

# NÁVOD NA POUŽITIE

Cyklocomputer Coospo BC107



BC107-RTN-11-2402

A l l   A b o u t   P a s s i o n

# Funkcia tlačidla

## ⏪ ĽAVÉ TLAČIDLO

Krátke stlačenie: Označenie nového kola Podržte 2 sekundy: Vypnutie (Zapnutie: krátke stlačenie)  
(Krátke stlačenie v režime nastavenia: ukončenie/návrat a uloženie nastavení)

## ⏸ Stredné tlačidlo

Krátke stlačenie: Pozastaviť / Pokračovať (krátke stlačenie spustí nahrávanie po zapnutí)  
Podržanie na 2 sekundy: uloženie cvičenia a ukončenie cvičenia (krátke stlačenie v režime nastavenia: vstup do aktuálneho nastavenia / zmena počtu číslic)

## > Pravé tlačidlo

Krátka tlač: Podržte 2 sekundy: režim nastavenia  
(Krátke stlačenie v režime nastavenia: prepínanie možností nastavenia / číselné prepínanie)



# Popis ikon

88:88	Čas
	Žiadna sila satelitného signálu
	Stav pripojenia príslušenstva
	Počas cvičení
	Manuálna pauza
	Pripojenie k aplikácii prostredníctvom BLE
	Teplota
	Úroveň nabitia batérie
<b>AVG</b>	Priemerná
<b>MAX</b>	Maximum
MPH	Míle za hodinu
KMH	Kilometre za hodinu
▲ ▼	Zvyšovanie a znižovanie
♥ HRM	Rainbow
	CAD Cadence
GAME	Gradient

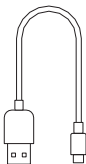
TIME	Čas cvičenia
ALT	Výška
ODO	Počítadlo kilometrov (celková vzdialenosť)
Vzdialenosť DST	
AST	Vzdialenosť pri lezení
CAL	Kalórie
LAP	Lap
PWR	Napájanie
UTC	Časové pásmo



# Štandardné príslušenstvo



Hlavná jednotka x1



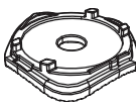
Nabíjací kábel x1



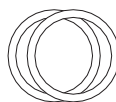
Používateľská príručka x1



Štandardný nosič bicyklov x1



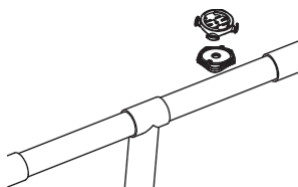
Gumová podložka na uchopenie x1



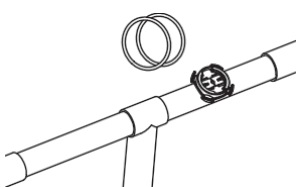
Gumové krúžky x2

## Pravidlá zhromaždenia

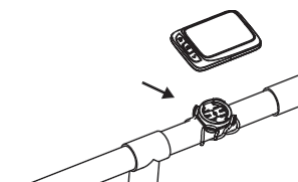
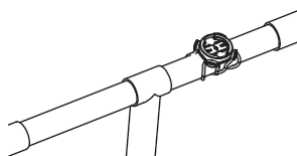
### Štandardná montáž



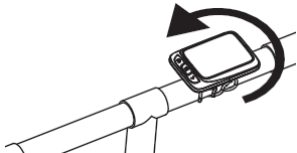
1. Nainštalujte gumovú podložku na rukoväť



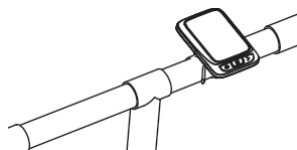
2 . Pripevnite rukoväť k tyči. 3 . Uviažte držiak pomocou gumových krúžkov



