

RD-40DC

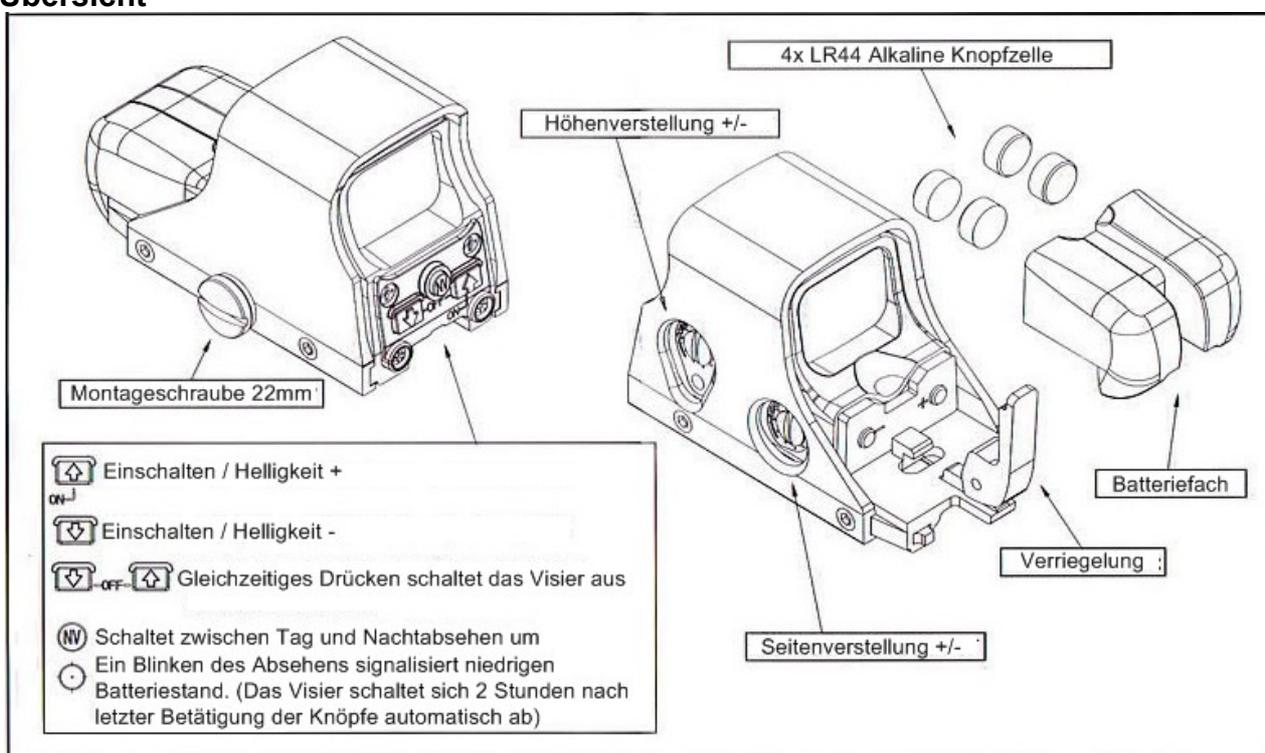
Leuchtpunktvisier



Beschreibung

Bei dieser RED DRAGON Leuchtpunktvisierung wird wahlweise ein roter oder grüner Zielpunkt auf die Linse in der Zielebene projiziert. Da keine weiteren Zielmittel wie Kimme und Korn benötigt werden, kann mit beiden geöffneten Augen gezielt werden. Das Ausrichten von Kimme und Korn auf das Ziel entfällt somit, was die Zielaufnahme deutlich erleichtert.

