

6-36x56 CM II High Performance - 6-36x56 CM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

[Optik und Montagen](#) > [Zielfernrohre](#) > [Zielfernrohre für Langwaffen](#)

The 6-36×56 CM II High Performance from Schmidt and Bender is a high-end precision riflescope engineered for medium to extreme long-range engagement. With a magnification range of 6–36× and a large 56 mm objective lens, it delivers outstanding clarity, resolution, and flexibility across demanding shooting scenarios. Its optical design provides an exceptionally large field of view for a scope in this class — even at the lowest magnification (6×), it outperforms many 5–25× scopes in terms of visual coverage. Advanced coatings ensure light transmission well over 90 %, enabling superb image brightness and contrast in challenging lighting conditions.

NO IMAGE
AVAILABLE

Built on a 34 mm main tube, the scope is compact yet robust, with a length of approximately 390 mm and weight around 940 to 995 g, depending on configuration. Eye relief is generous at 90 mm, ensuring comfortable and safe use across rifle platforms. The turret system offers very large internal adjustment ranges (over 40 mrad, approx. 395 cm elevation at 100 m) and fine click values (e.g., 0.5 cm/100 m), making it well suited for precision ballistic correction at long distances. Side parallax adjustment and the integrated LPI system (illumination integrated into the parallax knob) enhance ease of use and compatibility for left-hand shooters.

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: 90 mm
Click Value: approx. 0.5 cm @100 m (configuration-dependent)
Internal Elevation Adjustment: approx. 395 cm @100 m
Weight: approx. 940–995 g
Transmission: >90 %
Tube Diameter: 34 mm
Length: approx. 390 mm
Reticle and Turret Configurations: Various high-end match/tactical setups available

This scope is designed for marksmen, competition shooters, and professionals who demand the highest optical clarity, mechanical robustness, and long-range capability from one flagship optic.

Eigenschaften

- Name: [6-36x56 CM II High Performance LPI P5FL 1cm ccw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016022
- Herst.-Nr.: 16A-911-642-M2-I5
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg

- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537070415

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 6-36x56 CM II High Performance Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

Sicherheitshinweise für das 6-36x56 CM II High Performance Zielfernrohr

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 6-36x56 CM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses hochwertige Präzisionszielfernrohr ist für mittlere bis extreme Langstreckeneinsätze konzipiert. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktverwendung:** Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- **Aufbewahrung:** Bewahre das Zielfernrohr an einem sicheren Ort auf, der vor extremen Temperaturen, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.
- **Reinigung:** Reinige das Zielfernrohr regelmäßig gemäß den Anweisungen, um die optische Leistung zu erhalten.
- **Überprüfung:** Überprüfe regelmäßig den Zustand des Zielfernrohrs, insbesondere vor dem Einsatz, um sicherzustellen, dass es keine Beschädigungen aufweist.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Sichtprüfung:** Stelle sicher, dass die Sicht durch das Zielfernrohr klar ist und keine Beschädigungen an den Linsen vorhanden sind.
- **Augenschutz:** Trage geeignete Augenschutzmaßnahmen, insbesondere bei der Verwendung von Hochleistungswaffen.
- **Stabilität:** Stelle sicher, dass das Zielfernrohr sicher montiert ist, um ein Verrutschen oder Herunterfallen zu verhindern.
- **Schussabgabe:** Achte darauf, dass sich keine Personen im Schussfeld befinden, und halte dich an alle geltenden Gesetze und Vorschriften zur Waffenbenutzung.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

- **Montage:**
 - Stelle sicher, dass die Montageschiene sauber und trocken ist.
 - Befestige das Zielfernrohr sicher auf der Waffe, indem du die mitgelieferten Schrauben und Unterlegscheiben verwendest.
 - Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf das Ziel gerichtet ist.
- **Einstellung:**
 - Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein (6-36x).
 - Justiere den Parallaxenregler entsprechend der Entfernung zum Ziel.
 - Nutze die Turret-Einstellungen, um präzise Anpassungen vorzunehmen.
- **Verwendung:**
 - Halte das Zielfernrohr während der Nutzung stabil.
 - Achte darauf, dass das Zielfernrohr im richtigen Winkel zum Auge positioniert ist, um den optimalen Augenabstand von 90 mm zu gewährleisten.

- Verwende die LPIFunktion (Beleuchtung) bei schlechten Lichtverhältnissen, um die Sicht zu verbessern.

Entsorgungsanweisungen

- **Umweltgerechte Entsorgung:** Entsorge das Zielfernrohr und alle zugehörigen Teile gemäß den geltenden lokalen Vorschriften für elektronische Abfälle.
- **Sicherheitsvorkehrungen:** Entferne Batterien oder andere elektrische Komponenten vor der Entsorgung, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung bezüglich dieses Produkts, wende dich bitte an den Hersteller oder den Einzelhändler, bei dem du das Zielfernrohr erworben hast.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit und Zufriedenheit des Nutzers stehen an erster Stelle. Halte dich an diese Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung deines 6-36x56 CM II High Performance Zielfernrohrs zu gewährleisten. Bei Fragen oder Bedenken zu diesem Produkt, wende dich bitte an die entsprechenden Stellen.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de