4. Inštalácia hlavnej jednotky na rukoväť



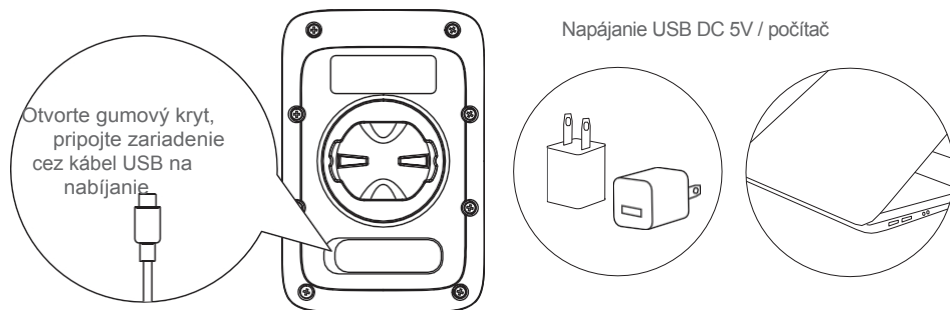
5. Rotate hlavnú jednotku o 90 stupňov



6. Montáž dokončená

## Nabíjanie

- 1 Zariadenie sa musí pred prvým použitím nabiť.
- 2 Na nabíjanie používajte napájací zdroj DC 5V.
- 3 Počas nabíjania bude ikona batérie blikať až do úplného nabitia.



Výrobok má zabudovanú batériu. Výrobok nevhadzujte do ohňa. Aby ste predišli poškodeniu zariadenia, vyberte na jeho nabíjanie napájací zdroj s napätím kompatibilným s menovitým napätím zariadenia.

## Získavanie satelitných signálov, nastavenie času a automatické osvetlenie

### Automatické podsvietenie

Toto zariadenie automaticky vypočíta čas východu a západu slnka, od času pol hodiny pred západom slnka do pol hodiny po východe slnka sa podsvietenie automaticky rozjasní, počas zvyšného času sa podsvietenie vypne, ak sa do 15 sekúnd nevykoná žiadna operácia.

### Získavanie satelitných signálov

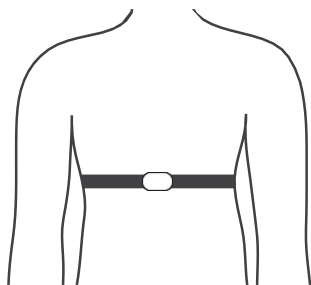
Uistite sa, že je zariadenie vonku a pod dobrým výhľadom na oblohu. Lokalizácia satelitných signálov môže zvyčajne trvať 15 až 90 sekúnd, počas získavania satelitných signálov zostaňte v pokoji. Zariadenie môže používať snímač rýchlosti alebo GPS na sledovanie rýchlosti, keď nie je pripojený snímač rýchlosti, zariadenie použije GPS na sledovanie rýchlosti a použije snímač rýchlosti, keď je pripojený snímač.

### Nastavenie času

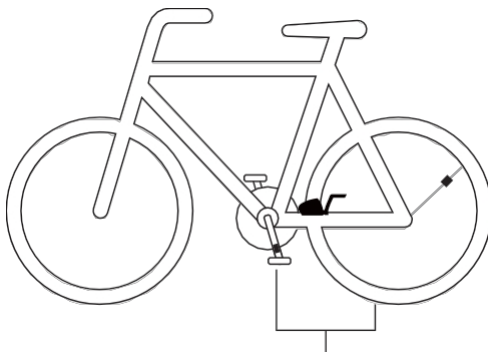
Čas a dátum sa kalibruje automaticky po lokalizácii satelitných signálov pri zapnutí zariadenia (časové pásmo musí byť nastavené správne, pozrite si časť o nastavení časového pásma) alebo pripojte zariadenie k aplikácii CoospoRidg, aby ste synchronizovali čas.

## Pripojenie k snímačom ANT+

1. Najprv sa uistite, že sú snímače v režime budenia.



Správnym nosením aktivujete monitor srdcovej frekvencie.



