

VIPER 35

VORSATZGERÄT



MERKMALE

- Das leichteste und kompakteste Vorsatzgerät in seiner Klasse
- Bis zu 1380 m Erkennungsreichweite
- Kompromisslose Präzision in der Wiederholbarkeit des Trefflage
- Ultraflaches Profil
- High-End-Elektronik (A-Core 320) für optimale Leistung
- 12µm Wärmebilddetektor
- Hochqualitative Germanium-Objektivlinse
- Gehäuse aus Magnesiumlegierung
- Keine zusätzliche Vergrößerung erforderlich
- Austauschbarer akku mit einer betriebsdauer von bis zu 5 stunden

ANWENDUNGEN



JAGD



FOTOSHOOTING BEI NACHT



RAUBTIERBEKÄMPFUNG



MIT TAGESOPTIK

(bei schwierigen Beobachtungsbedingungen)

TECHNISCHE DATEN

Microbolometer	
Microbolometer	Ungekühlt
Auflösung, Pixel	320x240
Pixel Größe, µm	12
Bildrate, Hz	60
Optische Spezifikationen	
Objektivlinse	F35
iFOV (momentanes Gesichtsfeld)	0.34
Digitalzoom, x	2/4
Erfassungsbereich, m (Zielgröße: 1,7mx0,5m, P(n)=99%)	1380
Display	
Typ	OLED
Auflösung, Pixel	1024x768
Betriebsspezifikationen	
Batterietyp	18650
max. Batteriebetriebssdauer (t=25°C) *, St	Bis zu 5
Abmessungen	130x58x45 mm
Gewicht, kg ohne Battrien	0.254
Schutzindex	IP66
Einschaltdauer	< 5 sec.
Betriebstemperatur, °C	-20+50