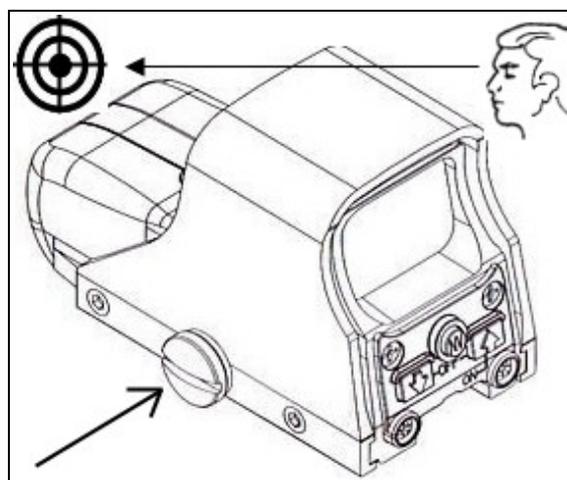
Übersicht



Montage

Lösen Sie die Montageschraube am Gehäuse und schieben Sie das Visier mit der Montageschiene auf die Schiene. Montieren Sie das Leuchtpunkt-Visier mit der Reflexlinse in Schussrichtung auf die Waffe.

Hinweis: Beim Schießen sollte ein Mindestabstand von 7,5 cm zwischen Auge und Visierung eingehalten werden.



Bedienung

Die kombinierten Ein-/Aus-Helligkeitsregler für das elektronische RED DRAGON Leuchtpunkt-Visier RD-40DC befindet sich auf der Rückseite des Visiers. Je nach Aktivierung, wird ein roter oder grüner Leuchtpunkt unterschiedlicher Intensität auf die Linse projiziert. Dieser Lichtpunkt lässt sich beim Schießen problemlos auf das Ziel ausrichten.

Justierung und Visierverstellung

Stellen Sie den gewünschten Leuchtpunkt über den Druckschalter (NV) ein und regeln Sie seine Helligkeit auf den günstigsten Wert. Zur Veränderung der Treffpunktlage der Waffe, drehen Sie die entsprechende Verstellerschraube in die gewünschte Richtung. Jeder Klick bei der Verstellung verändert die Treffpunktlage um 1/3 MOA. Dies entspricht einer Rastverstellung von 0,97 mm auf 10 m bzw. 9,7 mm auf 100 m.

Höhenverstellung:

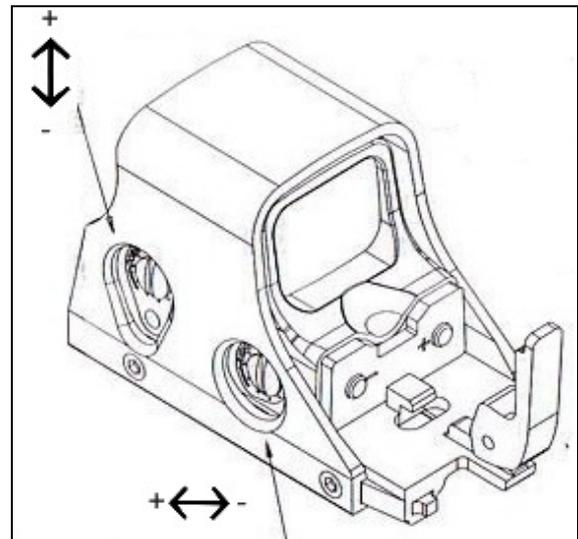
Bei Hochschuss Höhenstellschraube im Uhrzeigersinn drehen

Bei Tiefschuss Höhenstellschraube gegen den Uhrzeigersinn (UP) drehen

Seitenverstellung:

