

ThermTec Hunt 650

Artikelnr.: 215376

2.988,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Kaliber: Optik - Wärmebildtechnik
Kategorie: Wärmebildkamera / Vorsatzgerät
Zustand: neu

Beschreibung:

Hunt650 - leichtes und innovatives High-End Wärmebild-Vorsatzgerät mit 640er Sensor und 50mm Linse von ThermTec

Ihre Vorteile in Kurzübersicht von Hunt650:

3 Jahre Gewährleistung auf alle ThermTec Geräte
Neu! Neuster und hochempfindlicher Sensor in Verbindung mit der F1.0 Blende bringt eine Systemleistung von = 20 mK NETD
Neu! Automatische RAV-Aufnahme nach dem Rückstoß (11 Sekunden vor und nach dem Rückstoß werden automatisch aufgezeichnet und gespeichert)
Neu! Wiedergabefunktion direkt über das Display, für gespeicherte RAV-Aufnahmen, Fotos und Videos
Neu! Ein absolutes Leichtgewicht mit nur 400 g, dank des Magnesium-Gehäuses
Neu! Kompakt, nur 129x65mm (ohne Fokusturm)
Neu! Ring Bluetooth-Fernbedienung für komfortable Menübedienung
Neu! Neue Kollimatorlinse und HD-OLED Display: bis zu 12-fache Vergrößerung möglich
Neu! UI-Skalierung: Menüdarstellung (Benutzeroberfläche) lässt sich flexibel an die Grundvergrößerung des Zielfernrohres anpassen
Neu! Integrierter Li-Ionen-Akku mit einer Betriebsdauer von bis zu 6 Stunden
Adapteraufnahme M52x0.75 Standard Gewinde
4 Speicherplätze für Waffenprofile
Das Fokusturm-Design sorgt für präzise und leicht zugängliche Fokuseinstellung
Sehfeldbreite auf 100 m = ca. 15,4 m
Entdeckungsdistanz 2.600 m (Mensch)
Bild- und Videoaufnahmen auf internem 64 GB Speicher und über WLAN auf End-Geräte übertragbar
Auflösung des Mikrobolometers 640 x 512 Pixel und 12 µm Pixel Pitch
OLED Display mit 1024 x 768 Pixel Auflösung
Sensor mit hoher thermischen Empfindlichkeit von = 20 mK NETD

Durch einen extrem niedrigen NETD-Wert von =20mK können noch kleinere Unterschiede aufgelöst werden. Dies ist besonders bei Sommerhitze, wenn die Temperaturunterschiede zwischen Wild und der Umgebung deutlich geringer sind oder bei höherer Luftfeuchtigkeit hilfreich. Die kleinsten Details von Objekten und Hintergründen lassen sich leicht und deutlich erkennen, z.B. Tierhaare, körperliche Merkmale von männlichen, weiblichen oder trächtigen Tieren, Zweige, Blätter etc.

Integrierte KI-Technologie mit selbstlernender Bild-Kalibrierung
Die Hunt-Serie verfügt über einzigartige KI-Technologie, welche dem Gerät selbstlernende und anpassungsfähige Eigenschaften an die Umgebung verleiht. Mit jeder Kalibrierung lernt das Gerät dazu. Dieser Lernvorgang wird dauerhaft in System gespeichert, was anschließend dazu führt, dass der Bildkorrekturalgorithmus optimiert und die Bildstabilität ohne Kalibrierung verlängert wird. Die Daten werden im Hintergrund verarbeitet. Nach einer kurzen Lernphase ist es möglich, das Bild bis zu einer Stunde ohne Gerätekalibrierung und ohne Qualitätsverlust zu erhalten. Dies erspart dem Jäger häufige Bildkorrekturen, die zu einem Einfrieren des Bildes beim Anvisieren führen können.

RAV-Videoaufnahme in Verbindung mit der Wiedergabefunktion

Die Hunt-Serie verfügt über eine RAV-Videoaufnahmefunktion, welche eine automatische Videoaufnahme generiert. Mit dem Rückstoß der Waffe werden 11 Sekunden vor und nach dem Schuss gespeichert. So können Sie Ihren Schuss und die Treffpunktlage kontrollieren und analysieren. Die Möglichkeit, diese Aufnahme sofort nach dem Schuss direkt auf Ihrem Hunt-Vorsatzgerät abspielen zu lassen, ohne es vorher mit einem Endgerät zu verbinden, kann die Nachsuche nicht nur erleichtern, sondern auch beschleunigen. Zusätzlich werden Ihre besonderen Jagdmomente gespeichert und für immer festgehalten!



