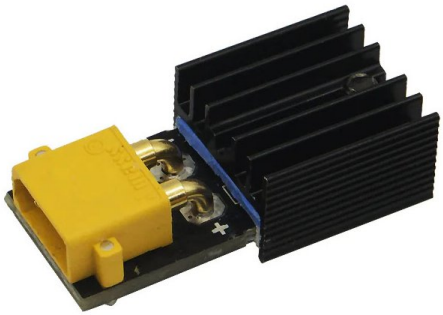
StoreSafe XT30

VIFLY – vybíječ Li-Po baterií na skladovací napětí
Návod k použití



Před prvním použitím si pečlivě přečtěte celý návod a uschovejte jej pro pozdější použití.

Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Bezpečnostní pokyny

3. Použití

3.1 Vybití baterie na skladovací napětí

3.2 Po dokončení vybíjení

4. Informace pro trh EU a České republiky

4.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

4.2 Likvidace elektrozařízení

5. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

VIFLY StoreSafe XT30 je malý vybíječ, který Li-Po baterii s konektorem XT30 automaticky vybije na skladovací napětí. Baterie ponechané delší dobu plně nabité rychleji stárnou a ztrácejí kapacitu i výkon. Pokud po létání nebudete baterii několik dní používat, stačí do ní StoreSafe zapojit a nechat ho pracovat.

Vybíječ sám rozpozná počet článků (2S až 6S), takže se nic nenastavuje. Rychlost vybíjení se řídí podle napětí baterie a teploty vybíječe, kterou hlídá zabudované teplotní čidlo; teplo odvádí pasivní chladič. Po dosažení skladovacího napětí vybíjení ukončí a přejde do režimu s velmi nízkým odběrem, takže ho lze nechat v baterii zapojený i delší dobu bez rizika nadměrného vybití.



StoreSafe XT30 zapojený do konektoru XT30 baterie

1.2 Technické údaje a obsah balení

Parametr	Hodnota
Označení výrobku	VIFLY StoreSafe XT30
Podporované baterie	Li-Po 2S–6S (rozpoznání automaticky)
Pracovní napětí	7,9–26 V
Vybíjecí výkon	1 W
Skladovací napětí	3,85 V ± 0,08 V na článek
Odběr po vybití	< 10 µA
Konektor	XT30
Hmotnost	5 g
Rozměry (D × Š × V)	32 × 15 × 10 mm
Obsah balení	1× vybíječ StoreSafe XT30
Není součástí balení	baterie, nabíječka, redukce, měřič napětí
Výrobce	VIFLY – HONG KONG STAR ARK SMART NET TECHNOLOGY LIMITED, Unit 98 of Factory A 1/F, Union Hing Yip Factory Building, No. 20 Hing Yip Street, Kwun Tong, Hong Kong; support@viflydrone.com

2. Bezpečnostní pokyny

- Vybíječ je určen **jen pro Li-Po (LiHV) baterie 2S–6S s konektorem XT30**. Nepřipojujte jiné typy článků (NiMH, Li-Ion, LiFePO4) ani jiné zdroje napětí.
- Napětí připojené baterie nesmí překročit **26 V**. Plně nabitá 6S LiHV baterie (6 × 4,35 V = 26,1 V) tuto hodnotu překračuje – takovou baterii nepřipojujte.
- Energie z baterie se ve vybíječi mění na teplo. **Chladič se zahřívá** – během vybíjení se ho nedotýkejte, nezakrývejte ho a nevkládejte baterii s vybíječem do uzavřeného prostoru bez cirkulace vzduchu.
- Baterii s připojeným vybíječem pokládejte na **nehořlavou podložku** nebo do ochranného obalu na Li-Po baterie, mimo hořlavé předměty, mimo přímé slunce a mimo dosah dětí a zvířat.
- Nepoužívejte vybíječ s baterií, která je nafouklá, mechanicky poškozená, přehřátá nebo má poškozené kabely či konektor.
- Zapojujte jen do neporušeného konektoru a dbejte na správnou orientaci. Konektor nikdy nezasouvejte násilím.
- Vybíječ chraňte před vlhkostí, vodou, prachem a vodivými předměty (šrouby, kovové piliny), které by mohly zkratovat desku.
- Vybíječ nijak neupravujte a nerozebírejte. Je-li poškozený, dále ho nepoužívejte.