Snímač rýchlosti, snímač kadencie a merač výkonu sa aktivujú otáčaním pedálov alebo kolies.

(Poznámka: je potrebné dokúpiť snímač tepovej frekvencie, snímač rýchlosti, snímač kadencie a merač výkonu).

2.1 > Podržaním tlačidla vstúpite do režimu nastavenia;

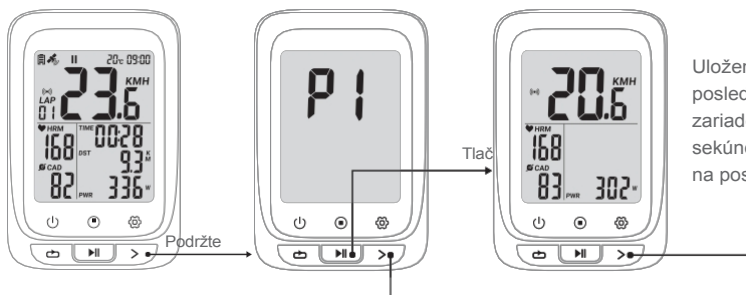
2.2 >>> Dispozícií je 5 stránok nastavenia (P1 - P5), stlačením prejdite na stránku P1;

2.3 Stlačením vyberte možnosť vstupu;

2.4 Počítač automaticky vyhľadá periférne zariadenia ANT+ a po ich nájdení sa automaticky pripojí;

2.5 > Stlačením tlačidla uložte nájdené príslušenstvo a vráťte sa späť. Ak nie je

ANT+, zariadenie sa automaticky vráti na poslednú stránku (keď je počas jazdy pripojené napájacie zariadenie, počítač najskôr zobrazí údaje o výkone a keď nie je pripojené žiadne napájacie zariadenie, zobrazí údaje o sklone GRA).

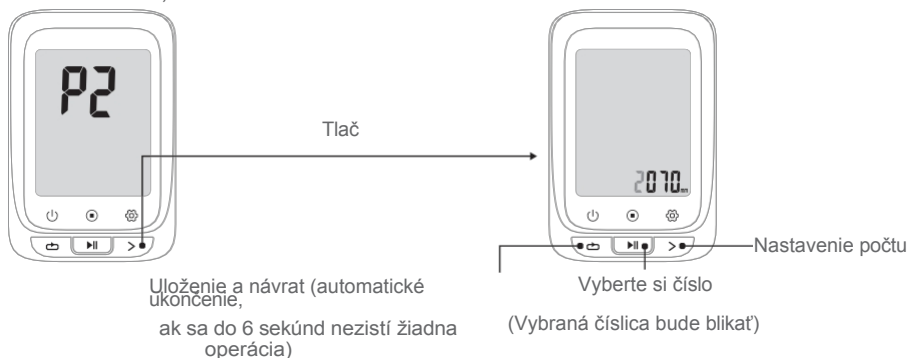


Uloženie a návrat na poslednú stránku (ak sa zariadenie nenájdje do 20 sekúnd, zariadenie sa vráti na poslednú stránku).

Tlač: Prepínanie medzi P1-P5

## Nastavenie veľkosti kolesa

- 1.1 > Podržaním tlačidla vstúpite do režimu nastavenia;
- 1.2 > K dispozícii je 5 strán nastavenia (P1 - P5), stlačením tlačidla prejdite na P2;
- 1.3 || Stlačením tlačidla vstúpite do možnosti
- 1.4 > Stlačením tlačidla vyberte číslicu nastavenia, stlačením tlačidla nastavte číslice;
- 1.5 > Stlačením tlačidla uložte a ukončíte (ak sa nezistí žiadna operácia, po 6 sekundách dôjde k automatickému ukončeniu).

