

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI TR<sup>2</sup>ID 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 TR<sup>2</sup>ID 1cm ccw DT35 MTC LT / ST ZC CT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015891
- Herst.-Nr.: 163-911-432-F1-E8

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069709

# 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 und Jäger konzipiert und bietet herausragende optische Klarheit sowie Flexibilität bei mittleren bis extrem langen Entfernungen. Um die Sicherheit und den optimalen Gebrauch des Zielfernrohrs zu gewährleisten, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt nach den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Bewahre das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Verwende das Zielfernrohr niemals unter Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Achte darauf, dass du beim Schießen immer eine sichere Umgebung wählst.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Nutzung

- Halte das Zielfernrohr stets sauber und frei von Schmutz oder Staub.
- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr richtig montiert ist, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Vermeide es, das Zielfernrohr extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit auszusetzen.
- Prüfe vor jedem Gebrauch die Funktionalität des Zielfernrohrs, insbesondere die Einstellung der Vergrößerung und der Absehen.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### Installation

1. **Montage:** Stelle sicher, dass das Zielfernrohr auf einer stabilen Waffe montiert ist. Folge den Anweisungen des Herstellers zur Montage.
2. **Ausrichtung:** Justiere das Zielfernrohr so, dass es auf das Ziel ausgerichtet ist. Achte darauf, dass das Absehen korrekt eingestellt ist.

### Nutzung

- **Vergrößerung einstellen:** Drehe den Vergrößerungsring, um die gewünschte Vergrößerung auszuwählen.
- **Fokussierung:** Stelle die Schärfe des Bildes ein, indem du den Fokussierring drehst.
- **Absehen nutzen:** Nutze das Absehen zur Zielerfassung und für genaue Haltepunkte. Beachte, dass die Absehen im ersten Fokussierungsplane (FFP) bei jeder Vergrößerung korrekt sind.
- **Turret-Einstellungen:** Verwende die Turret-Einstellungen für präzise Höhen und Seitenkorrekturen. Beachte die Klickwerte von 0.1 mrad.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und die Verpackung gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Informiere dich über die richtigen Entsorgungsmethoden, um Umweltschäden zu vermeiden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder Bedenken bezüglich der Sicherheit oder Nutzung des Zielfernrohrs wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen zur Hand hast, um eine schnelle und effektive Unterstützung zu erhalten.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, deine Sicherheit und die anderer zu gewährleisten. Halte dich an die Anweisungen und genieße das Schießen mit deinem neuen Zielfernrohr!

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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