

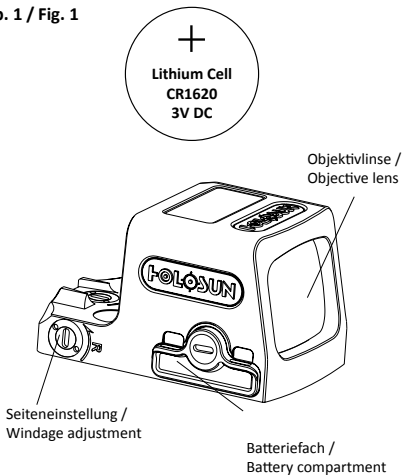


ANLEITUNG | MANUAL

EPS / EPS-CARRY / EPS-CORE
ENCLOSED PISTOL SIGHT
REFLEXVISIER | REFLEX SIGHT

⦿ BATTERIE | BATTERY

Abb. 1 / Fig. 1



☉ INHALTSVERZEICHNIS | CONTENTS



Inhaltsverzeichnis	3	<i>Table of contents</i>	3
Verwendungszweck	4	<i>Usage</i>	26
Inbetriebnahme	6	<i>Commissioning</i>	28
Eigenschaften	8	<i>Features</i>	30
Montage	10	<i>Mounting</i>	32
Visierhandhabung	13	<i>Sight operation</i>	35
Einstellung der Visierung	16	<i>Sight adjustment</i>	39
Technische Daten	18	<i>Technical data</i>	40
Instandhaltung / Wartung...	20	<i>Maintenance / Care</i>	42
Störungsbehebung	21	<i>Troubleshooting</i>	43
Garantie	22	<i>Warranty</i>	44
CE	23	<i>CE</i>	45
Entsorgung / Recycling.....	24	<i>Waste disposal</i>	46

◎ VERWENDUNGSZWECK

Mit diesem Reflexvisier haben Sie ein hochwertiges und innovatives Produkt erworben. Die Visiere von HOLOSUN® sind handliche und robuste Leuchtpunktvisiere. Sie werden zur Jagd und zum Sportschießen sowie für militärische und polizeiliche Anwendungsbereiche eingesetzt.

Neben der effizienten LED-Technologie verfügen HOLOSUN® Visiere, je nach Typ, über ein umschaltbares Kreispunktabsehen, elektronische Bewegungssensoren und Solarzellen für die autarke Stromversorgung. Sie können in Verbindung mit Nachtsichtgeräten und Nachtsichtbrillen eingesetzt werden.

HOLOSUN® Visiere sind für die offene Zielvisierung konzipiert und erlauben die Anvisierung mit beidseitig geöffneten Augen. Der Augenabstand ist dabei unerheblich. Hierdurch beschleunigt sich die Zielerfassung deutlich. Durch den parallaxefreien Aufbau verbleibt das Absehen immer an der gleichen Position, ein klassisch mittiges Hineinschauen, wie bei einem Zielfernrohr, ist somit nicht mehr erforderlich.

Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produktes. Bitte lesen Sie sich das Kundenhandbuch vor dem Gebrauch sorgfältig durch. Fügen Sie diese Anleitung bei, wenn Sie das Gerät an einen anderen Nutzer weitergeben.

WARNUNG



- Zur Montage, zum Abbau oder der Wartung der Visiereinrichtung muss die Waffe stets entladen und gesichert sein. Stellen Sie dies unbedingt sicher!
- Betreiben Sie das Visier nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Lassen Sie Reparaturen an dem Visier nur von einer autorisierten Fachwerkstatt oder dem LASERLUCHS® Kundendienst durchführen.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Visier vor.
- Verwenden Sie als Energiequelle ausschließlich Batterien vom Typ CR1620.
- Hinweis: Die Batterie nicht kurzschließen, verschlucken oder ins Feuer werfen.

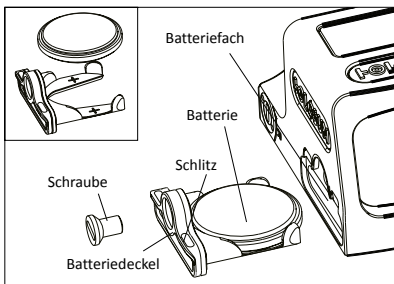
SICHERHEITSHINWEIS

Achten Sie bei einer Selbstmontage darauf, ausschließlich passende und ausreichend lange Schrauben zu verwenden und diese so weit einzuschrauben, dass die Gewindegänge ausreichend tief greifen – andernfalls kann sich das Visier beim Schuss lösen.

