GPO

GERMAN · PRECISION · OPTICS

SPECTRA DOT

Sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns sehr, dass Sie sich für das SPECTRA^{DOT} aus unserem Hause entschieden haben und wollen uns für das uns entgegengebrachte Vertrauen bedanken. Wir sind allzeit bestrebt Ihnen all unsere Unterstützung zur Verfügung zu stellen, damit Sie lange Freude an unvergesslichen Momenten haben.

Enjoy your PASSION

Reparaturen sollten nur von einer autorisierten Reparaturwerkstatt oder von der GPO GmbH durchgeführt werden. Unsachgemäße und nicht autorisierte Verwendung, Demontage oder Reparatur des Produkts durch eine nicht autorisierte Reparaturwerkstatt kann zum Erlöschen der Garantie für dieses Produkt führen. Im Falle von notwendigen Wartungs- oder Reparaturarbeiten wenden Sie sich bitte an GPO unter info@gp-optics.com.

Inhaltsverzeichnis:

Überblick:_____4

Anwendungsinformation:_____5

Montage:_____6

Batterie:_____7

Höhen- und Seitenverstellung:_____8

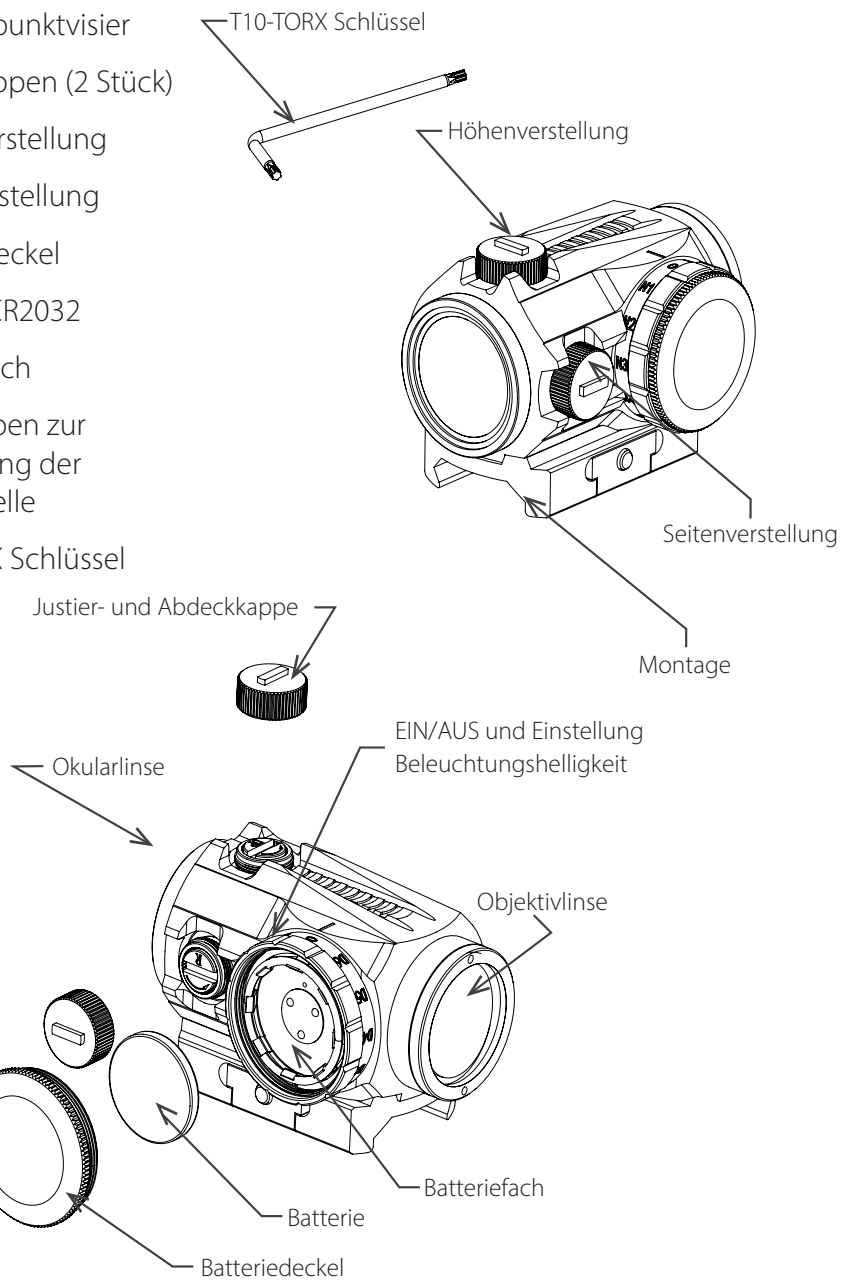
Beleuchtungseinstellung:_____9

Pflege, Reinigung und Wartung:_____10

Spezifikationen:_____12

Überblick:

