



Kategorie: Kompaktní - Termální zobrazení - Kamera

Číslo položky: GD-TI-BP1603T

EAN kód: 4260573063680

## PROFESSIONAL

Produktová řada PROFESSIONAL komplexně pokrývá moderní videosystémy a nabízí všestranná řešení pro různé oblasti použití.

## Zvýraznění

### Klasifikace objektu



Tato technologie využívá vysoce pokročilý algoritmus hlubokého učení, který dokáže rozpoznat, zda byl poplach spuštěn člověkem, vozidlem nebo nějakým jiným předmětem.

## Funkce

- Dual Streaming s 1 infračerveným kanálem a 1 optickým kanálem
- Zvuková komunikace a alarmový vstup / výstup
- Certifikace IP 66
- Tříosý závěsný držák pro montáž na zeď i na strop
- Obraz v obraze - částečný obraz infračerveného kanálu na úplném obraze optického kanálu

## Technické specifikace GD-TI-BP1603T

## Modul IR přísvitů

Infračervený senzor:	Pole nechlazené ohniskové roviny oxidu vanadového
Řešení:	160 x 120
IFOV:	5,48 mrad
NETD:	< 40 mk (@25° C, F=1.0)
Reakce Waveband:	8 μm až 14 μm
Rozteč detektoru:	17 μm
Ohnisková délka (IR):	3.1 mm
Úhel záběru (IR):	50° x 37,2° (HxV)
MOD (min. vzdálenost objektu):	0,2 m

## Kamera

Snímací čip:	1/2.7" PS CMOS
Rozlišení videa:	2688 x 1520
Citlivost barevně:	0,0176 Lux @ F2,25 (AGC zapnuto)
Citlivost černobíle:	0.0035 Lux @ F2.25 (AGC zapnuto)
Rychlost závěrky:	1 ~ 1/100, 000 sec

## Objektiv

Objektiv :	4 mm
Zorné pole:	84° ~ 44,8° (H x V)

## IR přísvit

Vzdálenost IR přísvitů:	40 m
Vzdálenost bílého světla:	Až 40 m
Bílá LED:	Alarm/ Vypnuto

## Video

WDR:	120 dB
Přepínač den / noc:	Barevně / Černobíle / Automaticky

## Audio

Audio komprese:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/Mpox2L2/PCM
-----------------	---

## Obecné

Možnost měření:	Podpora 3 typů pravidel měření teploty, 21 pravidel (10 bodů, 10 regionů a 1 řádek)
Rozsah teplot objektu:	- 20°C to 150°C
Přesnost:	± 8°C
Rozsah DRI:	Detekční dosah, vozidla 1,4 m x 4,0 m: 280 m Rozsah detekce, lidé 1,8 m x 0,5 m: 91 m Dosah rozpoznávání, Vehilces 1,4 m x 4,0 m: 70 m Dosah rozpoznávání, lidé 1,8 m x 0,5 m: 23 m Identifikační dosah, vozidla 1,4 m x 4,0 m: 35 m Rozsah identifikace, lidé 1,8 m x 0,5 m: 11 m
Rozsah inteligentních funkcí:	Dosah VCA, vozidla 1,4 m x 4,0 m: 43 m Rozsah VCA, Hu mans 1,8 m x 0,5 m: 15 m Měření teploty, objekt 2 x 2 m: 66 m Měření teploty, objekt 1 x 1 m: 33 m
Příslušenství v ceně:	Spojovací skříňka

## GD-TI-BP1603T

## Snímková frekvence

1. Stream:	Tepelný: 25 fps (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240) Optický: 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
2. Stream:	Tepelný: 25 fps (704 × 576, 352 × 288, 320 × 240) Optický: 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 352 × 240)

## Sít

Video komprese:	H.264, H.265, MJPEG
SD karta:	Micro SD/SDHC/SDXC karta s ANR (až 256 GB), NAS (Podpora NFS, SMB/CIFS)
Klientský software:	Prohlížeč C-WERK, SCMS, aplikace pro iOS, aplikace pro Android (SCMS)
Webový prohlížeč:	Živý náhled vyžaduje plug-in: Internet Explorer 11 Živé zobrazení a služba bez plug-inu: Chrome 57.0+, Mozilla Firefox 52+
Síťové protokoly:	TCP/IP, IPv4/IPv6, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, UDP, PPPoE, SNMP
Kybernetická bezpečnost:	3 úrovně správy uživatelů: správce, operátor, uživatel, šifrování AES pro ochranu hesla, komplikované heslo, ověřování přihlášení HTTPS (SSL), základní a ověřovací ověřování pro HTTP / HTTPS, ověřování 802.1X (EAP-TLS), ověřování 802.1X (EAP-MD5), vodoznak, filtr IP adres, ověřování WSSE a digest pro ONVIF, RTP / RTSP přes HTTPS, nastavení časového limitu kontroly, protokol bezpečnostního auditu, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 s aktualizovanou šifrou sady včetně šifrování AES 256., ochrana proti zpoždění Brute Force, podepsaný firmware, zabezpečené spuštění pomocí kontroly softwaru

## Rozhraní pro připojení

Audio vstup / výstup:	1 kanál audio vstup a 1 kanál audio výstup
Vstup / výstup alarmu:	2, 2
Síťové rozhraní:	1x 10, 100 Základna T, TX PoE+ (RJ-45)
Sériové rozhraní:	1x RS-485

## Inteligentní funkce

Detekce narušení:	Vstup a lelkování v předem definované virtuální oblasti
Křížení čar:	Protínat předdefinovanou virtuální čáru
Vstup do regionu:	Zadání předem definované virtuální oblasti z vnějšího místa
Opuštění oblasti:	Ukončení z předdefinované virtuální oblasti
Zdroj události:	Manipulace s videem, odpojená síť, konflikt IP adresa, plný HDD, chyba HDD, nelegální přihlášení, detekce pohybu
Akce po události:	Nahrávání: Před událostí, paměťovou kartou po události a/nebo síťovým úložištěm. Obrázek upload: FTP, HTTP a NAS. Oznámení o spuštění e-mailu: HTTP, ISAPI. Audio alarm, bílý světelný alarm, výstup alarmu a upozornění na C-WERK VMS. Události jsou závislé n

## Certifikace

Stupeň ochrany:	IP66 (IEC 60529-2013)
Standardy:	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK

## Prostředí instalace

Provozní teplota:	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F ~ 149 °F)
Vlhkost vzduchu:	méně než 95%, nekondenzující

## Napájení / Spotřeba

Přepěťová ochrana:	TVS 6000V Ochrana proti blesku, přepěťová ochrana a přechodová ochrana napětí
Napájecí napětí:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Spotřeba energie:	Max. 6,5 W

**Mechanické údaje**

Rozměry:	358 × 114 × 115 mm
Hmotnost:	1740 g

**Balení**

Rozměry balení:	395 x 195 x 158 mm (15,6 x 7,7 x 6,2 inch)
Hmotnost balení:	2500 g (5,5 lbs)
Jednotka balení:	9
Rozměry velkoobjemového balení:	615 x 410 x 510 mm (24,2 x 16,1 x 20,1 inch)
Hmotnost hromadného balení:	23000 g (50,7 lbs)

**Príslušenství**

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AMC03



GD-BR-AML01

**Záruka**

Všechny kamery v produktových řadách „SMART“, „PRO“ a „PREMIUM“ mají prodlouženou záruční dobu ve výši 5 let na elektronické části, mechanické opotřebení pohyblivých částí není zahrnuto. Vezměte prosím na vědomí naše všeobecné dodací podmínky.