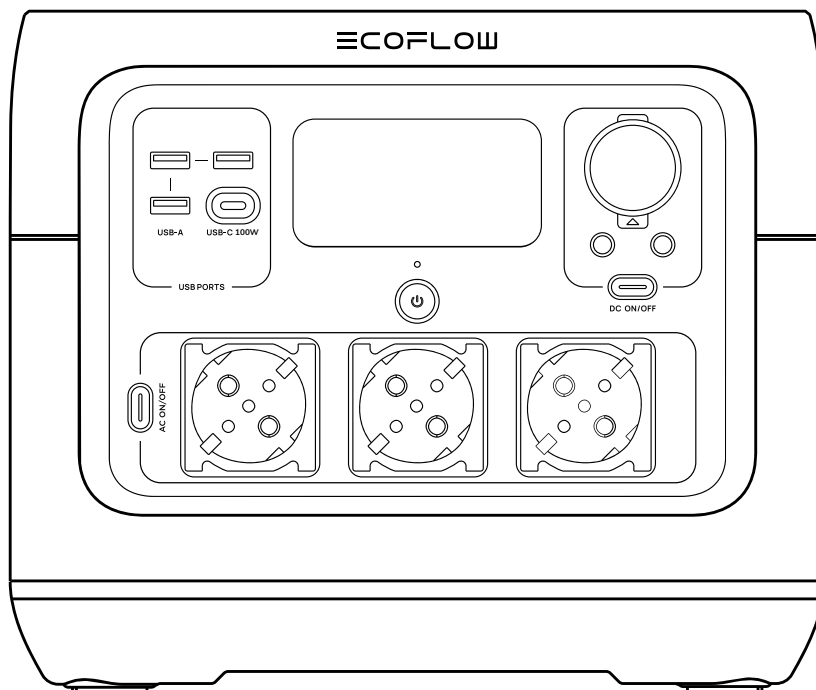


ECOFLOW

RIVER 2 Pro

Používateľská príručka



Vylúčenie zodpovednosti

Pozorne si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny, varovania, štítky na produkte, podmienky používania a vyhlásenie o vylúčení zodpovednosti: <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use>. Používatelia preberajú plnú zodpovednosť za akékoľvek používanie a obsluhu. Oboznámte sa so súvisiacimi predpismi vo vašej oblasti. Nesiete výhradnú zodpovednosť za to, že poznáte všetky príslušné predpisy a používate produkty EcoFlow spôsobom, ktorý je s nimi v súlade.

Mobilná aplikácia EcoFlow

Pomocou mobilnej aplikácie EcoFlow môžete svoju prenosnú elektrocentrálu ovládať, sledovať a nastavovať na diaľku. Stiahnuť si ju môžete na adrese: <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>



Zásady ochrany osobných údajov

Používaním produktov, aplikácií a služieb spoločnosti EcoFlow súhlasíte s podmienkami používania a zásadami ochrany osobných údajov spoločnosti EcoFlow, ktoré sú k dispozícii v časti „O spoločnosti“ na stránke „Používateľ“ v aplikácii EcoFlow alebo na oficiálnych webových stránkach spoločnosti EcoFlow na adrese <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> a <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Ďalšie informácie získate na oficiálnej webovej stránke EcoFlow, kde je k dispozícii úplná verzia používateľskej príručky.

www.ecoflow.com/pages/download

V súlade so zákonmi a predpismi má spoločnosť konečné právo na výklad tohto dokumentu a všetkých súvisiacich dokumentov k tomuto produktu. Ak dôjde k akejkoľvek aktualizácii, revízii alebo ukončeniu bez predchádzajúceho upozornenia, navštívte oficiálne webové stránky EcoFlow, kde nájdete najnovšie informácie o produkte.

Začíname

1. Zapnutie produktu

Produkt zapnete krátkym stlačením hlavného vypínača.

2. Vypnutie produktu

Stlačením a podržaním hlavného vypínača produkt vypnete. Ak je pripojený nabíjací vstup, produkt sa nevypne.

3. Výstupný port USB

Porty USB (výstup USB-A/výstup USB-C) možno používať po zapnutí produktu.

4. Výstupná autozásuvka DC 12 V

Po zapnutí produktu krátko stlačte tlačidlo DC výstupu, čím sa aktivuje 12 V DC výstupný port. Ďalším krátkym stlačením tlačidla DC výstupu ho vypnete.

