



**CTEK CS FREE** je první nabíječka na světě, která funguje jako síťová nabíječka a kterou lze použít i bez připojení do elektrické sítě, je plně přenosná díky integrované baterii.

Můžete tedy nabíjet a udržovat všechny olověné baterie i baterie lithiové bez toho, aniž byste museli být připojeni k elektrické síti.

A pokud máte vybitou baterii, revoluční Adaptive Boost technologie vám umožní nastartovat do 15 minut.

#### **PŘENOSNÉ NABÍJENÍ KDEKOLIV SE NACHÁZÍTE**

Stačí nabít interní baterii v CS FREE a vozit ji stále sebou kamkoliv pojedete, baterie vydrží nabitá až 1 rok.

CS FREE disponuje technologií Adaptive Boost, která vám pomůže nastartovat vůz, pokud je baterie vybitá. CS FREE automaticky analyzuje stav vaší baterie a přizpůsobí se podle napětí baterie. Nabíječka pak zvolí nejbezpečnější a nejrychlejší způsob dobítí baterie tak, aby jste byli schopni do 15 minut nastartovat.

CS FREE je možné používat kdekoliv a může být také napájena solárním panelem nebo 12V baterií pro dlouhodobou údržbu baterie.

- Plnohodnotná 12V nabíječka a udržovačka o výkonu 5A.
- Přenosné nabíjení a udržování baterie bez nutnosti připojení do elektrické sítě.
- Interní baterie vydrží nabitá 1 rok.
- Booster: Adaptive Boost (20A) oživí baterii do 15 minut.
- Možnost napájení nabíječky solárním panelem nebo 12V baterií pro nabíjení a udržování.
- Žádný výběr režimu, stačí zapnout a připojit k baterii, CS FREE se postará o zbytek.
- Odpočet na CS FREE ukazuje, za jak dlouho bude baterie plně nabitá.
- Powerbanka - USB-C a USB-A výstup pro nabíjení notebooků, telefonů atd.
- Nové ergonomické a robustní pouzdro nabíječky.
- 2 letá záruka



### TECHNICKÉ SPECIFIKACE

VSTUP	USB-C, 5 VDC - 25 VDC, 3 ACD/60W max
VÝSTUP	12 V, 20 A/240 W max
NABÍJECÍ PROUD	5 A, (Adaptive Boost 15 minut 20A)
MINIMÁLNÍ NAPĚTÍ BATERIE	3 V
TEPLOTA PROSTŘEDÍ - NABÍJENÍ	od -20 °C do +50 °C
TEPLOTA PROSTŘEDÍ - USKLADNĚNÍ	od -20 °C do +45 °C
PRO AKUMULÁTORY	Olověné, Lithiové
TYPY AKUMULÁTORŮ	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
KAPACITA BATERIE	10-130 Ah
STUPEŇ KRYTÍ	IP54
ZÁRUKA	2 roky
HMOTNOST (VČETNĚ KABELŮ)	1.4 Kg
ROZMĚRY	248 x 98 x 78 mm
USB-A VÝSTUP	5 VCS, 2.4 ADC/12 W max
USB-C VÝSTUP	5 VDC, 9 VDC, 12 VDC, 15 VDC, 20 VDC 3 ADC/60 W max

### NAPÁJECÍ ADAPTÉR

VSTUP	100 VAC - 240 VAC, 50 Hz - 60 Hz, 60 W max
VÝSTUP	USB-C, 5 VDC - 20 VDC, 3 ADC, 60 W max
DÉLKA KABELU	1 m
TYP KABELU	USB-C

### INTERNÍ BATERIE

KAPACITA	66 Wh
SLOŽENÍ ČLÁNKŮ	Polymer Lithium-Ion
TYP ČLÁNKŮ	Kapsové ploché články
TEPLOTA VYBÍJENÍ	od -20 °C do +50 °C
TEPLOTA NABÍJENÍ	od 0 °C do +45 °C
VÝDRŽ NABITÍ BATERIE	1 rok
ŽIVOTNOST	300 cyklů, 80%

### GARANTOVANÁ KVALITA CTEK

Zákaznická podpora CTEK je k dispozici pro jakékoliv otázky týkající se nabíjení a nabíječek CTEK. Bezpečnost, jednoduchost a flexibilita charakterizuje všechny produkty a řešení vyvinutá a prodaná společností CTEK. CTEK dodává nabíječky do více než 70 zemí po celém světě. CTEK je zároveň spolehlivým dodavatelem OEM nabíječek pro jedny z nejprestižnějších automobilových a motocyklových značek na světě.

Pro více informací navštivte  
[WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)