

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI MSR2 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 MSR2 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015897
- Herst.-Nr.: 163-911-862-M2-I5

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069280

# 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 zu deinem Kauf des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde mit höchster Präzision entwickelt, um dir eine hervorragende Leistung beim Schießen auf mittlere bis extreme Distanzen zu bieten. Um die Sicherheit und den optimalen Gebrauch zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr ausschließlich für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Lagere das Zielfernrohr an einem sicheren Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Halte dich an die geltenden Gesetze und Vorschriften für den Besitz und Gebrauch von Schusswaffen und Zielfernrohren in deinem Land.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Informiere dich regelmäßig über Rückrufupdates auf der Safety Gate Plattform der EU.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende das Zielfernrohr nur in Verbindung mit kompatiblen Schusswaffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr sicher montiert ist, um ungewollte Bewegungen während des Gebrauchs zu vermeiden.
- Überprüfe die Einstellungen des Zielfernrohrs vor jedem Gebrauch, um sicherzustellen, dass sie korrekt sind.
- Halte das Zielfernrohr und die Waffe immer in eine sichere Richtung und achte darauf, dass der Abzug nicht versehentlich betätigt wird.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter extremen Wetterbedingungen, die die Sicht oder die Leistung beeinträchtigen könnten.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### 1. Installation des Zielfernrohrs:

- Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß den Herstelleranweisungen.
- Stelle sicher, dass alle Schrauben und Halterungen fest angezogen sind.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf die Schusslinie ausgerichtet ist.

### 2. Einstellen des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs auf die gewünschte Stufe ein.
- Nutze die Turrets zur Feinjustierung der Höhen und Seitenverstellung.
- Überprüfe die Parallaxeneinstellung, um sicherzustellen, dass sie auf die jeweilige Schussdistanz abgestimmt ist.

### 3. Verwendung des Zielfernrohrs:

- Nimm eine stabile Schießposition ein.
- Halte das Zielfernrohr mit beiden Augen offen, um das Sichtfeld zu erweitern.
- Achte darauf, dass der Augenabstand (Eye Relief) eingehalten wird, um Verletzungen zu

vermeiden.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für elektronische Abfälle.
- Stelle sicher, dass alle Batterien und Elektronik sicher entfernt und entsprechend den Vorschriften entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder Unterstützung zu deinem Produkt kannst du dich an den offiziellen Vertriebspartner oder Händler wenden. Achte darauf, dass du alle relevanten Informationen über das Produkt bereithältst.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise nicht alle möglichen Gefahren abdecken können. Verwende immer deinen gesunden Menschenverstand und halte dich an die Sicherheitsstandards, um ein sicheres Schießerlebnis 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)