



Lunette thermique EOS-GRS225-225RF

Lunette thermique à longue portée (1 300 m), dotée d'un télémètre laser intégré et d'une fonction d'enregistrement vidéo, avec connectivité sans fil, pour la chasse de jour comme de nuit

La fonction de super-résolution offre des images nettes et optimisées

Le zoom continu permet une mise au point plus précise et une expérience visuelle plus nette

Interaction homme-machine conviviale grâce à des boutons en silicone et à une interface utilisateur intuitive.

La fonction de télémétrie s'appuie sur la télémétrie algorithmique et la mesure de distance par infrarouge

Système informatique intelligent avancé améliorant la précision des mesures

Écran OLED 1440 x 1080

Enregistrement déclenché par le mouvement et prise en charge des applications Wi-Fi

Zoom optique de 1x à 8x

Indice de protection IP67 adapté aux environnements difficiles

Fréquence de rafraîchissement de l'image de 50 Hz

Capteur thermique 256 x 192

Détection à longue portée jusqu'à 1 300 m

Jusqu'à 8 heures d'autonomie avec une batterie 18650 et le Wi-Fi désactivé

Caractéristiques techniques

Capteur : 256 × 192 à 12 µm

Objectif : 25 mm

Grossissement (x) : 1X–8X

Fréquence d'images (Hz) : 50 Hz

Résolution d'affichage (pixels) : 1 440 × 1 080

Enregistrement vidéo et audio, images et RAV : pris en charge

Indice de protection (code IP) : IP67

Batterie intégrée : batterie au lithium 18650 – 7 heures.

Batterie externe : batterie au lithium CR123 – 2 heures





Lunette thermique EOS-GRS225-225RF



256 x 192 Résolution · Objectif **25mm**



50Hz
TAUX DE
RAFRAÎCHISSEMENT



7 Couleurs
IMAGE



OLED
1440x1080



ENREGISTREMENT
VIDÉO / IMAGE

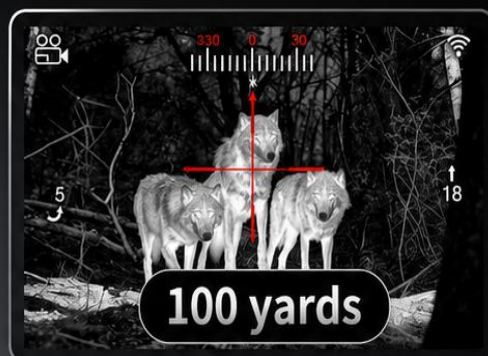
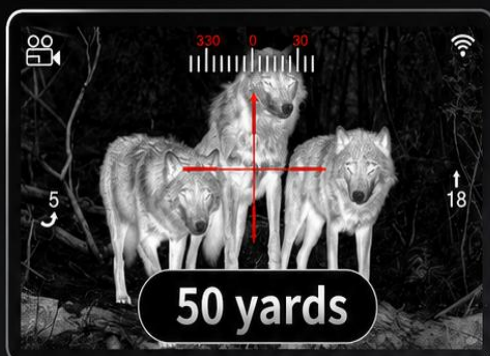


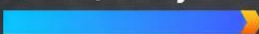
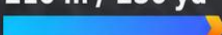
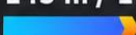
Télémétrie
Assistance
ballistique



