

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TR²ID 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

[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 TR²ID 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015875
- Herst.-Nr.: 163-911-432-M3-I6

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069730

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 zum Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt ist für ernsthafte Schützen konzipiert, die höchste optische Klarheit und mechanische Integrität suchen. Damit du das Beste aus deinem Zielfernrohr herausholen kannst, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Zielfernrohr verwendest.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und gefährdeten Personen.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck und in einer sicheren Umgebung.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr regelmäßig gewartet wird, um optimale Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.
- Informiere dich über die gesetzlichen Bestimmungen in deinem Land bezüglich des Besitzes und der Verwendung von Zielfernrohren.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr niemals unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr sicher montiert ist, um ein Verrutschen oder Herunterfallen während der Nutzung zu vermeiden.
- Überprüfe vor jeder Verwendung die Funktionsfähigkeit des Zielfernrohrs, insbesondere die Einstellungen und die Klarheit der Linse.
- Halte das Zielfernrohr stets sauber und frei von Schmutz oder Beschädigungen.
- Verwende die LPI (IlluminatedParallaxIntegrated) Funktion verantwortungsvoll, um die Sicht zu verbessern, ohne andere zu gefährden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

• Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und frei von Schmutz ist.
- Befestige das Zielfernrohr mit den mitgelieferten Montageschrauben und ringen an der Waffe.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, bevor du es festziehest.

• Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle den Vergrößerungsbereich (6-36x) mithilfe des Vergrößerungsrings ein.
- Verwende die Turrets für die Höhen und Seitenanpassungen, um die Zielgenauigkeit zu gewährleisten.
- Prüfe die erste Fokusebene (FFP) Reticle, um sicherzustellen, dass es bei allen Vergrößerungen korrekt abgebildet wird.

• Nutzung des Zielfernrohrs:

- Finde eine stabile Schießposition und halte das Zielfernrohr mit beiden Händen fest.
- Achte darauf, dass dein Auge in einem Abstand von ca. 90 mm von der Linse bleibt, um einen klaren Blick zu gewährleisten.

- Nutze die Transmission von über 90 % für helle und hochauflösende Bilder, besonders bei schlechten Lichtverhältnissen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Abfälle.
- Halte dich an die Richtlinien zur umweltgerechten Entsorgung von Produkten, um negative Auswirkungen auf die Umwelt zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Anliegen zu deinem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder an einen autorisierten Händler in deiner Nähe.

Wichtiger Hinweis: Bei der Verwendung des Zielfernrohrs ist es wichtig, alle Sicherheitsrichtlinien zu beachten, um Unfälle zu vermeiden und eine sichere Nutzung zu gewährleisten. Achte darauf, dass du dich regelmäßig über Rückrufaktionen oder Sicherheitswarnungen informierst, um sicherzustellen, dass dein Produkt den aktuellen Sicherheitsstandards entspricht.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de