TACTICAL SECURITY

TS9985

MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER

Monocular térmico de largo alcance con telémetro láser 1000 metros, múltiples modos de visión y algoritmo inteligente para imágenes claras y precisas



- Descripción
- Características Técnicas

MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER

El **TS9985 MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER** redefine la precisión y la versatilidad en el campo. Diseñado para profesionales y entusiastas que necesitan rendimiento superior en cualquier condición, combina potencia, tecnología y confiabilidad en un solo dispositivo.

Con un telémetro láser de alta precisión de hasta 1000 metros y un sensor térmico de última generación, este monocular ofrece múltiples modos de imagen (blanco cálido, negro cálido, verde cálido, hierro-rojo, rojo cálido, bosque, baja iluminación y fusión dual) que garantizan la mejor visualización en cada entorno.

Impulsado por el algoritmo inteligente Lison III, el **MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER** proporciona imágenes más nítidas, contornos claros y detalles mejorados, lo que lo convierte en la herramienta ideal para exploración, seguridad, caza, operaciones tácticas y vigilancia nocturna.



MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER



Características Técnicas

Tipo de detector	Microbolómetro VOx de plano focal sin refrigeración
Matriz de píxeles	640×512
Paso de píxel	12 µm
NETD	< 20 mK (25°C, F#=1.0)
Longitud focal	25mm/F1.0 | 35mm/F1.0 | 35mm/F1.0
Campo de visión (FOV)	10.6°×7.9° | 7.5°×5.7° | 12.6°×10.1°
Frecuencia de cuadro	50Hz
Distancia mínima de enfoque	2m | 3m | 3m
Método de enfoque	Manual
Pantalla	OLED a color de 0.49 pulgadas, resolución 1440×1080
Distancia pupilar de salida	25mm
Magnificación básica	2.33x | 3.26x | 1.91x
Ajuste dióptrico	±5D
Brillo/Contraste	Ajustable
Modos de imagen	Blanco caliente, negro caliente, verde caliente, rojo hierro, rojo caliente, bosque
Zoom digital	1.0× a 8.0×
Imagen en imagen (PIP)	Sí
Seguimiento de punto caliente	Sí
Calibración de uniformidad	Manual / Automática
WiFi	Sí
Brújula electrónica	Sí
Retícula	Sí, opcional
Reparación de píxeles defectuosos	Sí
Indicación láser	Sí
Resolución de cámara	2 megapíxeles
Campo de visión óptico	18.9°×10.7°
Iluminación mínima	0.0005 Lux
Rango de medición	Máx. 1000 m, mín. 10 m, Precisión: ±1 m
Memoria interna	32 GB
Batería	Batería recargable y extraíble 18650 de litio estándar
Duración de batería (a 25°C)	7h – 7.5h
Temperatura de trabajo	-30°C a +55°C
Clase de protección	>IP67
Peso	≤ 420 g
Dimensiones	167×84×62 mm
Interfaz	Conector roscado de 1/4 para trípode o adaptador

Incluye

- ***MONOCULAR TÉRMICO 1000 METROS FINDER***
- ***Manual completo en español***

TACTICAL SECURITY

www.tacticalsecurity.net

E-mail: info@tacticalsecurity.net