

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm cw DT35 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 P5FL 1cm cw DT35 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015865
- Herst.-Nr.: 163-911-642-F2-E9

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065886

# 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 zu deinem Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde für ernsthafte Schützen entwickelt und bietet außergewöhnliche Leistung und Klarheit. Um deine Sicherheit und die der anderen zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur von Personen verwendet wird, die im sicheren Umgang mit Schusswaffen geschult sind.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck, nämlich das Zielen und Schießen mit Langwaffen.
- Halte das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile von Kindern und unbefugten Personen fern.
- Überprüfe regelmäßig den Zustand des Zielfernrohrs auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Bei Unsicherheiten über die Verwendung oder Installation des Zielfernrohrs konsultiere einen Fachmann.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt auf deiner Waffe montiert ist, um ungenaue Schüsse oder Verletzungen zu vermeiden.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter extremen Wetterbedingungen, die die Sicht oder die Funktionsfähigkeit beeinträchtigen könnten.
- Halte das Zielfernrohr sauber und trocken, um die Optik und Mechanik zu schützen.
- Vermeide es, das Zielfernrohr zu stoßen oder fallen zu lassen, da dies zu Beschädigungen führen kann.
- Nutze das Zielfernrohr nur mit der empfohlenen Montagesystematik und höhe, um die Sichtbarkeit zu maximieren.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### • Installation:

1. Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor du das Zielfernrohr montierst.
2. Montiere das Zielfernrohr auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
3. Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs und stelle sicher, dass es fest und sicher sitzt.
4. Nimm die notwendigen Einstellungen für Wind und Elevation vor, bevor du mit dem Schießen beginnst.

### • Nutzung:

1. Stelle sicher, dass du in einem sicheren Bereich schießt, der weit entfernt von anderen Personen und Tieren ist.
2. Nutze die verschiedenen Vergrößerungen des Zielfernrohrs, um dein Ziel klar zu sehen und präzise zu zielen.
3. Achte darauf, den Rückstoß der Waffe zu berücksichtigen, während du das Zielfernrohr verwendest.
4. Nach dem Schießen, reinige das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen im Handbuch.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Abfälle.
- Stelle sicher, dass keine gefährlichen Materialien in der Umwelt zurückgelassen werden.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung, konsultiere bitte den Kundenservice des Herstellers oder besuche die offizielle Website.

**Hinweis:** Diese Sicherheitshinweise sind für deinen Schutz und den Schutz anderer gedacht. Achte darauf, sie zu befolgen, um ein sicheres und angenehmes Schießenerlebnis 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)