

## Specifiche



Modello	Vidar335 2.0	Vidar360 2.0	Vidar650 2.0	Vidar660 2.0
<b>Microbolometro</b>				
Tipo	Non Raffreddato			
Risoluzione	384x288		640x512	
Pixel pitch	12µm			
NETD	≤18mK	≤20mK	≤18mK	≤20mK
Intervallo Spettrale	8-14µm			
Frame rate	50HZ			
Distanza Rilevamento	1800m	1000/3000m	2600m	1000/3000m
<b>Ottica</b>				
Obiettivo Lente	35mm, F1.0	20/60mm, F1.0	50mm, F1.0	20/60mm, F1.0
Campo Visivo FOV	7.5°x5.6°	13.1°x9.8°/ 4.4°x3.3°	8.8°x7.0°	21.7°x17.4°/ 7.3°x5.9°
m@100m	13.2x9.9	23x17.3/ 7.7x5.8	15.4x12.3	38.4x30.7/ 12.8x10.2
Ingrandimento	3.2X	1.8X/5.5X	2.8X	1.1X/3.2X
Zoom Digitale	1.0-4.0X zoom morbido & rapido			
Estrazione Pupillare	45mm			
Pupilla di Uscita	6mm			
Diottra	±5D			
<b>Reticolo di Puntamento</b>				
Tipologia Reticoli	7			
Colore Reticoli	5, Nero, bianco, rosso, verde, blu			
<b>Display</b>				
Tipo	AMOLED			
Risoluzione	1024x768			
Display	0.39 pollici			
Palette Colori	6			
<b>Funzioni</b>				
Massimo Rinculo Sostenibile	6000J			
RAV	SI			
"Zero" Automatico	SI			
"Zero" Manuale	SI			
Picture-in-picture	SI			
Telemetro AI	SI			
Calibrazione Immagine	Manuale/Automatico			
<b>Video Recorder</b>				
Riproduzione Foto/Video	SI			
Memoria Integrata	64GB			
<b>Interfaccia</b>				
Interfaccia Magnetica	Trasferimento dati			
Hotspot	SI			
<b>Batteria</b>				
Tipo Batteria	Sostituibile, 2*18650			
Durata Batteria	18h	18h	16h	16h
<b>Caratteristiche</b>				
Temperatura Operativa	-20 - +50°C			
Grado di Protezione	IP67			
Peso, g	566	825	625	825
Dimensioni, mm	188*92.2*72	233.2*100.4*74.9	200.9*95.7*72	233.2*100.4*74.9
<b>Accessori</b>				
Cavo esterno	Cavo dati interfaccia magnetica			
Altri Accessori	Slitta picatinny standard, oculare in gomma, caricabatteria, etc.			

## Specifiche



Modello	Vidar335L 2.0	Vidar360L 2.0	Vidar650L 2.0	Vidar660L 2.0
<b>Microbolometro</b>				
Tipo	Non Raffreddato			
Risoluzione	384x288		640x512	
Pixel pitch	12µm			
NETD	≤18mK	≤20mK	≤18mK	≤20mK
Intervallo Spettrale	8-14µm			
Frame rate	50HZ			
Distanza Rilevamento	1800m	1000/3000m	2600m	1000/3000m
<b>Ottica</b>				
Obiettivo Lente	35mm, F1.0	20/60mm, F1.0	50mm, F1.0	20/60mm, F1.0
Campo Visivo FOV	7.5°x5.6°	13.1°x9.8°/ 4.4°x3.3°	8.8°x7.0°	21.7°x17.4°/ 7.3°x5.9°
m@100m	13.2x9.9	23x17.3/ 7.7x5.8	15.4x12.3	38.4x30.7/ 12.8x10.2
Ingrandimento	3.2X	1.8X/5.5X	2.8X	1.1X/3.2X
Zoom Digitale	1.0-4.0X zoom morbido & rapido			
Estrazione Pupillare	45mm			
Pupilla di Uscita	6mm			
Diottra	±5D			
<b>Reticolo di Puntamento</b>				
Tipologia Reticoli	7			
Colore Reticoli	5, Nero, bianco, rosso, verde, blu			
<b>Display</b>				
Tipo	AMOLED			
Risoluzione	1024x768			
Display	0.39 pollici			
Palette Colori	6			
<b>Funzioni</b>				
Massimo Rinculo Sostenibile	6000J			
RAV	SI			
"Zero" Automatico	SI			
"Zero" Manuale	SI			
Picture-in-picture	SI			
Telemetro Laser	SI			
Calcolatore Balistico	SI			
Calibrazione Immagine	Manuale/Automatico			
<b>Video Recorder</b>				
Riproduzione Foto/Video	SI			
Memoria Integrata	64GB			
<b>Interfaccia</b>				
Interfaccia Magnetica	Trasferimento dati			
Hotspot	SI			
<b>Batteria</b>				
Tipo Batteria	Sostituibile, 2*18650			
Durata Batteria	18h	18h	16h	16h
<b>Caratteristiche</b>				
Temperatura Operativa	-20 - +50°C			
Grado di Protezione	IP67			
Peso, g	628	887	687	887
Dimensioni, mm	188*103.5*72	233.2*111.7*74.9	200.9*107*72	233.2*111.7*74.9
<b>Accessori</b>				
Cavo esterno	Cavo dati interfaccia magnetica			
Altri Accessori	Slitta picatinny standard, oculare in gomma, caricabatteria, etc.			

