

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI MSR2 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT

[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 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015880
- Herst.-Nr.: 163-911-862-I6-H6

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069341

# 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 zum Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir bei anspruchsvollen Schießanwendungen herausragende Leistung zu bieten. Um die Sicherheit bei der Verwendung zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Bewahre das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen auf.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Schäden oder Abnutzung.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr in einem sicheren und stabilen Umfeld verwendest.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur, wenn du mit der Handhabung von Schusswaffen vertraut bist.
- Halte immer den Sicherheitsabstand zu anderen Personen und Tieren ein.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr richtig montiert ist, bevor du es verwendest.
- Vermeide es, das Zielfernrohr bei extremen Wetterbedingungen (z. B. Regen, Schnee) zu verwenden, um Schäden zu vermeiden.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Montagebasis sauber und frei von Schmutz ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfe die Festigkeit der Montage, um sicherzustellen, dass das Zielfernrohr stabil ist.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung ein, indem du den entsprechenden Ring drehst.
- Justiere den Parallaxeneinsteller, um eine klare Sicht zu gewährleisten.
- Nutze die Turret-Einstellungen, um die Zielgenauigkeit zu optimieren (0.1 mrad Klickwerte).

### 3. Sichtprüfung:

- Überprüfe die Sichtlinie durch das Zielfernrohr, um sicherzustellen, dass keine Hindernisse vorhanden sind.
- Stelle sicher, dass das Fadenkreuz klar und deutlich sichtbar ist.

### 4. Sicherheit beim Schießen:

- Achte darauf, dass die Waffe in einem sicheren Zustand ist, bevor du das Zielfernrohr verwendest.
- Halte den Abzug nicht gedrückt, während du das Zielfernrohr einstellst oder überprüfst.
- Schieße nur in einem kontrollierten Umfeld und befolge die geltenden Gesetze und Vorschriften.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und seine Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronikschrott.
- Überprüfe, ob das Produkt in deinem Gebiet recycelbar ist, und nutze die entsprechenden Recyclingmöglichkeiten.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Sicherheitshinweise oder Fragen zu deinem Produkt wende dich bitte an den entsprechenden Ansprechpartner in der EU.

## **Schlussfolgerung**

Die Sicherheit bei der Verwendung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs ist von größter Bedeutung. Durch das Befolgen dieser Sicherheitsrichtlinien kannst du sicherstellen, dass du das Beste aus deinem Produkt herausholst, während du gleichzeitig die Sicherheit für dich und andere gewährleistest.

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

[www.brownells-deutschland.de](http://www.brownells-deutschland.de)