[LOGO]

[MARCA]
REF. TV-960

CÁMARA TÉRMICA FPV HD

[MARCA]

ThermaView 960

Cámara térmica HD para drones



Detecta personas, animales y puntos calientes en plena oscuridad.

Imagen ilustrativa

960×768	F1.0	4×	<1,5 W
RESOLUCIÓN PROCESADA	APERTURA	ZOOM DIGITAL	CONSUMO TÍPICO

La ThermaView 960 lleva la imagen térmica al vuelo FPV en alta definición. Su procesado de realce de imagen de tercera generación ofrece contornos más definidos y hace que las fuentes de calor destaquen con claridad, ideal para búsqueda y rescate, seguridad, inspección industrial y lucha contra incendios.

Envía el vídeo simultáneamente por el enlace digital HD y por USB (UVC), lo que permite pilotar y, a la vez, grabar o analizar la imagen en un ordenador o sistema de IA en tierra o a bordo.

Visión térmica HD
960 × 768 procesada, 50 Hz.

Óptica F1.0
Focal 9,1 mm, 48,3° × 38,6°.

Zoom 1–4×
Continuo, controlable vía UVC.

5 paletas
Brillo y contraste 0–100.

Doble salida
Enlace HD + USB UVC simultáneos.

OSD propio
Textos personalizables vía ADKEY.

[Nombre de empresa] · [Teléfono] · [Email] · [Web]

[LOGO]

[MARCA]
REF. TV-960

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

[MARCA] ThermaView 960

CÁMARA TÉRMICA

Resolución de vídeo	960 × 768 (imagen procesada con realce de 3.ª generación)
Frecuencia de imagen	50 Hz
Salida de vídeo	Enlace digital HD (versión GT8 o PX) + USB UVC, simultáneas
Salida UVC	MJPEG 640 × 512
Óptica	Focal 9,1 mm · F1.0
Campo de visión	48,3° (H) × 38,6° (V)
Zoom digital	1,0× – 4,0× continuo (control vía UVC)
Paletas de color	5 seleccionables (0 – 4)
Brillo / contraste	Ajustable 0 – 100
Espejo de imagen	Horizontal · vertical · diagonal
Control	UVC · teclado externo ADKEY (OSD personalizable)
Alimentación	4,5 – 20 V
Consumo típico	< 1,5 W
Temperatura de trabajo	–20 °C a 50 °C
Dimensiones cámara	22 × 22 × 28,43 mm
Dimensiones módulo de proceso	33,5 × 33,5 × 16,5 mm

APLICACIONES

- Búsqueda y rescate
- Seguridad y vigilancia perimetral
- Inspección industrial y fotovoltaica
- Apoyo a bomberos y emergencias



CONTENIDO

- Cámara térmica
- Módulo de proceso de imagen
- Disponible en dos versiones: enlace GT8 o enlace PX

COMPATIBILIDAD

Versión GT8: requiere transmisor AeroLink GT8 VTX y poner el equipo de tierra en modo carrera. Versión PX: requiere transmisor AeroLink PX.

PRECIO

[PVP] €

IVA no incluido · Consulte descuentos por volumen

CONTACTO COMERCIAL

Empresa	[Nombre de empresa]
Teléfono	[Teléfono]
Email	[Email]
Web	[Web]

Especificaciones según datos del fabricante, sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes son ilustrativas. El uso de equipos de radio en 5,8 GHz debe respetar la normativa local vigente (en la UE, límite CE indicado en la tabla).