

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TREMOR5 1cm cw 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 TREMOR5 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015877
- Herst.-Nr.: 163-911-552-M3-I6

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066746

# 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, die höchste optische Klarheit und mechanische Integrität benötigen. Um die Sicherheit und den optimalen Gebrauch des Produkts zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Bestimmungen deines Landes verwendest.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unsachgemäßer Handhabung.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzungen, um sicherzustellen, dass es sicher verwendet werden kann.
- Informiere dich über die Sicherheitsbestimmungen für Schusswaffen in deinem Land und halte diese ein.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr in einer stabilen und sicheren Umgebung montierst, um ein Verrutschen oder Umfallen zu vermeiden.
- Verwende das Zielfernrohr nicht bei schlechten Lichtverhältnissen, es sei denn, du bist mit der Verwendung von Nachtsichtgeräten vertraut.
- Überprüfe vor jedem Schuss die Einstellungen des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt kalibriert ist.
- Halte während des Schießens immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen und Tieren ein.
- Sei dir bewusst, dass das Zielfernrohr eine hohe Vergrößerung hat, die eine präzise Handhabung erfordert.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### • Montage des Zielfernrohrs:

1. Wähle eine geeignete Montagebasis, die mit dem Zielfernrohr kompatibel ist.
2. Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Montagebasis und stelle sicher, dass es fest sitzt.
3. Justiere die Höhe und den Seitenwind, um sicherzustellen, dass das Zielfernrohr richtig ausgerichtet ist.

### • Einstellung des Zielfernrohrs:

1. Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (6-36x).
2. Kalibriere das Zielfernrohr, um sicherzustellen, dass die erste Fokalebene (FFP) korrekt funktioniert.
3. Überprüfe die Parallaxeneinstellungen, um die Genauigkeit beim Zielen zu gewährleisten.

### • Nutzung des Zielfernrohrs:

1. Halte das Zielfernrohr immer mit beiden Händen fest, um die Stabilität zu gewährleisten.

2. Achte darauf, dass dein Auge in einem sicheren Abstand zum Okular ist, um ein Verletzungsrisiko zu vermeiden.
3. Verwende die Turmverstellung (0.1 mrad Klickwerte) für präzise Korrekturen bei Wind und Höhe.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und seine Verpackung gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Stelle sicher, dass alle Batterien (falls vorhanden) umweltgerecht entsorgt werden.
- Informiere dich über die Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe, um die Umwelt zu schonen.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder weitere Informationen zu deinem Produkt wende dich bitte an den zuständigen Händler oder Hersteller. Es ist wichtig, dass du alle Sicherheitsrichtlinien befolgst, um eine sichere Nutzung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs 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)