⊙ INBETRIEBNAHME

1. Entnehmen Sie die Batterie von der zweiten Seite der Anleitung. Im Lieferumfang ist eine Batterie vom Typ CR1620 enthalten.
2. Entfernen Sie die Schraube des seitlichen Batteriefachs mit dem beigelegten Werkzeug.
3. Ziehen Sie den Batteriehalter mithilfe des Werkzeuges heraus und legen Sie die Batterie mit der entsprechend gekennzeichneten Polung in das vorgegebene Fach ein (s. Abb. 2).
4. Schieben Sie den Einschub wieder ein und verschrauben Sie das Fach, indem Sie die Schraube mit dem Werkzeug mit 0,6 Nm anziehen.
5. Tragen Sie mittelfeste, nicht permanente Schraubensicherung auf das Gewinde auf, wenn die Schraube des Batteriefachs mehr als einmal entfernt wurde.

Abb. 2



Hinweis:

1. **Speicherfunktion:** Das Visier speichert die zuletzt gewählte Helligkeitseinstellung beim Ein- und Ausschalten.
2. **Batteriewarnung:** Wenn die Batteriespannung unter 2,2 VDC liegt, blinkt das Fadenkreuz langsam.

◎ EIGENSCHAFTEN

1. **Verdecktes Zielsystem:** Beim Zielen wird kein aktiver Lichtstrahl abgegeben, somit nimmt das Zielobjekt kein Licht wahr – anders als beim Einsatz eines Laserstrahls, welcher als Punkt von Ihnen sowie vom Zielobjekt wahrgenommen werden kann.
2. **Die spezielle Bauweise** erlaubt dem Benutzer eine präzise und schnelle Zielerfassung, wobei beide Augen während des Zielvorganges geöffnet bleiben können.
3. **Solarstromversorgung:** (nur Solar-Modelle) Bei genügend Sonnenlicht wird die Elektronik über die eingebaute Solarzelle mit Energie versorgt. Die Helligkeit des Leuchtpunkts wird dabei automatisch der Umgebungshelligkeit angepasst. Bei unzureichender Lichtzufuhr schaltet das Gerät automatisch auf Batterieversorgung um.
4. **Elektronisches Batteriemanagement:** Das Kreispunktvisier benötigt für den Betrieb nur wenige Mikroampere. Dies erlaubt je nach Helligkeit des Absehens eine Betriebsdauer von bis zu 50.000 Stunden mit nur einer Batterie.
5. **Automatisches Einschalten:** Der elektronische Bewegungssensor schaltet das Visier bei einer kleinen Visierbewegung automatisch ein. Dies erlaubt eine

wesentlich längere Betriebsdauer, als bei vergleichbaren Geräten ohne elektronischen Bewegungssensor. Ohne Bewegung versetzt sich das Visier nach 10 Minuten in einen Sleep-Mode.

6. **Parallaxefreies optisches System:** Parallaxe < 1 MOA
7. **Helligkeitseinstellung:** Dieses Produkt verfügt über 12 verschiedene Einstellungen (8 Taglichtstufen und 4 Nachtsichtgeräte-kompatible Stufen), um die Intensität des Leuchtpunktes an die jeweiligen Lichtverhältnisse anzupassen.
8. **Schutzart:** IP68 (wasserfest, stickstoffgefüllt)
9. **Bedienelemente:** Die beiden Schaltflächen erlauben eine einfache Handhabung ohne Beeinträchtigung der Sicht.
10. **Schocksichere Ausführung:** Robuste, schocksichere und zuverlässige Aluminium-Konstruktion.
11. **Wechselbares Absehen:** (nicht alle Modelle) 2 MOA Punkt / 32 MOA Kreis.
12. **Montagen:** Die Montage ist kompatibel mit einigen Standardbefestigungen und derzeit verfügbaren Lösungen. Ohne Adapterplatte sind die Optiken auf einem HOLOSUN-K-Footprint montierbar (EPS-CORE zusätzlich auch auf RMSc-Footprint). Das EPS enthält im Lieferumfang eine RMR-Adapterplatte, das EPS CARRY eine RMSc-Adapterplatte.

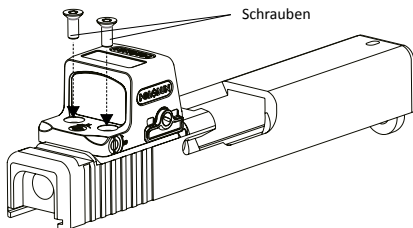
⦿ MONTAGE

Auf einem Kurzwaffen-Schlitten:

Die Optik ist mit einigen derzeit verfügbaren Standard-Montagelösungen kompatibel.

