

# **orava**

## **S-400BT**

Návod na obsluhu/Záruka

SK



Športové Bluetooth stereo slúchadlá

# Určený účel použitia zariadenia

- Zariadenie je určené výlučne na osobné počúvanie obsahu audio súborov, v rozsahu, ktorý je stanovený technickými a prevádzkovými parametrami a funkciami, bezpečnostnými a užívateľskými pokynmi a vonkajšími vplyvmi prevádzkového prostredia.
- Elektrické spotrebiče ORAVA sú vyrobené podľa poznatkov súčasného stavu techniky a uznaných bezpečnostno-technických pravidiel. Napriek tomu môže nesprávnym a neodborným používaním alebo používaním v rozpore s určením vzniknúť nebezpečenstvo poranenia alebo ohrozenia života používateľa alebo tretej osoby, resp. poškodenie zariadenia a iných vecných hodnôt.

## **Špeciálne bezpečnostné pokyny. Čítajte pozorne!**

- Elektrické zariadenie je navrhnuté a vyrobené takým spôsobom, aby umožňovalo bezpečnú obsluhu a používanie osobami bez odbornej kvalifikácie. Aj napriek všetkým opatreniam, ktoré boli výrobcom vykonané pre bezpečné používanie, obsluha a používanie nesie so sebou určité zostatkové riziká a s nimi spojené možné nebezpečenstvá.
- Pre upozornenie na možné nebezpečenstvá boli na zariadení a v sprievodnej dokumentácii použité nasledujúce symboly a ich význam:



Tento symbol upozorňuje používateľov, že pri nedodržaní bezpečnostných pokynov pri používaní a obsluhu zariadenia hrozí:

Nebezpečenstvo vážneho zranenia alebo ohrozenia života!

Nebezpečenstvo poškodenia zariadenia alebo inej škody na majetku!



Tento symbol upozorňuje používateľov:

Vyvarujte sa počúvania pri vysokej hlasitosti a po dlhšiu dobu!

Používanie hlavových alebo ušných slúchadiel pri vysokej hlasitosti zvuku a po dlhú dobu môže poškodiť Váš sluch.

Pokiaľ ste dlhodobo vystavení zvuku s intenzitou vyššou ako 85 dB, Váš sluch môže byť nepriaznivo postihnutý.

Hlasitosť nad 85 decibelov po dobu ôsmich hodín, alebo 100 decibelov po dobu 15 minút predstavuje nebezpečenstvo.

Výrobca odporúča, aby ste úroveň hlasitosti zariadenia nenastavovali vyššie ako na strednú úroveň rozsahu nastavenia.



Tento symbol znamená, že výrobok je vyhotovený s dvojitou izoláciou medzi nebezpečnými časťami (časťami s nebezpečným napätím z napájacej siete) a časťami, ktoré sú prístupné pri normálnom používaní.

Pri nabíjaní vstavaného akumulátora pomocou sieťového adaptéra používajte iba príslušenstvo, ktoré je bezpečné.

## **Preprava/Prenášanie**

- Pri preprave a prenášaní dbajte na opatrnosť pri pohybe, aby nedošlo k prevrhnutiu, pádu a poškodeniu zariadenia.  
Hrozí nebezpečenstvo poškodenia zariadenia!

## **Rozbalenie/Obaly**

- Zariadenie a príslušenstvo pred jeho uvedením do prevádzky vybalte a zbavte všetky jeho časti zvyškov obalových materiálov, etikiet a štítkov.
- Obalové materiály odložte na bezpečné miesto alebo uschovajte predovšetkým mimo dosahu detí a nespôsobilých osôb.  
Hrozí nebezpečenstvo vážneho zranenia!  
Hrozí nebezpečenstvo zadusenía!

## **Kontrola/Uvedenie do prevádzky**

- Odporúčame vykonať prvotnú aj následné pravidelné kontroly zariadenia.  
Zariadenie používajte iba s príslušenstvom dodávaným a schváleným výrobcom.
- Zariadenie nikdy nepoužívajte, pokiaľ je neúplné, poškodené alebo v priebehu používania došlo k poškodeniu jeho častí alebo príslušenstva (napr. následkom pádu).  
Hrozí nebezpečenstvo vážneho zranenia!

- Zariadenie pred jeho uvedením do prevádzky skontrolujte a zostavte podľa pokynov uvedených v časti „Pred použitím“.
- Zariadenie (telo s elektrickými časťami) nikdy nečistite spôsobom, pri ktorom by mohlo dôjsť k ponoreniu do kvapaliny a k natečeniu kvapaliny do zariadenia.
- Elektrické časti očistite len navlhčenou tkaninou a utrite do sucha alebo nechajte uschnúť.

