

NÁVOD K POUŽITÍ

XTAR SC2 Nabíječ Li-Ion baterií

Úvod

Extrémně kompaktní a rychlý **2x2A** nebo **1x3A** nabíječ s vnitřním testerem odporu pro bezpečné nabíjení.

Vhodné pro:

✓ **3,6 V / 3,7 V** nabíjecí **Li-Ion** baterie:

- **18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 25500 / 26650**
- Lze použít i pro baterie **20700** a **21700** s **protektorem**

Specifikace

Model	SC2
Vstupní napájení	QC3.0 (5V-3A / 9V-2A / 12V-1,5A)
Konstantní proud	2x2A / 1x3A
Konečné nabíjecí napětí	4,2 ± 0,05 V
Konečný nabíjecí proud	≤150 mA
Provozní teplota	0 – 40°C

I. Nabíjení Li-Ion baterií

1. **Zapojte napájení a vložte baterie**, nabíjení začne automaticky.
2. **Při připojení k QC3.0 adaptéru:**
 - a. **Jedna baterie** → nabíjecí proud **3A** (pokud je vnitřní odpor baterie nízký).
 - b. Pokud je **vnitřní odpor vyšší**, nabíjecí proud se sníží na **2A** pro delší životnost baterie.
3. **Dvě baterie** → nabíjení probíhá **2x2A**.
4. Pokud je zdroj napájení **nedostatečný**, nabíjecí proud se **automaticky sníží**.

II. Aktivace baterií s nízkým napětím

- **Vložte baterie** → oživitelné baterie se začnou nabíjet **během 10 minut**.

III. Význam LED indikátorů

Stav LED	Význam
LED blikají jedna po druhé	Kontrola / nabíjení / aktivace
3 LED blikají po kontrole 2s Blikání rychlostí 1,6 Hz	3A nabíjení
2 LED blikají 2s po kontrole	2A nabíjení
1 LED bliká 2s po kontrole	1A nabíjení
4 svítící LED	Pohotovostní režim / plně nabitý
4 blikající LED	Obrácená polarita

IV. Varování

1. Pokud je zdroj napájení nedostatečný, nabíjecí proud se odpovídajícím způsobem sníží.
2. Nenabíjejte v nabíječi nevhodné baterie.
3. Držte nabíječ dál od vody, vlhkosti a nadměrného prachu.
4. Děti mohou používat nabíječ pouze pod dozorem dospělých.
5. Nerozebírejte nebo nepoužívejte poškozený nabíječ.

✦ **Dodržujte tento návod pro bezpečné a efektivní používání nabíječky XTAR SC2.**

Sofwul e-shop

Výrobce:

Shenzhen XTAR Electronics Co.,Ltd

Xtar

5th Floor, No.77 Xinhe Rd, Shangmugu,

Pinghu Area, Longgang District, Shenzhen, Guangdong

China

<https://www.xtar.cc/>

Zplnomocněný zástupce v EU:

Luxtrim GmbH

Magnolienweg 8

63741 Aschaffenburg

Deutschland

info@luxtrim.de