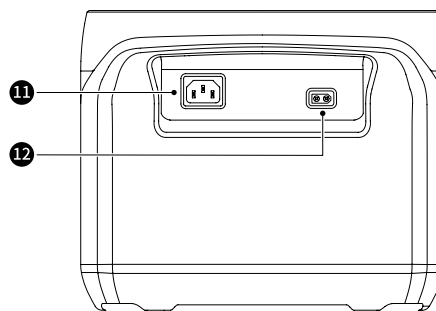
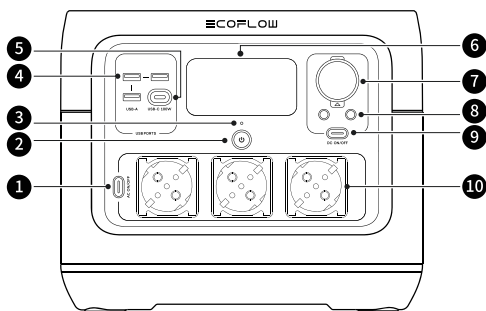
5. Výstupné AC zásuvky

Po zapnutí produktu krátko stlačte tlačidlo AC výstupu, čím sa aktivuje výstupná AC zásuvka. Opätovným krátkym stlačením tlačidla AC výstupu ju vypnete. (Prepínanie frekvencie: Na prepnutie frekvencie stlačte a 10 sekúnd podržte tlačidlo AC alebo použite mobilnú aplikáciu EcoFlow.)

6. Ovládanie pomocou mobilnej aplikácie

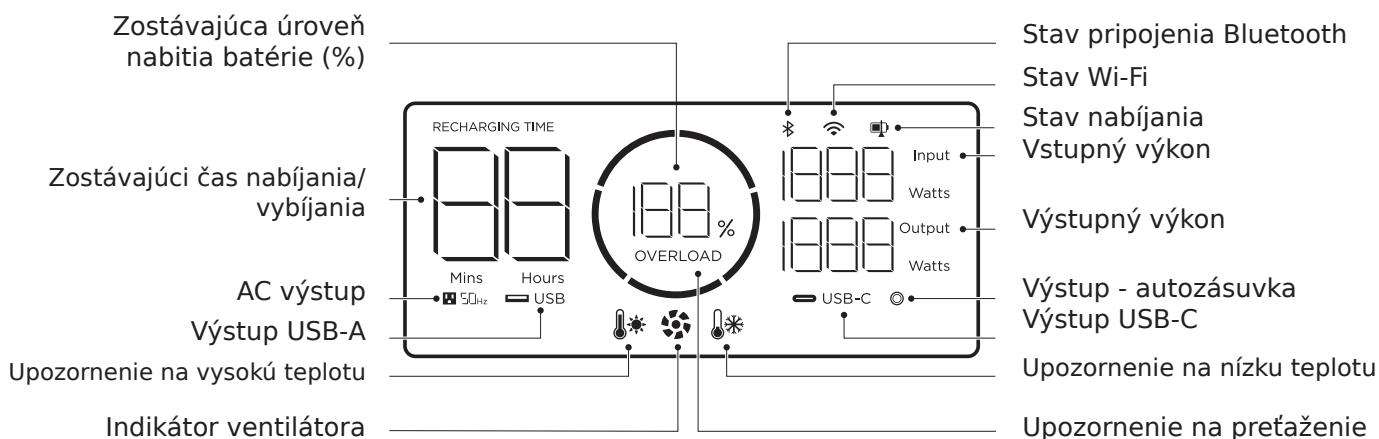
Po zapnutí produktu sa v predvolenom nastavení aktivujú moduly Wi-Fi a Bluetooth. Používateľ sa tak môže k produktu pripojiť cez mobilnú aplikáciu prostredníctvom Bluetooth. Ak chcete zariadenie ovládať z väčšej vzdialenosti, môžete zvoliť ovládanie cez Wi-Fi.