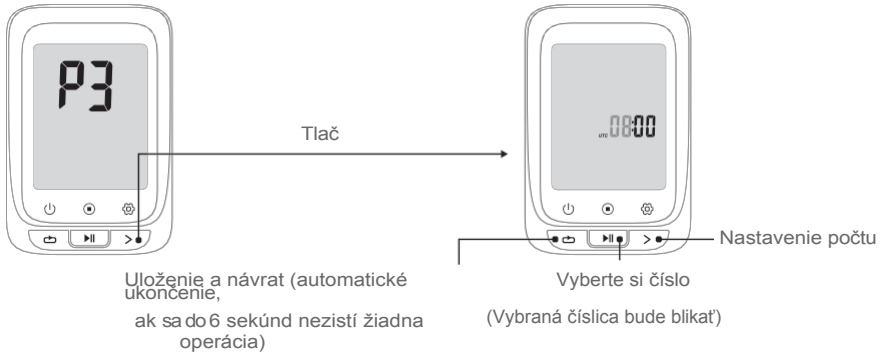


### Typická veľkosť a obvod kolesa (Veľkosť kolesa L (mm))

12 × 1,75 935 mm	24 × 2,00 1925 mm	26 × 1,40 2005 mm	700 × 18C 2070 mm
14 × 1,5 1020 mm	24 × 2,125 1965 mm	26 × 1,50 2010 mm	700 × 19C 2080 mm
14 × 1,75 1055 mm	26 × 1,75 2023 mm	27 × 1 2145 mm	700 × 20C 2086 mm
16 × 1,5 1185 mm	26 × 1,95 2050 mm	27 × 1-1/8 2155 mm	700 × 23C 2096 mm
16 × 1,75 1195 mm	26 × 2,00 2055 mm	27 × 1-1/4 2161 mm	700 × 25C 2105 mm
18 × 1,5 1340 mm	26 × 2.10 2068 mm	27 × 1-3/8 2169 mm	700 × 28C 2136 mm
18 × 1,75 1350 mm	26 × 2,125 2070 mm	27,5 × 1,75 2114 mm	700 × 30C 2170 mm
20 × 1,75 1515 mm	26 × 2,35 2083 mm	27,5 × 2,125 2174 mm	700 × 32C 2155 mm
20 × 1-3/8 1615 mm	26 × 3,00 2170 mm	27,5 × 1,5 2074 mm	700C Tubular 2130 mm
22 × 1-3/8 1770 mm	26 × 7/8 1920 mm	27,5 × 1,95 2146 mm	700 × 35C 2168 mm
22 × 1-1/2 1785 mm	26 × 1(59) 1913 mm	29 × 2,1 2288 mm	700 × 38C 2180 mm
24 × 1 1753 mm	26 × 1(65) 1952 mm	29 × 2,2 2298 mm	700 × 40C 2200 mm
24 × 3/4 úrčkové 1785 mm	26 × 1,25 1953mm	29 × 2,3 2326 mm	700 × 42C 2224 mm
24 × 1-1/8 1795 mm	26 × 1-1/8 1970 mm	650 × 35A 2090 mm	700 × 44C 2235 mm
24 × 1-1/4 1905 mm	26 × 1-3/8 2068 mm	650 × 38A 2125 mm	700 × 45C 2242 mm
24 × 1,75 1890 mm	26 × 1-1/2 2100 mm	650 × 38B 2105 mm	700 × 47C 2268 mm

