

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm ccw 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 M1FL 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015889
- Herst.-Nr.: 163-911-602-F1-E8

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069235

# 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 ist für ernsthafte Schützen konzipiert und bietet hervorragende optische Klarheit und Flexibilität. Bitte lese die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur von Personen verwendet wird, die mit dem Umgang von Feuerwaffen vertraut sind.
- Lagere das Zielfernrohr an einem sicheren Ort, der für Kinder unzugänglich ist.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Halte dich an die gesetzlichen Bestimmungen deines Landes bezüglich des Besitzes und der Nutzung von Zielfernrohren.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende das Zielfernrohr nur in Verbindung mit den dafür vorgesehenen Waffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert ist, um ungenaue Schüsse und potenzielle Unfälle zu vermeiden.
- Überprüfe die Einstellungen des Zielfernrohrs vor jedem Schießen, um sicherzustellen, dass sie korrekt sind.
- Vermeide es, das Zielfernrohr bei extremen Wetterbedingungen (z.B. starkem Regen oder Schnee) zu verwenden, um Schäden zu vermeiden.
- Benutze das Zielfernrohr nicht, wenn du unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehst.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Wähle eine geeignete Montagebasis, die für dein Gewehrmodul geeignet ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Montagebasis und stelle sicher, dass es fest sitzt.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs und passe es gegebenenfalls an.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein.
- Nutze die Turret-Einstellungen, um die Wind- und Höhenkorrekturen vorzunehmen.
- Überprüfe die Fokussierung des Zielfernrohrs, um ein klares Bild zu gewährleisten.

### 3. Shooting:

- Nimm eine stabile Schießposition ein.
- Halte das Zielfernrohr mit beiden Händen fest und ziele auf das Ziel.
- Atme ruhig und drücke den Abzug sanft.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und alle damit verbundenen Materialien gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Abfälle.
- Informiere dich über spezielle Recyclingprogramme in deiner Region, die für optische Geräte gelten.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

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

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, deine Sicherheit und die anderer zu gewährleisten. Halte dich stets an die gesetzlichen Bestimmungen und die besten Praktiken beim Umgang mit Feuerwaffen und optischen Geräten.

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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