Anbieterinformationen

Georg Knappworst GmbH & Co. KG

Waffenfachgeschäft

Fallersleber Straße 12/13
38100 Braunschweig
Niedersachsen

Telefon:

05 31 / 45 18 2

Fax:

05 31 / 13 40 4

E-Mail:

info@knappworst.com

Webseite:

www.knappworst.com

Neue Kollimatorlinse: bis zu 12-fache Vergrößerung möglich

Das Okular-System vom Hunt650 hat eine neue Kollimatorlinse. Das Wärmebildgerät kann, dank des neuen Okularsystems, auch ohne eine merkliche

Sonstiges:

Hunt650 - leichtes und innovatives High-End Wärmebild-Vorsatzgerät mit 640er Sensor und 50mm Linse von ThermTec

Ihre Vorteile in Kurzübersicht von Hunt650:

3 Jahre Gewährleistung auf alle ThermTec Geräte

Neu! Neuster und hochempfindlicher Sensor in Verbindung mit der F1.0 Blende bringt eine Systemleistung von = 20 mK NETD

Neu! Automatische RAV-Aufnahme nach dem Rückstoß (11 Sekunden vor und nach dem Rückstoß werden automatisch aufgezeichnet und gespeichert)

Neu! Wiedergabefunktion direkt über das Display, für gespeicherte RAV-Aufnahmen, Fotos und Videos

Neu! Ein absolutes Leichtgewicht mit nur 400 g, dank des Magnesium-Gehäuses

Neu! Kompakt, nur 129x65mm (ohne Fokusturm)

Neu! Ring Bluetooth-Fernbedienung für komfortable Menübedienung

Neu! Neue Kollimatorlinse und HD-OLED Display: bis zu 12-fache Vergrößerung möglich

Neu! UI-Skalierung: Menüdarstellung (Benutzeroberfläche) lässt sich flexibel an die Grundvergrößerung des Zielfernrohres anpassen

Neu! Integrierter Li-Ionen-Akku mit einer Betriebsdauer von bis zu 6 Stunden

Adaptieraufnahme M52x0.75 Standard Gewinde

4 Speicherplätze für Waffenprofile

Das Fokusturm-Design sorgt für präzise und leicht zugängliche Fokuseinstellung

Sehfeldbreite auf 100 m = ca. 15,4 m

Entdeckungsdistanz 2.600 m (Mensch)

Bild- und Videoaufnahmen auf internem 64 GB Speicher und über WLAN auf End-Geräte übertragbar

Auflösung des Mikrobolometers 640 x 512 Pixel und 12 µm Pixel Pitch

OLED Display mit 1024 x 768 Pixel Auflösung

Sensor mit hoher thermischer Empfindlichkeit von = 20 mK NETD

Durch einen extrem niedrigen NETD-Wert von =20mK können noch kleinere Unterschiede aufgelöst werden. Dies ist besonders bei Sommerhitze, wenn die Temperaturunterschiede zwischen Wild und der Umgebung deutlich geringer sind oder bei höherer Luftfeuchtigkeit hilfreich. Die kleinsten Details von Objekten und Hintergründen lassen sich leicht und deutlich erkennen, z.B. Tierhaare, körperliche Merkmale von männlichen, weiblichen oder trächtigen Tieren, Zweige, Blätter etc.

Integrierte KI-Technologie mit selbstlernender Bild-Kalibrierung

Die Hunt-Serie verfügt über einzigartige KI-Technologie, welche dem Gerät selbstlernende und anpassungsfähige Eigenschaften an die Umgebung verleiht. Mit jeder Kalibrierung lernt das Gerät dazu. Dieser Lernvorgang wird dauerhaft in System gespeichert, was anschließend dazu führt, dass der Bildkorrekturalgorithmus optimiert und die Bildstabilität ohne Kalibrierung verlängert wird. Die Daten werden im Hintergrund verarbeitet. Nach einer kurzen Lernphase ist es möglich, das Bild bis zu einer Stunde ohne Gerätekalibrierung und ohne Qualitätsverlust zu erhalten. Dies erspart dem Jäger häufige Bildkorrekturen, die zu einem Einfrieren des Bildes beim Anvisieren führen können.

RAV-Videoaufnahme in Verbindung mit der Wiedergabefunktion

Die Hunt-Serie verfügt über eine RAV-Videoaufnahmefunktion, welche eine automatische Videoaufnahme generiert. Mit dem Rückstoß der Waffe werden 11 Sekunden vor und nach dem Schuss gespeichert. So können Sie Ihren Schuss und die Treffpunktlage kontrollieren und analysieren. Die Möglichkeit, diese Aufnahme sofort nach dem Schuss direkt auf Ihrem Hunt-Vorsatzgerät abspielen zu lassen, ohne es vorher mit einem Endgerät zu verbinden, kann die Nachsuche nicht nur erleichtern, sondern auch beschleunigen. Zusätzlich werden Ihre besonderen Jagdmomente gespeichert und für immer festgehalten!

Neue Kollimatorlinse: bis zu 12-fache Vergrößerung möglich

Das Okular-System vom Hunt650 hat eine neue Kollimatorlinse. Das Wärmebildgerät kann, dank des neuen Okularsystems, auch ohne eine merkliche Beeinträchtigung der Bildqualität bis zur 12-fachen Vergrößerung verwendet werden. Die neue Hunt-Serie verfügt über eine fest verbaute Kollimatorlinse, was für maximale Stabilität beim Schießen und für eine höhere Wiederholgenauigkeit sorgt.

