



**SF-HANDHELD-160T05Y**



### **Cámara termográfica portátil**

Medición de temperatura corporal a tiempo real

Resolución térmica 160x120 | Precisión  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

Sensibilidad térmica  $\leq 40\text{mK}$

Medición de temperatura sobre caras a 1.5 m de distancia

Sistema de medición autónomo

### **Cámara Termográfica portátil**

**Medición de temperatura corporal a tiempo real**

Resolución térmica 160x120

NETD  $\leq 40\text{mK}$

Precisión  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

Rango de medición de temperatura  $30^{\circ} \sim 45^{\circ}\text{C}$

Distancia de detección 1 ~ 1.5m

Luz informativa por exceso de temperatura

Posibilidad de instalación en trípode

## Especificaciones

Sensor térmico	160x120 Vox
Lente	3.1 mm
Ángulo de visión	37.2° x 50°
Precisión	± 0.5°C
Sensibilidad térmica (NETD)	≤ 40mK
Rango espectral	8~14um
Funciones inteligentes	Medición de temperatura Corporal
Rango de Medición	30°C ~ 45°C
Modos de Uso	Punto central, Medición de punto máximo y mínimo de temperatura
Capturas de imagen	Manual (disparador)
Almacenamiento interno	Tarjeta micro SD hasta 128 GB
Visualización	Display TFT 2.4" LCD (320x240)
Comunicación	Micro USB (para carga de batería)
Alimentación	Batería de Litio 3.7V / 0.4A, Consumo < 1.2W
Duración de la batería	8 horas
Temp. funcionamiento	-10° C ~ + 50° C
Grado de protección	Impermeable IP54
Dimensiones	117 (Fo) x 196 (Al) x 59 (An) mm
Peso	350 g