



# Návod k obsluze

## Magicshine RAY 2600

**Instalace na kolo:** Pro uchycení do držáku slouží osvědčený Garmin quad lock systém. Nasazení nebo sejmutí svítilny je tak jak znáte z Garmin zařízení, otázkou vteřiny. Samotný držák na řídítka (na obrázku vpravo) má nízký profil a nízké těžiště má příznivý vliv na chování při průjezdu terénem. Svítilnu je možné použít i na přilbě pomocí držáku na přilbu (na obrázku vlevo - dokoupitelné příslušenství). Obsahem balení je i Gopro adaptér pro montáž do podvěsu.

**Ovládání:** Na horní straně svítilny se nachází 2 tlačítka. Podržením jakéhokoliv z nich svítilnu zapnete, nebo vypnete. Krátkým zmáčknutím tlačítka šipky dopředu, přidáváte a druhým tlačítkem ubíráte výkon. Rychlým dvojklíkem přepnete režim svícení(levá dioda, Pravá dioda, obě diody a blikání). V režimu blikání rychlým zmáčknutím tlačítka, změníte režim blikání. Pro zamknutí svítilny na vypnuté svítilně, podržte obě tlačítka 6s dokud nebudou blikat červeně. Pro odemknutí svítilny na zamknuté svítilně podržte obě tlačítka 6s dokud nebudou svítit červeně. Rychlým stisknutím obou tlačítek najednou zapnete smart mód(tlačítka svítí modře), opětovným zmáčknutím obou tlačítek, smart mód vypnete.

MODE	BRIGHTNESS	ECO	LOW	MID	HIGH
	 LUMENS	170	330	650	1300
	 h:min	22:56	11:45	04:07	02:12
	 LUMENS	170	330	650	1300
	 h:min	22:56	11:45	04:07	02:12
	 LUMENS	330	650	1300	2600
	 h:min	11:34	05:48	02:12	01:34

**Nabíjení:** Dobíjení je zajištěno pomocí integrovaného USB-C portu a nabíjet je možné z USB 5V zdroje, doporučen je výkonný USB adaptér do sítě s podporou rychlonabíjení. Baterie je plně nabitá za 3h a průběh nabíjení i ukončení nabíjení je indikován led diodami. Svítilna zároveň slouží i jako powerbanka k dobíjení např.mobilního telefonu nebo Garminu za jízdy (k tomu slouží obousměrný USB-C kabel, který je součástí balení). O stavu baterie informuje 2 barevný led indikátor (zelená 100-31%, červená 30-11%, červené blikání 10-0%), takže se nestane že vyjedete s vybitou baterií.

**Bezpečnostní pokyny:** Nabíjejte na nehořlavé podložce. Pokud by se svítilna začala při nabíjení nebo provozu nadměrně přehřívat, deformovat, nebo projevat jiné anomálie, ihned ji odpojte od kabelu či přestaňte používat. Svítilna není hračka! Nesviťte nikomu ani sobě do očí, hrozí poškození zraku.

### Upozornění:

- Nerozebírejte sami zapečetěnou část v hlavě svítilny, poruší se tím záruka.
- Používejte pouze kvalitní akumulátory určené pro tuto svítilnu, aby nedošlo k poškození svítilny například z důvodu úniku látek z baterie.
- Nesviťte se svítilnou pod vodou, i když má certifikace pro ponor do dvou metrů. Hrozí vniknutí vody působením rozdílných teplot a tlaků.
- Pokud se ochranné gumové kroužky po delší době používání jeví poškozené, vyměňte je.

**Údržba:** Svítilnu udržujte v čistotě pomocí měkkého hadříku, případně lehce navlhčeného. Nepoužívejte k čištění žádná chemická rozpouštědla či houbičky na drhnutí apod. Mazejte o-kroužky vhodným lubrikantem, aby bylo zabráněno vniknutí vody.

**Řešení problémů:** Pokud svítidla bliká, nepřepíná na vyšší výkon, či se nerozsvítí, může to být jedním z následujících důvodů:

- Akumulátor je vybitý, nabijte jej. Pokud stále nedobíjí, popřípadě použijte jiný zdroj a jiný kabel.
- Kontakty uvnitř svítidla jsou znečištěné – očistěte je opatrně vatičkou namočenou v alkoholu.
- Koncovka svítidla je uvolněná, dotáhněte ji - na maximální krut rukou, bez použití nástrojů

### **Informace k likvidaci elektrických a elektronických zařízení:**

Po uplynutí doby životnosti produktu nebo v okamžiku, kdy by oprava byla neekonomická, produkt nevhazujte do domovního odpadu. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Baterie nevhazujte do běžného odpadu, ale odevzdejte na místa zajišťující recyklaci baterií. Více na [www.remasystem.cz](http://www.remasystem.cz)

Výrobce: Magicshine Co.,Ltd.