Ein absolutes Leichtgewicht mit nur 400 g

Die Hunt-Serie ist extrem kompakt und zählt mit nur 400 g zu einem der leichtesten Vorsatzgeräte auf dem Markt. Dank der Magnesiumlegierung ist das Gehäuse nicht nur leicht, sondern auch sehr stabil. Damit sind Vorsatzgeräte der Hunt-Serie perfekte Begleiter auf jeder Jagd.

Umfangreiche Bild-Einstellungen

Um den unterschiedlichen Anforderungen der Benutzer an das visuelle Erlebnis besser gerecht zu werden, bietet die neue Hunt-Serie Sensor-Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Anti-Bildrauschen und Displayhelligkeit in je 10 Stufen und vier Display-Hintergrundbeleuchtungen in den Farben Grau, Blau, Lila und Rot. Zusätzlich hat das Gerät 6 Farbpaletten und einen Zielumrissmodus.

Ring Bluetooth-Fernbedienung

Die Ring-Bluetooth-Fernbedienung mit ergonomischem Design lässt sich auf Finger oder ein Zielfernrohr Tubus anbringen und ermöglicht einen bequemen und direkten Zugriff auf alle wichtigen Funktionen. Die gesamte Palette der Funktionen steht Ihnen zur Verfügung, was die Bedienung deutlich vereinfacht. Zusätzlich lässt sich die Fernbedienung über die mitgelieferte Ladeschale einfach und schnell aufladen.

Das neue Hunt650 ist nicht nur der große Bruder vom Hunt335, sondern das absolute Flaggschiff von ThermTec. Es lässt sich mit einem Adapter auf die eigene Tagesoptik montieren und bietet hervorragende Zielerfassung für anspruchsvolle Jägererlebnisse. Dank des MAR-Modular-Adapters und dem Viewfinder (im Zubehör erhältlich) haben Sie in sekundenschnelle ein Monokular.

Dank der Leistung, der kompakten Größe und der innovativen Funktionen ist dieses Gerät bestens für jeden geeignet, der ein High-End-Gerät sucht, welches keine Wünsche offen lässt. Das Gerät überzeugt mit einem leistungsstarken 640x512 Pixel Sensor und einer manuell fokussierbaren 50 mm Linse. Es kann als thermisches Monokular für die Suche oder als Vorsatz für ein Tageszielfernrohr zum Schießen verwendet werden. Dank der intelligenten Bildalgorithmen und einer Sensitivität von nur = 20 mK, ermöglicht dieses Wärmebildgerät eine große Entdeckungsdistanz von bis zu 2.600 m und ein Sichtfeld von ca. 15,4 m (auf 100 m). Der integrierte Akku hat ausreichend Kapazität, um einen 6-stündigen Betrieb zu ermöglichen. Das Aufladen des Akkus kann per USB-C flexibel im Auto oder an jeder beliebigen USB-Schnittstelle bzw. mit einer USB-Powerbank erfolgen. Die Hunt-Serie bietet 4 Speicherplätze für verschiedene Treffpunktlagen. Sehr praktisch, wenn man das Vorsatzgerät auf verschiedenen Zielfernrohren einsetzen oder sie für verschiedene Entfernungen voreinstellen möchte.

Farbpaletten

- Wärme = Schwarz zur präzisen Ansprache geeignet
- Wärme = Weiß am besten zur präzisen Ansprache geeignet
- Wärme = Grün sorgt für die Entlastung Ihrer Augen bei Nacht (im Schnellmenü deaktivierbar)
- Wärme = Rot zur schnellen Entdeckung von wärmsten Quellen (im Schnellmenü deaktivierbar)
- Wärme = Violett sorgt für die Darstellung von kühleren Bereichen (im Schnellmenü deaktivierbar)
- Wärme = Gold (im Schnellmenü deaktivierbar)

Technische Daten (Herstellangaben):

Modell Hunt650

Objektivlinse Ø (mm) 50

Schussfestigkeit (Joule) 6.000

Lintensystem (Blende) F1.0

Bildfrequenz (Hz) 50

Pixel-Größe (µm) 12

Akku / Batterielaufzeit bei 25 °C (Stunden) = 6 h

Auflösung des Mikrobolometers (Pixel) 640x512

Sensor Art VOx

Displayauflösung OLED (Pixel) 1024 x 768

Sehfeld waagrecht/ senkrecht (°) 8.8 x 7.0

Sehfeldbreite auf 100 m 15,4 m

Optische Vergrößerung x 3,0

Farbpaletten (Anzahl) 6

Waffenprofile 4

Entdeckungsdistanz / Ansprechen (Mensch) 2.600 m / 800 m

WLAN-Hotspot Ja

Interner Speicher (GB) 64

Foto / Videoaufnahme / Livebild-Übertragung Ja

RAV-Videoaufnahmefunktion Ja

Wiedergabefunktion im Gerät Ja

Schutzklasse (nach IEC 60529 Standard) IP67

Betriebstemperatur (°C) -20 / +50

Gewicht (g) 400

Abmessungen LxBxH (mm) 129 x 70 x 77

Akku Li-Ionen

Manuelle Fokussierung Ja

Außenstromspeisung USB (V) 5