Bei Rechtsschuss Seitenstellschraube im Uhrzeigersinn drehen

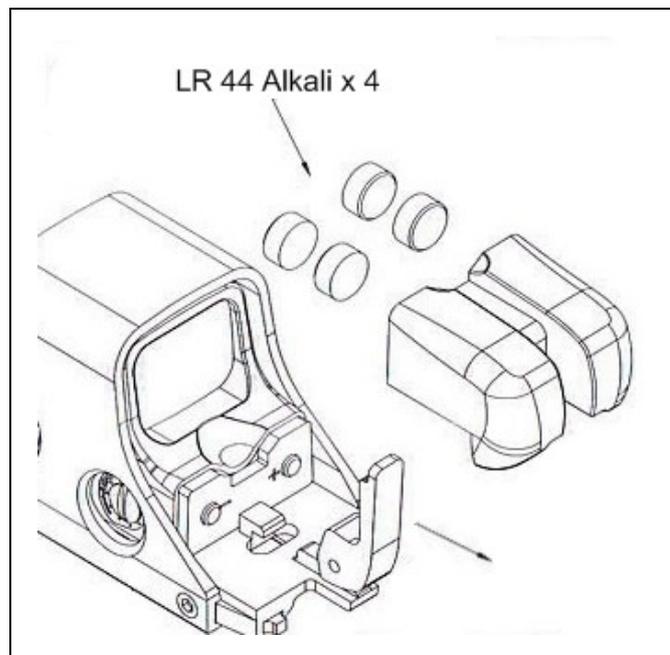
Bei Linksschuss Seitenstellschraube gegen den Uhrzeigersinn (L) drehen



Spannungsversorgung

Die Stromversorgung des

Leuchtpunktvisiers erfolgt durch vier LR44 Alkali Knopfzellen. Falls das Absehen zu blinken beginnt (dies indiziert geringe Restladung der Batterien) oder überhaupt nicht mehr sichtbar ist, müssen Sie die Batterien wechseln. Zum Einsetzen der Batterie wird der Verriegelungshebel des Batterie Faches hochgeklappt und das Batteriefach abgelöst. Die neuen Batterie werden entsprechend der auf dem Batteriefach angegebenen Polung eingesetzt und anschließend das Batteriefach wieder eingesetzt und der Hebel wieder geschlossen.



Pflege und Reinigung

Schützen Sie Ihr Leuchtpunkt-Visier vor mechanischer Beschädigung durch Schlageinwirkung und achten Sie darauf, dass die Waffe keinen stoßartigen Belastungen ausgesetzt wird. Im Zweifelsfall ist stets die Justierung der Waffe erneut zu überprüfen. Das Gehäuse und die Objektivfassung können mit einem weichen, sauberen und mit Waffenöl benetzten Tuch von Staub und Schmutz gereinigt werden. Mit einem weichen Objektivpinsel lässt sich Staub vom Objektiv entfernen und mit einem Objektivreinigungstuch (angefeuchtet mit Objektivreinigungsmittel) können Sie eventuell vorhandene Fingerabdrücke oder Schmutz beseitigen.

Technische Daten

- Größe : 10.5 x 6.2 x 5.5 cm
- Gewicht: 300g
- Material: Aluminium, ABS
- Stromversorgung: 4 x 4*AG13 / LR44
- Montage: 22mm Weaver Standard

