

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI MSR2 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 MSR2 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015927
- Herst.-Nr.: 163-945-862-F1-E8

NO IMAGE
AVAILABLE

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069402

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 und Jäger konzipiert, die höchste Präzision und Leistung benötigen. Um die Sicherheit bei der Nutzung zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nicht beschädigt wird, um die Sicherheit und Funktionalität zu gewährleisten.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Informiere dich über die gesetzlichen Bestimmungen zum Schießen in deinem Land oder deiner Region.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr in einer sicheren Umgebung verwendest, die für das Schießen geeignet ist.
- Trage beim Schießen immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Gehörschutz und Schutzbrille.
- Überprüfe vor jedem Schuss, ob das Zielfernrohr korrekt montiert und ausgerichtet ist.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter extremen Wetterbedingungen, die die Sicht oder die Funktionalität beeinträchtigen könnten.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nicht überhitzt, insbesondere bei direkter Sonneneinstrahlung.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und trocken ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher an der Waffe gemäß den Montageanweisungen des Herstellers.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf das Ziel ausgerichtet ist.

2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein.
- Justiere die Fokussierung, um ein klares Bild zu erhalten.
- Verwende die Turrets für die Höhen und Seitenverstellung, um die Treffgenauigkeit zu optimieren.

3. Verwendung des Zielfernrohrs:

- Halte das Zielfernrohr stabil, während du zielst.
- Nutze das FFPRetikel für präzise Haltepunkte.
- Achte auf die Augenabstandseinstellung, um Verletzungen zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Elektronik und optischen Geräten.
- Stelle sicher, dass alle Batterien oder andere Energiequellen ordnungsgemäß entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen über dein Produkt bereithältst, wenn du Unterstützung benötigst.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu beitragen sollen, eine sichere und verantwortungsvolle Nutzung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten. Halte dich an diese Richtlinien, um das Risiko von Unfällen und Verletzungen zu minimieren.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de