※ Vybíječ se připojuje pouze k hlavnímu konektoru baterie a články nevyvažuje. Při delším skladování kontrolujte napětí jednotlivých článků nabíječkou nebo měřičem napětí.

3. Použití

3.1 Vybití baterie na skladovací napětí

① Zkontrolujte baterii – nesmí být nafouklá ani poškozená. Ověřte, že jde o Li-Po baterii 2S–6S a že její napětí nepřekračuje 26 V.

② Položte baterii na nehořlavou podložku nebo do ochranného obalu na Li-Po baterie.

③ Zasuňte StoreSafe XT30 do konektoru XT30 baterie. Vybíječ sám rozpozná počet článků a začne vybíjet; nic dalšího se nenastavuje.

④ Nechte vybíječ zapojený. Rychlost vybíjení se automaticky přizpůsobuje napětí baterie a teplotě vybíječe. Protože vybíjecí výkon je 1 W, trvá vybíjení větších baterií i mnoho hodin.

⑤ Po dosažení skladovacího napětí (3,85 V ± 0,08 V na článek) vybíječ vybíjení sám ukončí a jeho odběr klesne pod 10 µA.

Baterie	Skladovací napětí (3,85 V/článek)	Plně nabito Li-Po (4,20 V/článek)
2S	7,7 V	8,4 V
3S	11,55 V	12,6 V
4S	15,4 V	16,8 V
5S	19,25 V	21,0 V
6S	23,1 V	25,2 V

Jmenovitá skladovací napětí; skutečné napětí po ukončení vybíjení se může lišit v toleranci ± 0,08 V na článek.

3.2 Po dokončení vybíjení

- Vybíječ lze po ukončení vybíjení ponechat v baterii zapojený. Pokud baterii skladujete déle, doporučujeme ho odpojit a napětí čas od času zkontrolovat.
- StoreSafe baterii pouze vybíjí, **nenabíjí**. Je-li baterie vybitá pod skladovací napětí, dobijte ji nabíječkou v režimu *Storage*.
- Baterie skladujte v ochranném obalu na Li-Po baterie, v suchu, při pokojové teplotě a mimo hořlavé předměty.
- Před dalším létáním baterii plně nabijte nabíječkou s vyvažováním článků.
- Vybíječ uchovávejte v suchu a čistotě. Chladič čistěte jen suchým štětcem nebo stlačeným vzduchem.

4. Informace pro trh EU a České republiky

4.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

4.2 Likvidace elektrozařízení



- Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, jeho obalu nebo v dokumentaci znamená, že výrobek po skončení životnosti **nesmí být odstraněn spolu se směsným komunálním odpadem**.
- Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení – ve sběrném dvoře, na místě zpětného odběru kolektivního systému, nebo u prodejce při nákupu nového obdobného výrobku. Zpětný odběr je pro koncového uživatele bezplatný.
- Povinnosti podle zákona č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, plní dovozce prostřednictvím kolektivního systému zpětného odběru.
- Řádnou likvidací pomáháte předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a přispíváte k opětovnému využití druhotných surovin.

Společnost zajišťuje prostřednictvím smluvního partnera **ASEKOL a.s.** zpětný odběr elektrozařízení z domácností a oddělený sběr elektroodpadu, baterií a akumulátorů, v souladu s příslušnými právními předpisy. Odběratel je oprávněn odevzdat staré elektrozařízení nebo baterii či akumulátor na jakémkoliv sběrném místě výše uvedeného smluvního partnera. Adresy těchto odběrných míst jsou uvedeny na webových stránkách www.asekol.cz, www.ecobat.cz a také https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu.

5. Záruka a práva z vadného plnění

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 4.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.