

# Guide

## Orion 635CS Wärmebildvorsatzgerät

**Kategorie:** Optik - Nachtsichtgeräte

**Zustand:** neu

### Beschreibung:

Guide Orion 635CS – Ultraleichtes High-End 640er Wärmebild-Vorsatzgerät Das Guide Orion 635CS setzt neue Maßstäbe in der Oberklasse der Thermal-Clip-On-Geräte.

Speziell entwickelt für die professionelle Nachtjagd, vereint dieses kompakte Wärmebild-Vorsatzgerät eine extrem hohe Sensorauf Auflösung von 640 x 512 Pixeln mit einem verschwindend geringen Gewicht von gerade einmal 285 Gramm. Als eines der leichtesten Vorsatzgeräte seiner Klasse beeinflusst das Orion 635CS die Balance Ihrer Jagdwaffe nicht und garantiert ein kompromissloses, natürliches Führungsgefühl. ApexVision-S1 & KI-gestützte Hyper-Light 2.0 Bildverarbeitung Das Herzstück des Orion 635CS ist die bahnbrechende ApexVision-S1 Systemarchitektur.

In Kombination mit einem 35 mm F0,9 Objektiv und einem extrem empfindlichen Sensor ( $\text{NETD} \leq 15 \text{ mK}$ ) erfasst das Gerät selbst kleinste Temperaturunterschiede bei Nebel, Regen oder extremer Kälte.   
- Hyper-Light 2.0 KI-Algorithmus: Optimierte Kontrast, Detailzeichnung und Zielhervorhebung in Echtzeit – für eine Detektion auf Distanzen von bis zu 1800 Metern.   
- 3-Sekunden-Schnellstart: Das System fährt in nur 3 Sekunden hoch und ist sofort einsatzbereit, wenn es im Revier schnell gehen muss.   
- Brillantes AMOLED-Display: Das 0,49-Zoll große OLED-Display (1920 x 1080 Pixel) sorgt für ein plastisches, flüssiges Bild (50 Hz) und schont Ihre Augen auch bei stundenlangem Beobachten.   
- Robust, Durchdacht & Extrem Ausdauernd   
- Intuitive Haptik: Der präzise Fokusring bietet ein spürbares mechanisches Feedback und lässt sich selbst mit dicken Winterhandschuhen exakt bedienen.   
- Volle Nachtjagd-Kapazität: Ein einzelner, wechselbarer 18500-Akku liefert bis zu 6,5 Stunden Betriebszeit. Mit den zwei im Lieferumfang enthaltenen Akkus sind Sie für lange Jagdnächte gerüstet.   
- Maximal Schussfest & Wetterfest: Ausgelegt für Rückstoßenergien von bis zu 6000 Joule (auch für starke Kaliber) und nach IP67 absolut wasser- und staubdicht. Technische Daten auf einen Blick   
Sensor-Typ   
Ungekühlter VOx Infrarotdetektor (12  $\mu\text{m}$  Pitch)   
Sensor-Auflösung   
640 x 512 Pixel   
Thermische Empfindlichkeit   
NETD  $\leq 15 \text{ mK}$  (höchste Detailauflösung)   
Objektivlinse   
35 mm F0,9   
Erfassungsreichweite   
Bis zu 1800 m   
Sehfeld (auf 100 m)   
12,5° x 9,4° / ca. 22 m Breite   
Optische Vergrößerung   
1x (ideal als Vorsatzgerät)   
Display   
0,49" AMOLED (1920 x 1080 Pixel)   
Farbpaletten   
7 Modi (White Hot, Black Hot, Red Hot, Green Hot, Iron Red, Blue Hot, Sepia)   
Akkutyp / Laufzeit   
Wechselbarer 18500 Li-Ion Akku / Bis zu 6,5 h   
Schussfestigkeit   
Bis zu 6000 Joule   
Schutzklasse   
IP67 (wasser- und staubdicht)   
Abmessungen (L x B x H)   
99 x 73 x 68 mm   
Gewicht   
Ultraleichte 285 g

Lieferumfang   
- Guide Orion 635CS Wärmebild-Vorsatzgerät   
- Hochwertige Transport- und Tragetasche   
- Ladegerät   
- 2x 18500 Li-Ion Akkus   
- USB-C Kabel   
- Schnellstartanleitung

### Sonstiges:

weitere Informationen unter <https://hunting-equipment.de/guide-orion-635cs-waermebildvorsatzgeraet.html>

### Produktsicherheitsinformationen:

Hersteller:  
Guide Sensmart Technology GmbH  
Neumeyerstrasse 30  
90411 Nürnberg, DE  
[info.eu@guideir.com](mailto:info.eu@guideir.com)

Eu verantwortliche Person  
Guide Sensmart Technology GmbH  
Neumeyerstrasse 30  
90411 Nürnberg, DE  
[info.eu@guideir.com](mailto:info.eu@guideir.com)

Artikelnr.: 151-7051050

1.139,00 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten



### Anbieterinformationen

#### Franken Arms

Hauptstraße 36  
96332 Pressig  
Bayern

#### Telefon:

09265 - 30 70 901

#### Fax:

09265 - 30 73 002

#### E-Mail:

[info@franken-arms.de](mailto:info@franken-arms.de)

#### Webseite:

[www.franken-arms.de](http://www.franken-arms.de)