- 1x20 Rotpunktvisier
- Justierkappen (2 Stück)
- Höhenverstellung
- Seitenverstellung
- Batteriedeckel
- Batterie CR2032
- Batteriefach
- 4 Schrauben zur Befestigung der Schnittstelle
- T10-TORX Schlüssel



Die Bilder dienen nur der Veranschaulichung.
Das Produkt kann von der Abbildung abweichen.

Anwendungsinformationen:



Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese Richtlinien bei der Verwendung des Produkts.



Schauen Sie niemals durch die Optik direkt in die Sonne, in helle Lichtquellen oder in Laserlichtquellen. Dies kann zu irreparablen Augenschäden führen. Die Optik des Zielfernrohrs wirkt wie ein Vergrößerungsglas, wodurch sich die Intensität der Lichtquelle drastisch erhöht.



Seien Sie vorsichtig beim Berühren von Metallteilen, wenn das Produkt nicht bewegt wurde und längere Zeit der Sonne oder dem Frost ausgesetzt war, da extrem heiße oder gefrorene Metallteile Hautverletzungen verursachen können. Vermeiden Sie unsachgemäße Stöße, z. B. beim Fallenlassen des Geräts. Es handelt sich um ein optisches Gerät, das dadurch beschädigt werden kann.



Bewahren Sie die **SPECTRA**^{DOT} und das mitgelieferte Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Einige unserer Produkte können Kleinteile enthalten, die für kleine Kinder eine Erstickungsgefahr darstellen, oder Nylonbänder, die eine Strangulationsgefahr darstellen können.

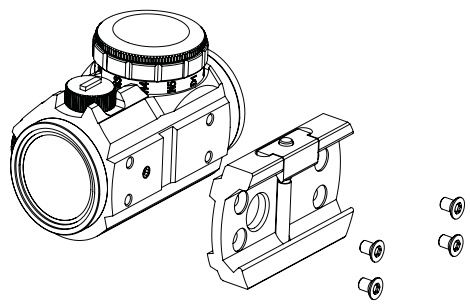


Verpacken Sie das Gerät nach dem Gebrauch immer in der mitgelieferten Schutzhülle, um eine unbeabsichtigte Lichtverstärkung zu vermeiden, die einen Brand verursachen könnte.

Montage:

Ihr SPECTRA^{DOT} Rotpunktvisier verfügt über eine Montage für Picatinny oder Weaver Schittstellen. Das Rotpunkt wird mit einer Montagebasis ausgeliefert.

Verwenden Sie die 4 M3x5 Schrauben zusammen mit dem T10-TORX Schlüssel um die Montagebasis an das Rotpunktvisier zu montieren. Zur Sicherheit verwenden Sie einen Schrauben-kleber um die Schrauben zu sichern. Dann ziehen Sie die Schrauben mit dem mitgelieferten TORX Schlüssel fest.

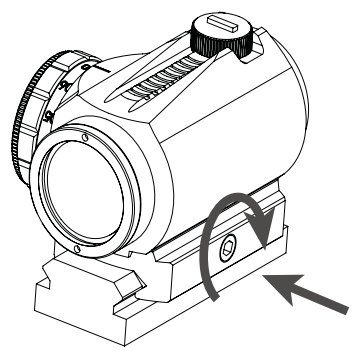


Verwenden Sie den mitgelieferten TORX Schlüssel um die seitliche Schraube der Montagebasis zu lösen. Öffnen S ie d ie Schraube soweit, d ass S ie d as Rotpunktvisier a uf die Picatinny-Schiene setzen können.

Prüfen Sie, ob die Montagebasis komplett und sicher auf der Picatinny Schiene aufsitzt.

Im nächsten Schritt ziehen Sie die seitliche Schraube an der Montagebasis fest.

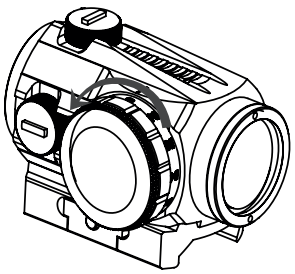
Prüfen Sie in Abständen, ob das Rotpunkt noch fest auf der Picatinny Schiene montiert ist.