IP67
Étanche

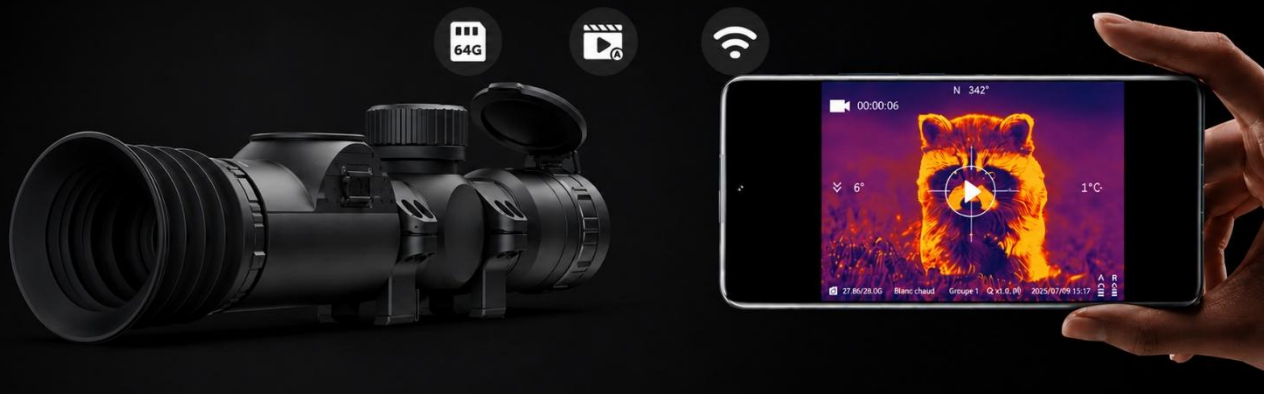
DISTANCE DE DÉTECTION



● DISTANCE DE RECONNAISSANCE : - DISTANCE DE DÉTECTION :	280 m / 306 yd  	1119 m / 1224 yd 	
● DISTANCE DE RECONNAISSANCE : - DISTANCE DE DÉTECTION :	210 m / 230 yd  	839 m / 918 yd 	
● DISTANCE DE RECONNAISSANCE : - DISTANCE DE DÉTECTION :	145 m / 160 yd  	1300 m / 1420 yd 	

RAV & CONNECTIVITÉ INTELLIGENTE

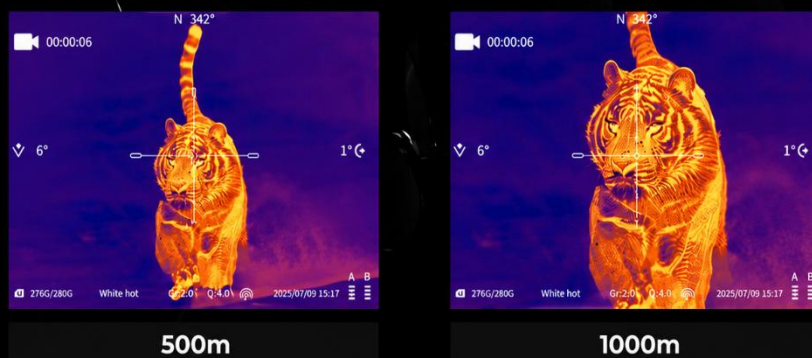
Le GRS225RF dispose de 32 Go de mémoire interne pour capturer facilement des photos et des vidéos. Grâce à la vidéo activée par effet de recul (RAV), l'enregistrement démarre automatiquement lorsqu'un tir est détecté — vous ne manquez jamais un moment critique. Associé au Wi-Fi et à l'application, les utilisateurs peuvent visualiser, gérer et partager instantanément les séquences, que ce soit sur le terrain ou lors de l'analyse des données après mission.



TÉLÉMÈTRE LASER DE PRÉCISION

Intégré à un laser IR de 905 nm, le GRS225RF fournit une mesure de distance précise jusqu'à 1000 mètres avec une précision de ± 1 mètre.

Parfait pour le ciblage à longue distance, il garantit des tirs plus sûrs à la chasse.



FACILE À UTILISER

Le GRS225RF dispose d'une disposition de boutons ergonomique et d'une structure de menu simplifiée, permettant un accès rapide à toutes les fonctions sans avoir besoin d'un entraînement avancé — idéal pour les débutants comme pour les utilisateurs expérimentés.



AUTONOMIE DE 7 HEURES

Avec jusqu'à 7 heures d'utilisation continue sur une seule charge, le GRS225RF assure des performances ininterrompues tout au long de la nuit. Idéal pour les longues patrouilles, les sorties de chasse.



