

6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TR²ID 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT

[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 TR²ID 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015884
- Herst.-Nr.: 163-911-432-G8-E8

NO IMAGE
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069686

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 hochwertige Produkt ist für ernsthafte Schützen und Jäger entwickelt worden, die höchste optische Klarheit und Flexibilität benötigen. Um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst, beachte bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt nur von Personen verwendet wird, die mit der Handhabung von Zielfernrohren vertraut sind.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr immer sicher montiert ist, bevor du es verwendest.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Vermeide es, das Zielfernrohr in extremen Wetterbedingungen zu verwenden, die seine Leistung beeinträchtigen könnten.
- Achte darauf, dass du während der Nutzung immer eine sichere Schießposition einnimmst.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn du unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehst.
- Halte das Zielfernrohr sauber und frei von Schmutz, um die Sicht und Funktionalität zu gewährleisten.
- Überprüfe die Einstellungen des Zielfernrohrs vor jedem Schießen, um sicherzustellen, dass es korrekt kalibriert ist.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und frei von Schmutz ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher an der Montageschiene deines Gewehrs.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf das Ziel ausgerichtet ist.

2. Einstellung des Zielfernrohrs

- Verwende die TurretSysteme, um die gewünschten Einstellungen für Elevation und Windage vorzunehmen.
- Achte darauf, dass du die Klickwerte von 0.1 mrad genau einhältst.

3. Verwendung des Zielfernrohrs

- Stelle die Vergrößerung auf den gewünschten Wert ein, bevor du das Ziel anvisierst.
- Nutze den ersten Fokalebene (FFP) Absehen für präzise Haltepunkte und Entfernungsbestimmungen.

4. Reinigung und Wartung

- Reinige die Linsen mit einem weichen, fusselfreien Tuch, um Kratzer zu vermeiden.
- Lagere das Zielfernrohr an einem trockenen und sicheren Ort, wenn es nicht in Gebrauch ist.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Optikprodukte.
- Achte darauf, dass alle Batterien umweltgerecht entsorgt werden, falls das Produkt batteriebetriebene Funktionen hat.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung zur Sicherheit und Nutzung des Produkts, wende dich bitte an den Kundendienst des Herstellers oder an die zuständige Stelle in deinem Land.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, deine Sicherheit und die anderer zu gewährleisten. Halte dich an diese Richtlinien und genieße die Nutzung deines neuen Zielfernrohrs.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de