

MINOX



Használati útmutató

MINOX X-lite

8x26 | 10x26 | 8x34 | 10x34 | 8x42 | 10x42 | 8x56

Bevezetés

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy termékünket választotta. Gratulálunk az új MINOX távcsövéhez, amely optikai és mechanikai szempontból egyaránt megfelel a legmagasabb minőségi követelményeknek. Kérjük, olvassa el figyelmesen útmutatónkat, hogy távcsövéből a lehető legtöbbet kihozhassa a használat során.

A távcső részei

1. Okulárok állítható szemkagylókkal szemüveges vagy szemüveg nélküli használatához.
2. Dioptriaállító gyűrű
3. Fókuszállító (centerfókusz)
4. Csuklópánttal összekapcsolt tubusok
5. Frontlencsék
6. Állvány adapter csatlakozó (lecsavarható védőkupak)



Beállítások

Tájékoztató szemüveget viselő vásárlóknak

A MINOX távcsöveket kicsavarható szemkagylókkal látták el, így szemüveget viselők számára is optimális látómező biztosítható.

A távcső használata szemüveg nélkül

Amennyiben nem visel szemüveget, az óramutató járásával ellentétes irányba csavarja ki ütközésig a szemkagylókat, így biztosítható a szemek és az okulárlencsék közötti helyes távolság.

A távcső használata szemüveggel

Ha szemüveget visel, csavarja vissza (abba az állásba, ahogy az eredeti csomagolásban található, vagy ne csavarja ki) a szemkagylókat, így a látómező széleit is élesen, zavaró tükröződések nélkül láthatja.

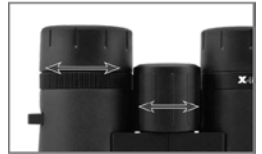
A helyes szemtávolság (pupillaközi távolság)

Nézzon a távcsőbe, és állítsa be úgy a csuklópánttal összekapcsolt tubusok közti nyílásszöget (pupillaközi távolságot), hogy a jobb- és bal oldali látómező egyetlen tökéletesen kör alakú képpé egyesüljön. Ennek eléréséhez a nyílásszöget úgy kell beállítani, hogy a két okulár közti távolság megegyezzen szemeinek távolságával.

Élességállítás

A borotvaéles kép biztosítása érdekében, hogy a távcsövet tökéletesen a szeméhez igazíthassa, kérjük, kövesse az alábbi lépéseket:

1. Irányítsa a távcsövet egy távoli mozdulatlan témára. Hunyja be a jobb szemét és állítsa élesre a bal szemével látható képet a fókuszállító tárcsával (centerfókusz).
2. Ezt követően hunyja be a bal szemét és ugyanarra a témára vonatkozóan a jobb szemével látható képet is állítsa élesre, de ezúttal a dioptriaállító gyűrűvel végezze a beállítást (dioptriakorrektció).
3. A fentiek elvégzése után a MINOX távcső az Ön szeméhez lett igazítva.
4. A különböző távolságban elhelyezkedő témák élesre állításához már csak a fókuszállító tárcsát kell használnia, miközben mindkét szemével a távcsőbe néz.



Figyelem! Ne nézzon a távcsővel a Napba vagy más erős fényforrásba, mert látása súlyosan károsodhat!

Állványhasználat

A főleg erős nagyításnál jelentkező kézremegésből adódó zavaró képmozgások elkerülése érdekében, állvány használata ajánlott. Az állvány csatlakoztatását lehetővé tevő MINOX állvány adapter (cikkszám: 80405832) kiegészítőként vásárolható.

Az adapter felhelyezéséhez csavarja le a védőkupakot (6), majd az így láthatóvá vált menetes aljzathoz csatlakoztassa a MINOX állvány adaptert. A védőkupakot biztonságos helyen tárolja, hogy ne veszítse el. Az adapter levételét követően, csavarja vissza a kupakot.

Karbantartás, tisztítás

A távcsőhöz mellékelte tok védi a távcsövet utazások alatt és tároláskor.

