

Sightmark T-3 / T-5 taktikai nagyító LQD állítható szereléssel

Cikkszám: SMKSM19063 / SMKSM19064



Használati útmutató

Bevezetés

Kedves Vásárlónk!

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, tanulmányozza át figyelmesen a most kezében tartott használati útmutatót, hogy megismerkedhessen a Sightmark T-3 / T-5 taktikai nagyítóval.

Tudnivalók a Sightmark T-3 és T-5 taktikai nagyítóról

A Sightmark T-3 és T-5 taktikai nagyító 23mm-es frontlencséjének és 3x vagy 5x nagyításának köszönhetően reflex irányzék vagy Red-Dot mögé helyezve nagyobb távolságban lévő objektumok megcélzását is lehetővé teszi. 200 yardos tartományban ideális eszköz. Ha a közeli tartományban nincs rá szükség, gyorsan és egyszerűen átalakítható az optikai rendszer. A tartós, alumíniumból készült nagyító a többszörös bevonattal ellátott optikának köszönhetően megnövelt fényerővel és felbontással szolgálja használatját. A tubuson elhelyezett külső állítótárcsákkal végezhető el a szálkereszt állítása. Az EOTech® és Aimpoint® kompatibilitás, valamint a gyorsoldású szerelék könnyen fel- és leszerelhető eszközzé teszi a T-3 és T-5 nagyítót. A Sightmark T-3 és T-5 nagyítóhoz oldalra hajtható LQD-szerelék, állítószerszámok és használati útmutató tartozik.

Készülékjellemzők:

- Gyorsoldású szerelék a gyors és egyszerű levételhez.
- A fegyver optikai irányzéka és lövész szeme közötti részen elhelyezve tengelyirányban oldalra billenthető szerkezet az optikai rendszer gyors átalakításához.
- Gumibevonatú ház a tartósság növelése érdekében.
- Könnyű, kompakt kialakítás.
- A használatban lévő irányzék nagyításának megnövelésével a nagyobb távolságban lévő objektumok is megcélzhatók.
- Megnövelt célfelismerési képesség, főleg közepes távolságtartományban.
- A készülék külsején elhelyezett magasságállító és oldalirány-állító tárcsák a szálkereszt beállításához.
- EOTech® és Aimpoint® kompatibilitás.



A készülékcsomag tartalma:

- Gyorskioldású, oldalirányban, tengely mentén kihajtható csatlakozó- és rögzítő szerelék.
- Állítószerszámok
- Használati útmutató

Műszaki adatok

Nagyítás (fix)	3x vagy 5x
Frontlencse átmérő (mm)	23
Kilépőpupilla átmérő (mm)	7,6
Szemrelief (mm)	57,15
Látómező (fok)	7,5°
Látómező (m/100m)	13,2
Látómező (láb/100yard)	39,6
Dioptriaállítás	±3
Tubusátmérő (mm)	30
Legnagyobb kaliber	.308
IP-szabvány (vízállóság)	IPX67 (vízálló)
Anyag	alumínium
Szín	matte fekete
Csatlakozószerelék	Weaver / Picatinny
A használhatóság hőmérsékleti tartománya	-30°C - +71°C
Méret (mm)	103x51,5x54
Tömeg (gramm)	360

A készülék részei

1. Frontlencse
2. Oldalra billenthető gyűrűs szerelék
3. Zárható, gyorskioldású karos szerelék
4. Magasság és oldalirány (cső-emelkedés/széleltérítés) állítás
5. Állítható okulár
6. Állítható szorítóanya



Figyelem!

Mindig tartsa be a fegyverhez mellékelte használati útmutatóban leírt kezelési és biztonsági előírásokat. Tartsa be a biztonságos fegyverhasználatra vonatkozó szabályokat!

Felszerelés

Az oldalra billenthető szerelék tartógyűrűjében a T-3 / T-5 nagyon egyszerűen rögzíthető. A gyűrű félgűrűit két imbuszcavaró rögzíti egymáshoz.

