

Kategorie: Kompaktní - IP - Kamera

Číslo položky: GD-CI-CT8637T

EAN kód: 4260573064304

## PREMIUM

Produktová řada PREMIUM nabízí všestranná řešení s jedinečnými a jedinečnými vlastnostmi.

## Zvýraznění

### Ultra nízké světlo



Tento fotoaparát, navržený pro bezkonkurenční výkon v prostředí se slabým osvětlením, obsahuje pokročilé zpracování obrazu a vysokokapacitní obrazový snímač, který zajišťuje výjimečnou kvalitu obrazu i v podmínkách s velmi slabým osvětlením.

### Deep Learning



Deep Learning je inspirován složitou strukturou lidského mozku. Tato inovativní metoda umožňuje zpracování informací a provádění odpovídajících akcí na základě analýzy.

### Klasifikace objektu



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

## Funkce

- Deep Learning Analýza lidí a vozidel: Samoučící klasifikace lidí a vozidel zlepšuje nežádoucí filtrování alarmů
- Hluboké učení - Porovnání osob: podporuje srovnání v reálném čase osob s knihovnou obličejů. Hledejte cílové lidi podle funkcí obrázků a jmen.
- P-Iris: systém umožňující přesnou kontrolu nad otvorem clony
- Rozpoznávání více výrazů - díky integrovaným algoritmům hlubokého učení (AI) kamera rozpoznává a zaznamenává obličeje a tělo osoby a vydává několik charakteristik, jako je Např. Pohlaví, věk a to, zda se nosí maska.

## Technické specifikace GD-CI-CT8637T

<b>Kamera</b>	
Snímací čip:	1/1.8" PS CMOS
Rozlišení videa:	3840 × 2160
Citlivost barevně:	0,002 Lux @ F1.2 (AGC zapnuto)
Rychlost závěrky:	1 ~ 1/100, 000 sec
Pomalá závěrka:	Podporuje
Vyvážení bílé:	Ručně, AWB1, AWB2, Uzamčený WB, Zářivka, Žárovka, Teplé světlo, Přirozené světlo
<b>Objektiv</b>	
Objektiv :	8 až 32 mm motorický varifokální objektiv, automatické zaostřování
Typ pohonu objektivu:	P-Clona
Zorné pole:	42,5° ~ 15,1° (vodorovně), 23,3° ~ 8,64° (svisle), 49,6° ~ 17,3° (úhlopříčně)
<b>IR přísvit</b>	
Vzdálenost IR přísvitu:	Až 100 m
<b>Video</b>	
Barevně / ČB:	Zapnuto, Vypnuto, Automaticky, IR filtr (ICR)
WDR:	120 dB
Vylepšení obrazu:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Nastavení obrazu:	Sytost, jas, kontrast, ostrost, agc a vyvážení bílé nastavitelné klientským softwarem nebo webovým prohlížečem
Přepínač den / noc:	Podpora automaticky, dle plánu, dne, noci, spuštěna alarmem
Soukromé zóny:	8 programovatelných zón
<b>Snímková frekvence</b>	
1. Stream:	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
2. Stream:	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
3. Stream:	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
4. Stream:	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
5. Stream:	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
<b>Síť</b>	
Funkce:	Reset jedním tlačítkem, anti-blikání, pět streamů, srdeční tep, zrcadlo, ochrana heslem, maska ochrany soukromí, vodoznak, filtr IP adres
Video komprese:	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG
Oblast zájmu:	
Komprese H.264:	Základní profil / Hlavní profil / Vysoký profil
Datový tok:	32Kbps ~ 16Mbps
Škálovatelné kódování videa:	Podporováno
SD karta:	Micro SD/SDHC/SDXC karta s ANR (až 256 GB), NAS (Podpora NFS, SMB/CIFS)
Síťové protokoly:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, SRTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP, SSL/TLS

