

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm cw 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 M1FL 1cm cw DT35 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015912
- Herst.-Nr.: 163-945-602-F2-E9

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069419

# 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

Vielen Dank, dass du dich für das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr von Schmidt und Bender entschieden hast. Dieses Produkt wurde mit höchster Präzision entwickelt und bietet eine hervorragende Leistung für ernsthafte Schützen. Bitte beachte die folgenden Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Bewahre das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Schäden oder Abnutzung.
- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen und Zubehör.
- Beachte alle gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften für den Umgang mit Schusswaffen in deinem Land.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert ist, um ungenaue Schüsse zu vermeiden.
- Verwende das Zielfernrohr nur in sicheren Umgebungen, die für das Schießen geeignet sind.
- Halte das Zielfernrohr sauber und frei von Schmutz oder Feuchtigkeit, um die Sichtqualität nicht zu beeinträchtigen.
- Vermeide es, das Zielfernrohr extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit auszusetzen.
- Verwende die LPI-Funktion (Illuminated Parallax Integrated) verantwortungsbewusst und stelle sicher, dass die Beleuchtung ordnungsgemäß funktioniert.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### • Montage des Zielfernrohrs:

1. Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß der Bedienungsanleitung.
2. Stelle sicher, dass das Zielfernrohr in der richtigen Höhe und Ausrichtung montiert ist.
3. Überprüfe die Festigkeit der Montage und ziehe alle Schrauben nach.

### • Einstellung des Zielfernrohrs:

1. Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein.
2. Nutze die Turrets für Höhen und Seitenverstellung, um die Zielgenauigkeit zu optimieren.
3. Prüfe regelmäßig die Einstellungen, um sicherzustellen, dass sie korrekt sind.

### • Nutzung des Zielfernrohrs:

1. Halte einen sicheren Abstand zu anderen Personen und Tieren während des Schießens.
2. Achte auf eine korrekte Körperhaltung und Stabilität beim Zielen.
3. Verwende die Augenabstandseinstellung, um ein angenehmes Schauen zu gewährleisten.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Geräte und gefährliche Materialien.

- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Region.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Sicherheitsanfragen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder deinen Händler. Es ist wichtig, dass du alle Fragen oder Bedenken klärst, um eine sichere Nutzung des Produkts zu gewährleisten.

## **Schlussfolgerung**

Das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr ist ein hochwertiges Produkt, das dir bei deinen Schießaktivitäten helfen kann. Indem du die oben genannten Sicherheitsrichtlinien befolgst, kannst du sicherstellen, dass du das Beste aus deinem Zielfernrohr herausholst und gleichzeitig sicher bleibst.

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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