

TECHNIK TTX85

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Svítilna používá výměnný dobíjecí Li-ion akumulátor **18650 / 3,7 V / 2200 mAh**. Používejte kvalitní článek 18650 odpovídajícího typu a rozměru.

Při výměně akumulátoru otevřete bateriový prostor, vložte článek **podle označení polarity ve svítilně** a prostor znovu bezpečně uzavřete. Polaritu nepřevracejte.

Nabíjení probíhá přímo ve svítilně přes konektor **USB-C**. Připojte USB-C kabel ke svítilně a druhý konec k vhodnému USB napájecímu zdroji. Výrobce uvádí přibližnou dobu plného nabití **3 hodiny** v katalogu 2025/2026; současná produktová stránka SmokingACC uvádí orientačně **3-4 hodiny**. Svítilna je vybavena indikací nabíjení / stavu akumulátoru ve spínači.

NÁVOD K OVLÁDÁNÍ

- **1. krátký stisk:** Low.
- **2. krátký stisk:** Medium.
- **3. krátký stisk:** High.
- **Rychlý dvojklik:** Turbo, až 850 lm.
- **Dlouhé podržení tlačítka:** Strobe.

Výrobce v dostupném katalogu neuvádí přesnou délku dlouhého podržení pro Strobe ani samostatně nepopisuje přesný krok vypnutí po režimu High. Proto tyto údaje nejsou v tomto návodu doplněny odhadem.

Světelné režimy a výdrž

Režim	Světelný tok	Výdrž
Low	30 lm	29 h
Medium	300 lm	15 h
High	500 lm	2 h 30 min
Turbo	850 lm	1 h
Strobe	850 lm	neuvedeno

Uvedené výdrže vycházejí z katalogových měření s akumulátorem 18650 / 2200 mAh podle ANSI/PLATO FL1. Skutečné hodnoty se mohou měnit podle stavu akumulátoru, teploty a způsobu použití.

ÚDRŽBA

- Udržujte optiku, tělo svítilny, závity, kontakty akumulátoru a USB-C konektor čisté a suché.
- K čištění používejte měkký, mírně navlhčený hadřík. Nepoužívejte agresivní chemické prostředky ani rozpouštědla.

- Před nabíjením zkontrolujte, že je USB-C konektor suchý a bez nečistot. Po nabití správně uzavřete jeho kryt.
 - Pravidelně kontrolujte stav akumulátoru a kontaktů. Poškozený, deformovaný, vyteklý nebo neobvykle se zahřívající akumulátor nepoužívejte.
 - Při delším nepoužívání skladujte akumulátor na chladném a suchém místě a přibližně každé čtyři měsíce jej částečně dobijte.
 - Magnetickou koncovku používejte pouze na stabilním kovovém povrchu; před prací vždy ověřte, že svítilna drží bezpečně.
-

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Při provozu svítilny nikdy nezakrývejte její hlavu ani ji nepokládejte zapnutou čelní částí na zem, stůl nebo jiné povrchy. Omezení odvodu tepla může vést k rychlému přehřátí, poškození svítilny nebo ke vzniku rizika popálení či vznícení okolních materiálů. Nesviťte na předměty z bezprostřední blízkosti. Vysoká intenzita světelného záření a teplo generované výkonnými LED diodami mohou poškodit optiku nebo elektroniku svítilny a mohou způsobit zahřátí či vznícení osvětlovaných materiálů.
 - Režim Turbo používejte uvážlivě s ohledem na okolní podmínky. Tento režim je určen především pro krátkodobé použití a vyžaduje odpovídající chlazení. Nepoužívejte režim Turbo nepřetržitě, zejména při vysoké okolní teplotě nebo nedostatečném proudění vzduchu, protože může dojít k automatickému snížení výkonu nebo k poškození svítilny vlivem nadměrného tepla.
 - Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci se zapnutou svítilnou. Při nesprávném použití hrozí popálení uživatele i osob v okolí. Nesviťte sobě nebo jiné osobě do očí, hrozí poškození zraku. Silné světlo může způsobit dočasnou ztrátu vidění, oslnění nebo trvalé poškození očí.
 - Svítilnu uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku. Při přenášení, skladování nebo přepravě zabraňte náhodnému stisknutí spínače. V dostupných oficiálních podkladech není pro TTX85 uvedena samostatná funkce elektronického Lockoutu.
 - S baterií zacházejte opatrně. Lithium-iontový akumulátor skladujte na chladném a suchém místě. Při delším nepoužívání doporučujeme baterii přibližně každé čtyři měsíce částečně dobít, aby byla zachována její životnost a bezpečný provoz.
 - Nerozebírejte zapečetěné části svítilny. Mohlo by dojít k porušení záruky. Nikdy nepoužívejte současně baterie s různou úrovní nabití nebo s odlišnou kapacitou.
 - Výrobce uvádí provozní teplotu přibližně **-25 °C až +45 °C** a upozorňuje, že Li-ion akumulátor nemá být skladován v prostředí s teplotou nad 45 °C.
-

INFORMACE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento výrobek je označen symbolem přeškrtnuté pojízdné popelnice. Tento symbol znamená, že výrobek po skončení životnosti nesmí být odložen do směsného komunálního odpadu.

Vyřazené elektrické a elektronické zařízení odevzdejte v rámci odděleného sběru nebo zpětného odběru elektrozařízení, například na příslušném sběrném místě, sběrném dvoře nebo u prodejce v případech stanovených právními předpisy.

Správným odevzdáním výrobku k dalšímu zpracování pomáháte předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a podporujete opětovné použití a recyklaci materiálů.

Informace o možnostech zpětného odběru a sběrných místech získáte u své obce nebo prostřednictvím systému REMA - www.rema.cloud.

Výměnný akumulátor po skončení životnosti vyjměte a odevzdejte odděleně na místo zpětného odběru použitých baterií a akumulátorů.

DOVOZCE DO EU / ČR

Petr Tindel - Led-expert

Lidická 103

289 12 Třebestovice

Česká republika

E-mail: info@led-expert.cz