Zariadenie udržiavajte v čistom a suchom stave.

### **Upozornenie!**

- Pokiaľ bolo zariadenie skladované pri nižších teplotách, pred ďalším používaním ho najprv aklimatizujte (asi ½ až 1 hodinu), aby sa odstránila prípadná vlhkosť vo vnútornom priestore krytov, stuhnutie pohyblivých častí a zachovala sa mechanická pevnosť plastových častí.

## **Prevádzka/Používanie**

### **Upozornenie!**

- Toto zariadenie môže byť používané len s originálnymi a nepoškodenými časťami a príslušenstvom.  
O vhodnosti a správnom používaní sa dočítate v časti „Používanie“.
- Hrozí nebezpečenstvo vážneho poškodenia zdravia!

### **Upozornenie!**

- Zariadenie je nutné udržiavať suché.
- Zariadenie nepoužívajte a neumiestňujte v blízkosti nádob obsahujúcich vodu. Ak by zariadenie spadlo do vody, vypnite ho a nechajte zariadenie úplne vyschnúť.
- V prípade, že zariadenie následne vykazuje známky nesprávnej funkcie alebo poškodenia, odneste ho na kontrolu do odborného servisu.
- Zariadenie nikdy nepreťažujte nad limity stanovené technickými parametrami!
- Zariadenie nevystavujte pôsobeniu:
  - priameho slnečného žiarenia, zdrojov produkujúcich nadmerné teplo,
  - vibrácií a mechanického namáhania,

- znečisťujúcich chemických látok,
- vody a nadmernej vlhkosti,
- hmyzu, rastlín,
- agresívnych vplyvov prostredia.

Hrozí nebezpečenstvo vážneho zranenia!

Hrozí nebezpečenstvo poškodenia zariadenia alebo iných vecných škôd!

- Režim prevádzky zariadenia (čas prevádzky/činnosti a prestávky) dodržiajte podľa pokynov na obsluhu a používanie. Zariadenie pravidelne čistite. Znečistenie zariadenia môže mať za následok zníženie prevádzkových parametrov a možné následné nevratné poškodenie.
- Pokiaľ je súčasťou zariadenia akákoľvek bezpečnostná časť/súčasť (mechanická, elektrická), nikdy nevyradujte túto časť/súčasť z činnosti! Ak je bezpečnostná časť/súčasť poškodená alebo nefunkčná, zariadenie nepoužívajte!

## **Bezpečnosť prevádzkového prostredia**

- Nepoužívajte zariadenie v priemyselnom prostredí ani vo vonkajšom prostredí.
- Prevádzkové prostredie zariadenia udržiavajte vždy čisté a dobre osvetlené.

- Zariadenie neumiestňujte na nestabilný povrch. Prevrhnutie alebo pád zariadenia môže spôsobiť poranenie osôb alebo poškodenie zariadenia.
- Zariadenie nevystavujte účinkom:
  - elektromagnetických polí,
  - priameho slnečného žiarenia, zdrojov a zariadení produkujúcich nadmerné teplo
  - pádu, vibrácií a mechanického namáhania,
  - nadmernej prašnosti,
  - vody a nadmernej vlhkosti,
  - hmyzu,
  - agresívnych vplyvov vonkajšieho prostredia.
- Vystavenie zariadenia vyššie uvedeným účinkom môže mať za následok nepriaznivé ovplyvnenie jeho činnosti alebo nevratné poškodenie.
- Prevádzkové prostredie zariadenia musí byť vždy v súlade so stanovenými základnými charakteristikami.
- Nepoužívajte elektrický spotrebič v priestoroch s horľavými kvapalinami, plynmi alebo prachom. Spotrebič môže byť zdrojom iskrenia, čo môže mať za následok vznietenie prachu alebo výparov.

Charakteristiky prevádzkového prostredia

1. Teplota okolia: +5 – +40 °C
2. Vlhkosť: 5 – 85%
3. Nadmorská výška: <2000m
4. Výskyt vody: občasná kondenzácia vody alebo výskyt vodnej pary
5. Výskyt cudzích telies: množstvo a druh prachu nie sú významné

## **Elektrická bezpečnosť**

- Elektrické zariadenia triedy ochrany II sú vybavené ochranou proti úrazu elektrickým prúdom dvojitou izoláciou alebo zosilnenou izoláciou nebezpečných živých elektrických častí. Zariadenie triedy ochrany II nesmie byť vybavené prostriedkami pre pripojenie ochranného uzemnenia.
- Elektrické zariadenia triedy ochrany III sú také zariadenia, ktoré sú napájané pomocou zdroja malého bezpečného napätia (batériou alebo akumulátorom) a z hľadiska úrazu elektrickým prúdom nepredstavujú pre užívateľa žiadne nebezpečenstvo.