1. Platzieren Sie die Optik auf einem kompatiblen Schlitten oder Adapterplatte (dies hängt von Ihrer Schlittenkonfiguration/Optics Cut ab).
2. Verwenden Sie (abhängig von Ihrer Schlittenkonfiguration/Optics Cut) entweder die zu Ihrem Schlitten zugehörigen Schrauben, die der Optik beiliegenden Schrauben oder passende Schrauben von Ihrem Büchsenmacher und ziehen Sie diese mit 1,7 Nm an und verwenden Sie gegebenenfalls einen Tropfen mittelfester Schraubensicherung auf den Gewindegängen der Schrauben (Abb. 3).
3. Überprüfen Sie vor dem Gebrauch den richtigen Sitz und die Funktion.

Abb. 3



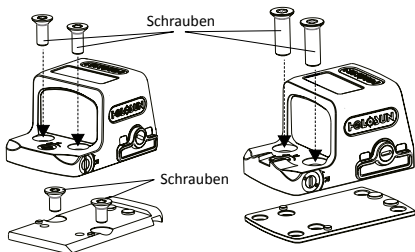
Auf einer Platte:

Das EPS und EPS-CARRY enthalten beim Kauf eine Adapterplatte (EPS-CORE enthält keine Adapterplatte). Das EPS enthält im Lieferumfang eine RMR-Adapterplatte und das EPS-CARRY eine RMSc-Adapterplatte.

1. EPS: Um die mitgelieferte RMR-Adapterplatte am Schlitten zu befestigen, verwenden Sie zuerst die zwei #6-32x6.5-Schrauben, und dann die beiden mitgelieferten Schrauben, um das Visier an der Adapterplatte zu befestigen.

2. EPS-Carry: Platzieren Sie zuerst die mitgelieferte RMSc-Adapterplatte in der richtigen Ausrichtung auf dem Schlitten und befestigen Sie dann das Visier auf der Adapterplatte und dem Schlitten mit den mitgelieferten Schrauben. (Abb. 4)

Abb. 4



☉ VISIERHANDHABUNG

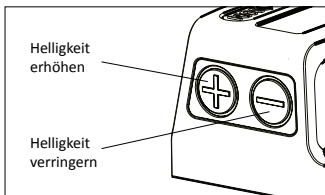
Die Bedientasten befinden sich links am Visier.

1. **Einschalten:** Drücken Sie kurz eine der Helligkeitstasten („+“ oder „-“), um das Visier einzuschalten (siehe Abb. 5).
2. **Abschalten:** Drücken Sie gleichzeitig die Tasten „+“ und „-“, um den Strom- und Bewegungssensor auszuschalten (dadurch wird Shake Awake deaktiviert).
3. **Betriebsmodus:** Drei Modi sind verfügbar, indem Sie die Taste „+“ drei Sekunden lang gedrückt halten:
*Auto-Modus -> Manueller Modus -> Sperrmodus
(*Auto-Modus ist bei Nicht-Solarmodellen nicht verfügbar)
4. **Automodus:** Bei Modellen mit Solar Failsafe ist der Standardmodus der Auto-Modus. Im Auto-Modus wird die Absehhelligkeit automatisch basierend auf dem Umgebungslicht angepasst, das von den integrierten Fotosensoren empfangen wird. Zusätzlich verfügen alle EPS-CORE-Optiken über einen neuartigen, nach vorne gerichteten, Lichtsensor zur verbesserten automatischen Anpassung der Absehenintensität.

5. **Manueller Modus:** Helligkeitseinstellung: Im manuellen Modus gibt es 12 Einstellungsstufen für die Helligkeit des Absehens. Die Einstellungen 1 bis 4 sind NV-kompatibel und 8 weitere sind Tageslichtstufen, wobei die Stufe 12 die hellste Einstellung ist. Drücken Sie „+“ oder „-“, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.
6. **Sperrmodus:** Halten Sie die „+“-Taste 3 Sek. lang gedrückt (bis die LED einmal blinkt), um den Sperrmodus zu aktivieren. Im Sperrmodus sind die Tasten gesperrt, sodass keine Einstellungsänderungen vorgenommen werden können. Um den Sperrmodus zu deaktivieren, halten Sie die „+“-Taste 3 Sek. lang gedrückt, die LED blinkt einmal, um zu bestätigen, dass der Sperrmodus deaktiviert ist, und kehrt in den automatischen Modus (Solarmodelle) oder den manuellen Modus (Nicht-Solarmodelle) zurück.
7. **Schlafmodus:** Nach 10 Min. ohne Bewegung wechselt das Absehen automatisch in den Schlafmodus. Das Visier wacht sofort auf und schaltet sich bei jeder Bewegungserkennung auf die zuletzt gespeicherten Einstellungen ein. Die Standardeinstellung für den Sleep-Timer beträgt 10 Minuten, diese kann jedoch angepasst werden.

