

Kahles Helia TI18+

Artikelnr.: 219008

1.199,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Kaliber: Optik - Nachtsichtgeräte

Kategorie: Wärmebildkamera

Zustand: neu

Beschreibung:

Kahles HELIA TI 18+ Wärmebildhandgerät mit NETD-Wert von 1200 dpi. Die hohe Pixeldichte lässt sich mit bloßem Auge nicht wahrnehmen, sodass immer eine vergrößernde Optik notwendig ist. Im Gegensatz zu modulierenden LCD- oder LCOS-Techniken sind die OLED-Mikrodisplays selbstleuchtend, mit Kontrastverhältnissen von mehr als 10.000:1 und funktionieren auch bei extrem tiefen Temperaturen (-30 °C) zuverlässig.

?Farbpaletten

Wärme = schwarz: zur präzisen Ansprache geeignet

Wärme = weiß: am besten zur präzisen Ansprache geeignet

Wärme = rot - zur schnellen Entdeckung von wärmsten Quellen (im Schnellmenü deaktivierbar)

Technische Daten (Herstellerangaben):

Hersteller Kahles HELIA TI 18+
Objektivlinse Ø (mm) 18
Linsensystem F1.0
Bildfrequenz (Hz) 50
Pixel-Größe (µm) 12
NETD-Wert @300k (Systemleistung) < 20 mK
Akkulaufzeit (Energiesparmodus) 6 Stunden
Auflösung des Mikrobolometers (Pixel) 640x512
Sensor-Art (sonnensicher) VGA-Sensor
Sehfeld waagrecht/ senkrecht (°) 25,0x20,0
Sehfeldbreite auf 100 m 44 m
OLED Displayauflösung (Pixel) 1024 x 768
Optische Vergrößerung 1x
Digitale Vergrößerung (Zoom) 1x - 8x
Dioptrienverstellung für Brillenträger Ja
Farbpaletten 3
Entdeckungsdistanz / Erkennen (Mensch) 1275 m / 425 m
Wlan-Verbindung Nein
Hotspot Verbindung Nein
Foto-/Videofunktion Nein
Manueller Objektivfokus Ja
Schutzklasse IP67
Gewicht (g) 430
Abmessungen LxBxH (mm) 198x68x63
Betriebstemperatur -20° C / + 50 ° C
Akku Art Li Ion
Speisespannung (V) 3,7
Außenstromspeisung USB (V) 5

Sonstiges:

Kahles HELIA TI 18+ Wärmebildhandgerät mit NETD-Wert von 1200 dpi. Die hohe Pixeldichte lässt sich mit bloßem Auge nicht wahrnehmen, sodass immer eine vergrößernde Optik notwendig ist. Im Gegensatz zu modulierenden LCD- oder LCOS-Techniken sind die OLED-Mikrodisplays selbstleuchtend, mit Kontrastverhältnissen von mehr als 10.000:1 und funktionieren auch bei extrem tiefen Temperaturen (-30 °C) zuverlässig.

?Farbpaletten

Wärme = schwarz: zur präzisen Ansprache geeignet

Wärme = weiß: am besten zur präzisen Ansprache geeignet

Wärme = rot - zur schnellen Entdeckung von wärmsten Quellen (im Schnellmenü deaktivierbar)

Technische Daten (Herstellerangaben):

Hersteller Kahles HELIA TI 18+
Objektivlinse Ø (mm) 18
Linsensystem F1.0
Bildfrequenz (Hz) 50
Pixel-Größe (µm) 12
NETD-Wert @300k (Systemleistung) < 20 mK
Akkulaufzeit (Energiesparmodus) 6 Stunden
Auflösung des Mikrobolometers (Pixel) 640x512
Sensor-Art (sonnensicher) VGA-Sensor
Sehfeld waagrecht/ senkrecht (°) 25,0x20,0
Sehfeldbreite auf 100 m 44 m
OLED Displayauflösung (Pixel) 1024 x 768
Optische Vergrößerung 1x
Digitale Vergrößerung (Zoom) 1x - 8x
Dioptrienverstellung für Brillenträger Ja
Farbpaletten 3



Anbieterinformationen

Georg Knappworst GmbH & Co. KG

Waffenfachgeschäft

Waller See 1
38179 Schwülper
Niedersachsen

Telefon:

05 31 / 45 18 2

Fax:

05 31 / 13 40 4

E-Mail:

info@knappworst.com

Webseite:

www.knappworst.com

Produktsicherheitsinformationen:

Hersteller: Kahles GmbH, Danfoss Straße 5, 2353 Guntramsdorf, AUSTRIA, Web: www.kahles.at

EU-Verantwortlicher: Swarovski Optik Vertriebs GmbH, Heilig-Geist-Straße 44, 83022 Rosenheim, GERMANY, E-Mail: info-de@swarovskioptik.com