## **Bluetooth technológia**

### **Upozornenie!**

- Mikrovlnné žiarenie vysielané z Bluetooth zariadenia môže mať negatívny dopad na správnu činnosť elektronických zdravotníckych prístrojov. Na nasledovných miestach vypnite toto Bluetooth zariadenie, pretože môže vzniknúť riziko nebezpečenstva:  
v blízkosti horľavých plynov, v nemocniciach, vlakoch, lietadlách alebo čerpacích staniciach; v blízkosti automatických dvier alebo požiarnych alarmov.
- Pri komunikácii pomocou bezdrôtovej technológie Bluetooth budte obozretní.
- Nezodpovedáme za únik informácií pri Bluetooth komunikácii.
- Aby bol zabezpečený súlad s Bluetooth štandardmi špecifikovanými normou Bluetooth SIG a autentifikáciou, je potrebné zariadenie disponujúce Bluetooth funkciou.

- Aj keď pripojené zariadenie vyhovuje uvedeným Bluetooth štandardom, niektoré zariadenia sa v závislosti od funkcií alebo špecifikácií daného zariadenia nemusia dať pripojiť, alebo nemusia pracovať správne.

## **Upozornenia k vstavanej batérii**

- Ak sú slúchadlá napájané nabíjateľnou batériou, nabíjajte ju len vhodnými nabíjačkami schválenými predajcom a určenými pre tieto slúchadlá.
- Ak nevlastníte nabíjačku, batéria sa nabíja počas pripojenia k PC cez dodávaný USB kábel.
- Keď nabíjačku nepoužívate, odpojte ju zo siete a zo slúchadiel.
- Nenechávajte úplne nabitú batériu zapojenú do nabíjačky, pretože prebíjanie môže skrátiť jej životnosť.
- Ak úplne nabitú batériu nepoužívate, časom sa sama vybije.
- Nikdy nepoužívajte poškodenú nabíjačku.
- Kapacita a životnosť batérie sa zníži, ak slúchadlá ponecháte na horúcich alebo chladných miestach, napríklad v uzavretom aute v lete alebo v zime.
- Snažte sa batériu vždy udržiavať v prostredí s teplotou medzi 15 °C a 25 °C.
- Výkonnosť batérie je obzvlášť obmedzená pri teplotách hlboko pod bodom mrazu.
- Nabíjateľná batéria je umiestnená vo vnútri slúchadiel a nie je prístupná zákazníčkovi.
- Nevhadzujte nepotrebné batérie do ohňa – mohli by explodovať.
- Batéria môže explodovať aj pri poškodení.

# Čistenie slúchadiel a ich príslušenstva

- Pri používaní a čistení slúchadiel dodržujte nasledovný postup a pokyny:
  - Uchováajte slúchadlá v suchu. Zrážky, vlhkosť a najrôznejšie tekutiny a kondenzáty obsahujú minerály, ktoré spôsobujú koróziu elektronických obvodov. Keď sa slúchadlá zamočia, nechajte ich úplne vyschnúť.
  - Nepoužívajte a neuchováajte slúchadlá v prašnom a nečistom prostredí. Môže dôjsť ku skráteniu životnosti elektronických obvodov, poškodeniu batérie a deformácii či roztaveniu niektorých plastov.
  - Neskladujte slúchadlá v chladnom prostredí. Keď sa slúchadlá zohrejú na prevádzkovú teplotu, môže sa v ich vnútri vytvoriť kondenzát a poškodiť elektronické obvody.
  - Nepokúšajte sa slúchadlá otvoriť.
  - Nenechajte slúchadlá spadnúť, neudierajte a netraste s nimi. Drsným zaobchádzaním môžete poškodiť vnútorné obvody a jemnú mechaniku.
  - Slúchadlá nefarbite. Farba môže zaniest pohyblivé časti a znemožniť správne fungovanie.

## Upozornenie!

- Posluch pomocou zariadenia pri vysokej hlasitosti môže poškodiť Váš sluch. Z dôvodu bezpečnosti na cestách nepoužívajte zariadenie počas vedenia vozidla alebo bicyklovania.  
Hrozí nebezpečenstvo vážneho zranenia!
- Nikdy nepodceňujte možné nebezpečenstvá a dbajte na zvýšenú opatrnosť!!!

---

# Úvod

Športové stereo Bluetooth slúchadlá vám umožňujú bezdrôtovo počúvať hudbu zo svojho kompatibilného audio prehrávača/telefónu a v spojení s kompatibilným mobilným telefónom aj bezdrôtovo volať a prijímať hovory v Handsfree režime. Prehrávačom môže byť funkcia audio prehrávača vášho mobilného telefónu, tabletu alebo notebooku alebo samostatné zariadenie na prehrávanie hudby. Slúchadlá môžete používať s kompatibilnými prístrojmi, ktoré podporujú bezdrôtovú technológiu Bluetooth.