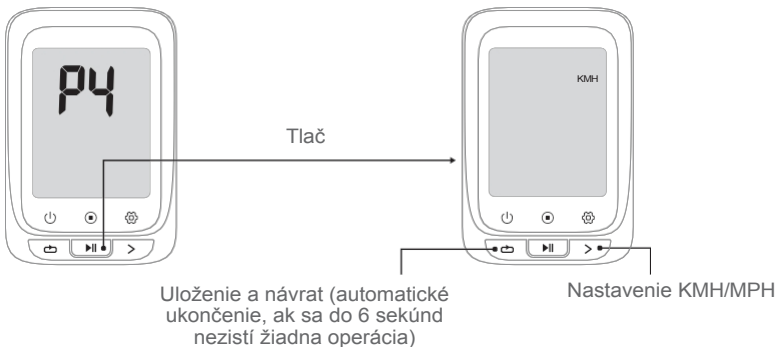
## Nastavenie časového pásma

- 1.1 > Podržaním tlačidla vstúpite do režimu nastavenia;
- 1.2 > K dispozícii je 5 strán nastavení (P1 ~ P5), stlačením tlačidla prejdite na P3;
- 1.3 ► Stlačením tlačidla vyberte pre vstup (Predvolené časové pásmo: UTC/GMT + 08:00);
- 1.4 ► Stlačením tlačidla vyberte číslicu nastavenia, stlačením tlačidla nastavte číslice;
- 1.5 ◀ Stlačením tlačidla uložte a ukončíte (automatické ukončenie po 6 sekundách, ak sa nezistí žiadna operácia).



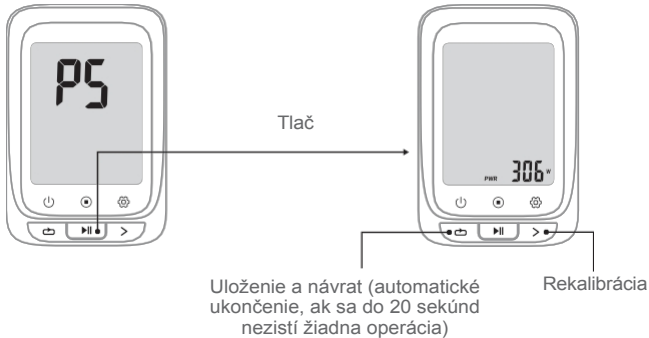
## Nastavenie metrických a imperiálnych jednotiek

- 1.1 > Podržaním tlačidla vstúpite do režimu nastavenia.
- 1.2 > K dispozícii je 5 strán nastavení (P1 - P5), stlačením tlačidla prejdite na P4.
- 1.3 ► Stlačte tlačidlo na zadanie (predvolené: KMH).
- 1.4 Stlačte tlačidlo > pre prepnutie.
- 1.5 Tlač ◀ Tlačidlo uložte a ukončíte (automatické ukončenie po 6 sekundách, ak sa nezistí žiadna operácia).



## Kalibrácia napájania

- 1.1 >Podržte tlačidlo , aby ste sa dostali do režimu nastavenia;
- 2.1 K dispozícii je 5 stránok s nastaveniami (P1 ~ P5), stlačením tlačidla prepnete na P5, automaticky sa vykoná kalibrácia;
- 2.2 ▶Krátkym stlačením vykonáte recalibráciu, hodnota počas kalibrácie bliká, po úspešnej kalibrácii hodnota neblíkajú;
- 2.3 Po úspešnej kalibrácii stlačte tlačidlo ↻ pre uloženie a ukončenie (automatické ukončenie za 20 sekúnd, ak sa nezistí žiadna operácia).



## Určovanie polohy pomocou GPS

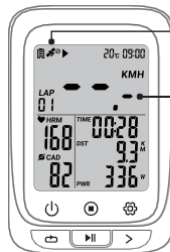
1. Vyhľadávanie GPS je automatické po zapnutí. Po úspešnom určení polohy GPS spustíte cyklus.
2. Ak začnete jazdiť, keď GPS nie je úspešne umiestnené ( snímač rýchlosti nie je pripojený), údaje o rýchlosti (v reálnom čase, priemerná, maximálna) sa zobrazia ako "- " a ostatné údaje zostanú nezmenené.
3. Tipy: Môžete stáť na mieste 3-5 minút, aby ste získali viac spojení so satelitmi pre lepší signál GPS.

