

# 6-36x56 PM II High Performance - 6-36x56 PM II High Performance LPI M1FL 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000

[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 M1FL 1cm cw DT27 MTC LT / ST ZC CT RAL 8000](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2015905
- Herst.-Nr.: 163-945-602-G9-E9

NO IMAGE  
AVAILABLE

- Farbe: FDE
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537069372

# 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

Willkommen! Dieses Dokument bietet wichtige Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Verwendung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Bitte lies die folgenden Informationen sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktsicherheit:** Stelle sicher, dass das Zielfernrohr vor der Verwendung auf sichtbare Schäden überprüft wird.
- **Rückrufinformationen:** Achte auf Rückrufbenachrichtigungen, um sicherzustellen, dass dein Produkt sicher ist.
- **OnlineKäufe:** Wenn du das Produkt online kaufst, vergewissere dich, dass der Verkäufer die Sicherheitsanforderungen erfüllt.
- **Besondere Verbrauchergruppen:** Schütze Kinder und andere verletzbare Gruppen vor dem Zugriff auf das Zielfernrohr.
- **EUKontaktstelle:** Bei Sicherheitsanfragen kontaktiere den EUbasierten Ansprechpartner des Herstellers.
- **Schnelle Warnungen:** Halte dich über unsichere Produkte über das Safety GateSystem auf dem Laufenden.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Verwendung durch Erwachsene:** Dieses Zielfernrohr ist für die Verwendung durch verantwortungsvolle Erwachsene gedacht. Kinder sollten niemals unbeaufsichtigt damit umgehen.
- **Sichere Handhabung:** Halte das Zielfernrohr immer mit beiden Händen fest, um ein Abrutschen zu vermeiden.
- **Schutzbrille tragen:** Trage beim Schießen eine Schutzbrille, um deine Augen zu schützen.
- **Überprüfung der Montierung:** Stelle sicher, dass das Zielfernrohr sicher an der Waffe montiert ist, bevor du es verwendest.
- **Vermeidung von Feuchtigkeit:** Halte das Zielfernrohr trocken und schütze es vor extremen Wetterbedingungen.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

- **Installation des Zielfernrohrs:**

1. Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor du mit der Montage beginnst.
2. Montiere das Zielfernrohr gemäß den Anweisungen des Herstellers auf der Waffe.
3. Überprüfe, ob das Zielfernrohr fest und sicher sitzt.

- **Verwendung des Zielfernrohrs:**

1. Stelle sicher, dass du in einem sicheren Schießbereich bist.
2. Justiere die Vergrößerung und den Fokus entsprechend deinen Bedürfnissen.
3. Überprüfe die Schussposition und die Augenabstände, um eine optimale Sicht zu gewährleisten.
4. Nutze die Turret-Einstellungen für präzise Anpassungen bei Wind und Elevation.

## Entsorgungsanweisungen

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- **Verpackungsmaterial:** Recycle das Verpackungsmaterial, wo immer es möglich ist.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Fragen zu Sicherheit und Verwendung des 6-36x56 PM II High Performance Zielfernrohrs, wende dich bitte an den Kundenservice des Herstellers.

Wir danken dir für deine Aufmerksamkeit und wünschen dir viel Freude mit deinem Zielfernrohr!

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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