

XTAR VX4 Visible Mixer – Univerzální inteligentní nabíječka baterií

Úvod

S nabíječkou **XTAR Visible Mixer VX4** redefinujete nabíjení bez omezení – zajišťuje kompatibilitu, bezpečnost, maximální výkon a nyní i průlomové testování kapacity pro vaše dobíjecí **1,5V lithium-iontové baterie** a další typy baterií.

Specifikace

- **Model:** VX4 (Visible Mixer)
- **Vstup:** USB-C PD2.0 (12V 1.67A) (doporučeno) / QC3.0 (9V 2A) / 5V 2A (pro nouzové použití)
- **Podporované baterie:**
 - **Li-Ion 3,6V/3,7V:** 10440, 14500, 14650, 16340, 17335, 17500, 17670, 18350, 18490, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650
 - **Li-Ion 1,5V:** AAA, AA
 - **LiFePO4 3,2V:** 10440, 14500, 14650, 16340, 17335, 17500, 17670, 18350, 18490, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650
 - **NiMH/NiCd 1,2V:** AAA, AA, A, SC, C, D
- **Nabíjecí proud:** 3A×1 / 2A×2 / 1A×4 / 0,5A×4 / 0,25A×4
- **Ochranné funkce:** Přepólování, zkrat, přebití, přehřátí
- **Provozní teplota:** -10 °C až 40 °C

Funkce nabíječky

- Automatická detekce baterií a přizpůsobení nabíjecího proudu
- **Kapacitní test baterií** – zjištění skutečné kapacity a celkového stavu baterie
- Podpora hlubokého vybití (**0V aktivace**)
- **LCD displej** – zobrazuje nabíjecí napětí, proud, kapacitu a stav baterie
- Možnost **manuálního nastavení** nabíjecího proudu
- **Dva režimy nabíjení:**
 - **Standardní režim** – vhodný pro 3,6/3,7V Li-Ion, 1,5V Li-Ion a 1,2V NiMH
 - **Režim LiFePO4** – vhodný pro 3,2V LiFePO4, 1,5V Li-Ion a 1,2V NiMH

- **Úsporný režim displeje** – automatické snížení jasu při nečinnosti

Ovládání a displej

- **C/V tlačítko:** Přepínání nabíjecích režimů
- **mAh/mWh tlačítko:** Přepínání zobrazení kapacity
- **Mode tlačítko:** Volba mezi nabíjením a testem kapacity (Volba mezi režimem nabíjení a měřením kapacity se provádí dlouhým stisknutím tlačítka Mode. Krátkým stisknutím tlačítka Mode se přepíná zobrazení displeje mezi jednotkami mAh a mWh).
- **Indikátory:** Zobrazení úrovně nabití, typu baterie, nabíjecího proudu

Návod k použití

1. **Připojení nabíječky:** Použijte kompatibilní adaptér s dostatečným výkonem (doporučeno PD 12V 1.67A).
2. **Vložení baterií:** XTAR VX4 automaticky rozpozná typ a zahájí odpovídající proces nabíjení.
3. **Výběr nabíjecího režimu:**
 - a. **Standardní režim** pro běžné Li-Ion a NiMH baterie
 - b. **LiFePO4 režim** pro 3,2V baterie (nutno ručně aktivovat)
4. **Monitorování nabíjení:** Sledujte LCD displej pro informace o nabíjení.
5. **Po nabití baterie vyjměte a bezpečně uložte.**

Bezpečnostní pokyny

1. Používejte pouze **kompatibilní baterie** (1,2V, 1,5V, 3,2V, 3,6V, 3,7V).
2. **Nevystavujte nabíječku vodě nebo vlhkosti.**
3. **Neprovádějte žádné úpravy** nabíječky.
4. **Nevkládejte poškozené nebo netěsnící baterie.**
5. **Nenechávejte baterie v nabíječce** dlouhodobě po dokončení nabíjení.

Obsah balení

- Nabíječka XTAR VX4
- USB-C kabel

XTAR VX4 – Inteligentní nabíječka s testem kapacity a širokou kompatibilitou!