Žiadny signál

Slabý signál

Normálny signál

Silný signál



Žiadny satelitný signál

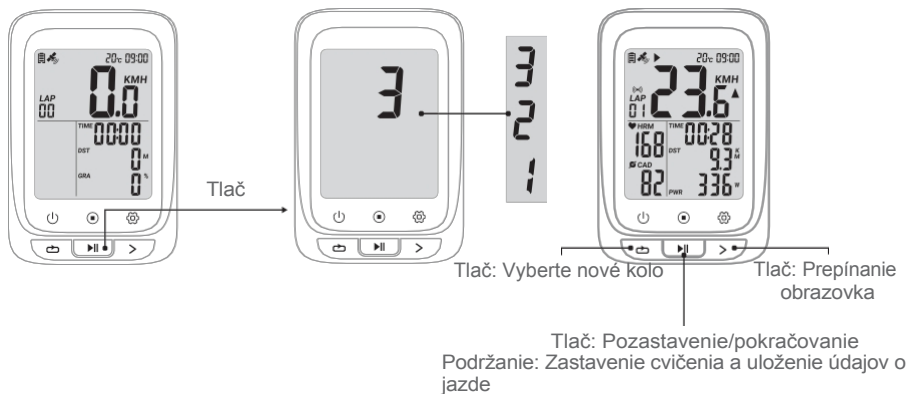
Žiadne zobrazenie údajov o rýchlosti

Poznámka: Pri umiestňovaní sa uistite, že ste vonku. Zlé počasie a hustý les môžu ovplyvniť signál GPS.



## Cyklistika

▶ Zapnite zariadenie, stlačením spustíte cvičenie a zaznamenávanie (pri jazde na bicykli, keď je rýchlosť jazdy 0, zariadenie sa automaticky zastaví, ak sa do 15 minút neprevezmú žiadne údaje o rýchlosti, kadencii a srdcovej frekvencii, zariadenie prejde do režimu spánku, stlačením pokračujte).




## \* Pripojenie Bluetooth

1 Stiahnite si CoospoRide na Google Play alebo v App Store

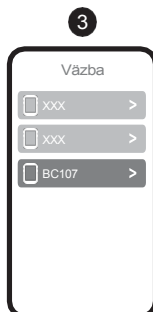


\* Kompatibilita s:

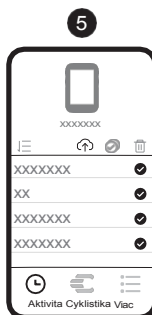
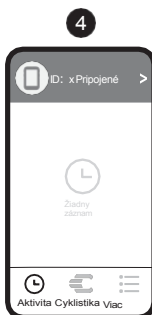
 iOS 9.0 alebo novší, iPhone 4s alebo novší

 Akékoľvek zariadenie Bluetooth 4.0 so systémom Android 4.3 alebo novším

- 2 Zapnite počítač na bicykli;
- 3 Otvorte aplikáciu CoospoRide, prejdite na krok pripojenia k počítaču, vyberte počítač BC107 zo zoznamu zariadení a spárujte zariadenie (telefón musí povoliť funkciu Bluetooth a povolenia Bluetooth);



- 4 Na stránke aktivity v aplikácii kliknite na pripojené zariadenie, čím sa dostanete na stránku operácií synchronizácie záznamov (autorizovaním viacerých nastavení pre aplikáciu Strava môžete zároveň synchronizovať údaje z počítača s platformou Strava):
- 5 Vyberte záznam, ktorý sa má synchronizovať, a kliknite na tlačidlo Synchronizovať a záznam v počítači sa po synchronizácii automaticky vymaže.



