

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TREMOR3 1cm ccw DT27 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 TREMOR3 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015886
- Herst.-Nr.: 163-911-532-G8-E8

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069921

# 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 ist für ernsthafte Schützen und Jäger konzipiert, die höchste optische Klarheit und mechanische Integrität benötigen. Bitte lese diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Bewahre das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen auf.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.
- Informiere dich über Rückrufupdates auf der EU Safety Gate Plattform.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur in Verbindung mit geeigneten Langwaffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert und justiert ist, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Halte das Zielfernrohr sauber und trocken, um die optische Leistung zu gewährleisten.
- Vermeide den Kontakt mit Wasser, extremen Temperaturen oder chemischen Substanzen.
- Trage beim Schießen immer geeignete Schutzbrillen und Ohrenschutz.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe sicher entladen ist, bevor du mit der Montage beginnst.
- Befestige das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen des Herstellers an der Waffe.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs und stelle sicher, dass es stabil sitzt.

### 2. Einstellen der Optik:

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (6-36x).
- Justiere den Parallaxenregler, um die Schärfe des Ziels zu optimieren.
- Nutze die Turrets für Höhen und Seitenverstellung mit 0.1 mrad Klickwerten.

### 3. Sichtprüfung:

- Überprüfe die Sicht durch das Zielfernrohr, um sicherzustellen, dass es klar und frei von Verzerrungen ist.
- Stelle sicher, dass die Augenabstand von ca. 90 mm eingehalten wird, um komfortables Zielen zu gewährleisten.

### 4. Schussabgabe:

- Positioniere dich stabil und sicher, bevor du den Schuss abgibst.
- Achte darauf, dass die Umgebung sicher ist und keine Personen in der Schusslinie stehen.
- Schieße nur, wenn du dir sicher bist, dass das Ziel klar sichtbar ist.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und seine Komponenten gemäß den geltenden Umweltvorschriften.
- Informiere dich über lokale Recyclingprogramme für elektronische Geräte und optische Produkte.
- Vermeide die Entsorgung im Hausmüll.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu deinem Zielfernrohr wende dich bitte an den Händler oder Hersteller. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen bereithältst, um eine schnelle Unterstützung zu erhalten.

## Schlussfolgerung

Das 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohr ist ein leistungsstarkes Werkzeug, das bei richtiger Handhabung hervorragende Ergebnisse liefert. Befolge bitte diese Sicherheitshinweise, um die Sicherheit und Effektivität während der Nutzung 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)