Skôr než začnete slúchadlá používať, pozorne si prečítajte tento návod. Prečítajte si aj návod vášho mobilného telefónu (tablet, iného bluetooth zariadenia), v ktorom sa nachádzajú dôležité informácie o bezpečnosti a údržbe. Slúchadlá a ich príslušenstvo uchovávajte mimo dosahu malých detí.

# Zdroje napájania

## Napájanie zo vstavanej nabíjateľnej batérie

Zariadenie je napájané zo vstavanej nabíjateľnej batérie.

Pred prvým použitím alebo vždy, keď je batéria slabá (červený LED indikátor začne blikať každých 5 sekúnd, každých 5 minút zaznie zvukový signál, prípadne sa slúchadla svojvoľne úplne vypnú), batériu nabíte.

Batériu zariadenia môžete nabíjať z elektrickej siete pomocou vhodnej nabíjačky, ktorá disponuje microUSB konektorom.

Nabíjačku pripojte do elektrickej zásuvky a microUSB konektor pripojte do microUSB konektora na slúchadlách.

Ak nevlastníte vhodnú nabíjačku, batériu môžete nabíjať pripojením slúchadiel k PC dodávaným USB káblom. Pri takomto pripojení sa bude nabíjať batéria v slúchadlách z PC.

Počas nabíjania svieti červený LED indikátor.

Keď indikátor bude svietiť bielo, batéria je plne nabitá.



# Popis častí a ovládacích prvků

## A Tlačidlo + (⏮)

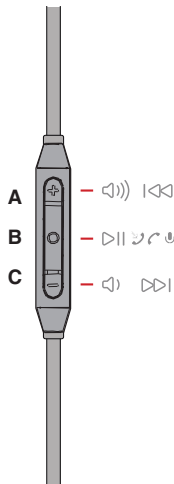
(Prepínanie skladieb vzad/Zvýšenie hlasitosti)

## B Tlačidlo ○ (▶||/📞)

(Zapnutie/Vypnutie/Prehrávanie/Pozastavenie/Prijatie/  
ukončenie hovoru/Volanie posledného čísla)

## C Tlačidlo - (▶▶)

(Prepínanie skladieb vpred/Zníženie hlasitosti)



---

# Všeobecné operácie

## Zapnutie zariadenia

Zariadenie zapnete zatlačením a pridržením tlačidla ○ na 5 sekúnd.

Začne blikať LED indikátor nabielo a zariadenie je zapnuté v režime párovania.

Po takomto zapnutí zariadenia zaznie zvukový signál a bude blikať LED indikátor nabielo (príprava na párovanie).

Zariadenie sa vždy zapne do Bluetooth režimu.

## Vypnutie zariadenia

Zariadenie vypnete zatlačením a pridržením tlačidla ○ na 5 sekúnd.

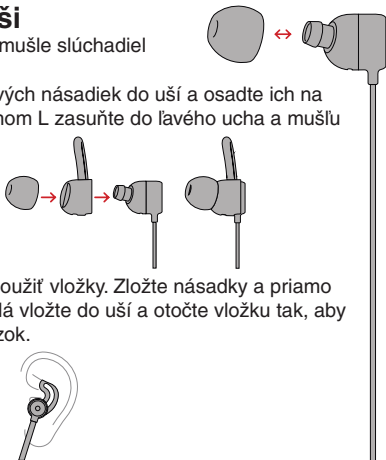
Po vypnutí zariadenia LED indikátor zhasne.

Pri opätovnom zapnutí sa zariadenie vždy zapne do Bluetooth režimu (predvolené nastavenie).

## Nasadenie slúchadiel na uši

Slúchadlá si nasadíte na uši tak, aby vám mušle slúchadiel pohodlne sedeli na ušiach.

Najskôr si vyberte želanú veľkosť silikonových násadiel do uší a osadte ich na teleso slúchadiel. Mušľu označenú písmenom L zasuňte do ľavého ucha a mušľu označenú písmenom R do pravého ucha.



Namiesto silikonových násadiel môžete použiť vložky. Zložte násadky a priamo na mušle nasdíte vložky. Potom si slúchadlá vložte do uší a otočte vložku tak, aby bola pohodlne vložená v uchu. Pozri obrázok.



### Výstraha:

Pri používaní slúchadiel sa znižuje vaša schopnosť vnímať okolité zvuky. Nepoužívajte slúchadlá tam, kde by vás to mohlo vystaviť nebezpečenstvu.

