

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

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

The 6-36×56 PM II High Performance from Schmidt and Bender is a benchmark optic engineered for serious medium- to extreme-long-range shooting. With its expansive 6-36× 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: 6-36×
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 6-36×56 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.

Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015876
- Herst.-Nr.: 163-911-422-M3-I6

NO IMAGE
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065930

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

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

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt ist für ernsthafte Schützen entwickelt worden und bietet herausragende optische Klarheit und Leistung. Um die sichere Nutzung und die Langlebigkeit des Zielfernrohrs zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Verwende das Zielfernrohr nur gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Bei unsachgemäßer Verwendung oder Beschädigung kann das Zielfernrohr gefährlich sein.
- Melde unsichere Produkte und Vorfälle den zuständigen Behörden.
- Informiere dich regelmäßig über Rückrufaktionen auf der EU Safety Gate Plattform.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen

- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen, die für die Nutzung mit einem Zielfernrohr ausgelegt sind.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert ist, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten.
- Halte das Zielfernrohr trocken und sauber, um die optische Leistung zu erhalten.
- Bei der Verwendung des Zielfernrohrs im Freien, schütze es vor extremen Wetterbedingungen (z.B. Regen, Schnee).
- Verwende die beleuchtete Parallaxenintegrierte (LPI) Funktion nur, wenn du die Bedienungsanleitung vollständig verstanden hast.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe in einem sicheren Zustand ist (Entladen).
- Montiere das Zielfernrohr auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfe die Festigkeit der Montageschrauben, um sicherzustellen, dass das Zielfernrohr sicher befestigt ist.

2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (6-36x).
- Justiere den Parallaxenregler entsprechend der Entfernung zum Ziel.
- Nutze die Turret-Einstellungen für Höhen und Windkorrekturen (0.1 mrad Klickwerte).

3. Verwendung des Zielfernrohrs:

- Nimm eine bequeme Schießposition ein und achte auf den Augenabstand (ca. 90 mm).
- Nutze die FFP-Absehen für präzise Haltepunkte und Abstandsberechnungen.
- Achte darauf, das Zielfernrohr nicht zu überlasten, um Schäden zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Trenne das Zielfernrohr von anderen Abfällen und bringe es zu einer autorisierten Sammelstelle.
- Achte darauf, dass keine gefährlichen Materialien in die Umwelt gelangen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit deines Zielfernrohrs, konsultiere bitte die offizielle Webseite des Herstellers oder wende dich an den Kundenservice.

Bitte beachte, dass die Sicherheit und die ordnungsgemäße Verwendung deines Zielfernrohrs von größter Bedeutung sind. Halte dich an diese Richtlinien, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de