RD-40DC

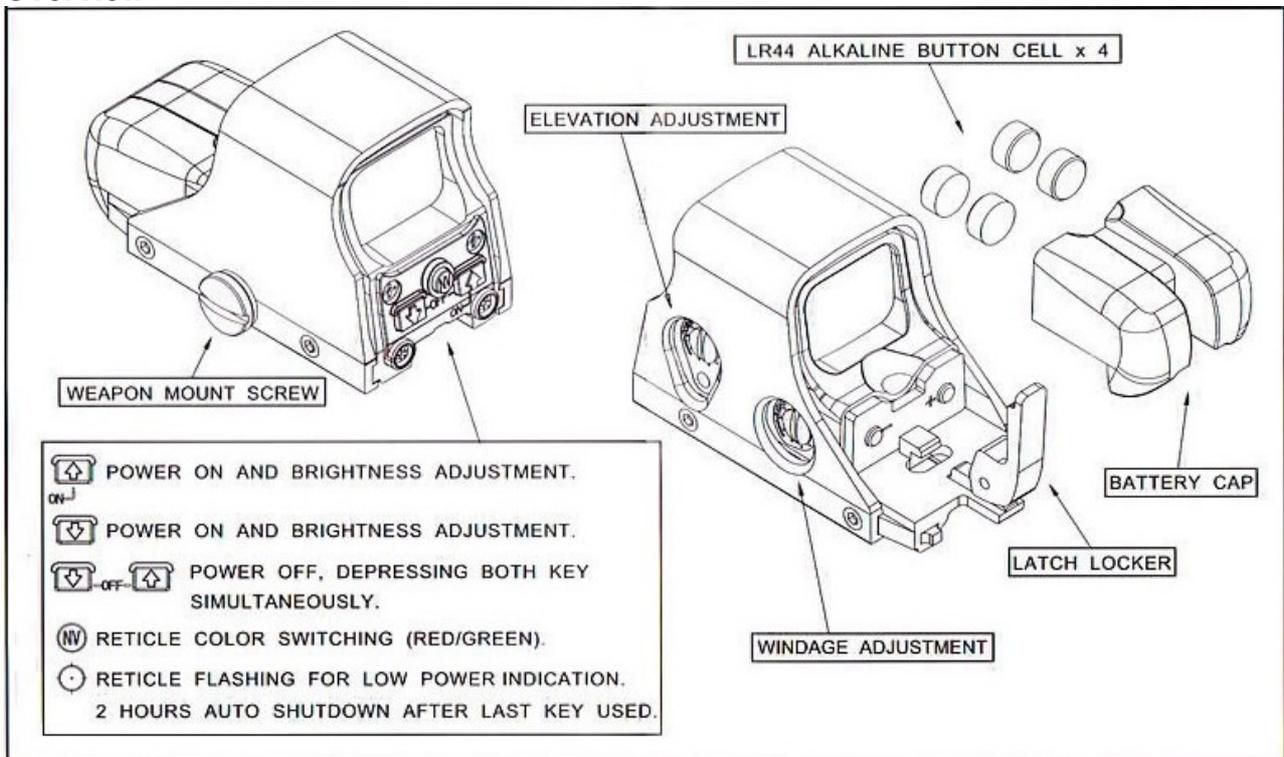
Aiming Device



Description

With this Device, a red or green aiming dot is projected onto the lens in the field-of-view. As no iron sights (rear sight and front sight) are required any more, you may aim with both eyes opened. The time-consuming alignment of rear sight and foresight with the actual target has been eliminated.

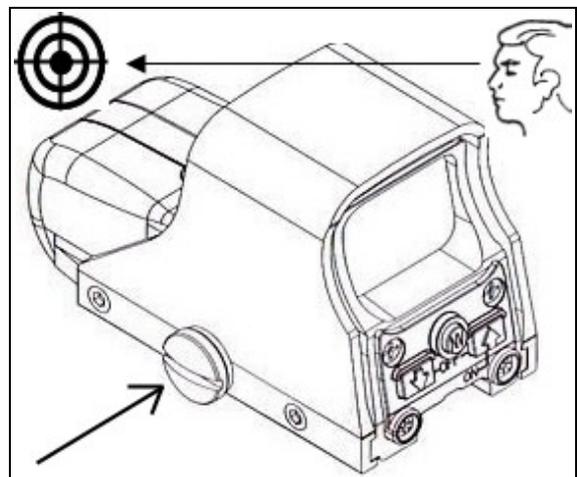
Overview



Mounting of the aiming device

Loosen the weapon mount screw on the left side of the housing and slide the device on your rail. Attach the aiming device always facing with the buttons to you!

Attention: Keep in mind to warrant an minimum eye-to-device distance of 3" at any time!



Operation

The combined on/off and brightness adjustment buttons are located on the rearside of the device. Depending on the operation mode, a red or green reticle is projected onto the surface of the rear lens.

Alignment and adjustment

Adjust your reticle as desired through the „NV“ button and increase / decrease the brightness to your liking! For adjusting the aiming point, use the screws on the left side of the housing

Each „click“ with the screw adjusts your aim for 1/3 MOA. This resembles a adjustment of 0,97 mm at 10 m / 9,7 mm at 100 m distance.

