znova stlačte tlačidlo ►||. Prehrávanie sa obnoví.

### Posuv vzad (◀◀)

Posuv na začiatok predchádzajúcej skladby (opakované stláčanie) a jej automatické prehrávanie.

### Posuv vpred (▶▶)

Posuv na nasledujúcu/e skladby (jedno stlačenie alebo opakované stláčanie) a jej/ich automatické prehrávanie.

---

# Prehrávanie z SD/microSD karty

## Prehrávanie súborov MP3

Prehrávač umožňuje prehrávanie formátu MP3 v audio kvalite porovnateľnej s CD diskom. Súbor môžete prehrávať z SD, resp. microSD karty. Súbor môžete prehrávať pomocou tlačidiel na zariadení.

- 1 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.
- 2 Do slotu pre microSD kartu vložte microSD kartu, alebo do slotu pre SD kartu vložte SD kartu.
- 3 Zdroj zvuku prepnite na SD stláčaním MODE tak, aby sa na displeji zobrazilo SD.
- 4 Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, stlačením ►|| spustíte prehrávanie z USB zariadenia od prvej skladby.
- 5 Stláčaním a pridrжанím tlačidiel VOL+/VOL- nastavte požadovanú hlasitosť.
- 6 Po skončení prehrávania prepnutím prepínača ON/OFF do polohy OFF vypnite zariadenie.

## Základné operácie

### Prehrávanie

Stlačením ►|| spustíte prehrávanie z USB zariadenia od prvej skladby. Na displeji sa zobrazí znak prehrávania ►.

### Pozastavenie

Počas prehrávania stlačte tlačidlo ►||. Prehrávanie sa pozastaví a na displeji sa zobrazí znak pauzy ||.

Počas pozastavenia znova stlačte tlačidlo ►||. Prehrávanie sa obnoví.

### Posuv vzad (◀◀)

Posuv na začiatok predchádzajúcej skladby (opakované stláčanie) a jej automatické prehrávanie.

### Posuv vpred (▶▶)

Posuv na nasledujúcu/e skladby (jedno stlačenie alebo opakované stláčanie) a jej/ich automatické prehrávanie.



---

## Prehrávanie zvuku z externého audio zariadenia

- 1 Do vstupného minikonektora AUX na bočnej strane pripojte audio výstup (výstup pre slúchadlá) z iného audio zariadenia pomocou dodávaného audio kábla s 3,5 mm minikonektormi.
- 2 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.  
Pri pripojení audio kábla do vstupného minikonektora AUX sa zdroj zvuku automaticky prepne na externé zariadenie.
- 3 Spustíte prehrávanie na pripojenom externom audio zariadení a nastavte na ňom vhodnú hlasitosť.  
Ak ste náhodou prehrávali z pripojeného USB zariadenia alebo SD karty, po pripojení konektora kábla do konektora AUX na tomto zariadení sa prehrávaný zvuk automaticky vypne a bude sa reprodukovať zvuk z pripojeného zariadenia.
- 4 Stláčaním a pridržaním tlačidiel VOL+/VOL- na tomto zariadení nastavte požadovanú hlasitosť.
- 5 Po skončení prehrávania prepnutím prepínača ON/OFF do polohy OFF vypnite zariadenie a tiež pripojené zariadenie.

---

## Prehrávanie zvuku cez slúchadlá

- 1 Zapnite zariadenie prepínačom ON/OFF do polohy ON.
- 2 Zvoľte želaný zdroj zvuku a spustíte jeho prehrávanie.
- 3 Do minikonektora pre slúchadlá na bočnej strane pripojte vhodné slúchadlá s 3,5 mm minikonektorom (nedodávané).  
Prehrávaný zvuk (reproduktor zariadenia) sa automaticky vypne a zvuk sa bude reprodukovať cez slúchadlá.
- 4 Stláčaním a pridržaním tlačidiel VOL+/VOL- na tomto zariadení nastavte požadovanú hlasitosť v slúchadlách.  
Po odpojení slúchadiel sa zvuk bude znova reprodukovať z reproduktora zariadenia.
- 5 Po skončení prehrávania prepnutím prepínača ON/OFF do polohy OFF vypnite zariadenie.

# Údržba

## Čistenie povrchu zariadenia

Na čistenie povrchu, panela a ovládacích prvkov použite jemnú handričku, mierne navlhčenú v jemnom čistiacom roztoku. Nepoužívajte drsné handričky, čistiace prášky ani rozpušťadlá, ako riedidlo, benzín alebo lieh.

## Technické údaje

### Rádio

**Ladiaci rozsah:** FM: 87,5 - 108 MHz  
**Anténa:** Teleskopická výsuvná FM anténa

### Všeobecne

**Výstupný audio výkon:** 1 x 3 W  
**Konektory - vstup:** DC 5V (napájanie)  
USB  
Minikonektor AUX (audio vstup)  
Slot pre SD a microSD kartu  
**Konektory - výstup:** Minikonektor pre slúchadlá (audio výstup)  
**Napájanie:** Bat.: 3,7 V/850 mAh (dodávaná)  
DC: 5 V z vhodného AC adaptéra, 5 V, 500 mA (nedodávaný)  
DC: z USB konektora na PC cez dodávaný USB nabíjací kábel  
**Rozmery:** 108 x 65 x 30 mm (Š x V x H)  
**Prevádzková teplota:** +5 až +35°C  
**Hmotnosť:** 160 g

**Dodávané príslušenstvo:** Návod na obsluhu (1 ks)  
Audio kábel (2 x minikonektor 3,5 mm) (1 ks)  
Napájací USB kábel (1 ks)  
Nabíjateľná batéria 3,7 V/850 mAh (1 ks)

Právo na zmeny vyhradené!

**Odpad z elektrických a elektronických zariadení - nariadenie Európskej únie 2002/96/EC a upravujúce problematiku separovaného zberu odpadu**



Toto označenie na zariadení alebo jeho obale znamená, že sa nesmie likvidovať v netriedenom komunálnom odpade. Odovzdajte ho do zberného strediska na recykláciu a likvidáciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Správna likvidácia nespôsobí negatívne vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva. Prispievajte tak k ochrane a k zlepšeniu životného prostredia. Toto zariadenie je označené podľa európskeho nariadenia 2002/96/EC o elektrickom odpade a elektronickom vybavení (WEEE). Táto smernica tvorí rámec celoeurópskej odôvodnenosti o zbere a recyklácii elektrického odpadu a elektronického vybavenia.



Tento výrobok zodpovedá všetkým základným požiadavkám smerníc EU, ktoré sa naň vzťahujú.