# Používanie Bluetooth režimu

## Spárovanie slúchadiel s iným Bluetooth zariadením

Slúchadlá je najskôr potrebné spárovať s vašim iným Bluetooth zariadením (napr. mobilný telefón).

- 1** Položte vypnuté slúchadlá do blízkosti iného Bluetooth zariadenia (maximálne 1 meter od seba).
  - 2** Zapnite Bluetooth funkciu na inom Bluetooth zariadení (napr. na telefóne).  
Podrobnosti pozri v návode na použitie daného zariadenia.
  - 3** Zariadenie zapnite z vypnutého stavu zatlačením a pridržaním tlačidla  na 5 sekúnd.  
Po takomto zapnutí zariadenia bude blikať LED indikátor nabiele (príprava na párovanie).
  - 4** Na inom Bluetooth zariadení vykonajte postup párovania tak, aby dané zariadenie zistilo tieto slúchadlá.  
Ak sa na displeji daného zariadenia nezobrazí "S-400", zopakujte postup od kroku 2.
- Poznámka**  
Niektoré zariadenia nedokážu zobraziť zoznam zistených zariadení.
- 5** Na inom Bluetooth zariadení zvolte "S-400" zobrazené na displeji Bluetooth zariadenia.

- 6** Ak je na displeji pripájaného Bluetooth zariadenia zobrazená výzva na zadanie kódu, zadajte kód “0000” a potvrdte ho.
- 7** Bluetooth prepojenie sa zavedie a LED indikátor na slúchadlách zostane pomaly blikať nabiele.
- Slúchadlá budú prepojené s vaším Bluetooth zariadením a budú v pohotovostnom režime.

### **Rada**

Pre spárovanie s inými Bluetooth zariadeniami zopakujte kroky 1 až 6 pre každé zariadenie.

### **Poznámky**

- Ak sa režim párovania zruší v jeho priebehu, začnite znova od kroku 2.
- Kód týchto slúchadiel je nemenný “0000”. Tieto slúchadlá nie je možné spárovať s Bluetooth zariadením, ktorého kód nie je “0000”.
- Ak raz Bluetooth zariadenia spárujete, nie je potrebné ich opätovné párovanie. Ak sa však informácie o spárovaní z iného zariadenia odstránia atď., môže byť potrebné znova vykonať párovanie.

# Príjem hovoru a volanie cez slúchadlá

Keď sú slúchadlá spárované s vašim mobilným telefónom, môžete cez ne prijať hovor alebo realizovať volanie.

## Príjem hovoru

Slúchadlá spárované s vašim mobilným telefónom majte nasadené na ušiach.

Pri prichádzajúcom hovore bude zaznievať vyzváňací tón z telefónu aj v slúchadlách.

Hovor prijmete stlačením tlačidla  (krátke stlačenie) alebo tlačidlom pre príjem hovoru na telefóne.

Hlas volajúceho budete počuť v slúchadlách a môžete komunikovať s volajúcim cez mikrofón vstavaný na ovládacom paneli slúchadiel.

Tlačidlami - () a + () môžete podľa potreby upraviť hlasitosť (krátke zatlačenie tlačidiel).

Hovor ukončíte krátkym stlačením tlačidla  alebo použijete tlačidlá telefónu.

Ak volajúci ukončí hovor, nie je potrebné stláčať žiadne tlačidlo pre ukončenie hovoru.

Ak počas hovoru prichádza iný hovor, krátkym stlačením  podržíte aktuálny hovor a prijmete nový hovor. Medzi hovormi prepínate zatlačením a pridržaním tlačidla  na 1 sekundu.

Ak chcete hovor prepnúť zo slúchadiel na pripojený telefón (a naopak), zatlačte a pridržte tlačidlo  na 1 sekundu.

## **Volanie**

Slúchadlá spárované s vaším mobilným telefónom majte nasadené na ušiach.

Na telefóne vytočte volaného účastníka.

V slúchadlách bude zaznievať volací tón.

Po prijatí hovoru volaným účastníkom budete jeho hlas počuť v slúchadlách a môžete komunikovať s volaným cez mikrofón vstavaný v slúchadle.

Tlačidlami - (◀◀) a + (▶▶) môžete podľa potreby upraviť hlasitosť (krátke zatlačenie tlačidiel).

Hovor ukončíte stlačením tlačidla ○ alebo použite tlačidlá telefónu.

Ak volaný ukončí hovor, nie je potrebné stláčať žiadne tlačidlo pre ukončenie hovoru.

## **Poznámka**

Ak prichádza hovor počas počúvania hudby cez Bluetooth, zvuk prehrávania sa preruší a začne sa reprodukovat' vyzváňací tón. Po ukončení volania sa znova obnoví zvuk hudby.