A távcsövet tartsa tisztán és szárazon a maximális meglegedés és a problémamentes használat érdekében. Ha tengeren vagy annak közelében használja a távcsövet, a távcsőre kerülő sósvizet meleg csapvízzel öblítse le és hagyja megszáradni, mivel a sósvíz károsíthatja a lencsákat és romolhat a távcső optikai teljesítménye.

Különösen ügyeljen a lencsék tisztaságára. A nagyobb méretű szennyeződések, pl. porszemcsék, homok stb. pumpás ecsettel távolíthatja el, az ujjlenyomatokat és más zsíros szennyeződések először nedves, majd száraz, vegyszermentes puhabőrrel vagy nem szőszölődő ruhadarabbal törölje le a lencséről. Ne használjon impregnált szemüvegtörölőt, mert az vegyszerrel átitott és károsíthatja a lencsákat. A szemüvegek és a távcsövek lencsái más-más üvegkeverékből készülnek. **A legjobb, ha a speciális MINOX optikai tisztítókészletet (cikkszám: 80405463) használja.**

Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejtethető vagy ismert, hogy a károsodást okozhatja. Kerülje el, hogy a terméket karbantartás elmaradása vagy más mulasztás-jellegű hatás vagy kár érje.

Úgy a szállítás, tárolás, mint a használat során vigyázzon az eszközre. Óvja a rázkódtástól, sűrűdéstől, ütődéstől, sugárzásoktól (pl. de nem kizárólag víz-, napsugárzás, elektromos, hő- vagy mágneses hatás). Ne engedje, hogy vegyi anyag vagy más behatás érje, mindig használja tiszta kézzel.

Sorozatszám

Minden X-lite távcső alsó részén megtalálható a gyártási sorozatszám. Ennek feljegyzése jól jöhet a távcső elvesztésekor vagy ellopásakor.

Vevőszolgálat

Amennyiben távcsőve javításra, karbantartásra szorulna, vegye fel a kapcsolatot a garancialevélen szereplő márkaszervizzel vagy a Leitz-Hungária Kft-vel (www.leitz-hungaria.hu), esetleg a németországi vevőszolgálattal:

MINOX GmbH (Werk 2),
Technischer Service
Wilhelm-Loh-Str. 1,
35578 Wetzlar/Germany.

Műszaki adatok

Típus	X-lite 8x26	X-lite 10x26	X-lite 8x34
Nagyítás	8x	10x	8x
Frontlencse átmérő	26 mm	26 mm	34 mm
Kilépőpupilla	3,25 mm	2,6 mm	4,25 mm
Látómező	119 m	98 m	124 m
Szemrelief	16 mm	14,1 mm	17,4 mm
Közélfókusz	3 m	4 m	3 m
Dioptriakorrektció	±3 dpt	±3 dpt	±3 dpt
Szűrületi faktor	14,4	16,1	16,5
Geometrikus szűrületi érték	10,6	6,7	18,1
A használhatóság hőmérsékleti tartománya	-10°C - +50°C	-10°C - +50°C	-10°C - +50°C
Vízállóság	IPX7	IPX7	IPX7
Méret (mm)	117x113x35	117x113x35	133x124x43
Tömeg (gramm)	290	290	450
Cikkszám	80407325	80407326	80408167

Típus	X-lite 10x34	X-lite 8x42	X-lite 10x42	X-lite 8x56
Nagyítás	10x	8x	10x	8x
Frontlencse átmérő	34 mm	42 mm	42 mm	56 mm
Kilépőpupilla	3,4 mm	5,25 mm	4,2 mm	7 mm
Látómező	105 m	124 m	106 m	112 m
Szemrelief	16 mm	14,3 mm	16,1 mm	19,8 mm
Közélfókusz	3 m	3 m	3 m	3 m
Dioptriakorrektció	±3 dpt	±3 dpt	±3 dpt	±3 dpt
Szűrületi faktor	18,4	18,3	20,5	21,2
Geometrikus szűrületi érték	11,6	27,6	17,6	49
A használhatóság hőmérsékleti tartománya	-10°C - +50°C	-10°C - +50°C	-10°C - +50°C	-10°C - +50°C
Vízállóság	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
Méret (mm)	133x124x43	145x121x52	145x121x52	166x147x66
Tömeg (gramm)	450	595	595	970
Cikkszám	80408168	80407327	80407328	80407329

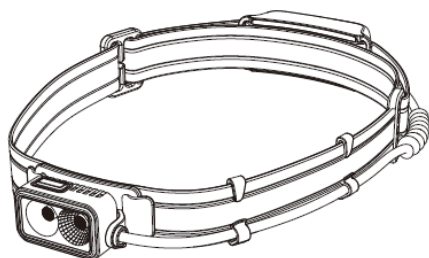
Az előzetes értesítés nélküli változtatás joga fenntartva!
!

