

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR²ID 1cm ccw 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 ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015922
- Herst.-Nr.: 163-945-422-G8-E8

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065992

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 neuen 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr von Schmidt und Bender. Dieses Produkt ist für ernsthafte Schützen konzipiert, die höchste Präzision und Leistung benötigen. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nur für seinen vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Produkt von Kindern und anderen gefährdeten Gruppen fern.
- Überprüfe regelmäßig auf mögliche Schäden oder Abnutzung.
- Verwende das Zielfernrohr nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr sicher an der Waffe montiert ist, bevor du es benutzt.
- Vermeide es, das Zielfernrohr bei extremen Wetterbedingungen (z.B. starke Regenfälle oder extreme Kälte) zu verwenden.
- Achte darauf, dass der Bereich hinter dem Zielfernrohr frei von Personen und Tieren ist, bevor du den Abzug betätigst.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn du unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehst.
- Halte das Zielfernrohr sauber und frei von Schmutz und Ablagerungen, um die Sicht nicht zu beeinträchtigen.

Anweisungen für Installation und Nutzung

• Installation:

1. Montiere das Zielfernrohr sicher auf der Waffe, indem du die mitgelieferten Montageanleitungen befolgst.
2. Stelle sicher, dass das Zielfernrohr in der richtigen Position ist, um eine optimale Sicht zu gewährleisten.
3. Überprüfe die Festigkeit der Montage, bevor du mit dem Schießen beginnst.

• Nutzung:

1. Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs gemäß deinen Bedürfnissen ein (6-36x).
2. Achte darauf, die Augenabstände zu berücksichtigen, um Verletzungen zu vermeiden.
3. Nutze die FFPAbschätzen für präzise Haltepunkte und Entfernungsbestimmungen.
4. Achte darauf, das Zielfernrohr vor dem Schießen auf die richtige Einstellung zu kalibrieren.
5. Halte das Zielfernrohr bei Nichtgebrauch abgedeckt, um es vor Staub und Schmutz zu schützen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Elektronik und gefährlichen Materialien.
- Informiere dich über umweltfreundliche Entsorgungsmöglichkeiten in deiner Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken zu deinem Produkt wende dich bitte an den entsprechenden Ansprechpartner in deinem Land. Stelle sicher, dass alle Sicherheitsfragen geklärt sind, bevor du das Zielfernrohr verwendest.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise in Übereinstimmung mit den EUVorgaben für Produktsicherheit erstellt wurden. Dein Wohlbefinden und deine Sicherheit stehen an erster Stelle.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de