

## GD-TI-BT2515T

Cámara IP térmica para medición de temperatura corporal



- Óptica:  $f = 15 \text{ mm}$
- Comunicación de audio y entrada / salida de alarma
- La cámara térmica para la medición sin contacto de la temperatura corporal es capaz de medir la temperatura facial con alta precisión en tiempo real. Es capaz de descubrir y rastrear personas con mayor temperatura corporal entre el público abarrotado (máx)
- Transmisión dual con 1 canal de infrarrojos y 1 canal óptico
- Imagen en imagen: imagen parcial del canal infrarrojo en la imagen completa del canal óptico

### PREMIUM

- Línea de productos PREMIUM: para soluciones integrales con características especiales y únicas

Número de artículo: GD-TI-BT2515T

EAN CODE: 4260573062591

® Abetechs GmbH (Grundig Security), Düsseldorf, Germany

[grundig-security.com](http://grundig-security.com)

## Especificación GD-TI-BT2515T

### Módulo térmico

Sensor térmico:	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array
Resolución:	384 x 288
IVOF:	1,13 mrad
NETD:	< 40 mk (@25° C, F=1.0)
Banda de ondas de respuesta:	8 µm to 14 µm
Detector de tono:	17 µm
Distancia focal (IR):	15 mm
Ángulo de visión (IR):	24,5° x 18,5° (HxV)
MOD (Distancia mínima del objeto):	2,5 m

### Cámara

Sensor de imagen:	1/2.7" progressive Scan CMOS
Resolución de video:	2688 x 1520
Sensibilidad de color:	0,0089Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilidad B / N:	0,0018 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Velocidad de obturación:	1 ~ 1 / 100.000 s

### Ópticas

Longitud focal de la lente:	6 mm
Campo de visión:	51,7° ~ 28° (H x V)

### Iluminador

Max. distancia IR:	50 m
--------------------	------

### Vídeo

Amplio margen dinámico:	120 dB
Interruptor día / noche:	Color, BW, Auto

### Audio

Compresión de audio:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
----------------------	---

### General

Seguimiento dinámico de rostros:	77/5000 Hasta 30 personas simultáneamente, se recomiendan 15, dependiendo de las condiciones locales.
Opción de medición:	Admite 3 tipos de reglas de medición de temperatura, 21 reglas (10 puntos, 10 regiones y 1 línea)
Altura de montaje:	1,7-2,5m trípode, 3m montaje en el techo
Rango de temperatura del objeto:	+30°C to +45°C
Exactitud:	±0,5° (±0,3° con black body)

### Red

Compresión de Vídeo:	H.264, H.265, MJPEG
----------------------	---------------------

Número de artículo: GD-TI-BT2515T

EAN CODE: 4260573062591

<b>Red</b>	
Memoria SD:	Ranura para tarjeta Micro SD / SDHC / SDXC con ANR (hasta 256G), NAS (compatible con NFS, SMB / CIFS)
Software de cliente:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Navegador Web:	MS Internet Explorer 9.0+ , Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 41.0-44, Safari 5.02+(mac)
Velocidad de fotogramas:	Optical: Stream 1, 50 Hz: 25 ips (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 30 ips (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) Infrared: Stream 1 25 ips (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240) Optical: Stream 2, 50 Hz: 25 ips (704 x 576, 352 x 288, 176 x 144) 60 Hz: 30 ips (704 x 576, 320 x 240, 176 x 120) Infrared: 25 ips (704 x 576, 352 x 288, 320 x 240)
Protocolo de red:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Seguridad cibernética:	3 niveles de gestión de usuarios: administrador, operador, usuario, cifrado AES para protección con contraseña, contraseña complicada, autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL), autenticación básica y implícita para HTTP / HTTPS, autenticación 802.1X (EAP-TLS), autenticación 802.1X (EAP-MD5), marca de agua, filtro de dirección IP, autenticación WSSE y digest para ONVIF, RTP / RTSP sobre HTTPS, configuración de tiempo de espera de control, registro de auditoría de seguridad, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 con conjuntos de cifrado actualizados Incluyendo cifrado AES 256., Protección de retardo de fuerza bruta, Firmware firmado, Arranque seguro mediante verificación de software
Seguridad cibernética:	3 niveles de gestión de usuarios: administrador, operador, usuario, cifrado AES para protección con contraseña, contraseña complicada, autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL), autenticación básica y implícita para HTTP / HTTPS, autenticación 802.1X (EAP-TLS), autenticación 802.1X (EAP-MD5), marca de agua, filtro de dirección IP, autenticación WSSE y digest para ONVIF, RTP / RTSP sobre HTTPS, configuración de tiempo de espera de control, registro de auditoría de seguridad, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 con conjuntos de cifrado actualizados Incluyendo cifrado AES 256., Protección de retardo de fuerza bruta, Firmware firmado, Arranque seguro mediante verificación de software
<b>Conexiones</b>	
Interfaz de red:	1x 10, 100 Base T, TX PoE + (RJ-45)
Salidas de video:	1 canal Vídeo compuesto, 1Vpp (BNC) y 1 salida test monitor
Entrada / salida de alarma:	2/2
Entrada / salida de audio:	entrada de audio de 1 canal y salida de audio de 1 canal
<b>Funciones inteligentes</b>	
Origen del Evento:	manipulación de video, red desconectada, dirección IP en conflicto, HDD lleno, error de HDD, inicio de sesión ilegal, detección de movimiento
Acción de evento:	Grabación: Tarjeta de memoria previa al evento, posterior al evento y / o almacenamiento en red. Carga de imágenes: FTP, HTTP y NAS. Activar notificación por correo electrónico: HTTP, ISAPI. Salida de alarma y notificación a C-WERK VMS. Los eventos depend
<b>Aprobaciones</b>	
Regulación:	Cumple normas CE, FCC, RoHS
Clasificación de protección:	IP66 (IEC 60529-2013)

Número de artículo: GD-TI-BT2515T

EAN CODE: 4260573062591

## Aprobaciones

Estándar: ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK

## Ambiental

Temperatura de funcionamiento: 10° C ~ + 35 ° C (indoor y sin viento)

Humedad: menos del 95%, sin condensación

## Eléctrico

Voltaje de suministro: 12 VDC, 24 VAC, PoE (IEEE 802.3af)

Consumo de energía: Max. 9.5 W

## Mecánico

Dimensiones: 376,1 x 119,1 x 118,1 mm (14,81 x 4,69 x 4,65 inch)

Peso: 1890 g (4.17 lb)

## Accesorios:



GD-BR-AML01



GD-BR-AMC03



GD-HW-BPBB0550G