Prehľad

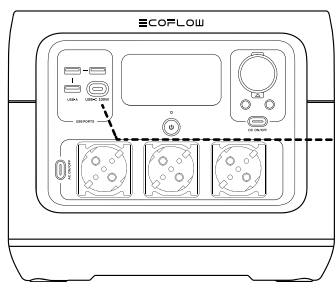


1. Vypínač AC výstupu
2. Hlavný vypínač
3. Indikátor napájania
4. Port USB-A
5. Port USB-C
6. LCD displej
7. Autozásuvka (10 A)

8. Výstupný port DC5521 (3 A × 2)
9. Vypínač DC výstupu
10. Výstupná AC zásuvka
11. Vstupný port pre AC nabíjanie X-Stream
12. Vstupný port pre solárne nabíjanie/ nabíjanie v automobile



Možnosti nabíjania



Nabíjanie cez USB-C

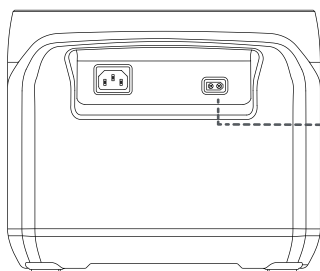
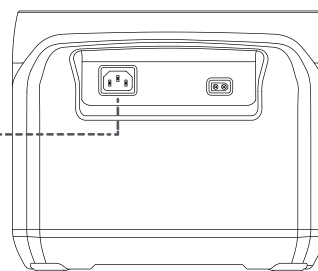
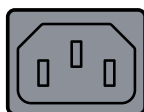
Čas nabitia: 100 % za 9 hodín

Max. 100 W

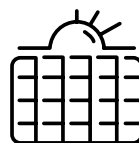
AC nabíjanie

Čas nabitia: 100 % za 1,17 hodiny

Max. 940 W



Solárne nabíjanie



Čas nabitia: 100 % za 4~8 hodín

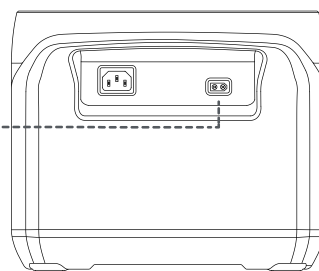
Max. 220 W

Nabíjanie v aute



Čas nabitia: 100 % za 8,5 hodiny

Max. 100 W



Riešenie problémov

Informačné ikony a hlásenia (ikony blikajú)	Typ chyby	Riešenie/obnovenie
	Ochrana pred vybíjaním batérie pri nízkej teplote	Po zahriatí batérie sa automaticky obnoví normálna prevádzka.
	Ochrana pred vybíjaním batérie pri vysokej teplote	Po vychladnutí batérie sa automaticky obnoví normálna prevádzka.
RECHARGING TIME 	Ochrana pred nízkou teplotou pri nabíjaní batérie	Normálna prevádzka sa automaticky obnoví po zvýšení teploty batérie nad 3 °C.
RECHARGING TIME 	Ochrana pred vysokou teplotou pri nabíjaní batérie	Po vychladnutí batérie sa automaticky obnoví normálna prevádzka.
 50Hz 	Ochrana pred nízkou teplotou na AC výstupe	Po zvýšení okolitej teploty sa automaticky obnoví normálna prevádzka.
 50Hz 	Ochrana pred prehriatím AC výstupu	Uistite sa, že je zabezpečená správna cirkulácia vzduchu. Normálna prevádzka sa obnoví automaticky, keď sa odstráni príčina a teplota klesne.
 OVERLOAD	Ochrana pred preťažením pri nabíjaní cez USB-C alebo v aute	Normálna prevádzka sa obnoví po odpojení nadmerného vstupu a reštartovaní produktu.
 OVERLOAD		
 50Hz OVERLOAD	Ochrana pred preťažením AC výstupu	Normálna prevádzka sa obnoví po odpojení spotrebičov a reštartovaní zariadenia. Pripojené spotrebiče sa musia používať v rámci menovitého výkonu.
RECHARGING TIME OVERLOAD	Ochrana pred preťažením pri nabíjaní	Odpojte zdroj nabíjania. Po opätovnom spustení sa automaticky obnoví normálna prevádzka.
	Zablokovanie ventilátorov	Skontrolujte, či ventilátor nie je zablokovaný cudzími predmetmi, prípadne odstráňte príčinu chyby.
 50Hz	Porucha komunikácie medzi hlavnou riadiacou doskou a AC	Po reštartovaní produktu sa automaticky obnoví normálna prevádzka.

