

ARES335-BLACK

ThermEye ARES335

Lunette de visée thermique

Résolution 384x288 pixels, Capteur

12 μ m

Objectif 35mm, x3.37 grossissements

Shutterless (Technologie sans obturateur)

Couleur noir



ThermEye

Lunette de visée thermique

Résolution thermique 384x288 VOx

NETD \approx 35mK

Taille du pixel 12 μ m

Objectif 35mm

3,37x augmentations

Mémoire interne 16GB

Mesure de la distance AI

Écran AMOLED

Capture d'images et enregistrement vidéo

Force de recul jusqu'à 850Gs

5 profils de mise à zéro

WiFi

Application Smartphone

Batterie intégrée d'une autonomie allant jusqu'à 6h

Connecteur USB Type-C

Protection IP67

Caractéristiques

Marque	ThermEye
Type de capteur	VOx microbolomètre non refroidi
Résolution	384x288 pixels
Taille du pixel	12µm
NETD	?35mK@300K
Bande spectrale	8?14?m
Objectif	35mm (F#1.0, mise au point manuelle)
Technologie d'obturateur	Shutterless (Technologie militaire sans obturateur)
Zoom	3,37x
Angle de vue	7,5° x 5,6°
Zoom numérique	1x?6x continu
Palettes de couleurs	6
Type d'affichage	AMOLED 0,39", résolution 1024x768 pixels, 3 modes d'image
Réglage dioptrie	-5?+5
Distance entre les yeux	50mm
Force de recul maximale	850 Gs
Support de montage	2x Anneaux de 30mm
Mise à zéro	Automatique / Manuel
Lecture de vidéos et photos	OUI
Enregistrement audio lors du tir	OUI
Réticule	7 (Couleurs: Noir, blanc, rouge et bleu)
Mémoire interne	16 GB
Mesure de distance	IA (basée sur l'apprentissage profond)
Chercheur de chaleur	OUI
Image sur image	Image en taille réduite superposée à l'image principale, avec un zoom arrière sur la vue centrale de la lunette
Type de batterie	Batterie remplaçable, 1x 18650 Li ou 1x 18650 Li
Durée de vie de la batterie	Temps de fonctionnement continu ? 6h
Connexions	USB Type C pour connexion à PC pour téléchargement de photos et vidéos
Communication	Wi-Fi Connexion Wi-Fi avec l'application Connexion au hotspot avec l'application
Température de fonctionnement	-20??+55?
Indice de protection	IP67, résistance à la chute de 1 mètre
Poids	470g (avec piles)
Dimensions	67mm x 63mm x 190mm