1. A mellékelte imbuszkulccsal lazítsa meg az imbuszcavarókat a gyűrű két fél gyűrűjének szétválasztásához. Nincs szükség a csavarok teljes eltávolítására.
2. Csúsztassa a nagyítót a gyűrűbe úgy, hogy a magasságállító tárcsa felfelé álljon.
3. Húzza meg 1,9 – 2,3Nm-es nyomatékkal az imbuszcavarókat. Vigyázzon, ne hógáz!



Megjegyzés:

Az oldalra billenthető szerelék jobbra vagy balra billenthető állásban egyaránt csatlakoztatható a fegyverre. A nagyítót jobbra szeretné billenteni, akkor a kioldókarnak (3) a fegyver bal oldala felé kell állnia. Ha a nagyítót inkább balra szeretné billenteni, a kioldókarnak a fegyver jobb oldala felé kell néznie. A nagyítót frontlencsével a fegyverirányzék felé fordítva kell csatlakoztatni.

A Sightmark T-3 / T-5 taktikai nagyító oldalra billenthető szereléké integrált Weaver/Picatinny csatlakozóval van ellátva. A gyorskioldású szerelék gyors fegyverre csatlakoztatást és levételt tesz lehetővé. A karos gyorskioldó zárószervezettel védett a véletlen kioldástól. A felszerelt T-3 / T-5 okulárjának a lövész szeme felé, a frontlencséjének (1) a fegyverirányzék felé kell néznie.

1. Húzza hátra a kioldókár zárószervezetét. Pattintsa fel a csatlakozószerelék oldalán lévő kioldókart (6). A csatlakozószerelék befogószerkezete ezen a módon lazítható fel.
2. Illessze a szerelékét a fegyver sínjére. Figyeljen, hogy a csúszásgátló borda illeszkedjen a sín megfelelő keresztirányú hornyába.
3. Ha a csatlakozószerelék a helyére került, pattintsa vissza reteszelt pozícióba a kioldókart.
4. Ellenőrizze, hogy az alkalmazott betekintési távolság megfelelő-e, azaz célzaskor látható-e a nagyító által szolgáltatott teljes képmező. Ha nem, csatlakoztassa úgy a nagyítót, hogy a csúszásgátló borda a szerelék sín előrébb vagy hátrébb lévő keresztirányú hornyába illeszkedjen.

A csatlakozószerelék befogási szélességének állítása:

5. Vegye le a csatlakozószerelékét a fegyverről. A szerelék oldalán lévő állítható szorítóanya meglazításával vagy meghúzásával változtatható meg a szerelék befogószerkezetének szélessége. Szükség esetén a beállításhoz kisméretű csavarhúzó vagy laposfogó is használható.
6. Ismétlje addig az 1-6. lépéseket, amíg a nagyító szilárdan nem csatlakozik a fegyverhez.

Megjegyzés:

A nagyító felszereléskor ügyeljen, hogy a fegyver visszarugásából adódó esetleges sérülések megelőzése érdekében legalább 5 centiméteres betekintési távolság (szemrelief) álljon rendelkezésre. A T-3 / T-5 taktikai nagyító 7,5 centiméteres betekintési távolságot (szemreliefet) biztosít, így az irányzék biztonságosan használható.

Dioptriaállítás

A Sightmark T-3 / T-5 taktikai nagyító okulárjának (1) elforgatásával dioptriaállítás végezhető. A dioptria a szem görbületének mértékegysége. Az emberek szemének görbülete eltérő. Ha a nagyítóban látható kép élelten, nem tökéletes, forgassa addig az okulárt, amíg a kép tiszta és éles nem lesz. A beállítást legközelebb csak akkor kell újra elvégezni, ha másik lövész veszi használatba a nagyítót.