! Ak sa počas používania tohto produktu zobrazí akékoľvek upozornenie a po reštarte nezmizne, okamžite prestaňte produkt používať (nepokúšajte sa ho nabíjať ani vybíjať). Ak vyššie uvedené informácie váš problém nevyriešia, obráťte sa na predajcu a požiadajte o pomoc.

Bezpečnostné pokyny

1. Nepoužívajte produkt v blízkosti zdrojov tepla, ako je otvorený oheň, rúra atď.
2. Zabráňte kontaktu s akoukoľvek kvapalinou. Produkt neponárajte do vody ani ho nenamáčajte. Nepoužívajte produkt v daždi alebo vo vlhkom prostredí.
3. Nepoužívajte produkt v prostredí so silnou statickou elektrinou/magnetickým poľom.
4. Produkt nerozoberajte ani neprepichujte ostrými predmetmi.
5. Nepoužívajte drôty ani iné kovové predmety, ktoré by mohli spôsobiť skrat.
6. Nepoužívajte neoriginálne súčasti ani príslušenstvo. Ak potrebujete vymeniť niektoré súčasti alebo príslušenstvo, kontaktujte predajcu alebo autorizovaný servis.
7. Pri používaní produktu prísne dodržiavajte teplotu prevádzkového prostredia uvedenú v tejto používateľskej príručke. Ak je teplota príliš vysoká, môže dôjsť k požiaru alebo výbuchu; ak je teplota príliš nízka, môže dôjsť k výraznému zníženiu výkonu produktu alebo produkt môže prestať fungovať.
8. Nekladte na produkt žiadne ťažké predmety.
9. Počas používania neblokujte ventilátor a neumiestňujte produkt do nevetraného alebo prašného priestoru.
10. Pri používaní produktu sa vyhýbajte nárazom, pádom alebo silným vibráciám. V prípade silného vonkajšieho nárazu okamžite vypnite napájanie a prestaňte produkt používať. Zabezpečte, aby bol produkt počas prepravy dobre upevnený, aby sa zabránilo vibráciám a nárazom.
11. Ak produkt počas používania náhodne spadne do vody, umiestnite ho na bezpečné otvorené miesto a nepribližujte sa k nemu, kým úplne nevyschne. Vysušený produkt sa nesmie znova používať a musí sa riadne zlikvidovať. Ak produkt vzplanie, odporúčame použiť hasiace prostriedky v nasledujúcom poradí: voda alebo vodná hmla, piesok, hasiaca prikrývka, suchý prášok a nakoniec hasiaci prístroj s oxidom uhličitým.
12. Na očistenie nečistôt na portoch produktu použite suchú handričku.
13. Nevkladajte do mikrovlnnej rúry.
14. Výmena batérie za nesprávny typ môže vyradiť všetky ochranné prvky.
15. Vhodenie batérie do ohňa, horúcej rúry alebo mechanické poškodenie môže mať za následok výbuch.
16. Ponechanie batérie v prostredí s extrémne vysokou teplotou môže mať za následok výbuch alebo únik horľavej kvapaliny alebo plynu.
17. Batéria vystavená extrémne nízkemu tlaku vzduchu môže mať za následok výbuch alebo únik horľavej kvapaliny alebo plynu.

Často kladené otázky

1. Akú batériu výrobok používa?

Používa vysokokvalitnú lítium-iónovú batériu.

2. Aké zariadenia môže napájať výstupný port striedavého prúdu výrobku?

Vďaka menovitému výkonu 800 W a špičkovému výkonu 1600 W možno pripojiť väčšinu spotrebnej elektroniky. Pred použitím odporúčame najprv overiť príkon jednotlivých pripájaných spotrebičov a uistiť sa, že súčet príkonov všetkých spotrebičov je nižší ako menovitý výstupný výkon stanice.

3. Ako dlho môže produkt napájať moje zariadenie?

Čas sa zobrazuje na LCD displeji produktu, podľa ktorého možno odhadnúť prevádzkový čas väčšiny spotrebičov so stabilnou spotrebou energie.

4. Ako zistím, že sa produkt nabíja?

Keď sa produkt nabíja, zostávajúci čas nabíjania sa zobrazí na LCD displeji. Ikona indikátora nabíjania sa začne otáčať a v pravej časti kruhu sa zobrazí zostávajúce percento batérie a vstupný výkon.