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

H17S

Tölthető fejlámpa

Használati útmutató



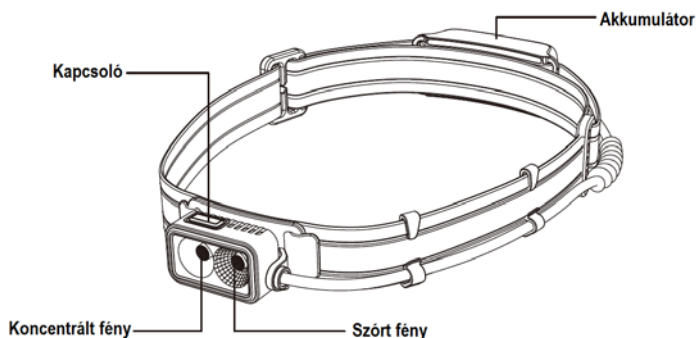
Köszönjük, hogy megvásárolta az OLIGHT H17S fejlámpát! Kérjük, olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, mielőtt használatba veszi a készüléket.

A CSOMAGOLÁS TARTALMA

H17S fejlámpa (fejpánttal), USB A-C kábel, akkumulátorcsomag, 2db kábelrögzítő, használati útmutató

A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

Első használatbavétel előtt távolítsa el a védőfóliát a lencséről. A fejlámpa lezárt állapotban kerül forgalomba. A feloldáshoz, kérjük, tartsa nyomva (1 másodpercnél hosszabb ideig) a kapcsolót.



LEZÁRÁS / FEOLDÁS: A kikapcsolt állapotban lévő lámpán tartsa nyomva (1 másodpercnél hosszabb ideig) a kapcsolót a lámpa lezárásához. A lezárt állapotban lévő lámpán tartsa nyomva (1 másodpercnél hosszabb ideig) a kapcsolót a lámpa feloldásához. Feloldáskor a lámpa alacsony fényerővel világít.

BEKI: A be/ki kapcsoláshoz nyomja meg egyszer a kapcsolót. A lámpa bekapcsoláskor az utolsó kikapcsoláskor használt és megjegyzett módra áll. (Ne feledje, hogy az SOS-módot a lámpa nem jegyzi meg.)

A FÉNYERŐFOKOZAT MEGVÁLTOZTATÁSA: A bekapcsolt állapotban lévő lámpa fényereje a kapcsoló nyomva tartásával változtatható meg. A kibocsátott fény ereje alacsony → közepes → magas → alacsony... sorrendben változik a kapcsoló felengedéséig.

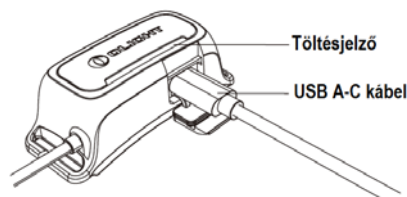
SOS-üzemmód: A feloldott állapotban lévő lámpa a kapcsoló háromszori kattintásával állítható SOS-üzemmódra, egyszeri kattintással visszaállítható a korábbi üzemmódra.

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

Távolítsa el a töltőcsatlakozó védőkupakját, majd a mellékelt USB-A-C töltőkábellel csatlakoztassa az USB-adaptert az USB-töltő-aljzathoz.

Töltés közben az akkupakk állapotjelzője folyamatosan változó méretű vörös fénnel világít. A töltés végeztével az állapotjelző teljes méretben világít.

A töltés végeztével távolítsa el a töltőkábelt és zárja vissza a védőkupakot.