- Halten Sie die „+“-Taste 10 Sek. lang gedrückt, um in den Timer-Einstellmodus zu gelangen. Es gibt 4 Optionen: 10 Min., 1 Std., 12 Std. oder AUS. In diesem Fall ist der Schlafmodus deaktiviert.
 - Drücken Sie die Taste „+“ oder „-“ und lassen Sie sie wieder los, um die Zeit einzustellen. Die LED blinkt: 1 = 10 Min., 2 = 1 h, 3 = 12 h oder 4 = AUS (Schlafmodus deaktiviert).
 - Um Ihre Einstellung zu speichern, drücken Sie gleichzeitig die Tasten „+“ und „-“, um die Timer-Einstellung zu speichern und das Visier auszuschalten.
- 8. Umschaltbares Absehen:** Von Punkt zu Kreis und kombiniert (nur MRS-Modelle). Das Absehen kann umgestellt werden, indem Sie die "-" Taste für 3 Sekunden gedrückt halten. Halten Sie die "-" Taste immer wieder für weitere 3 Sekunden gedrückt, bis Ihr Wunschabsehen erscheint.

Abb. 5



⊙ EINSTELLUNG DER VISIERUNG

Das Visier muss auf Ihre Waffe eingeschossen werden. Die Mechanik zur Höheneinstellung der Visierung befindet sich oben auf dem Visier. Zur Einstellung des Absehens nutzen Sie bitte das beiliegende Werkzeug. (Abb. 7)

1. Das Visier wurde werksseitig auf ungefähr 22,86 Meter vorjustiert, es bedarf aber einer weiterführenden Feinjustierung, die individuell auf Ihre persönlich genutzte Waffe und die von Ihnen verwendete Munitionssorte abgestimmt werden muss.
2. Die Höhenverstellung befindet sich am oberen hinteren Teil auf dem Gehäuse und die Seitenverstellung befindet sich auf der rechten seitlichen Gehäuseflanke. Anpassungen können mit dem mitgelieferten Werkzeug durchgeführt werden (Abb. 6).
3. Jeder Rastklick verstellt die Optik um 1,5 MOA (1 Minute of Angle = 1 Winkelminute), was ca. 10,8 mm auf 25 m, ca. 21,7 mm auf 50 m und 43,5 mm auf 100 m entspricht.
4. Der maximale Einstellbereich beträgt ± 30 MOA.

Abb. 6

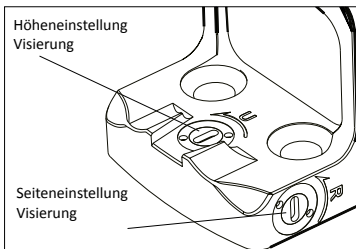
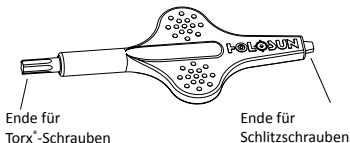


Abb. 7



WARNUNG



Falls Sie das Gefühl haben, das Werkzeug kann nicht weiter gedreht werden, ist dies ein Hinweis darauf, dass Sie das Einstellungslimit erreicht haben. Das Visier könnte durch Überdrehung geschädigt werden.

◎ TECHNISCHE DATEN

- Geschlossenes Reflex-Leuchtpunktvisier
- Optische Vergrößerung: nein
- Beleuchtungsstärke:
 - Tag: 8 Helligkeitsstufen
 - Nacht: 4 Helligkeitsstufen
- Bewegungssensor: ja
- Gehäuse: Aluminium
- Linsengröße:
 - 20 mm x 15 mm (EPS-CARRY)
 - 23 mm x 16 mm (EPS / EPS-CORE)
- Gewicht:
 - 28 g (EPS-CARRY)
 - 40 g (EPS / EPS-CORE)
- Wasserfest: IP68
- Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +70°C
- Parallaxefrei
- Stickstoffgefüllt

Einstellung		EPS	
	RD-/GR-/GD-MRS	RD2/GR2/GD2	RD6/GR6/GD6
2 MOA Punkt		•	
6 MOA Punkt			•
2 MOA Punkt & 32 MOA Kreis	•		
Solarzelle	•		
RMR Platte	•	•	•
Schrauben	•	•	•

Einstellung		EPS-CARRY	
	RD-/GR-/GD-MRS	RD2/GR2/GD2	RD6/GR6/GD6
2 MOA Punkt		•	
6 MOA Punkt			•
2 MOA Punkt & 32 MOA Kreis	•		
Solarzelle	•		
RMSc Platte	•	•	•
Schrauben	•	•	•

Einstellung		EPS-CORE	
	RD-/GR-/GD-MRS	RD3/GR3/GD3	
3 MOA Punkt		•	
2 MOA Punkt & 32 MOA Kreis	•		
Solarzelle	•		
Schrauben	•	•	

