

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015908
- Herst.-Nr.: 163-945-422-G9-E9

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066012

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 eine herausragende optische Leistung für mittlere bis extreme Entfernungen zu bieten. Um die Sicherheit bei der Nutzung zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Empfehlungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck zu verwenden.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungsscheinungen.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn es beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Lagere das Zielfernrohr an einem trockenen und sicheren Ort, um Schäden zu vermeiden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass du beim Schießen immer die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Schusswaffen befolgst.
- Verwende das Zielfernrohr nur in geeigneten Umgebungen, die für Schießübungen vorgesehen sind.
- Achte darauf, dass du eine geeignete Schießposition einnimmst, um Verletzungen zu vermeiden.
- Halte beim Schießen immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen.
- Verwende das Zielfernrohr nicht bei schlechten Lichtverhältnissen, es sei denn, du bist mit der Handhabung der Beleuchtungssysteme vertraut.

Anleitung zur Installation und Nutzung

Installation

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr auf einer stabilen und sicheren Waffe montiert ist.
- Verwende die mitgelieferten Montageschrauben und -scheiben, um das Zielfernrohr sicher zu befestigen.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf die Zielachse ausgerichtet ist.

Nutzung

- Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs je nach Bedarf ein (6-36x).
- Achte darauf, dass die Augenabstände und die Austrittspupille korrekt eingestellt sind, um ein optimales Seherlebnis zu gewährleisten.
- Nutze die Turrets zur präzisen Einstellung von Elevation und Windage. Achte auf die 0.1 mrad Klickwerte.
- Überprüfe vor jedem Schuss die Klarheit des Sichtfelds und die Funktionalität des Zielfernrohrs.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den geltenden lokalen Vorschriften für elektronische Geräte.
- Bringe das Zielfernrohr zu einem autorisierten Recyclingzentrum, wenn es nicht mehr benötigt wird.
- Achte darauf, alle Batterien und elektrischen Komponenten umweltgerecht zu entsorgen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu deinem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder deinen Händler.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Zielfernrohren von größter Bedeutung ist. Halte diese Anweisungen stets im Hinterkopf, um die bestmögliche Nutzung deines 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de