**ThermTec**

**VIDAR 2.0** Series

Thermal Imaging Scope



NETD ≤ 18mK



18H Durata



3s Accensione



**ThermTec**

ThermTec Technology Co., Ltd.  
Email: info@thermeytec.com  
Website: <https://www.thermeytec.com>

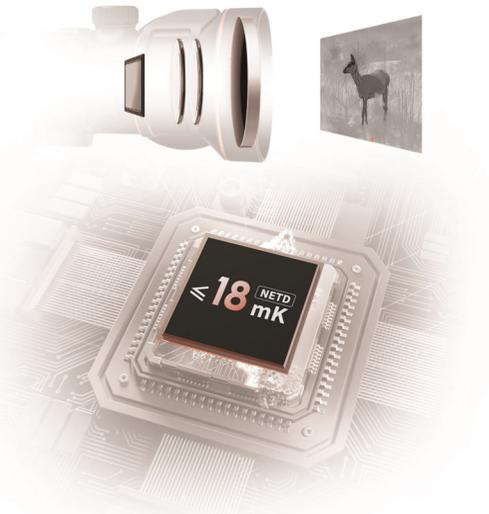
Seguici su

"ThermTec Italia"  
"ThermTec Outdoor"



## 18mK Altissima Nitidezza

Con un sensore da **NETD < 18mK**, goditi un'eccezionale qualità dell'immagine che cattura anche le più piccole differenze di temperatura, offrendo dettagli precisi del target anche in condizioni difficili o nella completa oscurità.



## Stabilità dell'immagine avanzata con calibrazione AI

La tecnologia **AI** avanzata e l'auto-apprendimento garantiscono una qualità dell'immagine estremamente nitida, insensibile ai cambiamenti ambientali. Ogni utilizzo arricchisce i dati, consentendo una stabilità dell'immagine coerente in condizioni simili.



## 18H Durata

Immergiti nella durata prolungata della batteria con due batterie sostituibili, che offrono fino a **18 ore** di funzionamento continuo per catturare ogni momento del tuo viaggio.



## Avvio Rapido 3s

Vidar 2.0 si accende in **3 secondi**, garantendo un puntamento rapido e preciso. Approfitta del suo design ad alta efficienza energetica, che prolunga la durata della batteria attraverso funzionalità come l'impostazione di un tempo di spegnimento automatico.



## Semplice Controllo del FOV

Goditi i vantaggi dello switch del campo visivo. Il nuovo design facilita il comodo **utilizzo con una sola mano**, mantenendo la stabilità del dispositivo durante l'uso.



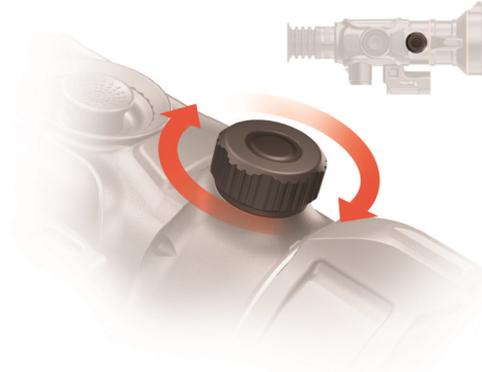
## Padroneggia il tiro a lunga distanza

Una volta aganciato il bersaglio, l'ultima app **ThermTec Outdoor** consente la regolazione delle impostazioni e fornisce consigli sul punto di mira per contrastare la caduta del proiettile per una precisione a lungo raggio.



## Maggiore comodità di messa a fuoco

Il controllo rotante della messa a fuoco superiore sostituisce l'anello di messa a fuoco circolare dietro l'obiettivo. La riprogettazione migliora l'usabilità consentendo una regolazione flessibile della messa a fuoco garantendo al tempo stesso stabilità durante la mira.



## Copriobiettivo silenzioso

Otteni una **precisione silenziosa** con il nuovo copriobiettivo, progettato con posizionamento regolabile per un allineamento ottimale. Questo design incentrato sull'utente riduce al minimo il rimbalzo, il rumore, la rottura e l'ostruzione visiva.

