

ThermTec

IBEX Series

Ottica termica da puntamento Ibex 335L

Specifiche
tecniche



Download on the
 **App Store**

GET IT ON
 **Google Play**



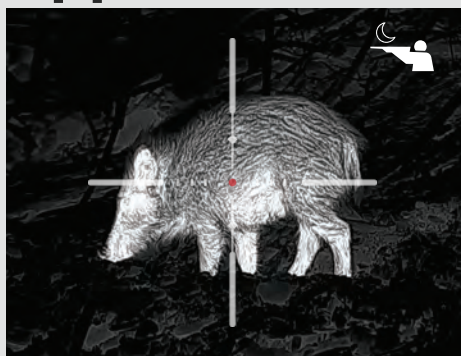
ThermTec Italia
Email: info@thermttec.it
Website: <https://www.thermttec.it>

IBEX 335L

Caratteristiche principali

-  Risoluzione sensore 384x288, NETD < 18mK
-  Modulo LRF integrato fino a 1000m
-  Algoritmo di super-risoluzione per immagini più dettagliate
-  Calibrazione AI ThermTec per immagini nitide e stabili
-  Display AMOLED da 0,5 pollici con risoluzione 1600x1200
-  Design leggero e compatto - 770 g
-  Batterie 18650 sostituibili e ricaricabili per un'autonomia fino a 6 ore ciascuna
-  Sistema di messa a fuoco centrale a torretta
-  Lunga portata di rilevamento fino a 1800 m
-  Valore di clic ultra preciso: 0,8 cm a 100 m
-  Sistema ThermTec AutoSight
-  Alta resistenza agli urti fino a 6000 J
-  Registrazione video attivata dal rinculo
-  App completa per assistenza e supporto

Applicazioni



Caccia notturna



Osservazione

Specifiche

Ibex335L	
Microbolometro	
Tipo	Non raffreddato
Risoluzione	384×288
Pixel pitch	12µm
NETD	<18mK
Intervallo spettrale	8-14µm
Frame rate	50Hz
Distanza rilevamento	1800m
Ottica	
Obiettivo lente	35mm
Campo visivo FOV	7.5°×5.7°
m@100m	13.2×9.9
Ingrandimento	3.7X
Zoom digitale	1.0-4.0X
Estrazione pupillare	50mm
Pupilla di uscita	6mm
Diottra	±5D
Reticolo di mira	
Reticolo	7
Colore reticolo	6
Display	
Tipo	AMOLED
Risoluzione	1600×1200
Dimensioni display	0.5 inch
Palette colori	6
Funzioni	
Massimo rinculo sostenibile	6000J
Sistema di montaggio	Anelli standard 30mm
RAV	Sì
TASS	Sì
Registratore audio	Sì
Zeroing manuale	Sì
Profili Zeroing	6
Freeze zeroing	Sì
Picture-in-picture	Sì
Telemetro LRF	1000m
Calcolatore balistico	Yes
Calibrazione immagine	Manuale/Automatica
Video Recorder	
Riproduzione Foto/Video	Sì
Memoria integrata	64GB
Interfaccia	
Type C	Trasferimento dati, Ricarica batteria
Hotspot	Sì
Batteria	
Tipo batteria	Sostituibile, 1*18650
Durata batteria	6H
Caratteristiche	
Temperatura operativa	-20- +50°C
Grado di protezione	IP67
Peso, g	770±5 (con o senza batteria)
Dimensioni, mm	344×86×70
Accessori	
Cavo esterno	Cavo dati USB
Altri accessori	Paraluce oculare, etc.

Accessori



Contenuto	Quantità
Ottica	1
Manuale utente	1
Batteria 18650	2
Cavo USB	1
Panno lente	1
Caricabatterie	1
Scheda di assistenza e supporto	1

Dimensioni

Unità: mm

