

NITECORE NU25 MCT / NU25 MCT UL

UŽIVATELSKÝ MANUÁL – ENESHOP.CZ

TECHNICKÉ ÚDAJE

Světelný výkon:	Max. 400 lumenů
Zdroj světla (LED):	2× Dual-Core MCT UHE LED + pomocné červené LED
Teplota chromatičnosti (MCT):	3000 K (teplá) / 4500 K (neutrální) / 6500 K (studená)
Maximální dosvit / intenzita:	132 metrů / 4 351 cd
Akumulátor:	Integrovaný Li-ion 700 mAh
Vstup (USB-C):	5V – 0,5A (plné nabití cca za 1 h 15 min)
Maximální výdrž:	Až 45 hodin (v úsporném režimu ULTRALOW 6 lm)
Krytí a odolnost:	IP66 (prachotěsné, odolné vůči silnému dešti) Pád z výšky 1 m
Hmotnost:	50 g (verze MCT s popruhem) 47 g (verze MCT UL s šňůrkou)

FUNKCE NABÍJENÍ (CHARGING FUNCTION)

Čelovka NU25 MCT / NU25 MCT UL je vybavena inteligentním systémem nabíjení. **Před prvním použitím čelovku plně nabijte.**

- Připojení napájení:** Odklopte gumovou krytku USB portu a pomocí USB kabelu připojte externí zdroj napájení (např. síťový adaptér nebo jiné nabíjecí zařízení) do nabíjecího portu USB. Doba nabíjení je přibližně 1 hodina a 15 minut (při 5V / 0,5A). Při plném nabití je pohotovostní doba (standby) přibližně 12 měsíců.
- Indikace nabíjení:** Během procesu nabíjení modré indikátory postupně přecházejí z blikání do trvalého svícení (jeden po druhém) a zobrazují tak aktuální úroveň nabití baterie. Jakmile je baterie plně nabitá, všech 4 modrých indikátorů zůstane trvale svítit.

Funkce zámku tlačítek (Lockout / Unlock)

Chrání čelovku před nechtěným zapnutím a vybitím.

- Uzamčení:** Při vypnuté čelovce stiskněte a podržte obě tlačítka současně po dobu 2 sekund, dokud hlavní světlo 3× neblinkne. V uzamčeném stavu nejsou dostupné žádné úrovně jasu ani speciální režimy. Pokud v uzamčeném stavu stisknete jakékoli tlačítko, čelovka 1× blikne pro indikaci uzamčení.
- Odemčení:** Opět stiskněte a podržte obě tlačítka současně (2 sekundy), dokud se neaktivuje nejnižší režim *Neutral White ULTRALOW*. Čelovka se automaticky odemkne také při připojení k nabíječce.

PROVOZNÍ REŽIMY A OVLÁDÁNÍ

Čelovka disponuje dvěma tlačítky: **Tlačítkem napájení (Power)** pro zapnutí/vypnutí světla a nastavení jasu, a hladkým **Tlačítkem režimu (MODE)** pro přepínání teplot barvy a speciálních režimů.

Zapnutí / Vypnutí (On / Off)

- **Zapnutí:** Když je světlo vypnuté, dlouze stiskněte tlačítko Power po dobu 1 sekundy pro aktivaci režimu *Neutral White LOW*.
- **Vypnutí:** Když je světlo zapnuté, dlouze stiskněte tlačítko Power ****nebo**** tlačítko MODE po dobu 1 sekundy pro vypnutí.

Primární bílé světlo (Primary Light)

- **Rychlý přístup k ULTRALOW:** Při vypnuté čelovce dvakrát rychle stiskněte tlačítko Power pro okamžitý přístup k režimu *Neutral White ULTRALOW* (6 lm).
- **Změna jasu:** Při zapnutém primárním světle (v jakékoli teplotě barvy) krátce stiskněte tlačítko Power pro cyklické přepínání úrovně jasu: *LOW* → *MID* → *HIGH*.
- **Změna teploty barvy (MCT):** Při zapnutém primárním světle krátce stiskněte tlačítko MODE pro postupné přepínání: *Neutral White (Neutrální bílá)* → *Warm Light (Teplé světlo)* → *Cool White (Studená bílá)*.
- **Chytrá paměť teploty barvy:** Pokud po přepnutí z neutrální bílé na teplou bílou neprovedete žádnou operaci po dobu delší než 1 minuta, následné krátké stisknutí tlačítka MODE přepne světlo rovnou zpět na neutrální bílou (v tomto cyklu přeskočí studenou bílou).

Pomocné červené světlo (Auxiliary Red Light)

- **Zapnutí:** Při vypnuté čelovce dlouze stiskněte tlačítko MODE (cca 1 sekundu) pro aktivaci režimu *Red LOW* (červené slabé světlo).
- **Přepínání režimů:** Při zapnutém červeném světle krátce stiskněte tlačítko Power pro přepínání mezi *Red LOW* (slabá červená) a *Red HIGH* (silná červená).

Speciální režimy (SOS / BEACON / SLOW FLASHING)

- **Aktivace SOS:** V jakémkoli stavu čelovky (vypnutá i zapnutá) dvakrát rychle stiskněte tlačítko MODE pro přístup k režimu **SOS**.
- **Přepínání speciálních režimů:** Když je zapnutý jakýkoli ze speciálních režimů, krátkým stiskem tlačítka Power procházíte sekvenci v pořadí: *SOS* → *BEACON (Maják)* → *SLOW FLASHING (Pomalé červené blikání)*.
- **Návrat:** Opětovným dvojitým stisknutím tlačítka MODE se vrátíte do předchozího stavu čelovky před spuštěním speciálních režimů.

ZOBRAZENÍ ÚROVNĚ NAPÁJENÍ (POWER INDICATION)

Při vypnuté čelovce krátce stiskněte tlačítko MODE. Příslušné modré indikátory na spodní straně se postupně rozsvítí a po 2 sekundách zhasnou:

Stav modrých indikátorů	Úroveň kapacity baterie
4 trvale svítí (Constant-on)	75 % – 100 %

Stav modrých indikátorů	Úroveň kapacity baterie
3 trvale svítí (Constant-on)	50 % – 75 %
2 trvale svítí (Constant-on)	25 % – 50 %
1 trvale svítí (Constant-on)	0 % – 25 % (Prosím, nabijte produkt co nejdříve)

Poznámka: Baterii byste měli nabít v případě, že světelný výkon začíná slábnout (světlo je tlumené) nebo pokud čelovka přestane kvůli nízkému stavu energie reagovat.

BEZPEČNOST A UPOZORNĚNÍ

Upozornění pro bezpečné používání:

- Před prvním použitím si pečlivě přečtěte tento manuál a čelovku plně nabijte.
- K nabíjení používejte výhradně certifikované adaptéry (5V/0.5A až 5V/1A).
- Nemiřte světelným paprskem přímo do očí lidem ani zvířatům (hrozí poškození zraku).
- Čelovka generuje na nejvyšší výkon (HIGH) velké teplo. Nezakrývejte ji a nenechávejte bez dozoru.
- Pokud čelovku delší dobu nepoužíváte, plně ji dobijte každých 6 měsíců. V pohotovostním režimu vydrží nabitá až 12 měsíců.
- Nevystavujte čelovku teplotám nad +60°C při skladování.
- Zařízení nerozebírejte, nepropichujte ani nevhazujte do ohně. Při deformaci nebo zápachu ihned přestaňte čelovku používat.