5. Môžem si výrobok vziať so sebou do lietadla?

Nie.

Technické špecifikácie

Všeobecné

Kapacita	768 Wh (40 Ah; 19,2 V)
Hmotnosť	7,8 kg
Rozmery	27 × 26 × 22,6 cm

Vstupné a výstupné porty

AC vstup	220-240 V 50 Hz/60 Hz, 10 A Max
DC vstup	11-50 V 220 W, 13 A Max
USB-C vstup/výstup	5/9/12/15/20 V 5 A, 100 W Max
USB-A výstup	5 V; 2,4 A, 12 W Max/port
DC výstup	12,6 V; 10 A/3 A/3 A, 126 W Max
AC výstup	Čistá sínusoida, celkom 800 W (špičkovo 1600 W), 230 V 50 Hz/60 Hz

Informácie o akumulátore

Chémia článkov	LFP
Životnosť	3000 cyklov do garantovaného poklesu na 80 % pôvodne udávanej kapacity

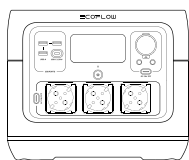
Prevádzková teplota prostredia

Teplota vybíjania	-10 °C až 45 °C
Teplota nabíjania	0 °C až 45 °C
Optimálna prevádzková teplota	20 °C až 30 °C
Skladovacia teplota	-10 °C až 45 °C (najlepšie 20 °C až 30 °C)

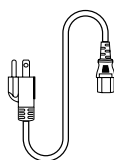
Skladovanie a údržba

1. Produkt používajte alebo skladujte v prostredí s teplotou medzi 20 °C a 30 °C, mimo dosahu vody, tepla a kovových predmetov.
2. Pri dlhodobom skladovaní ho každé tri mesiace nabite na 60 %; ak je výrobok ponechaný dlhší čas nečinný so silne vybitou batériou, môže dôjsť k nezvratnému poškodeniu batériového článku a skráteniu životnosti výrobku. Na výrobok sa nebude vzťahovať záruka, ak nebude nabíjaný alebo vybíjaný dlhšie ako 6 mesiacov.
3. Z bezpečnostných dôvodov neskladujte výrobok dlhodobo v prostredí s teplotou vyššou ako 45 °C alebo nižšou ako -10 °C.
4. Ak bol produkt príliš dlho nečinný a batéria je silne vybitá, prejde do ochranného režimu hlbokého spánku. V takom prípade produkt pred ďalším použitím nabite.

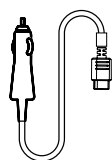
V balení nájdete



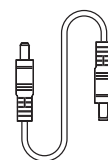
RIVER 2 Pro



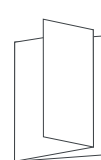
AC nabíjací kábel



Nabíjací kábel do auta



Kábel DC5521



Manuál

Návod na úpravu solárnych konektorov MC4

Používatel'ov, ktorí na napájanie zariadenia používajú svoje univerzálne solárne panely s iným konektorom ako MC4, upozorňujeme, že solárny panel by mal spĺňať uvádzaný rozsah napätia a prúdu s ohľadom na stanicu, ku ktorej sa pripája. Pripojenie nesprávneho rozhrania MC4 môže zariadenie poškodiť. Spoločnosť EcoFlow nezodpovedá za prípadné zlyhanie zariadenia spôsobené nesprávnou obsluhou a manipuláciou.



Odporúčame používať solárne panely EcoFlow.

Overte kladný a záporný pól solárneho panela (ako je znázornené na obrázku nižšie).

Kladný pól solárneho panela pripojte ku konektoru MC4-samec a záporný pól ku konektoru MC4-samica (ako je znázornené na obrázku nižšie).