⦿ INSTANDHALTUNG / WARTUNG

Dieses Gerät stellt ein präzises optisches Instrument dar und sollte mit äußerster Sorgfalt behandelt werden. Wir empfehlen zur Montage das HOLOSUN® MONTAGE-KIT aus unserem Shop. Bevor Sie die Linsen reinigen, müssen grobe Partikel von der Oberfläche entfernt werden. Wir empfehlen dazu den HS-LENS-CLEANING-PEN aus unserem Shop. Entfernen Sie Fingerabdrücke oder andere Öle mit einem Linsenreiniger (HS-LENS-CLEANING-PEN), einem weichen Baumwolltuch oder einem Mikrofaser Tuch. Eine besondere Wartung der Gehäuseoberfläche ist nicht notwendig. Vermeiden Sie bei der Reinigung die Verwendung von trockenem Stoff oder Taschentüchern. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel wie Alkohol oder Aceton. Versuchen Sie nicht, das Gerät auseinanderzubauen. Das Gerät verfügt über eine Stickstofffüllung, die Sie bei der Demontage unweigerlich zerstören würden. Die Innenteile müssen speziell gereinigt werden, sind versiegelt sowie mit einer Antibeschlagbeschichtung versehen. Jeder Versuch der Demontage führt zum Verlust der Garantie. Falls eine Reparatur erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an unser Service-Center. Sie können ebenso unter www.holosun.eu weitere Instruktionen sowie Hilfe anfordern.

🕒 STÖRUNGSBEHEBUNG

Störung	Mögliche Ursache	Behebung
Ungleichmäßige Ausleuchtung	Optik verschmutzt	Reinigung mit handelsüblichen Baumwollreinigung- oder Mikrofasertüchern
Keine Funktion	Batterie verpolt	Batterie richtig einlegen
	Batterie leer	Batterie erneuern
	Gerät nicht eingeschaltet	Schalter betätigen
Leuchtintensität zu niedrig	Optik verschmutzt	Reinigung mit handelsüblichen Baumwollreinigung- oder Mikrofasertüchern
	Batterie fast leer	Batterie erneuern

◎ GARANTIE

Nähere Informationen finden Sie in der
Garantiebrochure, die diesem Produkt beiliegt.

◎ CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

LASERLUCHS® GmbH • Rudolf-Diesel-Str. 2a
56070 Koblenz • Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt
konform zu den nachstehenden Standards oder standardi-
sierten Dokumenten ist:



(IEC 61547:2020); Deutsche Fassung
EN IEC 61547:2023 DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11
gemäß den Bestimmungen der Richtlinien
2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2023/988

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Heckner', is positioned above a horizontal line.

D. Heckner, Geschäftsführer LASERLUCHS® GmbH

Koblenz, im Juli 2026

Wir sind stets bestrebt, unsere Produkte zu optimieren,
und behalten uns das Recht vor, die Produktspezifika-
tionen ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern.

◎ ENTSORGUNG / RECYCLING

Dieses Produkt darf nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgt werden. Es unterliegt der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) sowie den jeweils geltenden nationalen Umsetzungsvorschriften (in Deutschland insbesondere dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz - ElektroG). Altgeräte sind getrennt zu erfassen und einer umweltgerechten Verwertung zuzuführen. Die Entsorgung hat über kommunale Sammelstellen oder über die hierfür vorgesehenen Rücknahmesysteme zu erfolgen. Altbatterien und Akkumulatoren sind getrennt zu sammeln und über geeignete Rücknahme- und Sammelsysteme zu entsorgen. Die Rückgabe kann insbesondere über Verkaufsstellen, kommunale Sammelstellen oder andere gesetzlich vorgesehene Rücknahmestellen erfolgen. Die Regelungen basieren auf der Verordnung (EU) 2023/1542 über Batterien und Altbatterien sowie den jeweils geltenden nationalen Vorschriften (in Deutschland insbesondere dem Batteriegesetz - BattG).

Hinweis zur Umweltverträglichkeit

Durch die ordnungsgemäße Entsorgung leisten Sie einen Beitrag zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit sowie zur nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen.





MANUAL

EPS / EPS-CARRY / EPS-CORE
ENCLOSED PISTOL SIGHT
REFLEX SIGHT

◎ USAGE

With this reflex sight you acquired a high-quality and innovative product. Sights from HOLOSUN® are handy and robust reflex sights. They are used for hunting and competition shooting as well as for military and police applications. In addition to the efficient LED technology, our HOLOSUN® products feature, depending on the product type, a switchable circle dot reticle, electronic motion sensors and solar cells. The cells provide energy for autonomous power supply. Our products can be used in combination with night vision devices.

HOLOSUN® sights are designed for open target acquisition. They allow the user to focus on the target with both eyes open. Likewise the viewing distance is irrelevant. Hereby the target acquisition accelerates significantly. Because of the parallax free construction, the reticle always remains at the same position. A conventional centric looking, as into a telescopic sight, is no longer required.