Magasságállítás és oldalirányú állítás

A Sightmark T-3 / T-5 taktikai nagyító oldalirány állítóval és magasságállító (4) szerkezettel van ellátva. A speciális kialakításnak köszönhetően gyorsan a látómező közepére igazítható a szálkereszt. Az állítószervezet fokozatmentes, így nincsenek reteszelt pozíciók. A nagyító fegyverirányzék mögé szerelése után előfordulhat, hogy a szálkereszt nem a képmező közepére kerül. Ilyenkor az állítótárcsákkal a szálkeresztet a képmező közepére kell hozni:

1. A szálkereszt felfelé mozgathatásához a magasságállító tárcsát az óramutató járásával megegyező irányba kell forgatni.
2. A szálkereszt lefelé mozgathatásához a magasságállító tárcsát az óramutató járásával ellentétes irányba kell forgatni.
3. A szálkereszt jobbra mozgathatásához az oldalirány állító tárcsát az óramutató járásával megegyező irányba kell forgatni.
4. A szálkereszt balra mozgathatásához az oldalirány állító tárcsát az óramutató járásával ellentétes irányba kell forgatni.



Megjegyzés:

A nagyító látómezőjében lévő szálkereszt pozíciójának megváltoztatása nincs hatással, a fegyver irányzékával elérhető becsapódási pont elhelyezkedésére.

Ha az állítótárcsák forgatásakor ellenállás érezhető az azt jelzi, hogy az állítószervezet végállásba került. Ha erőltetve tovább fordítja az állítótárcsát, az állítószervezet tönkremehet.

A nagyító oldalra billentése

A lövész az oldalra billentési funkcióval, késlekedés nélkül igazodhat a gyorsan változó körülményekhez. Ha az 1x nagyítású fegyverirányzék használatára van szükség, a nagyító jobbra vagy balra használaton kívüli pozícióba kibillenthető.

Az oldalra billentés módja:

1. Fogja meg kézzel a nagyító házát és egy felfelé húzó / nyomó mozdulattal jobbra vagy balra (csatlakoztatástól függően) tengelyirányban billentse ki. A mozdulatsort addig kell folytatni, amíg az oldalra billentett nagyító halk kattanással reteszelt pozícióba nem kerül.
2. A visszabillentéshez kézzel ismét fogja meg a nagyító házát és egy felfelé húzó/nyomó mozdulattal billentse vissza eredeti pozíciójába. A mozdulatsort addig kell folytatni, amíg a visszabillentett nagyító halk kattanással reteszelt pozícióba nem kerül.



A billenési végállás reteszelési erősségének beállítása

A reteszelési erőssége igény szerint növelhető és csökkenthető.

A beállítás módja:

1. Keresse meg a csatlakozószerelék elülső és hátsó részén lévő két imbuszcavart.
2. A reteszelési erő növeléséhez forgassa mindkét imbuszcavart az óramutató járásával megegyező irányba. A reteszelési erő csökkentéséhez forgassa mindkét imbuszcavart az óramutató járásával ellentétes irányba. A csavarokat egyszerre csak egynegyed fordulattal fordítsa el, majd ellenőrizze az eredményt. Addig ismételje az egynegyed fordulatos fordításokat, amíg a kívánt reteszelési erősséget el nem érte.



Karbantartás, tárolás

A hosszantartó használat biztosítása érdekében ajánlott rendszeresen elvégezni a megfelelő karbantartási eljárást. A készülékre rakódott szennyeződések törölje le egy száraz vagy enyhén benedvesített kendővel. A port pumpás ecsettel először fújja le az optikai lencsék felületéről, majd lencsetörölő kendővel tisztítsa meg a lencsét. Az ujjlenyomatokat és a megszáradt vízcseppek foltjait denaturált szeszbe mártott lencsetörölővel vagy vattapamaccsal távolítsa el. A tisztítást követően hagyja megszáradni a lencsék felületét, majd leheljen rá a lencsére a tisztítás befejezéséig. Egyéb karbantartásra nincs szükség. Ne próbálja szétbontani a készülék egyetlen részét sem. A reteszelő szerkezet akadálymentes mozgásának biztosítására a golyók kenéséhez használjon száraz kenőanyagot (grafit vagy molibdén-diszulfid). **NE HASZNÁLJON olajos, zsíros kenőanyagokat, mert azok megkötik a port és akadályozzák a billentést és a reteszelő szerkezet működését.**

Tárolás előtt ellenőrizze, hogy a készülék biztonságosan csatlakozik-e a fegyverhez.