AZ AKKUMULÁTOR JELLEMZŐI

Műszaki jellemzők	Értékek
Bemenet	DC 5V 1A
Töltési mód	Folyamatos áramerősség és feszültség
maximális töltőáram	1000mA
Feszültség teljesen feltöltött akku esetén	4,2V ± 0,05V
Teljes feltöltéshez szükséges idő	Max.: 2 óra

MEGJEGYZÉS

* Bekapcsolt fejlámpa esetén, az akkupakkon lévő töltésjelző 3 másodpercig egyszerre világít, majd a folyamatosan villog a maradék akkukapacitás kijelzésére.

* A fejlámpa csomagolásában nem található meg az USB-tápforrás, de PC vagy más egyéb 1A vagy ennél magasabb áramerősséget biztosító USB-tápforrás használható a töltéshez.

* A teljes feltöltéshez maximum 2 óra szükséges 5V 1A energiakapacitással rendelkező USB-tápforrás esetén, ellenkező esetben a töltési idő megnő.

GARANCIA

Gyártó által vállalt garancia: 2 év a lámpára, 1 év az akkumulátor(ok)ra és kiegészítőkre.

Fogyasztói jótállás: 12 hónap

Fogyasztónak NEM minősülő személyek (például, de nem kizárólag Gazdálkodó Szervezetek) számára: 6 hónap kellékszavatosság.

A garancia nem vonatkozik a normál karbantartási munkákra és szolgáltatásokra, valamint a készülék vagy egyes alkatrészeinek módosítása, nem rendeltetésszerű használata, gondatlanság, baleset, nem megfelelő karbantartás, vagy az Olight által fel nem hatalmazott személy által végzett javítás miatt keletkező meghibásodásra.

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki jellemzők	Értékek
Kimeneti teljesítmény és működési idő	Magas: 600 lumen / 3 óra
	Közepes: 250 lumen / 4 óra 30 perc
	Alacsony: 100 lumen / 8 óra 30 perc
Méret	Fejlámpa: 51 x 24 x 24 mm
	Akkupakk: 78,8 x 31,2 x 28,3 mm
Tömeg	109 gramm (akkupakkal együtt)
Üzemi feszültség	2,8 – 4,2 V
Üzemeltetési hőmérsékleti tartomány	-10°C – 40°C
Energiaellátás	1600 mAh; 3,6V li-po akkupakk
Fényerősség	2700cd
A fénynyaláb hossza	100 m
Vízállóság	IPX4
Becsapódástűrő	1 méter

Megjegyzés: A tesztelés 1600mAh-ás 3,6V-os akkupakkal történt.

Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejthető vagy ismert, hogy a károsodását okozhatja. Kerülje el, hogy a terméket karbantartás elmaradása vagy más mulasztás-jellemű hatás vagy kár érje. Úgy a szállítás, tárolás, mint a használat során vigyázzon az eszközre. Óvja a rázkódástól, súrlódástól, ütődéstől, sugárzásoktól (pl. de nem kizárólag víz-, napsugárzás, elektromos, hő- vagy mágneses hatás). Ne engedje, hogy vegyi anyag vagy más behatás érje, mindig használja tiszta kézzel.

FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK



- Ne világítson a lámpával élőlények szemébe, mert átmeneti vaktságot vagy tartós látáskárosodást is okozhat.
- A magas fényerőfokozatban működő lámpát a fejpánt mindkét oldalánál fogva, lassan vegye le a fejről.
- Ne takarja le a bekapcsolt állapotban lévő fejlámpát, mert a felhalmozódó hő égési sérülést, tüzet vagy más előre nem látható katasztrófát okozhat.
- A véletlen bekapcsolódás elkerülése érdekében, tárolás és szállítás előtt zárja le a lámpát.



Vigyázat! Működés közben vagy közvetlenül használat után, ne érjen a lámpa fenti jelzéssel ellátott részéhez!

GYÁRTÓI INFORMÁCIÓK



Dongguan Olight E-Commerce Technology Co., Ltd
4th Floor, Building 4, Kegou Industrial Park, No 6 Zhongnan Road,
Changan Town, Dongguan City, Guangdong, China

✓
RoHS



CE



Gyártó ország: KÍNA