Návod k použití – nabíječka XTAR VC2S

Kompatibilita:
Nabíjí Li-ion 3,6 / 3,7V články s jakoukoli kapacitou ve velikostech 10440, 14500, 14650, 16340, 17335, 17500, 17670, 18350, 18490, 18500, 18650, 18700, 22650, 25500, 26650, 32650. Dále klasické tužkové a další Ni-MH/Ni-CD články: A/AA/AAA/AAAA/SC/C/D.

Základní ovládání-nabíjení:
Nabíječka se ovládá plně automaticky. Připojte USB kabel do nabíječky a druhý konec do USB rozhraní. LCD displej se rozsvítí. Po vložení akumulátoru do nabíječky se na displeji zobrazí aktuální hodnoty akumulátoru a začne se nabíjet. LCD displej zobrazuje stav dvou akumulátorů v reálném čase a každý akumulátor zvlášť. Indikátor stavu nabíjení na obrazovce, bude zobrazovat plné nabití - FULL a nabitý kanál CH z červené barvy bude svítit zeleně, tehdy jsou akumulátory plně nabité. Po nabití akumulátoru nabíječka ukončí nabíjení. Akumulátor můžete vybrat z nabíječky a používat. Po ukončení nabíjení odpojte USB kabel z rozhraní. Pokud je nabíječka napájena nedostatečným zdrojem, automaticky se upraví velikost proudu nabíjení. Nabíječka sama zjistí typ vložené baterie a tomu upraví způsob nabíjení.

0V Aktivace baterií:
Vložte baterie, proběhne funkce oživení (pokud je ještě možná) a nabíjení začne během 10 minut.

Funkce tlačítek:
Tlačítko přepíná údaj o CAP (kapacitě) a CCR (napětí) a IR (vnitřním odporu)

LCD Displej (V módu nabíjení)
- po plném nabití, informace CAP zobrazí velikost dobité kapacity baterie
- po plném nabití, informace CCR zobrazí hodnotu proudu
- po plném nabití, informace IR zobrazí vnitřní odpor

Použití nabíječky jako powerbanky
Odpojte nabíječku od sítě, vložte nabité akumulátory a připojte zařízení, které využívá nabíjení 5V. Baterie v levém slotu je vybíjena přednostně.

Vypnutí podsvícení - do jedné minuty bez aktivity se automaticky ztlumí jas displeje. Dlouhý stisk každého tlačítka také ztlumí jas.

Barevné indikace
Zelená: standby/plně nabito
Červená: self-test/nabíjení/aktivace
Bez podsvícení: zdroj odpojen

Údržba akumulátoru:
Nikdy neodstavujte vybitý nebo málo nabitý akumulátor na delší dobu.Při odstavení i plně nabitého akumulátoru na dobu delší než 4 měsíce může docházet ke zkracování životnosti(snižování kapacity) akumulátoru, případně i k jeho zničení. Proto doporučujeme vždy jednou za toto období akumulátor nabít a opět uložit, ideálně provést cyklus nabití-vybití-nabití na 70%. Akumulátor skladujte na suchém a chladnějším místě (ideálně 15-20°C). ***Akumulátorům nejvíce škodí podbíjení, pokud tedy zjistíte, že je akumulátor slabý, odpojte jej odsvítilny a co nejdříve nabijte.*** Akumulátor není vhodné používat při teplotách kolem bodu mrazu a nižších. Jeho kapacita je nižší a může dojít ke zkrácování životnosti. Při používání v zimních měsících proto akumulátor chraňte proti mrazu alespoň např.vložením do batohu apod.

Bezpečnostní pokyny a důležitá upozornění:
Při nabíjení akumulátoru umístěte nabíječku na nehořlavý povrch (beton, dlažba) **do místnosti bez přítomnosti osob či zvířat** a po nabití akumulátor odpojte co nejdříve od nabíječky. Pokud by došlo k úniku elektrolytu, zabraňte styku s kůží a očima, při zasažení okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. **Pokud by se akumulátor začal při nabíjení nebo provozu přehřívat, deformovat, kouřit nebo projevoval jiné anomálie, ihned ho přestaňte používat a vzdalte se od něj, hrozí nebezpečí vzplanutí.** Při manipulaci s poškozeným akumulátorem používejte ochranné pomůcky (pracovní rukavice, oblek, prac.brýle) a odevzdejte ho v nejbližší sběrně použitých baterií či v místě nákupu. Nedoporučuje se vkládat a nabíjet neznačkové a necertifikované akumulátory. Při dosažení 4,2V, je doporučeno baterii vyjmout z nabíječky, aby nedošlo k přehřívání a přebití akumulátoru. Při nabíjení zkontrolujte stav kontrolních LED na nabíječce, zda svítí tak, jak je uváděné v návodu k použití. Vkládejte jen ty typy akumulátorů, které jsou pro daný typ nabíječky určené. Držte nabíječku mimo vlho, vodu a nadměrně prašné prostředí. S nabíječkou a akumulátory nesmí manipulovat děti. Nerozebírejte nabíječku.

Výrobce: ShenZhen XTAR Electronics Co., Ltd Dovozce do čr: Led-expert, Stroupežnického 24, 15000 Praha 5, email: info@led-expert.cz