



LEICA GEOVID PRO 32 Olive Green

Technische Daten.



Bezeichnung	Leica Geovid Pro 8x32	Leica Geovid Pro 10x32
Geräte-Typ	Entfernungsmesser	Entfernungsmesser
Bestell-Nr.	40819 (grün)	40820 (grün)
Lieferumfang	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Corduratasche, Batterie	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Corduratasche, Batterie
Vergrößerung	8x	10x
Objektivdurchmesser	32 mm	32 mm
Austrittspupille	4 mm	3,2 mm
Dämmerungszahl	16	17,9
Sehfeld auf 1.000 m	135 m	115 m
Sehfeld für Brillenträger	>131 m	>112 m
Austrittspupillenlage	16 mm	16 mm
Objektiver Sehwinkel	7°	5,8°
Nahbereich	ca. 5 m	ca. 5 m
Einstellbarer Augenabstand	56 bis 74 mm	56 bis 74 mm
Lichtdurchlässigkeit	91 %	91 %
Dioptrienausgleich	±4 dpt.	±4 dpt.
Brillenträgerokular	ja	ja
Augenmuschel	ja, mit Drehschiebehülse, demontierbar, mit 4 Raststufen	ja, mit Drehschiebehülse, demontierbar, mit 4 Raststufen
Vergütung	HDC® multilayer coating, AquaDura® coating	HDC® multilayer coating, AquaDura® coating
Prismensystem	Perger-Porro System	Perger-Porro System
Distanzmessung		
Reichweite	10 bis ca. 2.300 m	10 bis ca. 2.300 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 bis ca. 2.300 m	10 bis ca. 2.300 m
Ausgabe Ballistische Messung mit Applied Ballistics Ultralight®	max. 800 m	max. 800 m
Ausgabe Ballistische Messung mit Applied Ballistics® Elite	max. 2.300 m	max. 2.300 m
Messgenauigkeit	±0,5 m bei 10-200 m ±1,0 m bei 200-400 m ±0,5 % über 400 m	±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.	max. ca. 0,3 sec.
Messfunktionen	Scan-Modus, Einzelmessung	Scan-Modus, Einzelmessung
Laser	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1
Laserstrahldivergenz	1,8x0,8 mrad	1,8x0,8 mrad

Fortsetzung auf Seite 2



LEICA GEOVID PRO 32 Olive Green

Technische Daten.



Bezeichnung	Leica Geovid Pro 8x32	Leica Geovid Pro 10x32
Anzeige	LED-Anzeige mit 4 Ziffern, umgebungslichtgesteuerte Helligkeitsregulierung	LED-Anzeige mit 4 Ziffern, umgebungslichtgesteuerte Helligkeitsregulierung
Umschaltung Meter/Yard	ja	ja
Ballistikfunktion	ja	ja
Integrierte Seitenkorrektur	ja	ja
Ausgabe "Ebenengleiche Entfernung"	ja	ja
Ausgabe "Einheiten" für Elevation und Seitenkorrektur	ja	ja
Ausgabe "Klickverstellung" für Elevation und Seitenkorrektur	ja	ja
Ausgabe "Holdover" für Elevation und Seitenkorrektur	ja	ja
Bluetooth® Schnittstelle	ja	ja
Verbindung zur Leica Ballistics App	ja	ja
Verwendung benutzerdefinierter Ballistikprofile	ja	ja
Aktualisierbar auf Applied Ballistics® Elite	ja	ja
BaseMap®	ja	ja
Kestrel® / Garmin® Verbindung	ja	ja
GPS Guide-Funktion LPT™ (Leica ProTrack)	ja	ja
Luftdrucksensor	ja	ja
Temperatursensor	ja	ja
Temperaturmessung	ja	ja
Winkelsensor	ja	ja
Kompass	ja	ja
Batterie	1 x 3 V / Lithium-Rundzelle CR2	1 x 3 V / Lithium-Rundzelle CR2
Batterielebensdauer	ca. 2.000 Messungen bei 20°C	ca. 2.000 Messungen bei 20°C
Fokussierung	Innenfokussierung über Mitteltrieb	Innenfokussierung über Mitteltrieb
Wasserdichtigkeit	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe
Gehäuse	Magnesium, stickstoffgefüllt	Magnesium, stickstoffgefüllt
Abmessungen (B x H x T)	117 x 153 x 70 mm	117 x 153 x 70 mm
Gewicht	ca. 820 g (ohne Batterie)	ca. 820 g (ohne Batterie)
Zubehör		
Seitenlichtblenden	42 006	42 006
Schwimm-Tragriemen	42 163	42 163
Stativadapter	42 220	42 220