## Základné parametre

Bezdrôtové pripojenie	ANT+ a Bluetooth	Jazyk	Angličtina
Obrazovka	Obrazovka FSTN, 2,4 palca	Kapacita batérie	1000 mAh
Zvýraznenie	Áno	Životnosť batérie	28 hodín na plné nabitie
Režim polohy	GPS A BDS	Materiál	PC+ABS+TPU
Počítanie kôl	Áno	Rozmery	81x54x20,6 mm
Formát záznamu	.fit	Príslušenstvo	Periférne zariadenia ANT+ (snímač tepovej frekvencie, snímač rýchlosti, snímač kadencie, snímač rýchlosti a kadencie 2 v 1, merač výkonu)
Vodotesnosť	IPX7	Podporované stránky	
Hmotnosť	64g	Prenos súborov	Bluetooth (kompatibilný s konkrétnou aplikáciou)

## Komentáre

Úroveň vodotesnosti počítača na bicykli je IPX7. Môže sa používať v daždi, ak je ochranný kryt na zadnej strane pevne uzavretý. V prípade silného dažďa sa odporúča cyklistický počítač vybrať a umiestniť ho do vodotesného vrečka.

## Doložka

- Informácie uvedené v tejto príručke slúžia len na ilustračné účely. Vyššie opísaný výrobok sa môže zmeniť v dôsledku neustálych výskumných a vývojových plánov výrobcu bez predchádzajúceho oznámenia.
- Nenesieme žiadnu právnu zodpovednosť za akékoľvek priame alebo nepriame, náhodné alebo osobitné škody, straty alebo výdavky vyplývajúce z tejto príručky alebo výrobku v nej obsiahnutého alebo v súvislosti s ním.



- Výrobok neotvárajte ani neupravujte.
- Nevykonávajte demontáž ani sa nepokúšajte o servis.
- Výrobok sa môže bezpečne používať v bežných podmienkach prostredia.



Výrobca: Shenzhen Coospo Tech Co., Ltd

Adresa: Kontakt: 6F, budova A, Dingxin Science Park,  
Xinan +86 (755) 23594795 s

Webová stránka: [www.coospo.com](http://www.coospo.com)

## ZJEDNODUŠENÉ VYHLÁSENIE O ZHODE EÚ

Spoločnosť Shenzhen Coospo Tech Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu Coospo BC107 Bicycle Computer je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese:  
<https://files.innpro.pl/Coospo>

Adresa výrobcu: 6F. Budova A, Dingxing Science Park, Xinan Street, Baoan District, Shenzhen

Rádiová frekvencia: 2402 MHz - 2480 MHz Maximálny  
výkon rádiovkej frekvencie:  $\leq 20$  dBm

### **Bezpečnostné opatrenia:**

1. Pred nabíjaním skontrolujte, či sú kontakty zariadenia čisté.
2. Nikdy nenechávajte zariadenie počas používania a nabíjania bez dozoru.
3. Uistite sa, že v prípade núdze môžete zariadenie rýchlo odpojiť od zdroja napájania.
4. Nikdy nevystavujte zariadenie vysokým teplotám.
5. Zariadenie nabíjajte na suchom a dobre vetranom mieste mimo horľavých materiálov, dodržiavajte vzdialenosť minimálne 1 m od iných predmetov.
6. Počas nabíjania zariadenie nikdy nezakrývajte. 7. Nikdy nezakrývajte zariadenie.
7. Nikdy nepoužívajte napájacie adaptéry, nabíjacie stanice, káble atď. bez odporúčania a schválenia výrobcu.
8. Dbajte na svoj majetok, zariadenie je vybavené článkami, ktoré sa ťažko hasia, vybavte sa hasiacou látkou.

# Ochrana životného prostredia



Elektronický odpad označený v súlade so smernicou Európskej únie sa nesmie miešať s iným komunálnym odpadom. Musí sa zbierať oddelene a recyklovať na určených zberných miestach. Správnou likvidáciou predídete možným negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Systém zberu použitých zariadení je v súlade s miestnymi predpismi o ochrane životného prostredia. Podrobnejšie informácie získate na obecnom úrade, v čistiacej stanici alebo v obchode, kde ste výrobok zakúpili. Výrobok spĺňa požiadavky tzv. smerníc nového prístupu

**CE** Európskej únie (EÚ) v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia, ktoré špecifikujú nebezpečenstvá, ktoré sa majú zistiť a odstrániť.