1. Konektor MC4



Konektor MC4 - samec



Konektor MC4 - samica

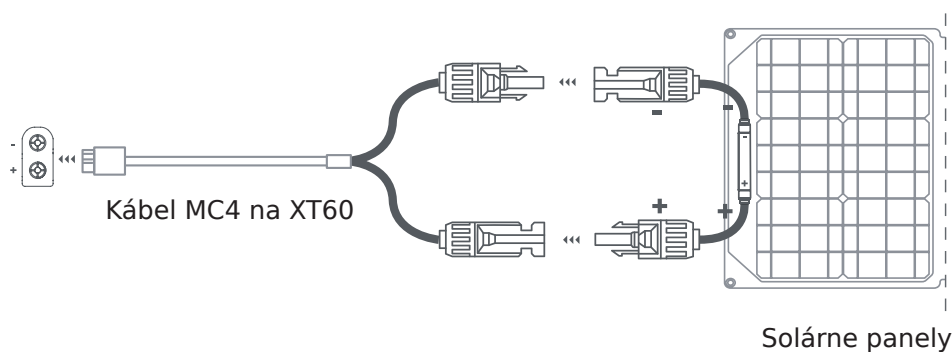
2. Pripojte kladný pól ku konektoru MC4-samec a záporný pól ku konektoru MC4-samica.



Kladný pól solárneho panela + Záporný pól solárneho panela -

3. Pripojte solárny panel k nabíjacímu káblu MC4 na XT60 pre solárny panel.

Uistite sa, že kladný pól solárneho panela má konektor MC4-samec a záporný pól konektor MC4-samica (znázornené na obrázku nižšie).



Recyklácia (Európska únia)

Elektrické zariadenia označené symbolom prečiarknutého odpadkového koša sa nesmú vyhadzovať do bežného domového odpadu. Namiesto toho sa musia odovzdať v špecializovanom zariadení na zber a recykláciu. V krajinách EÚ (Európskej únie) sa elektrické zariadenia nesmú vyhadzovať do bežného domového odpadu (WEEE - Waste of Electrical and Electronic Equipment - Likvidácia elektrických a elektronických zariadení, smernica 2002/96/EG). Nežiaduce zariadenie môžete dopraviť do najbližšieho zberného zariadenia alebo recyklačného strediska. Zariadenie bude následne bezplatne zlikvidované alebo recyklované bezpečným spôsobom. Odovzdaním nežiaduceho zariadenia môžete významne prispieť k ochrane životného prostredia.

EÚ vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Shenzhen EcoFlow Technology Limited týmto vyhlasuje, že zariadenie EcoFlow RIVER 2 Pro a ďalšie zariadenia dodávané spolu s ním sú v súlade so všetkými potrebnými smernicami. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.stablecam.com/doc/.

Záruka

Spoločnosť STABLECAM s.r.o. zaručuje, že toto zariadenie je v okamihu predaja bez chýb materiálu aj vyhotovenia. Táto záruka sa nevzťahuje na žiadne časti poškodené používaním alebo v dôsledku ich úpravy; zodpovednosť výrobcu a dovozcu v žiadnom prípade nesmie presiahnuť pôvodnú obstarávaciu cenu zariadenia. Spoločnosť STABLECAM s.r.o. si tiež vyhradzuje právo zmeniť alebo upraviť túto záruku bez predchádzajúceho upozornenia. Zariadenie je predmetom priebežného zlepšovania a zdokonaľovania - výrobca si vyhradzuje právo zmeniť konštrukčné vyhotovenie bez predchádzajúceho upozornenia. Keďže spoločnosť STABLECAM s.r.o. nemá žiadnu kontrolu nad možným poškodením pri preprave, skladovaní ani nad spôsobom používania, nemožno predpokladať ani prijať žiadnu zodpovednosť za škody spojené s používaním zariadenia. Tento záručný list oprávňuje na vykonanie bezplatnej záručnej opravy produktu dodávaného spoločnosťou STABLECAM s.r.o. v lehote 60 mesiacov. Záruka sa nevzťahuje na prirodzené opotrebovanie v dôsledku bežnej prevádzky. Záruka sa nevzťahuje ani na akúkoľvek časť zariadenia, ktorá bola nesprávne nainštalovaná, s ktorou sa zaobchádzalo hrubo alebo nesprávne, ktorá bola poškodená pri havárii, ani na akúkoľvek časť zariadenia, ktorú opravovala alebo menila neoprávnená osoba. Rovnako ako iné výrobky jemnej elektroniky nevystavujte toto zariadenie pôsobeniu vysokých teplôt, nízkych teplôt, vlhkosti ani prašnému prostrediu. Nenechávajte ho dlhší čas na priamom slnečnom svetle. Požiadavku na záručnú opravu si, prosím, uplatnite v predajni, kde ste zariadenie zakúpili.