ÉCRAN OLED NET ET CLAIR

Un écran OLED intégré de 1440x1080 offre des images éclatantes et à fort contraste avec des détails fins. Que ce soit pour scanner ou viser, l'écran haute résolution garantit une expérience de visualisation immersive et précise dans toutes les conditions d'éclairage.



MISE À ZÉRO EN UN SEUL TIR

La fonction de mise à zéro en un seul tir permet un alignement rapide et précis entre l'imagerie thermique et les modes de vision jour/nuit. Il suffit de prendre un seul tir en mode jour/nuit, puis de passer facilement à l'imagerie thermique et d'ajuster le réticule au même point d'impact (POI). Gagnez du temps et concentrez-vous sur votre chasse.



2.5-10X MAGNIFICATION

La lentille en germanium de 25 mm offre un grossissement optique 2,5× avec un zoom numérique de 1 à 4×, offrant un équilibre parfait entre le champ de vision et le détail de la cible. Convient pour une observation à moyenne et longue distance.



CONCEPTION ROBUSTE ET LÉGÈRE

La conception compacte et épurée du Little Conch la rend légère et facile à transporter et à installer pendant de longues périodes, tout en résistant à un recul allant jusqu'à 800g/0,4 ms pour une durabilité accrue.

- 1 Bouton d'alimentation
- 2 Bouton photo
- 3 Bouton pseudo couleur
- 4 Molette
- 5 Molette de mise au point de l'objectif
- 6 Réglage des dioptries
- 7 Compartiment pour batterie externe
- 8 Port de charge
- 9 Capuchon d'objectif
- 10 Couvercle de l'oculaire
- 11 Câble de charge
- 12 Anneaux





Lunette thermique EOS-GRS225-225RF

ALIMENTATION ET COMPATIBILITÉS

Type de batterie Batterie intégrée Batterie externe	Batterie lithium 18650 Batterie lithium CR123
Capacité de la batterie Batterie intégrée Batterie externe	3.7V-3700mAh 3.7V-450mAh
Autonomie	7-9 heures (7H-18650,2H-CR123)
Spécifications de charge	5V/2A
Nombre de tubes	2

OPTIQUE

Objectif	25mm
Dégagement oculaire	65mm
Zoom optique	3.5x
Zoom numérique	1X-8X
Champ de vision (FOV)	7.0° × 5.3°
Réglage dioptrique	-5 à +5 dioptries
Plage de mise au point	5m à l'infini
Portée de détection	1300m(1.8x0.5m)
Télémètre	Seulement GRS225RF-905nm infrarouge,1000m±5m

PHYSIQUE

Poids net (batterie intégrée) GRS225 GRS225RF	≤730g ≤760g
Dimensions (sans œilleton) GRS225 GRS225RF	288*81*75mm 288*85*75mm
Recul max.	800 g/0.4ms
Indice de protection IP	IP67
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C (-22°F à 122°F)
Température de stockage	-40°C à 60°C (-104°F à 140°F)
Carte SD	32GB
Matériau	Alliage d'aluminium-magnésium
Garantie	1 an

INFRAROUGE

Type de détecteur	Réseau à plan focal non refroidi à oxyde de vanadium
Résolution	256*192
Taille de pixel	12µm
Fréquence d'images	50Hz
NETD, mK	<35mK @ 25°C, F#1.0

FONCTION

Image dans l'image	Oui
Vidéo	Oui
Photo	Oui
Réticules	Oui
Modes pseudo-couleur	Blanc chaud/Noir chaud/Rouge chaud/Fusion fer
Correction des pixels défectueux	Oui
RAV & Wi-Fi	Oui
Bluetooth	Seulement GRS225RF - Oui
Suivi à chaud	Oui
FFC	Oui
Mode scène	Oui
Enregistrement activé par le tir	Oui
Zéro à un tir thermique	Oui
OSD	Oui
Calcul balistique intelligent	Seulement GRS225RF - Oui

AFFICHAGE

Type	OLED
Dimensions	0.49 pouces
Résolution	1440*1080