

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm cw 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.

NO IMAGE  
AVAILABLE

## 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.

## Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015904
- Herst.-Nr.: 163-945-642-G9-E9

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066005

# 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 zum Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde mit höchster Präzision hergestellt und bietet eine hervorragende Leistung für anspruchsvolle Schießanwendungen. Bitte beachte die folgenden Sicherheitshinweise, um eine sichere und effektive Nutzung des Zielfernrohrs zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Dieses Produkt ist für den Gebrauch durch Erwachsene bestimmt. Halte es von Kindern fern.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr ordnungsgemäß montiert und eingestellt ist, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.
- Informiere dich über die gesetzlichen Bestimmungen zum Schießen in deiner Region, um sicherzustellen, dass du alle Vorschriften einhältst.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr vor der Verwendung richtig kalibriert ist.
- Verwende das Zielfernrohr niemals unter Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Halte während des Schießens immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen und Tieren ein.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nicht auf eine ungesicherte Oberfläche oder in eine Richtung zeigt, in der sich Personen aufhalten könnten.
- Verwende beim Schießen immer die richtige Schutzausrüstung, einschließlich Gehörschutz und Augenschutz.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs

- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass alle Schrauben und Befestigungen fest angezogen sind.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs

- Kalibriere das Zielfernrohr vor der ersten Verwendung, um die Genauigkeit zu gewährleisten.
- Verwende die Turrets für die Höhen und Seitenverstellung, um die Zielgenauigkeit zu optimieren.

### 3. Verwendung des Zielfernrohrs

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr auf die richtige Vergrößerung eingestellt ist, bevor du schießt.
- Nutze die FFPAbsehen für präzise Haltepunkte und Entfernungsbestimmungen.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und die Verpackung gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Kunststoffabfälle.
- Achte darauf, dass alle Batterien und elektronischen Komponenten umweltgerecht entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Falls du Fragen oder Bedenken hast, wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Produkt gekauft hast. Sie stehen dir für weitere Informationen und Unterstützung zur Verfügung.

## **Schlussfolgerung**

Das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr ist ein hochwertiges Produkt, das bei richtiger Verwendung hervorragende Ergebnisse liefert. Halte dich an die oben genannten Sicherheitsrichtlinien, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten. Viel Erfolg beim Schießen!

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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