



Pixfra™

Pixfra | Draco D635N-4K

2.289,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 3-7 Tage

Art.-Nr. (SKU)

D635N-4K

Kompakte Draco Multispektralferngläser (Wärmebild, Nachtsicht, Tagesoptik, Laserentfernungsmesser). .

BESCHREIBUNG

Leichtes 4-in-1 Multispektralfernglas: Wärmebild • Nachtsicht • Tag • Entfernungsmesser

Der Draco D635-4K ist die ideale Lösung für Benutzer, die große Mobilität mit leistungsstarker Technologie auf kurzen und mittleren Distanzen suchen. Der Wärmebildsensor 640×512 mit <15 mK NETD und 35 mm Objektiv bietet ein großzügiges Wärmebildfeld von 21,9×17,6 m auf 100 m, eine Vergrößerung von 2,5–20× sowie eine Erkennungsreichweite von bis zu 1'800 m.

Das System wird ergänzt durch eine digitale Nachtsicht 4K (CMOS-Sensor 1/1,8", 55 mm, 5,5–44×), einen Laserentfernungsmesser bis zu 1'000 m und einen abnehmbaren Infrarotstrahler 940 nm. Mit einem maximalen Gewicht von 620 g, kompakten Abmessungen von 195×130,6×61,7 mm und Dual-Band-Wi-Fi ist der Draco D635-4K ein vielseitiger Begleiter für Annäherung, Gebietskontrolle und nächtliche Beobachtungen rund um das Haus.

Hauptmerkmale

HD-WÄRMEBILDTECHNOLOGIE

- ✓ Sensor **640×512**, <15mK NETD
- ✓ Objektiv 35 mm
- ✓ **Feld @ 100m: 21,9 × 17,6 m** □
- ✓ Zoom 2,5–20× (Basis 8×)
- ✓ Erkennung 1'800 m

NACHTSICHT 4K

- ✓ UHD-Sensor 3840×2160, CMOS 1/1,8"
- ✓ Optik 55 mm
- ✓ Zoom 5,5–44×
- ✓ Feld @ 100m: 14 × 8,8 m

ENTFERNUNGSMESSUNG & BELEUCHTUNG

- ✓ Laser 1'000 m
- ✓ Abnehmbares IR 940nm

ANZEIGE

- ✓ OLED 0,49" Full HD (1920×1080)
- ✓ Okular 18×

TECHNOLOGIEN

- ✓ PIPS 3.0 (Bildoptimierung)
- ✓ EIS (elektronische Stabilisierung)
- ✓ Defog (Antibeschlag)
- ✓ Menü-Speicher 15s

KONNEKTIVITÄT

- ✓ Dual-Band-Wi-Fi 2,4/5 GHz
- ✓ 64 GB Speicher
- ✓ Interne Galerie
- ✓ GPS

ERGONOMIE

- ✓ Geräuschlose Tasten
- ✓ Rad + 4 Tasten

ROBUSTHEIT

- ✓ Magnesium
- ✓ IP67
- ✓ 620g
- ✓ 195×130,6×61,7mm

AUTONOMIE

- ✓ 2× 18650 = 8h
- ✓ Funktioniert mit 1× 18650
- ✓ Mehrfachladung

Lieferumfang

- Draco D635-4K
- 4× 18650 Batterien
- Ladebasis
- USB-Kabel
- Pixfra Brusttasche
- Tragegurt
- Benutzerhandbuch

TECHNISCHE DATEN

Typisches Gelände	Offenes Gelände & Wälder
Sensor / Pixelgröße	640x512 / @12 µM
Thermische Empfindlichkeit – NETD (mK)	< 15
Brennweite des Objektivs	35 mm / F1.0
Horizontaler Sichtwinkel °	12.5
Bildschirm	OLED 1920x1080
Erkennungsbereich	Bis zu 1800 m
Laser-Entfernungsmesser	Ja, bis zu 1'000m
Vergrößerung	1 - 8x
Autonomie	Bis zu 8 h
Batterietyp / Akku	Abnehmbare Lithiumbatterie 18650
WiFi / Streamvision	Ja
Abmessungen	195/131/62 mm
Gewicht	620 g