

## GD-TI-BT2510T

Wärmebildkamera zur berührungslosen Messung der Körpertemperatur 2~7m



- Objektiv: f = 10 mm
- Audio Kommunikation und Alarm Ein- und Ausgänge
- Wärmebildkamera zur berührungslosen Messung der Körpertemperatur, kann die Gesichtstemperatur mit hoher Genauigkeit in Echtzeit messen. Sie ist in der Lage, Menschen mit höherer Körpertemperatur (max. 30 Personen gleichzeitig) zu entdecken. Anwendungsmöglichkeiten sind Zollübergänge, Flughäfen, Schulen und Krankenhäuser.
- Dual Streaming mit 1 Infrarotkanal und 1 optischen Kanal
- Bild in Bild - Teilbild des Infrarotkanals auf dem Vollbild des optischen Kanals



### PREMIUM

- Produkt Line PREMIUM: Für umfassende Lösungen mit besonderen und einzigartigen Eigenschaften

Artikelnummer: GD-TI-BT2510T

EAN CODE: 4260573062539

© Abetechs GmbH (Grundig Security), Düsseldorf, Germany

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

12.08.2022 | Fehler und Änderungen vorbehalten |

Seite 1 von 4

**Technische Daten GD-TI-BT2510T**

<b>Wärmebild Modul</b>	
Infrarotsensor:	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array
Auflösung:	384 x 288
IVOF:	1,75 mrad
NETD:	< 35 mk (@25° C, F=1.0)
Spektralbereich:	8 µm to 14 µm
Detektor Raster:	17 µm
Objektivbrennweite:	9,7 mm
Blickwinkel:	37,5° x 28,5° (HxV)
MOD (Min. Objekt Distanz):	1,2 m
<b>Kamera</b>	
Bildaufnahmeelement:	1/2,7" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	2688 x 1520
Empfindlichkeit (Farbe):	0,0089Lux @ F1.6 (AGC ON)
Empfindlichkeit (SW):	0,0018 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Verschlusszeit:	1 s bis 1/100.000 s
<b>Objektiv</b>	
Objektivbrennweite:	4 mm
Bildwinkel:	84° ~ 44,8° (H x V)
<b>Beleuchtung</b>	
Max. IR Reichweite:	50m
<b>Video</b>	
Wide Dynamic Range:	120 dB
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Farbe, S&W, automatisch
<b>Audio</b>	
Audiokompression:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
<b>Allgemein</b>	
Dynamische Gesichtsverfolgung:	Bis zu 30 Personen gleichzeitig, 15 empfohlen, abhängig von den örtlichen Bedingungen
Messoption:	3 Temperaturmessarten, 21 Regeln (10 Punkte, 10 Regionen und 1 Linie)
Montagehöhe:	1,7-2,5m Tripod, 3m Deckenmontage
Objektmessbereich:	+30°C ~ +45°C
Genauigkeit:	±0,5° (±0,3° mit black body)
<b>Netzwerk</b>	
Videokompression:	H.264, H.265, MJPEG
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 256G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Client Software:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	MS Internet Explorer 9.0+ , Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 41.0-44, Safari 5.02+(mac)

Artikelnummer: GD-TI-BT2510T

EAN CODE: 4260573062539

<b>Netzwerk</b>	
Bildrate:	Optisch: Main Stream 50 Hz: 25 Bps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 30 Bps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) Infrarot: Main Stream 25 Bps (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240) Optisch: Sub Stream 50 Hz: 25 Bps (704 x 576, 352 x 288, 176 x 144) 60 Hz: 30 Bps (704 x 576, 320 x 240, 176 x 120) Infrarot: 25 Bps (704 x 576, 352 x 288, 320 x 240)
Netzwerkprotokoll:	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
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für Kennwortschutz, kompliziertes Kennwort, HTTPS-Anmeldeauthentifizierung (SSL), Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP / HTTPS, 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS), 802.1X-Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressenfilter, WSSE- und Digest-Authentifizierung für ONVIF, RTP / RTSP über HTTPS, Einstellungen für Steuerzeitüberschreitung, Sicherheitsüberwachungsprotokoll, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 mit aktualisierter Verschlüsselung Suiten mit AES 256-Verschlüsselung, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierter Firmware und sicherer Start durch Softwareprüfung
<b>Anschlüsse</b>	
Videoausgänge:	1 Test Monitor Ausgang (FBAS, 1Vss). Kabeladapter mit BNC Buchse im Lieferumfang enthalten.
Audioeingang/-ausgang:	1 Audioeingang und 1 Audioausgang
Alarমেingang/-ausgang:	2/2
Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100 Base T/TX PoE+ (RJ-45)
<b>Intelligent Funktionen</b>	
Ereignisquelle:	Video-Manipulation, Netzwerk getrennt, IP-Adressenkonflikt, Festplatte voll, Festplatte fehlerhaft, illegale Anmeldung, Bewegungserkennung
Ereignis Aktion:	Aufzeichnung: Auf die SD-Karte vor und nach dem Ereignis und / oder Netzwerkspeicher. Bild-Upload: FTP, HTTP und NAS. E-Mail-Benachrichtigung auslösen: HTTP, ISAPI. Alarmausgang und Benachrichtigung an C-WERK VMS. Ereignisse hängen von den Zeitplaneinstellungen ab.
<b>Standards</b>	
Schutzklasse:	IP66 (IEC 60529-2013)
Standard:	ONVIF (Profile S, Profil G, Profile T), ISAPI, SDK
<b>Umgebung</b>	
Betriebstemperatur:	10° C ~ + 35 ° C (innen & windstill)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 95%, nicht Kondensierend
<b>Elektrisch</b>	
Versorgungsspannung:	12 VDC, 24 VAC, PoE (IEEE 802.3af)
Leistungsaufnahme:	Max. 9,5 W
<b>Mechanisch</b>	
Abmessungen:	376,1 x 119,1 x 118,1 mm (14,81 x 4,69 x 4,65 inch)
Gewicht:	1890 g (4,17 lb)

Artikelnummer: GD-TI-BT2510T

EAN CODE: 4260573062539

Zubehör:



GD-BR-AML01



GD-BR-AMC03



GD-HW-BPBB0550G