This manual is part of this product. Please read the instructions of the customer manual carefully before using the product. If you're going to pass the product to another user, please make sure to add the manual to the reflex sight.

CAUTION



- For assembly, disassembly or maintenance of the sighting system, the weapon must always be unloaded and all safeties engaged. Always ensure this!
- Do not operate the reflex sight in hazardous areas.
- Please make sure to only let authorized dealers or the customer service from LASERLUCHS® repair this sight.
- Do not alter or modify the sight.
- As power source only use proper CR1620 batteries.
- Note: Do not short-circuit, swallow or throw the battery into a fire.

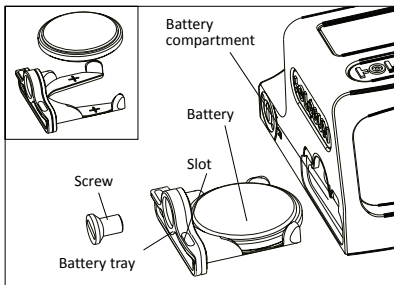
SAFETY INSTRUCTIONS

When self-assembling, always make sure to only use suitable and long enough screws and screw them in far enough so that the threads grip sufficiently deep – otherwise, the sight may come loose when firing.

◎ COMMISSIONING

1. Remove the battery from the second page of the manual. One CR1620 lithium battery is included.
2. Remove the screw on the side of the battery compartment with the included tool.
3. Pull out the battery compartment with the assistance of the included tool and insert the battery in the compartment with the corresponding polarity as shown in Fig. 2.
4. Push back the battery compartment into the original position and tighten the screw with the tool to 0.6 Nm to complete the process.
5. Add medium, non-permanent thread locker if the battery tray screw has been removed more than once.

Fig. 2



Note:

1. Memory function: The sight will remember the last saved brightness setting when powered on and off.
2. Low battery warning: If the battery voltage is below 2.2 Vdc, the reticle will blink slowly.

◎ FEATURES

1. **Non-visible targeting system:** While aiming, the reticle is projected only within the sight, so no light can be detected by the target. Unlike a laser sight that appears as a dot which can be seen on and by the target.
2. **Full field of view for target acquisition:** The user can gain rapid target acquisition and situational awareness while aiming with both eyes open.
3. **Solar power:** (Solar models only) If the product receives sufficient sunlight, the integrated solar cell supplies power to the sight. This mode automatically determines what level of brightness will be used by adjusting to the surrounding light conditions. If there is not enough light available for the power supply, the product automatically switches to battery power supply.
4. **Electronic battery management:** The circle dot sight requires only a few microamperes as operating current. This allows (depending on the brightness setting of the reticle) an operating time of up to 50,000 hours with only one battery.

5. **Motion power on:** The sensor will turn the power on by a slight movement of the sight. This provides a longer operating time than comparable devices without an electronic motion sensor. Without moving, the sight will enter sleep-mode after 10 minutes.
6. **Optical system – parallax-free:** Parallax < 1MOA
7. **Brightness adjustment:** There are 12 settings for the intensity of the reticle in order to match the ambient light conditions.
8. **Waterproof:** IP68 (waterproof, nitrogen-filled)
9. **Operating elements:** The operating elements allow an easy operation without obstructing the user's vision.
10. **Shockproof:** Robust, shockproof, reliable duralumin construction.
11. **Switchable reticle:** (not all models) 2 MOA dot / 32 MOA circle dot
12. **Mounting:** The optic is compatible with some standard mounting solutions currently available. The optics can be mounted directly without an adapter plate on a HOLOSUN-K footprint (the EPS-CORE is additionally compatible with the RMSc footprint). The EPS includes an RMR adapter plate, the EPS CARRY a RMSc adapter plate.

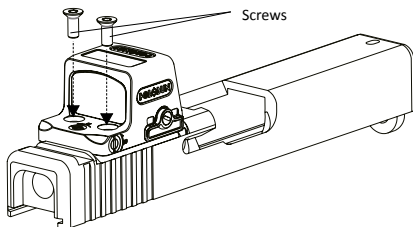
◎ MOUNTING

Installation on the slide:

The optic is compatible with some standard mounting solutions currently available.

1. Place the optic on a compatible slide cut or adapter plate (this varies based on your slide configuration).
2. Use either the included screws or screws supplied with your slide or from your gunsmith and tighten to 1.7 nm using a non-permanent (medium/blue) thread locker. (Fig. 3)
3. Verify proper clearances and function prior to use.

