

HIKMICRO BUDGIE BE10 Thermo-Monokular Wärmebildkamera

EAN: 6974004641665

Das HIKMICRO BE10 Thermo-Monokular im Taschenformat wurde entwickelt, um eine tragbare und leichte Möglichkeit zu schaffen, mehr in der Natur auf Nachtwanderungen zu entdecken. Mit dem hochsensiblen Infrarotdetektor können Sie auch bei völliger Dunkelheit, Nebel oder Regen Objekte gut erkennen.

Es bietet Ihnen eine genaue Beobachtung bei Tag, in der Dämmerung und nachts, um einen guten Überblick über Menschen und Tier zu behalten. Mit dieser Wärmebildkamera werden Tiere oder Menschen auf einer Entfernung bis zu 450 Metern erkannt und mit dem digitalen 8-fach-Zoom-Objektiv zur genauen Beobachtung herangezoomt. Mit dem leistungsstarken Akku können Sie das HIKMICRO Thermomonokular BUDGIE BE10 bis zu 8 Stunden im Dauerbetrieb verwenden- ohne Zwischenaufladung.



Dieses Wärmebildmonokular ist mit einem Akku ausgestattet, der mühelos mit einer USB Typ-C Schnittstelle bzw. USB Powerbank wieder aufgeladen werden kann.

Das integrierte WLAN-Modul ermöglicht, verbunden mit der T-Vision App (für IOS im App Store, für Android in Google Play) Ihr Smartphone in ein weiteres Display zu verwandeln. Sie können fernsteuern, Ihre Einstellungen anpassen, sowie die Firmware aktualisieren.

Somit haben Sie die Möglichkeit, schöne Aufnahmen mit Ihren Freunden zu teilen.

Mit dem HIKMICRO BUDGIE BE10 und seiner intelligenten Wärmebildererkennung lassen sich auch neben der Tier- und Vogelbeobachtung auch zur Haussicherheit in der Dämmerung und in der Nacht fremde Personen auf Ihrem Grundstück feststellen. Ebenfalls können Sie auf einer Nachtwanderung Kindern Beobachtungen im Dunkeln in der Natur wunderbar zeigen und erlebbar machen.

Hauptmerkmale

- Hochempfindliches Thermomodul mit einer Auflösung von 256 x 192 px
- Display Auflösung 720 x 540 px, 0,5 cm / 0,2 Zoll
- Optimale Wärmebildverarbeitungstechnologie
- Wiederaufladbare Lithium-Batterie bis zu 8 Stunden Betriebsdauer bei ausgeschaltetem WLAN
- Großer Digitalzoom (bis zu 8-fach)
- Gewicht nur 260 g
- Standby-Modus
- 8 GB eingebautes Speichermodul
- WLAN Hotspot
- Wasserdicht und schlagfest

Lieferumfang

- HIKMICRO BUDGIE BE10 in hochwertiger Packung
- USB-C Kabel
- Staubfreies Tuch
- Schutztasche
- Handgelenkriemen
- Schnellanleitung

Technische Daten

Thermisches Modul	
Bildsensor	VOx Ungekühlte Focal Plane Arrays
Max. Auflösung	256 x 192
Pixel Intervall	12 µm
Antwort Wellenbereich	8 µm bis 14 µm
NETD	Weniger als 35 mK (@ 25 °C), F# = 1,0
Objektiv (Brennweite)	9,7 mm
Sichtfeld	18,00° x 13,55° (H x V)°
Blende	F1.0
Vergrößerung	1 bis 8
Digitalzoom	1x, 2x, 4x, 8x
Bildanzeige	
Rahmenfrequenz	25 Hz
Anzeige	0,5 cm / 0,2 Zoll, LCOS, 720x 540
Paletten	Schwarz heiß, Weiß heiß, Rot heiß, Fusion
FFC (Flat Field Correction) Modus	Auto, Manuell, Externe Korrektur
Intelligente Funktion	
WLAN-Hotspot	Ja
Erfassungsbereich	458 m
Standby-Modus	Ja
System	
Eingebauter Speicher	8 GB
Video aufzeichnen	Ja
Schnappschuss erfassen	Ja
Eingebaute Speicherkapazität	220000 Bilder
Stromversorgung	
Akku-Typ	Lithium-Batterie
Betriebsdauer der Batterie	8 Stunden Dauerbetrieb bei ausgeschalteter WLAN-Hotspot-Funktion (bei 25 °C) 6 Stunden Dauerbetrieb mit eingeschalteter WLAN-Hotspot-Funktion (bei 25 °C)
Anzeige der Batteriekapazität	Ja
Allgemein	
Arbeitstemperatur	- 20 °C bis 55 °C (- 4 °F bis 131 °F)
Strom	5 V DC/2 A, 1,5 W, USB Typ-C Schnittstelle
Wetterschutz	IP67
Dimension	158,3 mm x 61 mm x 57 mm (6,23" x 2,40" x 2,24")
Gewicht	260 g (0,57 lb)