

A VC8 az XTAR első nyolccsatornás töltője. Az USB-C csatlakozónak köszönhetően támogatja a QuickCharge 3.0 gyorsöltés módot, 3 A maximum töltőárammal. Ötféle választható töltőáram érhető el: 3 A, 2 A, 1 A, 0,5 A, 0,25 A. A töltő kapacitás teszt és kapacitás tárolás funkcióival is rendelkezik. A kijelzőn teljes körű és valós idejű töltési információkat olvashat le.

Kompatibilis típusok

- 3,6 V, 3,7 V Lion / IMR / INR / ICR
- 1,2 V Ni-MH / Ni-Cd

Kompatibilis méretek

- 10440 14500 14650 16340 17500 17670 18350 18490 18500 18650 18700 20700 21700 22650 25500 26650
- AAAA AAA AA A C SC
- Védett 20700 / 21700 akkukat is tud tölteni

Specifikáció

- Bemenet: QuickCharge 3.0 (5V/2A 9V/2A)
- Kimenet: 1x3A, 2x2A, 4x1A, 8x0,5A

Használat

- Töltés: csatlakoztassa hálózati konnektorhoz, és helyezze be az akkumulátorokat! A töltés automatikusan elkezdődik.
- 0 V aktiválás funkció: a behelyezett akkumulátorokat a töltő érzékeli és automatikusan aktiválja. A nem aktiválható akkumulátorokat a töltő hibásként érzékeli és az „Err” feliratot írja ki.

Nyomógombok és funkciók

- A bal oldali „Mode” és „Curr” feliratú gombok vezérlik a töltő CH1 – CH4 csatornáit. A jobb oldali „Disp” és „Curr” gombok pedig a CH5 – CH8 csatornákat.
- A töltő funkció elérhető mind a 8 csatornához (CH1 – CH8). A további funkciók, a kapacitás teszt és tárolás az első négy csatornához érhető el (CH1 – CH4).
- A kapacitás teszt funkcióval megállapítható az akkumulátor valós elérhető kapacitása. A kapacitás tárolás funkcióval sokáig nem használt akkumulátorok élettartama hosszabbítható meg.

1.-8. csatorna funkció (CH1-CH8)

Töltés funkció:

- Nyomja meg a „Mode” / „Disp” gombot a kijelző váltáshoz: „CUR” töltőáram, „CAP” kapacitás, „IR” ellenállás.
- Nomyja meg a „Curr” gombot a töltőáram beállításához: 3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A (Ez a beállítás csak az adott töltési ciklusra vonatkozik. A következő ciklusnál a töltő visszaáll az automatikusan választott töltőáramhoz.)
- Ha egy akkumulátor teljesen feltöltődik, a kijelzőn a „FULL” felirat jelenik meg.

1.-4. csatorna funkciók (CH1-CH4)

- Nyomja hosszan a „Mode” gombot a funkciók közötti váltáshoz: „Grad.” kapacitás tesztelés, „Store” kapacitás tárolás.

Kapacitás teszt funkció („Grad.”)

- Ezzel a funkcióval a töltő először teljesen feltölti, majd kisüti (lemeríti), végül újra teljesen feltölti az akkumulátorokat.
- Az első feltöltéskor a kijelző valós időben mutatja a töltőáramot. Kisütéskor a kijelző a ténylegesen leadott kapacitást mutatja (a kisütő áram 300 mA). A második feltöltéskor a töltő kijelzi a töltőáramot és a valós feltöltött kapacitást.
- A tesztelés végeztével a töltő a „DONE” feliratot írja ki.

Kapacitás tárolás funkció („Store”)

- Ebben az üzemmódban a készülék feltölti a 3,7V / 1,2V alatti cellafeszültségű akkukat, vagy lemeríti az ezt meghaladó feszültségűeket.
- A funkció végén a töltő a „DONE” feliratot és a 3,7V / 1,2V feszültséget írja ki.
- Ez a funkció LiFePO4 akkumulátorokhoz is használható.

Biztonsági figyelmeztetések

- Csak az eredeti töltő-adaptert használja a készülékhez! Ne zárja rövidre a töltőt.
- A töltő csak beltéri használatra ajánlott.
- Ha nem használja, húzza ki a fali konnektorból a töltőt.
- Ha a készülék megsérült, ne használja töltésre. Az elhasznált, tönkrement készülék csak hivatalos veszélyeshulladék-gyűjtő pontokon dobható el!

Az útmutató részének vagy egészének üzleti vagy egyéb célú átvétele csak a gyártó vagy a forgalmazó írásos engedélyével lehetséges.