PRINCIPALES SPÉCIFICATIONS

Capteur d'image	1280x1024 px. @ 12 µm (NETD <35 mK@f/1.0)
Diamètre de l'objectif	F60 / 1.0
Zoom	Thermique : 2-24x
Champ de vision (HxV)	14.6 m x 25.7 m
Dégagement oculaire	65 mm
Distance de détection	3100 m

CAPTEUR

Type de capteur	Non refroidi microbolométrique
Résolution	1280 x 1024 px
Pas de pixel	12 µm
NETD du capteur	<35 mK
Taux de rafraichissement	50 Hz

OPTIQUE

Diamètre de l'objectif	F60 / 1.0
Zoom	Thermique : 2-24x
Champ de vision (HxV)	14.6 m x 25.7 m
Dégagement oculaire	65 mm

ÉCRAN

Type d'écran	Micro-OLED (AMOLED)
Résolution d'écran	2560 x 2560 px
Palette de couleurs	Oui - 9 couleurs

TÉLÉMÈTRE LASER

Classe de sécurité pour les équipements laser selon IEC 60825-1: 2014	1
Longueur d'onde de l'IR	905 nm
Max. plage de mesure	1200 m
Précision de mesure	± 1 m

RÉTICULE

Valeur du clic	20 mm - 2x 10 mm – 4x 5 mm – 8x	2,5 mm – 16x 2 mm – 20x 1,7 mm – 24x
Plage de clics, H/V	4000 / 4000	
Nombre de réticules préchargés	10	

ENREGISTREUR VIDÉO

Résolution vidéo	1440 x 1080 px
Résolution photo	1440 x 1080 px
Format vidéo	.mp4
Format photo	.jpg
Capacité mémoire	128 Gb

CONNECTIVITÉ

Protocole sans fil	BLE 4.2
Standard Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n/ac (WPA)
Fréquence Wi-Fi	Wi-Fi - 2,4 / 5 GHz
Bluetooth	BLE 4.2

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Étanche	Oui - IP67
Température d'utilisation	-25° C à +50 ° C
Max. puissance de recul sur l'arme	6000 Joules

CONNEXIONS ET COMPATIBILITÉS

Type de montage	Collier - 30 mm
Contrôle via application	Oui - Stream Vision 2 Oui - Stream Vision Ballistics

ALIMENTATION

Tension de sortie	4.2 - 3.0
Type de batterie	Li-ion Battery Pack APS5
Capacité de la batterie	4900 mAh
Autonomie	8,5 h
Alimentation	5 V, 9 V (USB Type-C Power Delivery)

POIDS ET TAILLE

Matériau du corps	Métal
Dimensions	443 × 96 × 76 mm
Poids	1.36 kg