



**SF-HANDHELD-160T05**



**Cámara termográfica portátil Dual  
Medición de temperatura corporal a  
tiempo real**

Resolución térmica 160x120 | Precisión  
 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$   
Sensibilidad térmica  $\leq 50\text{mK}$   
Medición de temperatura sobre caras a 1.5  
m de distancia  
Monitorización en monitor externo a través  
de PC

**Cámara Termográfica portátil Dual  
Medición de temperatura corporal a tiempo real**

Resolución térmica 160x120  
Resolución óptica 640x480  
NETD  $\leq 50\text{mK}$   
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  
Captura automática de imágenes con alarma en espectro visible  
para verificación  
Conmutación entre imagentérmica y óptica porcentualmente 0%,  
25%, 50%, 75% y 100%  
Resolución Display 320x240  
Posibilidad de instalación en trípode  
Monitorización desde monitor externo a través de PC

## Especificaciones

Sensor térmico	160x120 Vox
Ángulo de visión (térmico)	56º x 42º
Precisión	± 0.5ºC
Sensibilidad térmica (NETD)	≤ 50mK
Rango espectral	8~14um
Funciones inteligentes	Medición de temperatura Corporal
Rango de Medición	30ºC ~ 45ºC
Modos de Uso	Punto central, Medición de punto máximo y mínimo de temperatura
Modos de imagen	Térmico
Capturas de imagen	Manual (disparador)
Almacenamiento interno	Tarjeta micro SD hasta 16 GB (incluida)
Luz / Linterna	Activación manual / Activación por exceso o disminución de temperatura
Visualización	Display TFT 2.8" LCD (320x240)
Comunicación	USB Tipo C (para carga de batería)
Alimentación	Batería de Litio 3.7V / 5000mAh Recargable
Duración de la batería	5 horas
Temp. funcionamiento	15º C ~ + 30º C
Grado de protección	Impermeable IP66
Dimensiones	86 (Fo) x 236 (Al) x 75.5(An) mm
Peso	2200 g
ensor térmico	160x120 Vox
Ángulo de visión (térmico)	56º x 42º
Precisión	± 0.5ºC