



CATÁLOGO DE MISIÓN · CB-000017

AGT-BTVC6105-1930 CÁMARA DE IMAGEN TÉRMICA DE ALTA VELOCIDAD Y LARGO ALCANCE PARA SISTEMA DE VIGILANCIA VINCULADO A RADAR

La AGT-BTVC6105-1930 es una cámara PTZ de doble espectro térmico/visible de largo alcance y alta velocidad para vigilancia vinculada a ra...

Modelo AGT-BTVC6105-1930

BENEFICIOS CLAVE

- Monitoreo de largo alcance las 24 horas
- Imágenes nítidas y fluidas
- Conveniente para instalación y aplicación
- Paneo/inclinación omnidireccional de 360°
- Aleación de aluminio súper resistente con IP66
- Mayor sensibilidad

Cotizado y soportado por Circuitbull® (Volls Global Inc)

- Eficaz en todos los entornos
- Tamaño reducido y bajo peso

DESCRIPCIÓN

La AGT-BTVC6105-1930 combina un detector térmico VOx no refrigerado de 5.ª generación con una cámara visible starlight de 2 MP en un robusto alojamiento PTZ integrado. Proporciona detección y reconocimiento de largo alcance para vehículos y personas durante las 24 horas del día, con análisis de video inteligente que incluyen detección de intrusión, seguimiento de objetivos y detección de disparos/incendios. El sistema cuenta con un canal visible con zoom óptico de 30×, lente térmica de 50 mm, control PTZ de precisión de hasta $\pm 0,1^\circ$ y 255 preposiciones con múltiples patrones de ronda. Su carcasa de aleación de aluminio está sellada a IP66, lo que permite un funcionamiento fiable desde -25°C hasta $+60^\circ\text{C}$ (-40°C opcional) para vigilancia de fronteras, costas, transporte e infraestructuras críticas.

RESUMEN

- Detector VOx no refrigerado 640×512
- NETD inferior a 50 mK (@25°C F1.0)
- Procesamiento de imagen digital SDE, AGC, amplificación digital 2X
- 10 pseudocolores y B/N, inverso B/N
- Funciones inteligentes: detección de cruce de frontera/intrusión y seguimiento de objetivos
- Umbral de alarma de 255 niveles configurable
- Algoritmo avanzado que admite detección y alerta de disparos/incendios
- Alojamiento integral de aleación de aluminio, impermeable, resistente a la intemperie IP66, antipolvo

APLICACIONES

- Monitoreo de puertos marítimos y aeropuertos
- Monitoreo de sistemas de agua
- Monitoreo de almacenes
- Seguridad de campos petrolíferos y depósitos de petróleo
- Monitoreo ecológico y ambiental
- Defensa de fronteras y costas
- Monitoreo de carreteras y ferrocarriles

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ENVIRONMENT	
Protection Level	IP66
POWER	
Total Consumption	50W
Power Supply	AC/DC24V, anti-reverse connection protection
Weight	≤8.5 kg (include PTZ)

HOJA DE CONTROL DEL DOCUMENTO

AUTORIDAD EMISORA	
ORGANIZACIÓN	Volls Global Inc
DOMICILIO SOCIAL	1207 Delaware Ave #5352
LOCALIDAD	Wilmington, DE 19806
PAÍS	Estados Unidos
PUNTO DE CONTACTO	info@circuitbull.com
MARCA	Circuitbull®
ORGANIZACIÓN MATRIZ	Volls Global · volls.us

CÓDIGOS DE MATRIZ · ESCANEAR PARA ABRIR			
01	02	03	04
			
ESTE PRODUCTO circuitbull.com/.../ agt-btvc6105-1930-43262612	DOMICILIO REGISTRADO 1207 Delaware Ave #5352	SITIO PRINCIPAL circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DECLARACIÓN DE DISTRIBUCIÓN
No controlado una vez impreso. Verifique la revisión vigente en la dirección del producto antes de la adquisición o el uso. Esta hoja identifica a la organización emisora y las direcciones digitales de este documento.