

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST 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 P5FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015895
- Herst.-Nr.: 163-911-642-M2-I5

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065909

# 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

Das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr von Schmidt und Bender ist ein hochentwickeltes Optikprodukt, das für ernsthafte Schützen entwickelt wurde. Um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst, haben wir diese Sicherheitshinweise erstellt. Bitte lese sie sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen für den Umgang mit Feuerwaffen verwendest.
- Bewahre das Zielfernrohr an einem sicheren Ort auf, fern von Kindern und unbefugten Personen.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Schäden oder Abnutzung, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck und halte dich an die Anweisungen des Herstellers.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr ordnungsgemäß montiert ist, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Vermeide es, das Zielfernrohr auf eine Weise zu verwenden, die die Sicht oder die Kontrolle über die Waffe beeinträchtigen könnte.
- Halte das Zielfernrohr und die Waffe immer in einer sicheren Richtung, selbst wenn sie nicht in Gebrauch sind.
- Verwende keine beschädigten Teile oder Zubehörteile, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.

## Anleitungen 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 Montagebasis, indem du die mitgelieferten Schrauben gleichmäßig anziehst.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, bevor du es sicher festziehst.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein, indem du den Vergrößerungsring drehst.
- Nutze die Turrets zur Feinjustierung der Einstellungen für Elevation und Windage.
- Überprüfe die Parallaxeneinstellung, um sicherzustellen, dass das Ziel klar sichtbar ist.

### 3. Nutzung des Zielfernrohrs

- Halte das Zielfernrohr in einer stabilen Position, um präzise Schüsse zu gewährleisten.
- Achte auf die Augenabstände, um Komfort während der Nutzung zu gewährleisten.
- Vermeide es, das Zielfernrohr über längere Zeiträume in direkter Sonneneinstrahlung zu lassen, um Überhitzung zu vermeiden.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Optikprodukte.
- Bringe das Produkt nicht in den normalen Hausmüll, sondern nutze spezielle Sammelstellen für elektronische Abfälle.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder weitere Informationen zu Sicherheitshinweisen und dem Produkt wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, die sichere Nutzung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten. Halte dich an die Anweisungen, um Risiken zu minimieren und ein optimales Schießerlebnis zu gewährleisten.

# Über uns

## **Brownells Deutschland**

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

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