

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT

[Optik und Montagen](#) > [Zielfernrohre](#) > [Zielfernrohre für Langwaffen](#)

The 6-36x56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36x magnification range and a generous 56 mm objective lens, it delivers exceptional clarity, reach and flexibility for demanding applications.

Crafted on a robust 34 mm main tube, the scope is compact in length (approx. 390 mm) and relatively light for its class (around 940 g), yet built with the ruggedness and precision befitting the PM II series. The first-focal-plane (FFP) reticle ensures accurate hold-overs, ranging and subtensions at every magnification level. With a transmission rating of well over 90 %, the optical system offers bright, high-resolution imagery critical for target recognition at extended distances.

Its field of view spans about 7.3-1.3 m @100 m, and the exit pupil ranges from approximately 8.3-1.6 mm, providing both wide situational awareness at lower magnification and finely-detailed views at higher zoom levels. The eye relief is approximately 90 mm, ensuring comfortable viewing across shooting positions.

The turret system features ultra-fine 0.1 mrad click values, and the internal adjustment ranges exceed 40 mrad, giving the shooter a massive envelope for elevation and windage correction. The scope's innovative "LPI" (Illuminated-Parallax-Integrated) system enhances usability, including left-hand shooter compatibility and more mounting flexibility.

Key Specifications:

Magnification: 6-36x

Objective Lens Diameter: 56 mm

Main Tube Diameter: 34 mm

Field of View: approx. 7.3-1.3 m @100 m

Exit Pupil: approx. 8.3-1.6 mm

Eye Relief: approx. 90 mm

Transmission: >90%

Click Value: ~0.1 mrad

Length: approx. 390 mm

Weight: approx. 940 g

Designed and manufactured in Germany with highest precision, the 6-36x56 PM II High Performance is ideal for professionals, competition marksmen or hunters seeking top-tier optical clarity, mechanical integrity and flexibility across distances that demand elite performance.

NO IMAGE
AVAILABLE

Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015885
- Herst.-Nr.: 163-911-422-G8-E8

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065831

Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitshinweise für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr
- Über uns

Sicherheitshinweise für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde mit höchster Präzision und für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt. Um sicherzustellen, dass du es sicher und effektiv nutzen kannst, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anleitungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungsscheinungen.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Folge den Anweisungen zur Verwendung und Pflege des Produkts.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle an die zuständigen Behörden.
- Halte dich über Rückrufinformationen auf der EU Safety Gate Plattform auf dem Laufenden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur in Verbindung mit kompatiblen Waffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr richtig montiert ist, um ein Verrutschen oder Abfallen zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass du bei der Verwendung des Zielfernrohrs immer eine geeignete Schutzausrüstung trägst, einschließlich Schutzbrille.
- Halte das Zielfernrohr sauber und frei von Schmutz, um die Sichtqualität nicht zu beeinträchtigen.
- Vermeide es, das Zielfernrohr extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit auszusetzen.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

Installation

1. Montage:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und frei von Schmutz ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher an der Waffe gemäß den Herstelleranweisungen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, bevor du es festziehst.

2. Fokussierung:

- Stelle den Dioptrienausgleich ein, um ein klares Bild zu erhalten.
- Nutze die Vergrößerungseinstellungen, um das Zielfernrohr an deine Bedürfnisse anzupassen.

Nutzung

• Zielerfassung:

- Nutze die FFPAbschläge, um präzise Haltepunkte zu bestimmen.
- Achte darauf, dass du beim Zielen eine stabile Haltung einnimmst.

• Einstellung:

- Verwende die Turrets für präzise Höhen und Seitenanpassungen.

- Achte darauf, die Klickwerte von 0.1 mrad zu beachten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und seine Komponenten gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Gefahrstoffe.
- Bringe das Produkt zu einer autorisierten Sammelstelle, wenn du es nicht mehr benötigst.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder den autorisierten Händler, bei dem du das Produkt erworben hast.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise regelmäßig aktualisiert werden können. Stelle sicher, dass du die neuesten Informationen zur Sicherheit und Nutzung des Produkts berücksichtigst.

Über uns

Brownells Deutschland

Brownells Deutschland - Einer der größten Lieferanten für Waffenteile, Büchsenmacherwerkzeug & Schießsportzubehör

www.brownells-deutschland.de