Dovozce: Led-expert.cz, Stroupežnického 24, 15000 Praha 5, email: [info@led-expert.cz](mailto:info@led-expert.cz)

## **Záruční podmínky**

Vážený zákazníku,

před prvním použitím výrobku si pečlivě přečtěte jeho návod k obsluze v českém jazyce a důsledně se jím řiďte. Při používání výrobku k jinému účelu nebo používáním v rozporu s návodem se vystavujete riziku, že eventuální reklamace nebude uznána za oprávněnou. Doporučujeme Vám po dobu záruční lhůty uchovat původní obaly k výrobku pro případný transport tak, aby se předešlo vnějšímu poškození výrobku během budoucí možné přepravy a manipulaci s výrobkem.

Záruka na výrobek se vztahuje pouze v případech, kdy byly dodrženy tyto podmínky:

- výrobek je používán pouze k účelu, ke kterému je určen a který je popsán v příloženém návodu k použití. V některých případech je nutno se řídit i návodem na přístroj spolupracující (týká se např. nabíječek, akumulátorů, baterií, příslušenství apod.).
- výrobek je používán a správně udržován podle návodu, je používán šetrně, pozorně a je nepřetěžován (např. ponechání svítidla v provozu na vysoký režim a tím způsobené spálení čipu nebo elektroniky vlivem vysoké teploty)
- výrobek je používán výhradně k osobním účelům, z toho je vyloučeno jakékoliv užívání pro profesionální či jinou výtěžnou činnost.
- výrobek nebyl vystaven nepříznivému vnějšímu vlivu, např. slunečnímu a jinému záření či elektromagnetickému poli, náhlým změnám teploty a atmosférické vlhkosti, použití v silničním provozu v zimních měsících a tím vystavení působení soli k údržbě silnic, vniknutí tekutiny, vniknutí předmětu či hmyzu, přepětí v síti, přepětí nebo zkratu na vstupech, výstupech nebo na krytu, napětí vzniklému při elektrostatickém výboji (např. blesku), chybnému napájecímu nebo vstupnímu napětí a nevhodné polaritě tohoto napětí.
- výrobek nebyl udržován ani čištěn nevhodným způsobem nebo nevhodnými čistícími prostředky.
- výrobek nebyl kýmkoliv upravován, modifikován nebo adaptován za účelem změn nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupenému provedení.
- výrobek je používán s doporučeným neopotřebovaným příslušenstvím, přičemž příslušenství, podléhající rychlejšímu opotřebení (např. baterie) je mu včas obměňováno.
- výrobek není mechanicky, tepelně nebo chemicky poškozen; neměl sejmутý ochranný kryt, nemá odstraněny nebo smazány štítky, poškozeny plomby a šrouby nebo není poškozen otřesy, pádem, promáčknutím, teplem, tekutinou (i z baterií), zlomením nebo přetržením kabelu, konektoru, krytu či jiné části, včetně poškození v průběhu přepravy po převzetí výrobku kupujícím.
- výrobek je používán v souladu se zákony, technickými normami a bezpečnostními předpisy platnými v České republice, a též na vstupy a výstupy výrobku jsou přivedeny signály a připojeny výrobky odpovídající těmto normám.

Záruční podmínky pro akumulátory, které jsou součástí balení přístroje nebo samostatné:

Záruka na akumulátory je 24 měsíců, tato doba však není dobou životnosti výrobku (akumulátoru/baterie). Záruka se nevztahuje na postupný či náhlý úbytek kapacity baterií a akumulátorů, což je považováno za běžné opotřebení. Případný výrazný a náhlý úbytek kapacity je zpravidla způsoben přetěžováním, zanedbaným dobíjením a dalším nevhodným použitím. Reklamaci nelze uznat, je-li např. akumulátor vybitý, dlouhodobě nepoužívaný, nedostatečně nabitý, jde-li o akumulátor vykazující znaky ukončené

životnosti bez vlivu výrobní závady, byť dosud neproběhla záruční doba. Životnost akumulátoru je při běžném používání minimálně 6 měsíců.

Za rozpor s kupní smlouvou ani za reklamovatelnou vadu není považováno:

- Opotřebení výrobku nebo částí výrobku způsobené používáním výrobku nebo části výrobku (např. vybití baterie, snížení kapacity akumulátorů, opotřebení mechanických částí, opotřebení přívodních kabelů).
- Rozpor způsobený jiným než obvyklým používáním výrobku.
- Reklamace parametrů, které nejsou uvedeny v návodu ani v jiné obchodně-technické dokumentaci
- Domnělé vady, které není schopen koncový spotřebitel autorizovanému servisu hodnověrně předvést či jinak doložit.

Na dárky, přidané k výrobku při prodeji a jejichž cena nebyla spotřebiteli účtována, není poskytována záruka. Při odstoupení od kupní smlouvy je spotřebitel povinen vrátit kompletní výrobek včetně veškerého dodaného příslušenství, návod k použití, záruční list a ochranný obal (např. pouzdro, krytka, brašna).