Figyelem!

- Mindig tartsa be a fegyverhez mellékelt használati útmutatóban leírt kezelési és biztonsági előírásokat. Tartsa be a biztonságos fegyverhasználatra vonatkozó szabályokat!
- Óvja a készüléket a leejtéstől és az ütésektől.
- A készülék fegyverre szerelése vagy levétele előtt mindig ellenőrizze, hogy nem maradt-e lőszer a töltényűrben!

Esetlegesen előforduló hibák és megoldásuk

A jótálláson szereplő márkaszervizhez való eljuttatás előtt, feltétlenül gondoskodjon a készülék és az Ön beazonosíthatóságáról. Ennek hiányában, megnehezül a termék visszajuttatása.

Nehezen végezhető el a billentési mozdulat:

1. Kissé lazítsa meg a nagyító csatlakozószerelékén elől és hátul lévő imbuszcavárokat. Kövesse „A billenési végállás reteszelési erősségének beállítása” c. részben leírtakat.

A nagyító nem marad meg a billentési végállás reteszelt pozíciójában:

1. Kissé húzza meg a nagyító csatlakozószerelékén elől és hátul lévő imbuszcavárokat. Kövesse „A billenési végállás reteszelési erősségének beállítása” c. részben leírtakat.

A szálkereszt homályos és életlen:

1. Forgassa addig az okulárt a helyes dioptriaérték eléréséhez, amíg a szálkereszt élesen és tisztán nem lesz látható. Ha a szálkereszt elmosódott marad, az a reflex vagy Red-Dot irányzék sajátosságából adódik, nem a nagyító beállítása okozza. Egyes reflex/Red-Dot irányzékok hagyományos egylencsés rendszert használnak. Az egylencsés rendszerek szférikus aberrációja miatt az objektívlencsén átjutó fénysugarak egy része nem azonos pontban, azaz nem egyetlen fókuszpontban találkoznak. Szabad szemmel ezek az eltérések nem láthatók, de a nagyítás miatt a jelenség kissé elmosódott szálkeresztet eredményezhet. Egyes esetekben a világító piros célzó pontok (red-dots) mellett uszály jelenhet meg vagy alakjuk ovális lehet és a szálkereszt is homályossá válhat. Mindezek nem a nagyító hibái, de a fegyverirányzék optikai teljesítménye korlátozódhat.

Garanciális tudnivalók

Gyártó által vállalt garancia: 10 év online regisztráció után, 3 év az elektronikára

Fogyasztói jótállás: 12 hónap

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

Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejtethető vagy ismert, hogy a károsodását 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 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.

A termék a jellegéből fakadóan folyamatosan nagy sokk-terhelést kap, ami igen ritkán okozhatja az optikai rendszerben szennyeződés megjelenését. Amennyiben egy ilyen szennyeződés nem zárja ki a rendeltetésszerű használatot, úgy annak megjelenése nem tekinthető meghibásodásnak, és a jelenség kiküszöbölését a Vásárló kérésére garancia időn belül ingyenes karbantartás keretében végezzük, melynek határideje meghaladhatja a 30 napot.

Gyártói információk

Sightmark: www.sightmark.com

Ezt a használati utasítást a Leitz³-Hungaria Kft fordította Önnek!

Tartalom

Bevezetés	1
Tudnivalók a Sightmark T-3 és T-5 taktikai nagyítóról.....	1
Készülékjellemzők:	1
A készülékcsoomag tartalma:	1
Műszaki adatok.....	1
A készülék részei.....	1
Felszerelés	1
Dioptriaállítás	2
Magasságállítás és oldalirányú állítás	2
A nagyító oldalra billentése.....	2
A billenési végállás reteszelési erősségének beállítása	3
Karbantartás, tárolás	3
Esetlegesen előforduló hibák és megoldásuk	3