## Bezdrôtové počúvanie hudby cez slúchadlá

Keď sú slúchadlá spárované s vašim iným Bluetooth zariadením (mobilný telefón, tablet, notebook, audio prehrávač s bluetooth rozhraním), môžete cez ne bezdrôtovo počúvať hudbu prehrávanú v inom Bluetooth zariadení a realizovať základné ovládacie operácie Bluetooth zariadenia.

Bluetooth zariadenie musí podporovať Bluetooth profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), ktorý umožňuje vysokokvalitnú bezdrôtovú reprodukciu audio obsahu.

- 1 Zaved'te Bluetooth prepojenie medzi týmito slúchadlami a daným zariadením.  
Podrobnosti o postupe zavedenia Bluetooth prepojenia pozri v časti o párovaní.
- 2 Spustíte prehrávanie na pripojenom Bluetooth zariadení a nastavíte hlasitosť.  
Hlasitosť na Bluetooth zariadení nastavte na primeranú úroveň a na týchto slúchadlách nastavte hlasitosť zatlačením a pridržaním tlačidla - (◀◀) a + (▶▶).  
3 Stláčaním tlačidla ○ a tlačidiel - (◀◀) a + (▶▶) na týchto slúchadlách môžete ovládať prehrávanie na pripojenom Bluetooth zariadení, **ale len ak dané zariadenie podporuje profil AVRCP.**

Tlačidlom ○ môžete pozastaviť a znova spustiť prehrávanie a zatlačením a pridržaním tlačidiel - (◀◀) a + (▶▶) na 1 sekundu môžete prepínať na predošlú alebo ďalšiu skladbu.

Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od daného Bluetooth zariadenia. Pozrite návod na použitie dodávaný s daným Bluetooth zariadením.

**Upozornenie:**

Tlačidlá na týchto slúchadlách nemusia byť funkčné pre ovládanie každého pripojeného Bluetooth zariadenia!

**Po ukončení používania slúchadiel vykonajte nasledovné:**

- Vypnite Bluetooth funkciu na inom Bluetooth zariadení.  
Podrobnosti pozrite v návode na použitie daného zariadenia.
- Vypnite iné Bluetooth zariadenie.
- Vypnite tieto slúchadlá.

**Výstraha:**

Počúvajte hudbu pri primeranej úrovni hlasitosti.

Dlhodobé počúvanie pri vysokej úrovni hlasitosti vám môže poškodiť sluch.

# Riešenie problémov

V prípade výskytu problémov s týmto zariadením, skontrolujte nasledovný prehľad. Ak nejaký problém pretrváva, obráťte sa na predajcu.

## Bežné používanie

### Slúchadlá sa nezapli.

- Nabite batériu.

### Párovanie sa nevykoná.

- Slúchadlá umiestnite čo najbližšie k BLUETOOTH zariadeniu.

### Nie je možné vykonať BLUETOOTH prepojenie.

- Skontrolujte, či sú slúchadlá zapnuté.
- Skontrolujte, či je prepájané BLUETOOTH zariadenie zapnuté a či je v ňom aktivovaná funkcia BLUETOOTH.
- Údaje o prepojení s BLUETOOTH zariadením sa nemusia v slúchadlách uchovať. Ak k tomu došlo, znova vykonajte párovanie so slúchadlami z BLUETOOTH zariadenia.
- BLUETOOTH prepojenie sa ukončilo. Opäť vykonajte BLUETOOTH prepojenie.

### Skreslený zvuk.

- Skontrolujte, či slúchadlá neprijímajú iný signál, napr. z bezdrôtového LAN zariadenia, iného zariadenia pracujúceho s frekvenciou 2,4 GHz alebo mikrovlnnej rúry.
- Zmeňte polohu slúchadiel.

## **Dosah slúchadiel je príliš krátky. (Vypadáva zvuk.)**

- Ak v blízkosti používate zariadenie, ktoré vyžaruje elektromagnetické vlny (napr. bezdrôtové LAN zariadenie, iné BLUETOOTH zariadenie(ia) alebo mikrovlnná rúra), premiestnite slúchadlá ďalej.

## **Počúvanie hudby**

### **Nepočuť zvuk**

- Skontrolujte, či sú BLUETOOTH zariadenie aj slúchadlá zapnuté.
- Skontrolujte, či sa v BLUETOOTH zariadení prehráva hudba.
- Skontrolujte, či slúchadlá nemajú nastavenú hlasitosť na nízku úroveň.
- Skontrolujte, či hlasitosť v BLUETOOTH zariadení, ktoré je vybavené ovládačom hlasitosti, nie je nastavená na nízku úroveň.
- Znova spárujte slúchadlá a BLUETOOTH zariadenie.

