

IMP 18+

CÁMARA TERMOGRÁFICA ECONÓMICA 256 x 192 FOTOGRAFÍA, VIDEO Y SOFTWARE DE ANÁLISIS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	IMP-18+
Tipo de detector infrarrojo	Óxido de vanadio Infrarrojo sin enfriar Plano focal
Resolución infrarroja	256 x 192
Banda de respuesta infrarroja	8 a 14 μ m
Tamaño de celda	12 μ m
NETD	≤ 50 mK @25°C, @F/1.1
Distancia focal de la lente	3.2mm
IFOV	3.75mrad
Ángulo de campo	56° x 42°
Modo de enfoque	Enfoque libre
Rango de medición de temperatura	20°C a +550°C (-4°F a 1022°F)

ESPECIFICACIÓN	IMP-18+
Precisión de la medición	15°C a 550°C $\pm 2^\circ\text{C}$ o $\pm 2\%$; -20°C a -15°C $\pm 4^\circ\text{C}$
Resolución de medición de temperatura	0.1°C
Modo de medición de temperatura	Seguimiento de puntos centrales/ puntos calientes y fríos
Paleta de color	Arco iris, óxido de hierro rojo, color frío, blanco y negro
Ajuste de emisividad	Ajustable de 0,01 a 1,00
Velocidad de fotogramas de imágenes térmicas	≤ 25 Hz
Resolución de luz visible	640 x 480
Tamaño de la pantalla	3,2 pulgadas (240 x 320)

*Nos reservamos el derecho a modificaciones



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	IMP-18+
Modo de visualización de imagen	Fusión de luz infrarroja/visible/doble luz
Almacenamiento de dispositivos	eMMC 4G integrado (disponible para el usuario) el espacio de almacenamiento es de aproximadamente 3G)
Formato de imagen/video de almacenamiento	JPG/MP4
Método de exportación de imagen/video	Conexión USB a la computadora de exportación
Función de análisis de imagen	Admite análisis fuera de línea en PC
Idioma del menú	Inglés, chino, italiano, alemán
Tipo de Batería	Batería de litio recargable extraíble dedicada
Capacidad de la batería	2200mAh
Tiempo de trabajo	2 a 3 horas
Interfaz de alimentación	Micro USB
Configuración de energía	5 minutos/20 minutos/sin apagado automático
Temperatura de trabajo	-10°C a +50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +60°C
Humedad relativa	10% a 85%HR (sin condensación)
Peso del Producto	389g
Tamaño del producto	90mm x 105mm x 223mm

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

