

10-60x56 CM II High Performance - 10-60x56 CM II High Performance LPI M1FL 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT 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 0,05 mrad cw MT II MTC LT / DT II+ ZC LT](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016039
- Herst.-Nr.: 160-911-602-P8-H6
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066623

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

Herzlich willkommen! Dieses Dokument enthält wichtige Sicherheitshinweise für die Verwendung des 10-60x56 CM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Bitte lese die folgenden Informationen sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Zielfernrohr nur von Personen verwendet wird, die mit dem Umgang von Schusswaffen vertraut sind.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Zielfernrohr regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungserscheinungen.
- Verwende das Zielfernrohr nur für den vorgesehenen Zweck, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
- Halte dich an die geltenden Gesetze und Vorschriften für den Umgang mit Schusswaffen in deinem Land.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Vermeide es, das Zielfernrohr in extremen Wetterbedingungen (z. B. starker Regen, Schnee oder extreme Hitze) zu verwenden, um Schäden zu verhindern.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr immer sicher montiert ist, um ein Verrutschen oder Herunterfallen zu vermeiden.
- Verwende beim Umgang mit dem Zielfernrohr immer eine geeignete Schutzausrüstung, z. B. Gehörschutz und Schutzbrille.
- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr vor dem Schießen richtig eingestellt ist, um ungenaue Schüsse und mögliche Verletzungen zu vermeiden.
- Halte das Zielfernrohr sauber und frei von Schmutz oder Staub, um die Sichtqualität zu gewährleisten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation des Zielfernrohrs:

- Montiere das Zielfernrohr sicher auf der Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass die Montageschrauben gut angezogen sind, um ein Verrutschen zu verhindern.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf das Ziel ausgerichtet ist.

2. Einstellung und Nutzung:

- Stelle die Vergrößerung des Zielfernrohrs entsprechend der Entfernung zum Ziel ein.
- Nutze die Elevation und WindageTürme, um das Zielfernrohr an die Bedingungen anzupassen.
- Überprüfe regelmäßig die Einstellungen, um sicherzustellen, dass sie präzise sind.

3. Sichtprüfung:

- Überprüfe die Sichtqualität durch das Zielfernrohr, bevor du schießt.
- Achte darauf, dass das Bild klar und scharf ist. Bei Unklarheiten reinige die Linsen vorsichtig mit einem geeigneten Reinigungstuch.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle dazugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott und gefährliche Materialien.
- Informiere dich über die richtigen Entsorgungsmethoden in deiner Gemeinde, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit des Produkts wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Bitte beachte, dass die Sicherheit beim Umgang mit Schusswaffen von größter Bedeutung ist. Halte dich an diese Richtlinien, um ein sicheres und verantwortungsvolles Schießen zu gewährleisten.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de