



LEICA GEOVID PRO 56

Technische Daten.



Bezeichnung	Leica Geovid Pro 8 x 56
Geräte-Typ	Entfernungsmesser
Bestell-Nr.	40 817
Lieferumfang	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Corduratasche, Batterie
Vergößerung	8x
Objektivdurchmesser	56 mm
Austrittspupille	6,9 mm
Dämmerungszahl	21,2
Sehfeld auf 1.000 m	118 m
Sehfeld für Brillenträger	> 116 m
Austrittspupillenlage	> 18 mm
Objektiver Sehwinkel	6,625°
Nahbereich	ca. 5 m
Einstellbarer Augenabstand	60 bis 74 mm
Dioptrienausgleich	±4 dpt.
Distanzmessung	
Reichweite	10 bis ca. 2.950 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 bis ca. 2.950 m
Korrekturausgaben mit Applied Ballistics® Ultralight (Voreinstellung)	max. 800 m
Korrekturausgaben mit Applied Ballistics® Elite (Upgrade)	max. 2.950 m
Messgenauigkeit	±0,5 m bei 10-200 m ±1,0 m bei 200-400 m ±0,5 % über 400 m
Messzeit	max. ca. 0,3 sec.
Messfunktionen	Scan-Modus, Einzelmessung
Umschaltung Meter/Yard	ja
Ballistikfunktion	ja
Integrierte Windkorrektur	ja
Ausgabe "Äquivalente horizontale Entfernung"	ja
Ausgabe "Einheiten Korrektur" für Elevation und Seitenkorrektur	ja
Ausgabe "Klick Korrektur" für Elevation und Seitenkorrektur	ja
Applied Ballistics® Ultralight on-board	ja

Fortsetzung auf Seite 6



LEICA GEOVID PRO 56

Technische Daten.



Bezeichnung	Leica Geovid Pro 8 x 56
Bluetooth® Schnittstelle	ja
Verbindung zur Leica Ballistics App	ja
Verwendung benutzerdefinierter Ballistikprofile	ja
Aktualisierbar auf Applied Ballistics® Elite	ja
BaseMap®	ja
Kestrel® / Garmin® Verbindung	ja
GPS Guide-Funktion LPT™ (Leica ProTrack)	ja
Anzeige	LED-Anzeige mit 4 Ziffern, umgebungslichtgesteuerte Helligkeitsregulierung
Brillenträgerokular	ja
Augenmuschel	ja, mit Drehschiebehülse, demontierbar, mit 4 Raststufen
Prismensystem	Perger-Porro-System
Vergütung	HDC® Mehrschichtvergütung, AquaDura®-Vergütung
Fokussierung	Innenfokussierung über Mitteltrieb
Laser	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1
Laserstrahldivergenz	1,8x0,8 mrad
Luftdrucksensor	ja
Temperatursensor	ja
Temperaturmessung	ja
Winkelsensor	ja
Kompass	ja
Erst-Ziel-Logik	nein
Batterie	1 x 3 V / Lithium-Rundzelle CR2
Batterielebensdauer	ca. 2.000 Messungen bei 20°C
Wasserdichtigkeit	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe
Gehäuse	Magnesium, stickstoffgefüllt
Abmessungen (B x H x T)	153 x 187 x 90 mm
Gewicht	ca. 1.195 g (ohne Batterie)
Zubehör	
Seitenlichtblenden	42 006
Schwimm-Tragriemen	42 163
Stativadapter	42 220