

# **6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000**

[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.

NO IMAGE  
AVAILABLE

## 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.

## Eigenschaften

- Name: [6-36x56 PM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015918
- Herst.-Nr.: 163-945-642-G8-E8

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537065985

# 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 hochwertige Produkt wurde für anspruchsvolle Anwendungen im mittleren bis extrem langen Schussbereich entwickelt. Um die Sicherheit und die optimale Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwende das Zielfernrohr nicht, wenn es beschädigt ist oder Anzeichen von Fehlfunktionen aufweist.
- Beachte alle lokalen Gesetze und Vorschriften bezüglich der Verwendung von Zielfernrohren und Schusswaffen.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr sicher montiert ist, bevor du es verwendest.
- Verwende das Zielfernrohr nur mit kompatiblen Waffen und Zubehör.
- Achte darauf, dass die Linse vor Schmutz, Staub und Feuchtigkeit geschützt ist.
- Vermeide es, die Linse mit scharfen Gegenständen zu reinigen; nutze stattdessen ein geeignetes Reinigungstuch.
- Halte beim Schießen immer einen sicheren Abstand zu anderen Personen ein.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Montage des Zielfernrohrs:

- Befolge die Montageanleitung des Herstellers für deine Waffe.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr fest und sicher auf der Waffe montiert ist.

### 2. Einstellung des Zielfernrohrs:

- Justiere das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen im Benutzerhandbuch.
- Überprüfe die Fokussierung und den Parallaxenausgleich, um eine klare Sicht zu gewährleisten.

### 3. Nutzung des Zielfernrohrs:

- Stelle die Vergrößerung entsprechend der Schussdistanz ein.
- Achte darauf, dass du eine stabile Schussposition einnimmst.
- Nutze die FFPAbsehen für präzise Haltepunkte und Abmessungen.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Stelle sicher, dass keine gefährlichen Materialien oder Chemikalien in die Umwelt gelangen.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit des Produkts wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen bereithältst, um eine schnelle und effiziente Unterstützung zu erhalten.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Zielfernrohren und Schusswaffen von größter Bedeutung ist. Halte dich an diese Richtlinien, um deine Sicherheit und die Sicherheit anderer 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)