Tento dokument je prekladom pôvodného návodu na použitie od výrobcu.

Zariadenie je vybavené dobíjateľnou batériou, ktorá vďaka svojej finalistickej a chemickej štruktúre časom a používaním starne. Výrobca udáva maximálny čas prevádzky v laboratórnych podmienkach, kde sú optimálne prevádzkové podmienky pre zariadenie a samotná batéria je nová a plne nabitá. Prevádzkový čas sa môže v skutočnosti líšiť od času deklarovaného v ponuke a nie je chybou zariadenia, ale vlastnosťou výrobku.

Výrobok musí pravidelne udržiavať (čistiť) sám používateľ alebo špecializované servisné strediská na náklady používateľa. Ak v návode na obsluhu nie sú uvedené informácie o potrebnej cyklickej údržbe alebo servisných úkonoch, musí sa pravidelne, najmenej raz týždenne, posudzovať odchýlka fyzického stavu výrobku od fyzicky nového výrobku. Ak sa zistí alebo nájde akákoľvek odchýlka, musia sa urýchlene vykonať údržbové (čistiace) alebo servisné opatrenia. Ak sa nevykoná správna údržba (čistenie) a nereaguje sa na zistený stav odlišnosti, môže to viesť k trvalému poškodeniu výrobku. Garant nezodpovedá za škody vzniknuté v dôsledku nedbalosti.

## Batéria LI-ION

Zariadenie je vybavené batériou LI ION (lítium-iónová), ktorá v dôsledku svojej fyzikálnej a chemickej štruktúry časom a používaním starne. Výrobca uvádza maximálny čas prevádzky zariadenia v laboratórnych podmienkach, pričom optimálne prevádzkové podmienky pre zariadenia a samotnej batérie je nová a plne nabitá. Prevádzkový čas v skutočnosti sa môže líšiť od času deklarovaného v ponuke, pričom nejde o chybu zariadenia, ale o vlastnosť výrobku. V záujme zachovania maximálnej životnosti batérie sa neodporúča vybiť batériu na menej ako 3,18 V alebo 15 % celkovej kapacity. Nižšie hodnoty, ako napríklad 2,5 V pre článok, ho trvalo poškodia a na to sa nevzťahuje záruka. Ak batériu alebo celé zariadenie nepoužívate dlhšie ako jeden mesiac nabite batériu na 50 % a pravidelne každé dva mesiace kontrolujte úroveň jej nabitia. Batériu a zariadenie skladujte na suchom mieste, mimo dosahu slnka a mínusových teplôt.

## Batéria LIPO

Zariadenie je vybavené batériou LI PO (lítiový polymér), ktorá v dôsledku svojej fyzikálnej a chemickej štruktúry časom a používaním starne. Výrobca uvádza maximálny čas prevádzky zariadenia v laboratórnych podmienkach, pričom optimálne prevádzkové podmienky pre zariadenia a samotnej batérie je nová a plne nabitá. Prevádzkový čas v skutočnosti sa môže líšiť od času deklarovaného v ponuke, pričom nejde o chybu zariadenia, ale o vlastnosť výrobku. V záujme zachovania maximálnej životnosti batérie sa neodporúča vybiť batériu na menej ako 3,5 V alebo 5 % celkovej kapacity. Nižšie hodnoty, ako napríklad 3,2 V pre článok, ho trvalo poškodia a na to sa nevzťahuje záruka. Ak batériu alebo celé zariadenie nepoužívate dlhšie ako jeden mesiac, nabite batériu na 50% a pravidelne každé dva mesiace kontrolujte úroveň jej nabitia. Batériu a zariadenie skladujte v suchom mieste, mimo dosahu slnka a mínusových teplôt.