

Cam Temper +



Cámara termográfica portátil dual, mide la temperatura corporal a tiempo real mediante un sensor térmico y óptico, controla la temperatura desde 1 metro de distancia y se permite su uso en intemperie. Notifica un exceso de temperatura mediante luz y una alarma sonora en el PC, al que se conecta mediante usb donde además se puede visualizar la imagen en directo y el historial de eventos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sensor y resolución termica 160x120 Vox / NETD <50mK
- Sensor óptico 640x480
- Rango de medición de temperatura 30° ~ 45°C
- Distancia de detección 1 ~ 1.5 metros.
- Luz por exceso de temperatura
- Captura de imágenes automática
- Precisión ± 0.5°C
- Pantalla display TFT 2.8" LCD con modo de imagen térmico
- Almacenamiento en Tarjeta micro SD hasta 16 GB (incluida)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALIMENTACIÓN	Batería de Litio 3.7V / 5000mAh Recargable	DISPLAY	TFT 2.8" LCD (320x240)
DURACIÓN DE LA BATERÍA	5 horas	NOTIFICACIÓN	Luz informativa por exceso de temperatura
COMUNICACIONES	USB Tipo C (para carga de batería y conexión con PC para monitorización)	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	10°C a 30°C
MODO DE USO	Punto central, Medición de punto máximo y mínimo de temperatura	HUMEDAD	20% a 80%
MODOS DE IMÁGEN	Térmico, Visible, Fusión con participación de imagen óptica (Ajustable de 0%, 25%, 50%, 75% y 100%)	GRADO DE PROTECCIÓN	Impermeable IP66
CAPTURAS DE IMAGEN	Manual (disparador) / Automático	DIMENSIONES LECTOR	86 x 236 x 75.5 mm
ANGULO DE VISIÓN (TÉRMICO)	56° x 42°	PESO	Caja 2200g / equipo 500g
PRECISIÓN	± 0.5°C		
SENSIBILIDAD TÉRMICA (NETD)	≤50mK		
RANGO ESPECTRAL	8~14um		