

# Kahles Helia Rangefinder RF 10x42

1.099,00 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

**Kategorie:** Optik - Ferngläser

**Zustand:** neu

## Beschreibung:

Einmaliger Aktionspreis, 1A Neuware! Das neue KAHLES Helia 42 RF - EINFACH - ERGONOMISCH - ZUVERLÄSSIG

Das führige HELIA 42 Rangefinder RF vereint brillante Optik mit zuverlässiger Distanzmessung bis 1.500 m auf relevante Ziele (Schalenwild, Baum, etc.). Es besticht durch einfache Bedienung und jagdlich relevante Funktionen wie Scan Modus und patentierter EAC-Funktion zur Winkelkorrektur. Mit dem neuen Helia 42 RF präsentiert KAHLES den optimierten Nachfolger des erfolgreichen Helia RF. Die weiter entwickelte Entfernungs-Messtechnologie ermöglicht nun genaue Messungen auf jagdlich relevante Ziele bis zu 1.500 Meter - ein Plus von 50% - im direkten Vergleich zum Vorgänger. Die Linsentechnologie der Helia Rangefinder Ferngläser ermöglicht helle Abbildungen mit hoher Detailschärfe und natürlichem Kontrast. Die einfach-intuitive Bedienung/Menüführung ermöglicht das Einblenden/Umschalten der mittlerweile patentierten KAHLES EAC-Funktion zur Winkelkorrektur, der Long-Range (LR) Funktion zur Messung einfacher Ziele bis 4.500 Meter und zusätzlich auch die Anzeige von Umgebungstemperatur und Luftdruck. Der Scan Modus, der ein kontinuierliches Messen auf sich bewegende Ziele ermöglicht, kompletiert neben dem hochwertigen klaren OLED-Display, welches nun eine noch präzisere Zielmarke zum Anvisieren der Ziele bietet, den jagdlich relevanten Funktionsumfang. Um präziseste Treffer bei Winkelschüssen zu landen, kann neben der Standard-Entfernungsmessung (linear), die noch genauere und patentierte KAHLES EAC-Funktion (Enhanced Angle Compensation) - basierend auf der klassischen Rifleman's Rule - berechnet und angezeigt werden. Während bei der Rifleman's Rule lediglich die rein mathematische ebenengleiche Distanz ermittelt wird, stellt die EAC-Funktion eine ballistisch relevantere Basis bereit. Die fünf manuell - und ohne extra Menüzugriff - einfach einstellbaren Beleuchtungsstufen, bieten eine schnellstmögliche und fixierte Anpassung des Displays an die gegebenen Lichtverhältnisse (verhindert ungewolltes/automatisches Umstellen). Auch das Energiemanagement wurde verfeinert und bietet nun eine längere Batterielebensdauer von ~ 4.000 Messungen. Damit sich Beobachten und gleichzeitiges Messen gegenseitig ideal unterstützen, wird durch die ergonomisch durchdachte Anordnung der Funktionsknöpfe und dem leichten Druckpunkt der Rangefinder-Funktion sichergestellt. Die Armierung des Geräts und die verschiedenen Bedienelemente wurden praxisgerecht ausgelegt und bieten zusammen mit dem wasserdichten und widerstandsfähigen Aluminiumgehäuse besten Schutz bei widrigsten Verhältnissen und eine angenehme, rutschfeste Haptik. Produkthighlights: einfache, zuverlässige Erkennung jagdlich relevanter Ziele bis 1.500 Meter; intuitive, einfache Menüführung; patentierte EAC-Funktion (Enhanced Angle Compensation) zur Winkelkorrektur; Long-Range (LR) Funktion zur Messung einfacher Ziele bis 4.500 Meter; hochwertiges OLED Display mit 5 manuellen Beleuchtungsstufen und Anzeige in Meter oder Yards; Scan Modus, Temperatur- und Luftdruckanzeige; lange Batterielebensdauer ~ 4.000 Messungen EAC-Funktion (Beispiel) Annahme einer Entfernung von 400 m Annahme Winkel von 40° Ergebnis Rifleman's Rule: 306 m Ergebnis EAC-Funktion: 321 m

Technische Daten: Vergrößerung: 10x - Objektiv-Ø: 42 mm - Augenabstand: 16 mm - Austrittspupille-Ø: 4,2 mm - Pupillendistanz: 58-73 mm - Dämmerungszahl: 20,5 - Sehfeld: 107 m auf 1.000 m - Sehfeld Grad: 6,1° - Sehfeld Subjektiv Grad: 61° - Nahfokus: 5 m - Dioptrienausgleich: +/- 4 dpt - Messbereich Standard: 5-1.500 m - Messbereich LR (auf einfache Ziele): bis 4.500 m - Messgenauigkeit: +/- 1 bis zu 100 m, +/- 2 bis zu 1000 m, +/- 0,5% über 1000 m - Displaytyp: OLED - Helligkeitsstufen: 5 - Messgeschwindigkeit: 1 Sek. - Display Auto-aus Funktion: 5 Sek. - Augenmuschel Verstellposition: 4 - Wasserdicht (Stickstofffüllung): ja - Anzeige: Meter/Yard - Laserklasse: 1M - Messfunktion Einzelmessung: ja - Messfunktion Scan: ja - Winkelkorrektur: EAC-Funktion - Messfunktion LR: ja - Temperaturanzeige: ja - Luftdruckanzeige: ja - Batterietyp: CR2 Lithium (3V DC) - Batterielebensdauer: ~4.000 Messungen - Funktionstemperatur mechanisch -10 °C bis +55 °C - Funktionstemperatur elektronisch -10 °C bis +55 °C - Maße (HxBxT): 145x132x73 mm - Gewicht: 900 g Lieferumfang: Helia RF 10x42 Mod. 2021 - Okular-/ Objektivschutzdeckel - Trageriemen mit Schnellverschluss



## Anbieterinformationen

### Waffen-Centrale

Am Brunnen 25 a  
85551 Kirchheim  
Bayern

#### Telefon:

089 90969555

#### Fax:

089 90129981

#### E-Mail:

info@waffen-centrale.de

#### Webseite:

www.waffen-centrale.de

**Produktsicherheitsinformationen:**

Angaben zur Produktsicherheit: KAHLES GmbH  
KAHLES Gesellschaft m.b.H. Sitz der Gesellschaft  
Danfoss-Straße 5, 2353 Guntramsdorf, Österreich  
Telefon +43 2236 520 20  
Fax +43 2236 506 827