Fig. 3



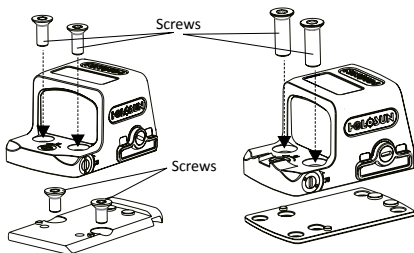
Installation on an adapter plate:

The EPS and EPS Carry include one adapter plate (EPS-CORE includes no adapter plate); The EPS includes an RMR adapter plate and the EPS Carry includes a RMSc adapter plate.

1. EPS: To use the included RMR adapter plate, first use the two included #6-32x6.5 screws to attach the adapter plate to the slide and then use the provided screws to attach the sight to the adapter plate.

2. EPS Carry: To use the included RMSc adapter plate, first place the adapter plate onto the slide in the proper orientation, then attach the sight to the adapter plate/slide using the provided screws inserted through the holes of the sight and the adapter plate. (Fig. 4)

Fig. 4



◎ SIGHT OPERATION

The buttons are on the left-hand side of the sight.

1. **Turn on:** Momentarily press either brightness button ("+" or "-") to turn the sight on (see Fig 5).
2. **Turn off:** Press the "+" and "-" buttons simultaneously to turn the power and motion sensor off (this will disable the Shake Awake function).
3. **Operation mode:** Three modes are available by holding the "+" button for three seconds: *Auto Mode -> Manual Mode -> Lock Mode (*Auto mode is not available on non-solar models)
4. **Auto mode:** For models with Solar Failsafe, the default mode is Auto Mode. In Auto Mode, the reticle brightness is automatically adjusted based on ambient lighting received by the on-board photo sensors. Additionally, all EPS-CORE optics feature an innovative front-facing light sensor for improved automatic adjustment of the reticle intensity.

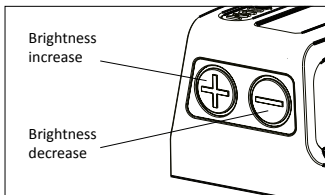
5. **Manual mode:** Brightness adjustment: There are 12 brightness settings in manual mode. Settings 1 to 4 are NV compatible and 5-12 are daylight settings. Level 12 is the brightest setting. Press "+" or "-" to increase or decrease the brightness.
6. **Lock mode:** Hold the "+" button for 3 seconds (until the reticle blinks once) to activate Lock Mode. In Lock Mode, the buttons are locked preventing any setting changes. To deactivate the Lock Mode, hold the "+" button for 3 seconds, the reticle will blink once to confirm that the Lock Mode is deactivated and will return to Auto Mode (solar models) or Manual Mode (non-solar models).
7. **Sleep timer setting:**

Please note that your reticle will automatically enter sleep mode after 10 minutes of no movement. The sight will instantaneously "wake up" and turn on with the last saved settings with any motion detected. The default sleep timer setting is 10 minutes, but can be adjusted.

 - Press and hold the "+" button for 10 seconds to enter timer adjustment mode. There are 4 options: 10 min,

- 1h, 12h or OFF in which the sleep mode is disabled.
- Press and release either "+" or "-" button to set the time. The reticle will blink: 1 = 10 min, 2 = 1h, 3 = 12h, or 4 = OFF (sleep mode disabled).
 - To save your setting, press the "+" and "-" buttons simultaneously to save the timer setting and also switch off the sight.
- 8. Switchable reticle:** From dot to circle and combination (MRS models only). The reticle can be switched by pressing and holding the "-" button for 3 seconds. Press and hold the "-" button repeatedly for 3 seconds until the desired reticle appears.

Fig. 5



◎ SIGHT ADJUSTMENT

First of all, zero the weapon in combination with your sight. The elevation adjustment screw is located on the rear section of the housing, the windage adjustment screw is on the right side (see Fig. 6). Please use the included tool for adjustments.

1. The sight has been factory zeroed to approximately 25 yards and should require minimal adjustment to achieve zero.
2. The elevation adjustment is located on the rear section of the housing and the windage adjustment is located on the right side of the housing.
3. Each adjustment click has a value of approximately 1.5 MOA, which equals 10.8 mm at 25 m, 21.7 mm at 50 m and 43.5 mm at 100 m.
4. The maximum adjustment range is ± 30 MOA.

Fig. 6

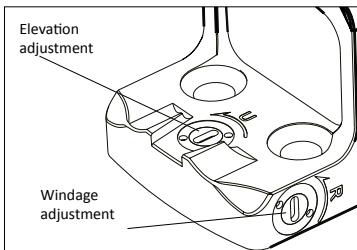
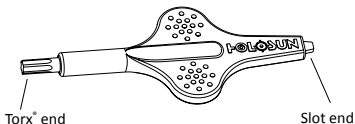


Fig. 7



CAUTION



If you feel that the screws can't be rotated any further, it indicates you have reached the adjustment limit. The sight may be damaged by over-rotation.