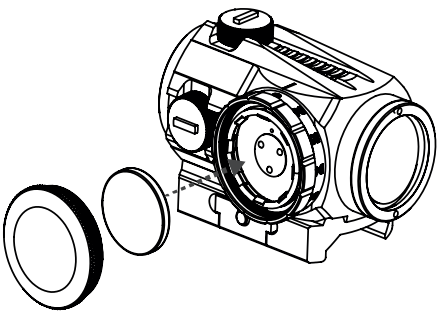
Batterie:

Um die Batterie zu wechseln, halten Sie den Beleuchtungsturm fest (Ring mit der Nummernbeschriftung) und lösen Sie mit der Hand den Batteriedeckel gegen den Uhrzeigersinn.

Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue CR2032, indem Sie den Minuspol in das Batteriefach einlegen und Sie den Pluspol bei eingelegter Batterie sehen.



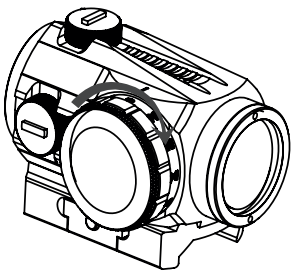
Im nächsten Schritt schrauben Sie den Batteriefachdeckel wieder auf und gehen in umgekehrter Reihenfolge wie oben beschrieben vor.



Batterielebensdauer - 50.000 Stunden
Ersatzbatterie - CR2032

Problembehebung

Bitte prüfen Sie die folgenden Schritte bevor Sie den Kundendienst kontaktieren:



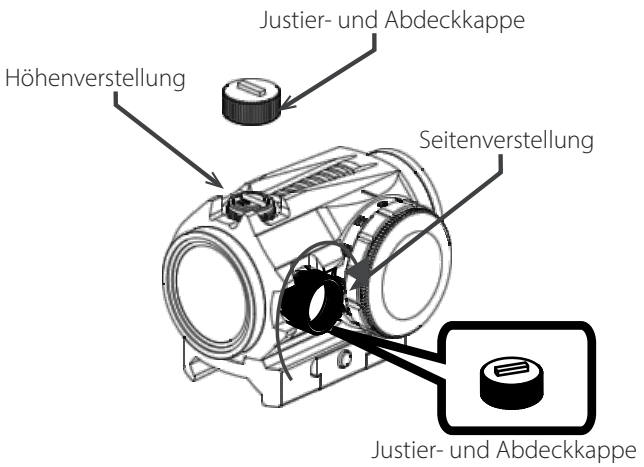
Rotpunkt leuchtet nicht:

- Batterie ist leer. Bitte wechseln Sie die Batterie.
- Batteriepole wurden vertauscht. Bitte drehen Sie die Batterie so, dass der Pluspol zu Ihnen zeigt
- Batteriekontakte sind verschmutzt oder haben keinen Kontakt. Bitte reinigen Sie die Kontakte.

Höhen- und Seitenverstellung:

Höhen- und Seitenverstellung befinden sich auf der oberen und rechten Seite des Rotpunktvisiers. Beide Türme sind mit Kappen ausgestattet, mit denen Sie Ihre Türme einstellen können.

Die Höhenverstellung befindet sich auf der Oberseite. Um Ihren Treffpunkt einzustellen, können Sie die Kappe der Höhenverstellung abschrauben und drehen. Den Steg der Kappe können Sie dann in die Nut der Höhenverstellung platzieren und die Höhenverstellung justieren. Jeder Klick verstellt den Rotpunkt um 0,5 MOA auf 100 Meter.



Die Seitenverstellung befindet sich auf der rechten Seite. Den Steg der Kappe können Sie dann in die Nut der Seitenverstellung platzieren und die Seitenverstellung justieren. Jeder Klick verstellt den Rotpunkt um 0,5 MOA auf 100 Meter.

HÖHENVERSTELLUNG	
RUNTER	GEGENUHR-ZEIGERSINN
HOCH	UHRZEIGERSINN

SEITENVERSTELLUNG	
RECHTS	UHRZEIGERSINN
LINKS	GEGENUHR-ZEIGERSINN

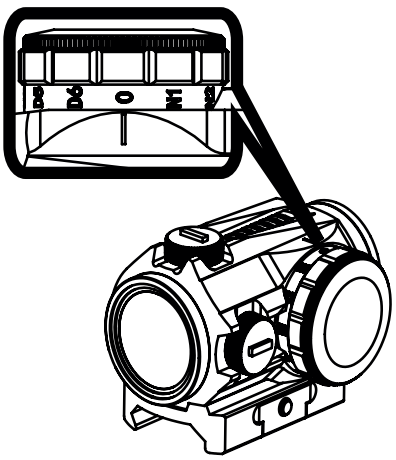
Anmerkung: Anpassung der Höhen- und Seitentürme verstellt Ihren Treffpunkt. Sollte Ihr Treffpunkt sich unterhalb des Haltepunktes befinden, drehen Sie den Höhenturm nach oben (UP).

