

**Display 2,4"**

Lectura de temperatura clara



**Botones grandes**

Situado en un buen lugar para un control perfecto



**Gatillo**

Medida de temperatura con una sola pulsación



## Siéntete seguro con la termografía

### Termografía simple

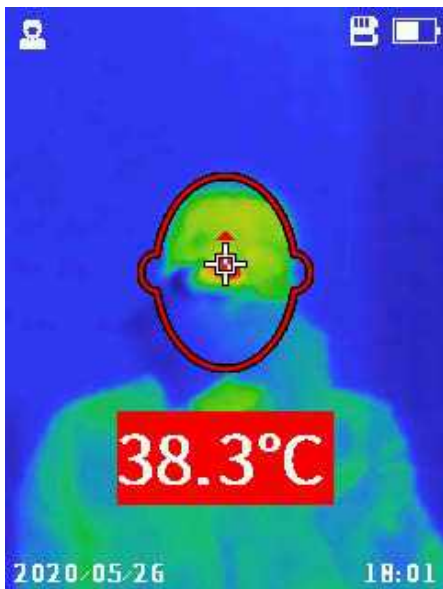
La KT-120M es una cámara especial. Económica, práctica y útil, es una herramienta poderosa para prevenir o limitar las epidemias.

El usuario puede medir la temperatura con una precisión de **0,5°C**. La superación del valor umbral se indica mediante una alarma. Todo esto para detectar de manera rápida y eficiente a las personas con fiebre – por ejemplo infectado con un virus que da tales síntomas.

### Aplicaciones

La KT-120M se usa en cualquier lugar donde muchas personas necesiten realizarse pruebas de temperatura corporal. Particularmente útil en:

- fábricas,
- escuelas,
- centros comerciales,
- edificios de oficinas.



## Características

- rango de medición 20°C...50°C
- precisión hasta  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- medición rápida de temperatura
- señalización automática de detección de fiebre
- almacenamiento de imágenes IR a tarjeta SD
- batería Ion incorporada con 8 horas de autonomía
- interfaces: USB tipo C, ranura de tarjeta SD
- se puede instalar en un trípode

## Especificaciones

Resolución del detector	120 x 90 / 17 $\mu\text{m}$
Detector	7,5~14 $\mu\text{m}$
Muestreo	25 Hz
Sensibilidad	60 mK
Lentes (campo de visión/distancia focal)	50° x 38°/2,28 mm
Resolución Espacial (IFOV)	7,6 mrad
Display	2,4", 240 x 320, LCD
Modo de imagen	IR
Rango de temperatura	20°C...50°C
Precisión	$\leq 0,5^{\circ}\text{C}$ (temperatura ambiente $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ , humedad $\leq 80\%$ , distancia al objetivo 0,8 m, temperatura objetivo $32^{\circ}\text{C}...42^{\circ}\text{C}$ )
Modos de análisis de imagen	Indicación de temperatura, alarma de temperatura
Formato de archivo de imagen	JPG
Interfases	Ranura de tarjeta microSD (máx 32 GB), USB tipo C, trípode
Memoria	Tarjeta SD (máx 32 GB)
Alimentación	Batería Li-Ion (tiempo de trabajo >8 horas), cargador incorporado (tiempo de carga <2,5 hora), adaptador AC 110-230 V, 50/60 Hz
Temperatura de operación	-10°C...+50°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C...+70°C
Carcaza	IP54
Peso	aprox. 0,35 kg

## Accesorios estándar

Cargador USB	WAZASZ20
Cable USB tipo C	WAPRZUSBC
Tarjeta de memoria microSD 16 GB	WAPOZMSD16
Correa	WAPOZPAS1