### **Nízka úroveň zvuku**

- Zvýšte hlasitosť na slúchadlách.
- Zvýšte hlasitosť v BLUETOOTH zariadení, ktoré je vybavené ovládačom hlasitosti.

# Telefonovanie

## **Nie je počuť volajúceho/príjemcu.**

- Skontrolujte, či sú mobilný BLUETOOTH telefón aj slúchadlá zapnuté.
- Skontrolujte prepojenie mobilného BLUETOOTH telefónu a slúchadiel.
- Skontrolujte, či je výstup mobilného telefónu nastavený pre tieto slúchadlá.
- Skontrolujte, či slúchadlá nemajú nastavenú hlasitosť na nízku úroveň.
- Skontrolujte, či hlasitosť v mobilnom BLUETOOTH telefóne, ktorý je vybavený ovládačom hlasitosti, nie je nastavená na nízku úroveň.

## **Slabý zvuk od volajúceho/príjemcu**

- Zvýšte hlasitosť na slúchadlách.
- Zvýšte hlasitosť v mobilnom BLUETOOTH telefóne, ktoré je vybavené ovládačom hlasitosti.

# Údržba a informácie

## Čistenie povrchu zariadenia

Na čistenie povrchu zariadenia a ovládacích prvkov použite jemnú handričku, mierne navlhčenú vo vode. Nepoužívajte drsné handričky, čistiace prášky, ani rozpúšťadlá, ako riedidlo, benzín alebo lieh.

Slúchadlá majú kvalitnú konštrukciu a vyhotovenie a preto by sa s nimi malo zaobchádzať starostlivo. Nasledujúce odporúčania vám pomôžu dodržať podmienky záruky.

- Uchovávajte slúchadlá v suchu. Zrážky, vlhkosť a najrôznejšie tekutiny a kondenzáty obsahujú minerály, ktoré spôsobujú koróziu elektronických obvodov.  
Keď sa slúchadlá zamočia, nechajte ich úplne vyschnúť.
- Nepoužívajte a neuchovávajte slúchadlá v prašnom a nečistom prostredí.  
Môže dôjsť k poškodeniu jeho pohyblivých súčastí a elektroniky.
- Neskladujte slúchadlá v horúcom prostredí. Vplyvom vysokej teploty môže dôjsť ku skráteniu životnosti elektronických obvodov, poškodeniu batérie a deformácii či roztaveniu niektorých plastov.
- Neskladujte slúchadlá v chladnom prostredí. Keď sa slúchadlá zohrejú na prevádzkovú teplotu, môže sa v ich vnútri vytvoriť kondenzát a poškodiť elektronické obvody.

- Nepokúšajte sa slúchadlá otvoriť.
- Nenechajte slúchadlá spadnúť, neudierajte a netraste s nimi.  
Drsným zaobchádzaním môžete poškodiť vnútorné obvody a jemnú mechaniku.
- Slúchadlá nefarbite. Farba môže zaniest pohyblivé časti a znemožniť správne fungovanie.

### **Upozornenie**

Posluch pomocou zariadenia pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch.

Z dôvodu bezpečnosti na cestách nepoužívajte zariadenie počas vedenia vozidla alebo bicyklovania.

# Technické údaje

## Všeobecne

**Komunikačný systém** BLUETOOTH ver. 4.2 (BDR/EDR)

**Výstup** Výkonová trieda BLUETOOTH ver. 4.2

**Maximálny komunikačný dosah** Na voľnom priestranstve cca 10 m<sup>\*1</sup>

**Frekvenčné pásmo** Pásmo 2,4 GHz (2,402 GHz – 2,480 GHz)

**Metóda modulácie** FHSS

**Kompatibilné BLUETOOTH profily**<sup>\*2</sup>

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

**Mikrofón** Všesmerový, elektretový kondenzátorový

## Konektory

microUSB konektor (napájanie - jednosmerné 5 V)

## Dodávané príslušenstvo

Slúchadlá (1), Návod (1), USB kábel (1), Náhradné štipky (3 páry, veľkosť S, M, L),

Stabilizačná vložka (2 páry)

# Slúchadlá

**Typ** Stereo Bluetooth slúchadlá do uší s mikrofónom

## **Zdroj napájania**

Vstavaná nabíjateľná lítiová batéria 100 mAh , 3,7 V

Výdrž nabitej batérie v prevádzkovom režime je cca 7 hod., v pohotovostnom režime cca 150 hod.

