

10-60x56 CM II High Performance - 10-60x56 CM II High Performance LPI M1FL 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT

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

The 10-60×56 CM II High Performance (1.BE) is Schmidt and Bender's flagship long-range optic — engineered for extreme-range competition, professional precision shooting and reconnaissance where uncompromising clarity, magnification and adjustment range are mandatory. Combining a massive 10-60× zoom with a large 56 mm objective, this scope delivers exceptional image resolution and brightness at extreme distances while retaining practical ergonomics for field use.

Advanced optical coatings and a refined optical path yield light transmission well above 90%, producing high contrast and excellent target detail even at very high magnifications. The reticle in the first focal plane (FFP) ensures hold-offs and subtensions remain accurate across the entire magnification range, making the scope ideal for real ranging and ballistic corrections on the fly.

Mechanically the CM II High Performance is built around a 34 mm main tube with huge internal adjustment capacity. The elevation envelope exceeds 23 mrad (≈ 79 MOA) to cover extreme ballistic needs, and ultra-fine turret options (as low as 0.1 mrad click value) allow precise, repeatable adjustments. The housing is engineered to operate in harsh environments and wide temperature ranges while maintaining mechanical integrity and point-of-impact reliability.

Key Specifications

Magnification: 10-60×
Objective Lens Diameter: 56 mm
Main Tube Diameter: 34 mm
Elevation Adjustment Range: > 23 mrad (approx. 79 MOA)
Typical Click Value: 0.1 mrad (configuration-dependent)
Eye Relief: ~90 mm
Exit Pupil: approx. 5.6 mm → 1.0 mm across the zoom range
Weight: ~940-999 g (configuration dependent)
Length: ~442 mm
Optical Transmission: > 90 %
Reticle: First Focal Plane (FFP)
Durability: Weatherproof, fogproof and built for professional field use

Eigenschaften

- Name: [10-60x56 CM II High Performance LPI M1FL 1cm cw DT II+ MTC LT / ST II ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016038
- Herst.-Nr.: 160-911-602-Q2-I6
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066647

NO IMAGE
AVAILABLE

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für das 10-60x56 CM II High Performance Zielfernrohr](#)
- [Über uns](#)

Sicherheitshinweise für das 10-60x56 CM II High Performance Zielfernrohr

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des 10-60x56 CM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde für extreme Anwendungen im Langstreckenschießen und in der professionellen Präzisionsschießerei entwickelt. Um die Sicherheit bei der Nutzung zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte das Zielfernrohr von Kindern fern. Es ist nicht für Personen unter 18 Jahren geeignet.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr in einer sicheren Umgebung verwendest, um Unfälle zu vermeiden.
- Verwende das Zielfernrohr nicht unter extremen Wetterbedingungen, die die Sicht oder die Funktionalität beeinträchtigen könnten.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Benutzung

- Vermeide es, das Zielfernrohr auf eine direkte Lichtquelle zu richten, um eine Beschädigung der Optik zu verhindern.
- Überprüfe regelmäßig die mechanischen Teile, um sicherzustellen, dass sie einwandfrei funktionieren.
- Achte darauf, dass du das Zielfernrohr während des Gebrauchs fest und sicher in der Hand hältst.
- Verwende beim Schießen immer Gehörschutz und Schutzbrillen, um deine Augen und Ohren zu schützen.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Installation

- Montiere das Zielfernrohr auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr fest und sicher befestigt ist, um ein Verrutschen während des Gebrauchs zu vermeiden.

2. Einstellungen

- Stelle die Vergrößerung auf die gewünschte Stufe ein, indem du den Zoomring drehst.
- Verwende die Turrets für die Höhen und Seitenverstellung, um das Zielfernrohr auf die Zielentfernung einzustellen.
- Überprüfe die Schärfe, indem du den Fokusring anpasst, um ein klares Bild zu erhalten.

3. Verwendung

- Halte das Zielfernrohr in einem stabilen und sicheren Stand.
- Ziele auf das Objekt und überprüfe die Sicht, bevor du den Abzug betätigst.
- Achte darauf, dass du in einer sicheren Richtung schießt, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und dessen Verpackung gemäß den geltenden lokalen Vorschriften für Elektroschrott.

- Stelle sicher, dass alle Batterien und elektrischen Komponenten umweltgerecht entsorgt werden.

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.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de