<b>Síť</b>	
Kybernetická bezpečnost:	Ochrana heslem, složité heslo, šifrování HTTPS, ověřování 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), vodoznak, filtr IP adres, základní a digest ověřování pro HTTP/HTTPS, WSSE a ověřování algoritmů pro ONVIF, RTP/RTSP přes HTTPS, nastavení časového času řízení,
Tlačítko reset:	Ano
<b>Rozhraní pro připojení</b>	
Video výstupy:	1 výstup testovacího monitoru (CVBS, 1 Vpp). Včetně adaptéru s konektorem BNC.
Vstup / výstup alarmu:	2 vstupy, 2 výstupy (až 24 VDC 1 A)
Síťové rozhraní:	1x 10, 100, 1000 Základna T, TX (RJ-45)
<b>Inteligentní funkce</b>	
Analýza hlubokého učení:	Zachycení obličeje, detekce překročení čáry, detekce narušení, detekce vstupu do regionu, detekce opuštění regionu, člověk, vozidlo, detekce několika typů cílů, detekce přílby, potulování se, shromažďování lidí, detekce běhu lidí.
Detekce pohybu:	Zapnuto, Vypnuto, Nastavení oblasti
Detekce narušení:	Vstup a lelkování v předem definované virtuální oblasti
Křížení čar:	Protínat předdefinovanou virtuální čáru, až 4 podporované předdefinované virtuální linky
Vstup do regionu:	Zadání předem definované virtuální oblasti z vnějšího místa
Opuštění oblasti:	Ukončení z předdefinované virtuální oblasti
Detekce obličeje:	Detekce až 60 tváří současně, 10 knihovny obličejů konfigurovatelné až s 150 000 tvářemi
Ochrana proti neoprávněné manipulaci:	Změna a rozostření scény
Zdroj události:	Manipulace s videem, odpojená síť, konflikt IP adresa, plný HDD, chyba HDD, nelegální přihlášení, detekce pohybu
<b>Certifikace</b>	
Stupeň ochrany:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Certifikace:	Ce, EAC, FCC, RoHS koMpixatibilní
Standardy:	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK
<b>Prostředí instalace</b>	
Provozní teplota:	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
Vlhkost vzduchu:	méně než 95%, nekondenzující
<b>Napájení / Spotřeba</b>	
Napájecí napětí:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Spotřeba energie:	Max. 18 W
<b>Mechanické údaje</b>	
Rozměry:	Ø 145 x 350 mm
Hmotnost:	2280 g
<b>Balení</b>	
Rozměry balení:	405 x 190 x 180 mm (15,9 x 7,5 x 7,1 inch)
Hmotnost balení:	3000 g (6,6 lbs)
Jednotka balení:	9
Rozměry velkoobjemového balení:	590 x 560 x 425 mm (23,2 x 22 x 16,7 inch)
Hmotnost hromadného balení:	27500 g (60,6 lbs)

## Príslušenství

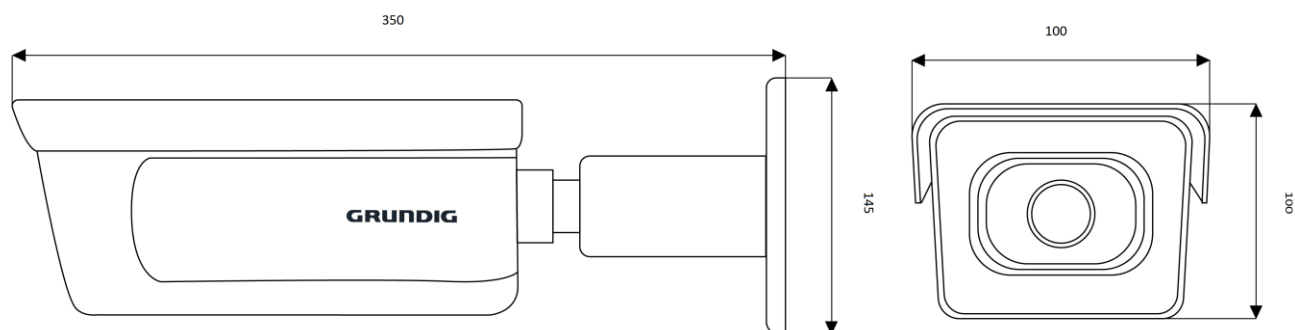


GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03

## Rozměry



## Záruka

Všechny fotoaparáty 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.