Beleuchtungseinstellung:

Ihr Rotpunktvisier verfügt über einen beleuchteten Rotpunkt. Sie können zwischen 11 Helligkeitsstufen wählen.

Um die Helligkeit einzustellen gehen Sie wie folgt vor:

- Drehen Sie die Beleuchtungseinstellung, die sich auf der rechten Seite des Rotpunktvisiers befindet. Es stehen Ihnen in Summe 11 Helligkeitsstufen zur Verfügung. 6 Helligkeitsstufen für Tageslicht, die mit D1 bis D6 gekennzeichnet sind und 5 Helligkeitsstufen für die Dämmerung, die mit N1 bis N5 gekennzeichnet sind. Dabei ist N1 die niedrigste Helligkeitsstufe und D6 die höchste.



- Um das Rotpunktvisier auszuschalten, drehen Sie den Beleuchtungsturm so, dass die 0 wie im Bild oben deckungsgleich mit dem Strich ist.

Anmerkung: Vergessen Sie nicht das Rotpunktvisier auszuschalten. Dies hilft Ihnen die Batteriekapazität zu schonen.

Pflege, Reinigung und Wartung:

Sie können die Optik Ihres Produkts mit dem mitgelieferten optischen Mikrofasertuch reinigen oder ein anderes Objektivreinigungsgerät verwenden, das ausschließlich für optische Reinigungszwecke bestimmt ist. Achten Sie darauf, die optischen Oberflächen sauber zu halten und jegliche Schmutz- oder Ölrückstände, die durch Fett (Fingerabdrücke), Öl oder Wasserflecken verursacht wurden, sofort zu entfernen, um eine gleichbleibende optische Qualität und einen klaren, runden roten Punkt ohne Fransen zu gewährleisten.

Um die äußeren Linsen Ihres Produkts zu reinigen, müssen Sie zunächst alle körnigen Schmutzpartikel entfernen, die während des Reinigungsvorgangs Kratzer verursachen könnten. Beachten Sie, dass grobkörnige Schmutzpartikel entweder mit einem Blasebalg oder einer sauberen Haarbürste entfernt werden müssen. Andernfalls kann es zu Schäden an der optischen Beschichtung oder zu Kratzern auf dem Objektiv kommen. Sobald größere Verunreinigungen entfernt sind, befeuchten Sie die optischen Oberflächen durch leichtes anhauchen, um einen feuchten Nebel zu erzeugen, und verwenden Sie dann das mitgelieferte trockene Mikrofaser-Reinigungstuch, um die Linsenoberflächen zu reinigen. Alle anderen äußeren mechanischen Teile können mit einem normalen weichen, sauberen, leicht feuchten Tuch gereinigt werden. Dieses Mikrofasertuch muss frei von körnigen Verunreinigungen sein.

Sachgemäße Lagerung

Es wird empfohlen, den Red Dot nach dem Gebrauch in einem trockenen, gut belüfteten Raum mit normaler bis geringer Luftfeuchtigkeit und bei normaler Raumtemperatur zu lagern aufzubewahren.

Ersatzteile

Wenn Sie Ersatzteile oder Zubehör für Ihr Zielfernrohr benötigen, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Fachhändler oder an die GPO GmbH in Inning am Ammersee. In den USA wenden Sie sich bitte an GPO, USA, unter **info@gpo-usa.com**. Für alle anderen Länder steht Ihnen die GPO GmbH unter **info@gp-optics.com** zur Verfügung.

Spezifikationen:

Größe Rotpunkt	< 3MOA
Vergrößerung	1x
Objektivlinse	20mm
Helligkeitssteuerung	11 Helligkeitsstufen (6 Tag / 5 Nacht)
Verstellbereich	> 120MOA
Batterie	CR2032
Gewicht (inkl. Montage & Batterie)	130/4.58 g/oz.
Gewicht (ohne Montage & Batterie)	103/3.63 g/oz.
Wasserdicht	IPX-7
Schnittstelle	Picatinny /Weaver

GPO GmbH

Wildmoos 9
82266 Inning Am Ammersee
Germany
+49 (0) 8143-99 20 87 0
info@gp-optics.com