**Menovitý výkon** 75 mW

## **Reproduktory slúchadiel**

Uzavreté, dynamické, 2 x budiče s priemerom 7 mm

**Frekvenčný rozsah reprodukcie** 20 – 20 000 Hz

**Impedancia** 16 Ohm +/- 15 %

**Citlivosť** 105 dB +/- 3 dB

**Skreslenie** 0,10 %

<sup>\*1</sup> Skutočný dosah sa môže líšiť v závislosti od faktorov ako prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí, mikrovlnné rúry, statická elektrina, citlivosť príjmu, vlastnosti antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.

<sup>\*2</sup> Profily BLUETOOTH štandardu určujú spôsob BLUETOOTH komunikácie medzi zariadeniami.

**Právo na zmeny vyhradené!**

**Výrobca:**

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

**Dovozca:**

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

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

**LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ**

Symbol na výrobku alebo jeho balení udáva, že tento výrobok nepatrí do domáceho odpadu. Je nutné odnieť ho do zberného miesta pre recykláciu elektrického a elektronického zariadenia. Zaistením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete zabrániť negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak boli spôsobené nevhodnou likvidáciou tohto výrobku. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku zistíte na príslušnom miestnom úrade, v službe pre likvidáciu domáceho odpadu alebo v obchode, kde ste výrobok zakúpili.



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

**VYHLÁSENIE O ZHODE**

Skrátené znenie Vyhlásenia o zhode:

Spoločnosť ORAVA retail 1, a.s. týmto vyhlasuje, že zariadenie S-400BT vyhovuje základným požiadavkám a iným relevantným podmienkam smernice Európskeho parlamentu a Rady č. 2014/53/EÚ.

Plný text vyhlásenia o zhode sa nachádza na internetovej stránke: [www.orava.eu](http://www.orava.eu)

## **Záručné podmienky**

Na toto zariadenie sa poskytuje záručná lehota 24 mesiacov. Pri uplatnení práva na záručnú opravu odovzdajte servisnému stredisku spolu so zariadením aj riadne vyplnený a potvrdený záručný list a pokladničný doklad o kúpe zariadenia. Dátum potvrdeného záručného listu a dokladu o kúpe musí byť zhodný. Ak zhodný nie je, záruka nebude priznaná.

• Právo na bezplatnú opravu výrobku v záručnej dobe zaniká, ak:

- užívateľ nepredloží platný záručný list a doklad o kúpe výrobku;
- vznikla porucha zapríčinená chybným zapojením, nesprávnym používaním a údržbou (prašné prostredie), mechanickým poškodením, poruchami v inžinierskych sieťach a bytovej inštalácii;
- bol vykonaný neodborný zásah alebo zmena vo výrobku neoprávnenou osobou a/alebo na výrobku vznikne porucha použitím neoriginálnych náhradných dielov;
- sa zariadenie nepoužíva podľa priloženého návodu na obsluhu.

### **Iné podmienky súvisiace so zárukou**

Predajňa, v ktorej je zariadenie predávané spotrebiteľovi, je povinná kupujúcemu zariadenie predviesť, oboznámiť kupujúceho:

- so spôsobom jeho používania a manipulácie;
- so spôsobom prípadným záručných opráv;
- s najbližšou záručnou opravovňou, ako aj so spôsobom odoslania zariadenia k záručnej oprave do servisného strediska dodávateľa;
- riadne vyplniť záručný list. Nesprávne a neúplne vystavený záručný list je neplatný a spotrebiteľ stráca právo na záruku;
- na záruku /opravu, výmenu alebo odstúpenie od zmluvy/ sa vzťahujú príslušné ustanovenia Občianskeho zákonníka a Reklamačného poriadku.

### **Zasielanie výrobku do Centrálného servisného strediska**

Do Centrálného servisného strediska zasielajte reklamovaný výrobok prostredníctvom Slovenskej pošty.

### **Výhody opráv v Centrálnom servisnom stredisku**

Centrálné servisné stredisko je vybavené potrebným prístrojovým vybavením, bohatou zásobou náhradných dielov, kvalifikovanými a skúsenými pracovníkmi, čo vytvára predpoklad vykonania potrebnej opravy kvalitne a bez zbytočných zdržaní. Po oprave Vám výrobok na naše náklady doručovateľ dovezie späť k Vám domov. Záleží nám na Vašej spokojnosti a dôvere v naše výrobky.

## **Centrálné servisné stredisko**

**Závodná 459, 027 43 Nižná**

# Záručný list

Model

Dátum predaja

Adresa

Pečiatka a podpis predávajúceho

| Č. | Dátum opravy. |            | Závada. | Pečiatka, podpis. |
|----|---------------|------------|---------|-------------------|
|    | Prijaté.      | Ukončenie. |         |                   |
|    |               |            |         |                   |
|    |               |            |         |                   |
|    |               |            |         |                   |
|    |               |            |         |                   |