

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm ccw DT35 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 DT35 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015892
- Herst.-Nr.: 163-911-422-F1-E8

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065879

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 wurde entwickelt, um dir bei mittellangen bis extrem langen Schussdistanzen höchste Präzision und Klarheit zu bieten. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe vor der Verwendung, ob das Zielfernrohr in einwandfreiem Zustand ist und keine sichtbaren Schäden aufweist.
- Informiere dich über die geltenden Gesetze und Vorschriften für den Gebrauch von Zielfernrohren in deinem Land oder deiner Region.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen bei der Benutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur auf sicheren Schießständen oder in kontrollierten Umgebungen.
- Achte darauf, dass die Waffe, an der das Zielfernrohr montiert ist, sicher und stabil ist.
- Halte beim Schießen immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen und Tieren ein.
- Vermeide es, das Zielfernrohr bei extremen Wetterbedingungen (z. B. starkem Regen, Schnee oder Nebel) zu verwenden, um die Sicht und Funktionalität nicht zu beeinträchtigen.
- Überprüfe vor jedem Schuss die Einstellungen des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt kalibriert ist.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor du das Zielfernrohr montierst.
- Verwende die mitgelieferten Montageschrauben und teile, um das Zielfernrohr sicher an der Waffe zu befestigen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es gerade montiert ist.

2. Einstellung der Optik:

- Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs auf die gewünschte Stufe ein, indem du den Vergrößerungsring drehst.
- Justiere die Parallaxenfunktion (falls vorhanden), um die Bildschärfe zu optimieren.
- Nutze die Turrets für die Höhen und Seitenverstellung, um das Zielfernrohr an deine Schießbedingungen anzupassen.

3. Verwendung:

- Halte beim Zielen den Kopf in einer stabilen Position, um die Sicht durch das Zielfernrohr zu optimieren.
- Nutze die erste Fokalebene (FFP) Reticle für präzise Haltepunkte und Abstände, unabhängig von der gewählten Vergrößerung.
- Achte auf deine Augen und halte einen sicheren Abstand zum Okular, um Verletzungen zu

vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Kunststoffabfälle.
- Stelle sicher, dass alle Batterien (falls vorhanden) ordnungsgemäß und umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Fragen zu deinem Zielfernrohr, wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler. Es ist wichtig, dass du bei technischen Fragen oder Sicherheitsbedenken professionelle Unterstützung in Anspruch nimmst.

Bitte beachte, dass die oben genannten Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen dazu dienen, die sichere Verwendung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten und mögliche Gefahren zu minimieren. Halte dich stets an diese Richtlinien, um ein sicheres und effektives Schießen zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de