Adjustment (height):

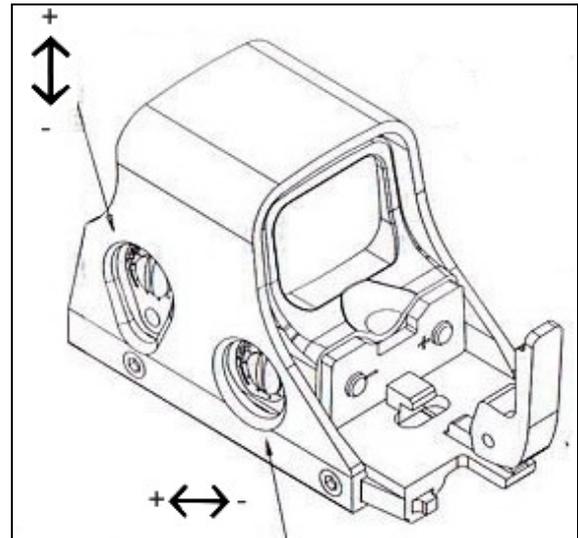
Turn height-adjustment screw clockwise, if aim is too high!

If aim is too low, turn height-adjustment screw clockwise

Adjustment: (left/right)

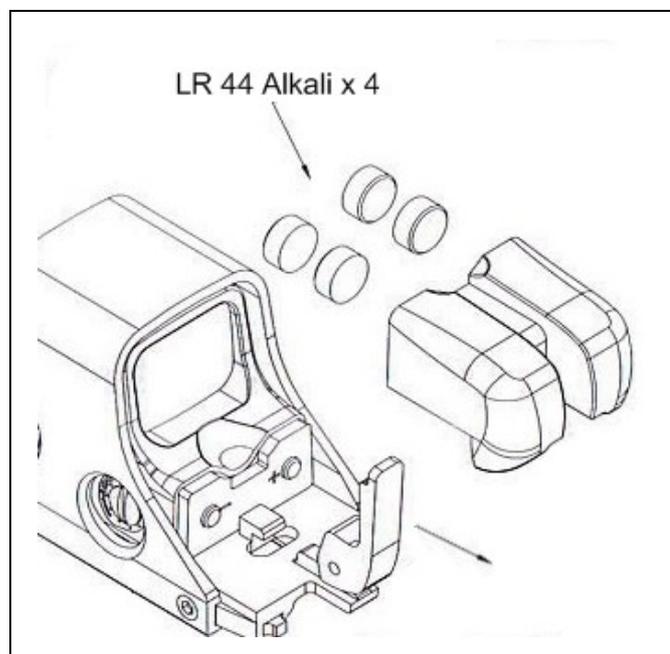
Turn height-adjustment screw clockwise, if aim is too far right!

If aim is too far left, turn height-adjustment screw clockwise



Power Source

Power supply of your dot sight is provided by four LR44 Alkali button cells. Should the reticle start flashing or cease to work at all, then it is time to change batteries. To change the battery, release the battery latch locker and dismount the battery cap. The new batteries are then inserted with the positive pole (+) according to the markings at the cap. Mount the battery cap to the sight and close the latch locker, now you're good to go again!



Maintenance and cleaning

Protect your dot sight from mechanical damage caused by shock and make sure that your weapon is not exposed to jolt. If in doubt, check the adjustment of your weapon. The housing of the sight and the lens mounting may be cleaned from dust and dirt with soft and clean cloth dampened with some weapon oil. Dust from the lenses can be removed with soft lens brush, and a lens cleaning cloth (dampened with some lens cleaning fluid) may be used to remove fingerprints or dirt from the lenses.

Technical data

- Size : 10.5 x 6.2 x 5.5 cm
- Weight: 300g
- Material: Aluminium, ABS
- Power source: 4 x 4*AG13 / LR44
- Rail System: 22mm Weaver Standard