

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 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 P5FL 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015872
- Herst.-Nr.: 163-911-642-M3-I6

- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065923

# 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 herausragende optische Leistung zu bieten. Um die Sicherheit bei der Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, befolge bitte die nachstehenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen gefährdeten Gruppen.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwende das Zielfernrohr niemals, wenn es beschädigt ist.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr nur in sicheren Umgebungen und unter Einhaltung aller geltenden Gesetze verwendest.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr korrekt montiert ist, um ein Verrutschen oder Herunterfallen zu vermeiden.
- Halte beim Zielen und Schießen immer eine sichere Handhabung der Waffe ein.
- Verwende das Zielfernrohr nicht bei schlechten Lichtverhältnissen, wenn die Sicht eingeschränkt ist.
- Schütze das Zielfernrohr vor extremen Wetterbedingungen, um Schäden zu vermeiden.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe sicher und stabil auf einer geeigneten Unterlage liegt.
- Montiere das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen des Herstellers an der Waffe.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es gerade sitzt.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung ein, indem du den entsprechenden Ring drehst.
- Justiere das Fadenkreuz für die richtige Sichtlinie, indem du die Turrets für Höhen und Seiteneinstellungen verwendest.
- Überprüfe die Schärfe des Bildes, indem du durch das Zielfernrohr schaust und die Dioptrienanpassung vornimmst.

### 3. Verwendung des Zielfernrohrs:

- Halte das Zielfernrohr immer mit beiden Händen fest.
- Achte darauf, dass dein Gesicht in sicherem Abstand zum Okular bleibt, um Verletzungen zu vermeiden.
- Verwende das Zielfernrohr nur, wenn du in einem sicheren Bereich bist und die Umgebung frei von Gefahren ist.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Abfallentsorgung.
- Achte darauf, dass alle Batterien, die im Zielfernrohr verwendet werden, umweltgerecht entsorgt werden.
- Informiere dich über spezielle RecyclingProgramme in deiner Nähe, die elektronische Geräte annehmen.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für weitere Informationen oder Fragen zur Sicherheit deines 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs wende dich bitte an den Kundendienst des Herstellers oder besuche die offizielle Website.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Zielfernrohren von größter Bedeutung ist. Befolge diese Anweisungen sorgfältig, um ein sicheres und effektives Schießen 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)