ToolkitRC SC100

Napájecí kabel USB-C → XT60
Návod k použití



Před prvním použitím si přečtěte celý návod a uschovejte jej pro pozdější použití.

Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Připojení k nabíječce

2.2 Bezpečnostní pokyny

2.3 Péče, skladování a řešení potíží

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

3.2 Likvidace elektrozařízení

4. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

ToolkitRC SC100 je napájecí kabel s konektorem **USB-C** na jednom konci a zásuvkou **XT60** na druhém. Slouží k napájení nabíječek a dalších zařízení se vstupem DC přes konektor XT60 ze zdroje s konektorem USB-C – například z USB-C adaptéru do zásuvky, powerbanky nebo autonabíječky.

Zdroj USB-C musí podporovat protokol rychlého nabíjení **PD** (Power Delivery) nebo **QC** (Quick Charge). Prostřednictvím těchto protokolů dodá zdroj napětí v rozsahu 5–20 V, které kabel předá na konektor XT60. Výstupní napětí a dostupný proud tedy vždy závisí na tom, co použitý zdroj umí.



Konektor USB-C (vlevo) a zásuvka XT60 (vpravo)

1.2 Technické údaje a obsah balení

Parametr	Hodnota
Označení výrobku	ToolkitRC SC100
Vstup	USB-C, 5,0–20,0 V
Podporované protokoly	PD2.0, PD3.0, QC2.0
Výstupní napětí	5,0–20,0 V (podle zdroje)
Výstupní proud	max. 5,0 A
Výstupní konektor	XT60, zásuvka (female)
Délka kabelu	50 cm
Průměr kabelu	5 mm
Hmotnost	35 g
Provozní teplota	−10 až 40 °C
Obsah balení	1× kabel SC100 **Není součástí balení:** zdroj USB-C, nabíječka, akumulátor

2. Použití

2.1 Připojení k nabíječce

Před připojením si v návodu nabíječky ověřte, že její vstup DC přijímá napětí, které váš zdroj USB-C dodává, a že má vstupní konektor XT60.

① Zasuňte zásuvku XT60 kabelu SC100 do vstupu DC nabíječky. Konektor XT60 lze zasunout jen jedním směrem – nikdy jej nezasunujte násilím.

② Konektor USB-C zasuňte do zdroje USB-C s podporou PD nebo QC.

③ Zkontrolujte, že se nabíječka zapnula. Zobrazuje-li nabíječka vstupní napětí, ověřte, že odpovídá očekávané hodnotě.

④ Umožňuje-li nabíječka omezit vstupní proud nebo výkon, nastavte omezení podle výkonu použitého zdroje.

⑤ Teprve poté připojte akumulátor k nabíječce a spusťte nabíjení podle návodu nabíječky.

⑥ Po skončení nejprve odpojte akumulátor, potom kabel SC100 ze zdroje a z nabíječky.

※ Proud až 5 A je k dispozici jen se zdrojem USB-C, který tento proud poskytuje. Slabší zdroj omezí výkon nabíjení.

2.2 Bezpečnostní pokyny

- Kabel používejte jen k napájení zařízení se vstupem DC, které je určeno pro napětí 5–20 V. Před připojením jiného zařízení než nabíječky si v jeho návodu ověřte, že napětí zdroje snese.
- Kabel **nikdy nepřipojujte k akumulátoru** ani k výstupu nabíječky – slouží jen jako napájecí vstup.
- Nepřekračujte výstupní proud 5 A.
- Kabel používejte jen v rozsahu provozních teplot −10 až 40 °C, v suchém prostředí a mimo dosah hořlavých materiálů.
- Nepoužívejte kabel s poškozenou izolací, uvolněnými nebo zdeformovanými konektory. Kabel neopravujte a neupravujte.
- Kabel nelamte, neskřípejte a při odpojování tahejte za konektor, nikoli za kabel.
- Nabíjení akumulátorů nenechávejte bez dozoru a dodržujte pokyny výrobce nabíječky a akumulátoru.
- Výrobek není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí.
- Při používání dodržujte předpisy země, ve které výrobek provozujete; rozhodné je právo této země.

2.3 Péče, skladování a řešení potíží

- Konektory udržujte čisté a suché. Před čištěním kabel odpojte a čistěte jej jen suchým hadříkem.
- Skladujte jej volně svinutý na suchém místě.

Problém	Možná příčina a řešení
Nabíječka se nezapne	Zdroj nepodporuje PD ani QC, nebo není zapnutý. Použijte zdroj s podporou PD nebo QC a zkontrolujte zasunutí obou konektorů.
Nabíječka hlásí nízké vstupní napětí	Zdroj nedodává napětí, které nabíječka potřebuje. Použijte zdroj, který dodává vyšší napětí, nebo jiný zdroj napájení nabíječky.
Nabíjení je pomalé nebo se přerušuje	Výkon zdroje nestačí. Snižte nabíjecí proud nebo omezte vstupní výkon nabíječky, případně použijte výkonnější zdroj.
Kabel nebo konektor se nadměrně zahřívá	Okamžitě kabel odpojte a přestaňte jej používat. Zkontrolujte konektory a kabel na poškození.

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

3.2 Likvidace elektrozařízení



- Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, jeho obalu nebo v dokumentaci znamená, že výrobek po skončení životnosti **nesmí být odstraněn spolu se směsným komunálním odpadem**.
- Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení – ve sběrném dvoře, na místě zpětného odběru kolektivního systému, nebo u prodejce při nákupu nového obdobného výrobku. Zpětný odběr je pro koncového uživatele bezplatný.
- Povinnosti podle zákona č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, plní dovozce prostřednictvím kolektivního systému zpětného odběru.
- Řádnou likvidací pomáháte předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a přispíváte k opětovnému využití druhotných surovin.

Společnost zajišťuje prostřednictvím smluvního partnera **ASEKOL a.s.** zpětný odběr elektrozařízení z domácností a oddělený sběr elektroodpadu, baterií a akumulátorů, v souladu s příslušnými právními předpisy. Odběratel je oprávněn odevzdat staré elektrozařízení nebo baterii či akumulátor na jakémkoliv sběrném místě výše uvedeného smluvního partnera. Adresy těchto odběrných míst jsou uvedeny na webových stránkách www.asekol.cz, www.ecobat.cz a také https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu.

4. Záruka a práva z vadného plnění

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 3.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.