

# **6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI GR<sup>2</sup>ID 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT**

[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.

## 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.

NO IMAGE  
AVAILABLE

## Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI GR<sup>2</sup>ID 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015899
- Herst.-Nr.: 163-911-422-M2-I5

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065916

# 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 für anspruchsvolle Anwendungen im mittleren bis extremen Langstreckenschießen entwickelt. Um die Sicherheit und optimale Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

## Allgemeine Sicherheitshinweise

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur von Personen verwendet wird, die mit Schusswaffen und deren Handhabung vertraut sind.
- Lagere das Zielfernrohr an einem trockenen, sicheren Ort, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf sichtbare Schäden oder Abnutzung.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nicht in die Hände von Kindern oder ungeschulten Personen gelangt.
- Berücksichtige beim Schießen immer die Umgebung und achte darauf, dass sich keine Personen oder Tiere in der Schusslinie befinden.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur mit zugelassenen Schusswaffen und Munition.
- Achte darauf, das Zielfernrohr korrekt zu montieren, um eine sichere und präzise Nutzung zu gewährleisten.
- Halte beim Schießen immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen.
- Nutze das Zielfernrohr nicht unter extremen Wetterbedingungen, die die Sicht oder die Funktionalität beeinträchtigen könnten.
- Vermeide es, das Zielfernrohr während des Transports ohne geeigneten Schutz zu lagern.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe sicher und stabil auf einer geeigneten Unterlage liegt.
- Montiere das Zielfernrohr gemäß der Anleitung des Herstellers. Achte darauf, dass es fest sitzt und korrekt ausgerichtet ist.
- Überprüfe die Justierung des Zielfernrohrs vor dem ersten Einsatz.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Nutze die Turrets für die Feinjustierung der Zielgenauigkeit. Beachte die Klickwerte von 0.1 mrad.
- Teste die Einstellungen auf einem Schießstand, um sicherzustellen, dass das Zielfernrohr korrekt kalibriert ist.

### 3. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung und den Parallaxenbereich je nach Bedarf ein.
- Achte auf die Augenabstand von etwa 90 mm, um eine komfortable Sicht zu gewährleisten.
- Bei Verwendung des LPISystems, achte darauf, dass die Beleuchtung ordnungsgemäß funktioniert.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Vermeide das Entsorgen in regulären Mülltonnen, um Umweltschäden zu vermeiden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder an den Einzelhändler, bei dem du das Produkt erworben hast. Stelle sicher, dass du alle Informationen zu deinem Kauf und dem Produkt bereithältst.

## **Schlussfolgerung**

Die Sicherheit bei der Nutzung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs ist von größter Bedeutung. Halte dich an die oben genannten Richtlinien, um ein sicheres und effektives Schießen zu gewährleisten. Achte stets auf deine Umgebung und die Sicherheit anderer.

# **Über uns**

## **Brownells Deutschland**

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

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