

Guide

APEX VISION

Serie TE

outdoor

Monocular térmico portátil

Pequeño pero nítido

Introducción

El monocular térmico portátil de la serie TE es un potente dispositivo de visión nocturna de bolsillo que ofrece un rendimiento excepcional a un precio asequible. Incorpora un detector infrarrojo de alta sensibilidad y dispone de varias resoluciones y opciones de objetivo para adaptarse a tus necesidades en los entornos más diversos. Con 10 minutos de carga rápida obtienes una hora de uso continuo, el compañero perfecto para tus aventuras al aire libre.

Características

- **APEXVISION:** sistema de imagen infrarroja de nueva generación de máxima nitidez
- **Ultraligero:** aprox. 300 gramos, fácil de transportar.
- **Visión cómoda:** pantalla de 0.32 pulgadas con imágenes nítidas y fluidas.
- **Batería de larga duración:** hasta 5 horas de uso y carga rápida de 20W.
- **Sincronización audiovisual:** graba vídeo con audio sincronizado.
- **Manejo intuitivo:** diseño de un botón y un anillo para un control fluido.
- **Diseño robusto:** certificación IP67 para cualquier condición climática.
- **Conectividad inteligente:** control por APP móvil y actualizaciones OTA.

Aplicaciones

- Caza nocturna
- Aventura salvaje
- Búsqueda y rescate



Wuhan Guide Sensmart Tech Co., Ltd.

www.guideoutdoor.com

@GuideOutdoor

enquiry@guideoutdoor.com

Especificaciones

Modelo	TE210S	TE419S	TE425S
Sensor			
Tecnología principal	Equipado con la arquitectura completa ApexVision S1: detector ApexCore S1 + plataforma Nexus 1.0 + algoritmo Hyper-Light 2.0		
Tipo	Detector infrarrojo VOx no refrigerado, 8 a 14μm		
Resolución	256×192@12μm	400×300@12μm	
NETD	15mK		
Frecuencia	50Hz		
Óptica			
Objetivo	10mm, F1.0	19mm, F1.0	25mm, F0.9
Campo de visión	17.5°×13.1°	14.4°×10.8°	11.0°×8.2°
FOV m@100m	31×23	25×19	19×14
Aumento	1.2x~4.8x	1.4x~5.6x	1.9x~7.6x
Alcance de detección	500m/550yd	1000m/1090yd	1300m/1400yd
Enfoque	Enfoque fijo	Manual	
Pantalla			
Tipo de pantalla	0.32" AMOLED 800×600		
Paletas de color	Blanco caliente, Negro caliente, Rojo caliente, Verde caliente, Rojo hierro, Azul caliente, Sepia		
Ocular	Distancia al ojo: 25mm; Dioptrías: -5 a +5; Zoom: 13.8x		
Hardware			
Wi-Fi	2.4G, 5G		
Interfaz	USB-C (carga/alimentación/USB2.0)		
Otros	Micrófono, Bluetooth		
Sistema			
Grabación	Foto/Vídeo (incluye grabación de audio)		
Memoria	64 GB		
Alimentación			
Tipo de batería	Batería integrada		
Autonomía	6 horas (admite carga rápida de 20W)	5 horas (admite carga rápida de 20W)	
Entorno			
Temp. de trabajo	-20°C a 50°C / -4°F a +122°F		
Protección	IP67		
Físicas			
Peso (g/oz)	228/8.04	288/10.16	320/11.29
Tamaño (mm/in)	47×47×132/1.85×1.85×5.20	47×47×148/1.85×1.85×5.83	157×51×47/6.18×2.01×1.85
De serie	Dispositivo, correa, funda, paño de limpieza, cable USB-A a USB-C, guía rápida, tarjeta de garantía	Dispositivo, correa, funda, paño de limpieza, cable USB-C a USB-C, guía rápida, tarjeta de garantía	
Opcional	Mando a distancia Bluetooth, adaptador de carga rápida, cable USB-C a USB-C	Mando a distancia Bluetooth, adaptador de carga rápida, cable USB-A a USB-C	

* El rendimiento del producto se basa en pruebas realizadas en un entorno de laboratorio controlado. Sus resultados pueden variar por factores externos y ambientales. Todas las especificaciones están sujetas al producto real. El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso ni responsabilidad alguna.