

Series UTi85/120/165/220/260

Cámaras termográficas

NUEVO

Estas cámaras termográficas son resistentes, ergonómicas y de alto rendimiento. Incorporan un detector UFPA que ofrece una excelente resolución infrarroja y diversos modos de paleta. Algunos modelos incluyen captura de imagen visible, alarma sonora y transmisión de imágenes en tiempo real, para distintas aplicaciones.

- Pantalla TFT de 2.8"
- Resolución infrarroja: 80 x 60 a 256 x 192
- Rango de medición de temperatura: -15°C~550°C
- Función fotográfica con almacenamiento en tarjeta SD
- Software de análisis para PC
- Alarma con zumbador/linterna
- Transmisión de imágenes en tiempo real
- Captura automática de temperaturas máxima y mínima
- Linterna
- Orificio de montaje para trípode de 1/4"
- Protección IP65 y resistencia a caídas de 2m



● UTi260B

	UTi85A	UTi120B	UTi165A	UTi220B	UTi260B
Certificaciones	CE, RoHS				
Rango de temperatura	-10~400°C	-10~400°C	-10~400°C	-10~400°C	-15~550°C
Resolución infrarroja	80x60 píxeles	120x90 píxeles	160x120 píxeles	200x150 píxeles	256x192 píxeles
Campo de visión (FOV)	51°x38°	51°x38°	56°x42°	35°x26°	56°x42°
Sensibilidad térmica (NETD)	150mK	60mk	50mk	100mk	50mk
Resolución espacial (IFOV)	11.1mrad	7.3mrad	6.1mrad	3.1mrad	3.8mrad
Frecuencia de cuadros	9Hz	25Hz	9Hz	9Hz	25Hz
Precisión de medición	±2°C o ±2%, el valor que sea mayor				
Emisividad	Ajustable (0.01-1)				
Enfoque	Enfoque fijo				
Pantalla	LCD de 2.8"				
Paletas de color	5	7	5	7	7
Modos de visualización	Térmica	Térmica, fusión, visible	Térmica	Térmica, visible, fusión	Térmica, fusión, visible, PIP
ROI (elimina interferencias)	√	√		√	√
Alimentación	Batería de ion-litio (3.6V 5000mAh)				
Peso neto del producto	Aproximadamente 910g				
Dimensiones del producto	236mm x 75.5 mm x 86mm				
Accesorios estándar	Tarjeta microSD, cable USB tipo C, manual en inglés				
Empaque individual estándar	Caja de regalo				
Cantidad estándar por caja	10 unidades				
Medidas de caja estándar	610mm x 345mm x 305mm				
Peso bruto estándar por caja	10.1kg				