



DISPOSITIVO

- Producto: Cámara térmica
- Marca: Econtrol
- Modelo: RT (Series)

CARACTERÍSTICAS



Distancia
lectura entre 1 metro



Control
no Invasivo



Exactitud
de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ sin contacto

ESPECIFICACIONES	SERIES RTK
Display	2.8" TFT LCD
Resolución Display	320 x 240
Tamaño del producto	236mm x 75.5mm x 86mm
Accesorios	Manual, Type-C USB cable, 16GB TF card
Peso caja	2.2 kg aprox
Sensor	Función Uncooled
Rangos de Temperatura	30°C~45°C
Resolución	0.1°C
Efectividad	0.5°C + / - a 1 metro
Distancia de medida mínima	15cm
Tiempo de respuesta de medición	0.5seg. (al 95%)
Pixel de imágenes termicas	19200 (160 x 120)
Muestras	Hierro rojo, arco iris, blanco brillante, negro brillante, rojo brillante, lava, arco iris de alto contraste
Formato imagen	BMP
Trasmisión de imagen en tiempo real	SI, solo disponible en series RTK con software
Comunicación	Tipo-C USB
Autoapagado	SI
Batería	incluida Li-ion 3.7V/5000mAh
Duración de carga	6 horas aprox.
Energía	5V/2A
Almacenamiento de imagen	Memoria SD