◎ TECHNICAL DATA

- Enclosed reflex sight
- Magnification: none
- Illumination:
 - Day vision: 8 brightness settings
 - Night vision: 4 brightness settings
- Motion sensor: yes
- Housing: aluminium
- Dimension:
 - 20 mm x 15 mm (EPS-CARRY)
 - 23 mm x 16 mm (EPS / EPS-CORE)
- Weight:
 - 28 g (EPS-CARRY)
 - 40 g (EPS / EPS-CORE)
- Waterproof: IP68
- Operating temperature: -30°C to +60°C
- Storage temperature: -40°C to +70°C
- Parallax-free
- Nitrogen filling

Configuration	EPS		
	RD-/GR-/GD-MRS	RD2/GR2/GD2	RD6/GR6/GD6
2 MOA dot		•	
6 MOA dot			•
2 MOA dot & 32 MOA circle	•		
Solar cell	•		
RMR plate	•	•	•
Screws	•	•	•

Configuration	EPS-CARRY		
	RD-/GR-/GD-MRS	RD2/GR2/GD2	RD6/GR6/GD6
2 MOA dot		•	
6 MOA dot			•
2 MOA dot & 32 MOA circle	•		
Solar cell	•		
RMSc plate	•	•	•
Screws	•	•	•

Configuration	EPS-CORE	
	RD-/GR-/GD-MRS	RD3/GR3/GD3
3 MOA dot		•
2 MOA dot & 32 MOA circle	•	
Solar cell	•	
Screws	•	•

⦿ MAINTENANCE / CARE

This device is a precision optical instrument that deserves reasonably cautious care. The following tips are provided to ensure long-lasting use of the sight. For mounting the optic we recommend the HOLOSUN® MOUNTING KIT from our shop.

When cleaning the lenses blow away the dust on surface first. We recommend the HS-LENS-CLEANING-PEN from our shop. Remove fingerprints or other oil with lens cleaner (HS-LENS-CLEANING-PEN), a soft cloth or microfibre cloth. No special maintenance is needed for the housing surface.

Avoid touching the glass surface with a dry cloth or tissue paper. Do not use organic solvents such as alcohol or acetone. Do not try to dismantle the device as the internal parts are specially cleaned and sealed with an anti-fog treatment. Therefore the device has a nitrogen filling you would inevitably destroy by dismantling it. Any such attempt will void the warranty. If repair is needed, you can call our customer service centre, visit our website **www.holosun.eu** or send us an email.

🔍 TROUBLESHOOTING

Fault	Possible cause	Remedy
Uneven illumination	Front lens may be dirty	Clean with commercially available spectacle cleaning cloth or microfibre cloth
No function	Battery inserted incorrectly	Insert battery correctly
	Battery flat	Replace battery
	Reflex sight not turned on	Turn on
Weak illumination	Front lens may be dirty	Clean with commercially available spectacle-cleaning cloth or microfibre cloth
	Battery almost flat	Replace battery

⦿ WARRANTY

For more information, see the warranty brochure attached to this product.

◎ CE DECLARATION OF CONFORMITY

LASERLUCHS® GmbH | Rudolf-Diesel-Str. 2a
56070 Koblenz | Germany

takes sole responsibility in declaring that this product is in conformity with the following standards or standardized documents:



(IEC 61547:2020); German version
EN IEC 61547:2023 DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11
in accordance with the provisions of Directives
2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2023/988

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Heckner'.

D. Heckner, Managing Director LASERLUCHS® GmbH
Koblenz, July 2026

We constantly endeavour to optimize our products, and so we reserve the right to modify the product specifications without prior notification.

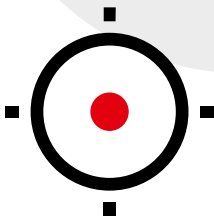
◎ WASTE DISPOSAL

This product must not be disposed of with unsorted household waste. It is subject to Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) as well as the applicable national implementing regulations, in Germany in particular the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG). Waste equipment must be collected separately and sent for environmentally sound recycling. Disposal must take place via municipal collection points, such as recycling centers, or through the designated take-back systems. Waste batteries and accumulators must be collected separately and disposed of via suitable take-back and collection systems. Returns may be made in particular through retail outlets, municipal collection points, or other legally designated take-back points. These regulations are based on Regulation (EU) 2023/1542 concerning batteries and waste batteries, as well as the applicable national regulations, in Germany in particular the Battery Act (BattG).

Environmental Notice

By disposing of this product properly, you contribute to protecting the environment and human health as well as to the sustainable use of natural resources.







LASERLUCHS®

GENERAL DISTRIBUTOR

LASERLUCHS GMBH

Rudolf-Diesel-Str. 2a
D-56070 Koblenz
Germany

Fon +49 (0)261-983497-80
Fax + 49 (0)261-983497-88
info@holosun.eu
www.holosun.eu