

10-60x56 CM II High Performance - 10-60x56 CM II High Performance P M2F-2MOA 1/8 MOA ccw MT II / DT II+

[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 P M2F-2MOA 1/8 MOA ccw MT II / DT II+](#)
- Hersteller: [SCHMIDT U. BENDER](#)
- Artikel-Nr.: EU2016043
- Herst.-Nr.: 860-911-625-Q5-L7
- Farbe: Black
- Versandgewicht: 2kg
- Versandhöhe: 100mm
- Versandbreite: 100mm
- Versandlänge: 450mm
- EAN: 4060537066913

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

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu deinem Kauf des 10-60x56 CM II High Performance Zielfernrohrs von Schmidt und Bender. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir bei extremen Entfernungen eine hervorragende Leistung zu bieten. Um sicherzustellen, dass du das Beste aus deinem Zielfernrohr herausholst und sicher damit umgehst, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Zielfernrohr nur von Personen verwendet wird, die über die erforderliche Erfahrung und Kenntnisse im Umgang mit Schusswaffen verfügen.
- Bewahre das Zielfernrohr außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfe regelmäßig das Zielfernrohr auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Halte dich an alle lokalen Gesetze und Vorschriften im Zusammenhang mit Schusswaffen und deren Zubehör.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende das Zielfernrohr nur in trockenen und sauberen Umgebungen, um Schäden durch Feuchtigkeit oder Schmutz zu vermeiden.
- Achte darauf, dass das Zielfernrohr sicher an der Waffe montiert ist, um ein Verrutschen oder Herunterfallen zu verhindern.
- Verwende nur die empfohlenen Montage und Justierwerkzeuge, um Beschädigungen am Zielfernrohr zu vermeiden.
- Vermeide es, das Zielfernrohr direkter Sonneneinstrahlung über längere Zeit auszusetzen, um Überhitzung und mögliche Schäden zu verhindern.
- Halte das Zielfernrohr während des Gebrauchs immer in einem stabilen und sicheren Zustand.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Montage des Zielfernrohrs:

- Stelle sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor du mit der Montage beginnst.
- Wähle eine geeignete Montageplatte, die mit dem 34 mm Hauptrohr des Zielfernrohrs kompatibel ist.
- Befestige das Zielfernrohr sicher an der Waffe, indem du die Montagevorrichtungen gleichmäßig anziehst.
- Überprüfe die Ausrichtung des Zielfernrohrs, um sicherzustellen, dass es korrekt auf das Ziel ausgerichtet ist.

2. Justierung des Zielfernrohrs:

- Nutze die Turret-Einstellungen, um die Elevation und Windage entsprechend der Schussentfernung anzupassen.
- Achte darauf, die Klickwerte (0.1 mrad) genau zu beachten, um präzise Einstellungen vorzunehmen.
- Überprüfe die Justierungen regelmäßig, insbesondere vor wichtigen Schüssen oder Wettkämpfen.

3. Verwendung des Zielfernrohrs:

- Stelle vor dem Schießen sicher, dass der Augenabstand (~90 mm) korrekt eingestellt ist, um Verletzungen zu vermeiden.
- Nutze die Vergrößerungseinstellungen (10–60x), um das Ziel klar zu sehen und die bestmögliche Präzision zu erreichen.
- Halte beim Schießen eine stabile Position und ziele sorgfältig, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Zielfernrohr und alle damit verbundenen Materialien gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektronik und Haushaltsabfälle.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Region, um umweltfreundliche Entsorgungsmethoden zu nutzen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Bedenken zu deinem Zielfernrohr wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler. Es ist wichtig, dass du Unterstützung von Fachleuten erhältst, um sicherzustellen, dass du das Produkt ordnungsgemäß verwendest und wartest.

Indem du diese Sicherheitshinweise befolgst, kannst du sicherstellen, dass du dein 10–60x56 CM II High Performance Zielfernrohr sicher und effektiv nutzt.

Über uns

Brownells Deutschland

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

www.brownells-deutschland.de