



Kategorie: Kompaktní - IP - Kamera

Číslo položky: GD-CI-FC4617T

EAN kód: 4260573064755

ESSENTIAL

Produktová řada ESSENTIAL nabízí vysoký výkon a základní funkce, ideální pro menší aplikace.

Zvýraznění

H.265pro+



H.265pro+ je založeno na standardním formátu H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC). S H.265pro+ se kvalita videa blíží kvalitě H.265/HEVC, ale díky klíčovým technologiím snižuje požadovanou šířku přenosového pásma a kapacitu úložiště.

Klasifikace objektu



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

Essential Line

Mnoho malých a středních systémů lze provozovat bez zvláštních požadavků. V případě incidentu může být záznam videosekvencí dostačující k rekonstrukci událostí na základě zaznamenaných snímků. GRUNDIG Security nabízí širokou škálu standardních aplikací pro splnění těchto požadavků. Patří mezi ně kamery, které poskytují snímky ve vysokém rozlišení bez ohledu na světelné podmínky, a rekordéry, které dokážou ukládat videosekvence na týdny nebo měsíce. Vzhledem k tomu, že se tato praxe z důvodu ochrany soukromí používá jen zřídka, je produktová řada „Essential“ ideální pro splnění základních potřeb s vysokou kvalitou obrazu.

Funkce

- WDR (Wide Dynamic Range) pro extrémní eliminaci protisvětla
- Tříosý závěsný držák pro montáž na zeď i na strop
- Podpora duálního napájení PoE / DC12V
- H.265 / H.265+, H.264 / H.264+ & MJPEG kompresní režimy
- 0 Lux: Integrovaný LED IR přísvit s dosvitem až na vzdálenost 30 metrů

Technické specifikace GD-CI-FC4617T

Kamera

Snímací čip:	1/3" PS CMOS
Rozlišení videa:	2560 x 1440
Citlivost barevně:	0,01 Lux @ F2.0 (AGC ON)
Citlivost černobíle:	0 Lux LED IR zapnuto
Rychlost závěrky:	1/3 ~ 1/100, 000 s
Pomalá závěrka:	Podporuje
Vyvážení bílé:	AWB1, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light

Objektiv

Objektiv :	4 mm
Iris F-číslo:	F2.0
Upevnění objektivu:	M12
Zorné pole:	76° (vodorovně), 41° (vertical), 90° (diagonal)

IR přísvit

Vzdálenost IR přísvitů:	Až 30 m
Vlnová délka IR:	850 nm

Video

Barevně / ČB:	Zapnuto, Vypnuto, Automaticky, IR filtr (ICR)
WDR:	120 dB
Vylepšení obrazu:	BLC, 3D DNR, HLC
Nastavení obrazu:	Sytost, jas, kontrast a ostrost nastavitelná prostřednictvím klientského softwaru nebo webového prohlížeče
Přepínač den / noc:	Automaticky / Dle plánu

Obecné

Rozsah DRI:	Dosah detekce: 79 m Dosah rozpoznání: 15 m Identifikační dosah: 7 m
-------------	---

Snímková frekvence

1. Stream:	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
2. Stream:	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

Síť

Vnitřní paměť:	256 Mb
Funkce:	Anti-blikání, srdeční tep, zrcadlo, ochrana heslem, maska soukromí, vodoznak, filtr Ip-adresa
Video komprese:	Hlavní stream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Dílní datový stream: H.264, H.265, MJPEG
Oblast zájmu:	Podporuje 1 pevně stanovenou oblast
Komprese H.264:	Základní profil / Hlavní profil / Vysoký profil
Datový tok:	32Kbps ~ 8Mbps
Síťová paměť:	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Síťové protokoly:	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, UDP, IPv6, IGMP

Síť

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-LEAP), ověřování 802.1X (EAP-TLS), ověřování 802.1X (EAP-MD5), vodoznak, filtr IP adres, ověřování WSSE a digest pro ONVIF, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, ochrana proti zpoždění hrubou silou, zabezpečené spuštění pomocí softwaru šek
--------------------------	--

Rozhraní pro připojení

Síťové rozhraní:	1x 10, 100 Základna T, TX PoE (RJ-45)
------------------	---------------------------------------

Inteligentní funkce

Detekce narušení:	Detekce pohybu s detekcí lidí a vozidel
Zdroj události:	Manipulace s videem, odpojení sítě, konflikt IP adresy

Certifikace

Stupeň ochrany:	IP67 (IEC 60529-2013)
Certifikace:	CE, RoHS Compliant
Standardy:	ONVIF (Profile S, Profile T), SDK/API

Prostředí instalace

Provozní teplota:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Vlhkost vzduchu:	méně než 95%, nekondenzující

Napájení / Spotřeba

Napájecí napětí:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Spotřeba energie:	Max. 6,5 W

Mechanické údaje

Montáž:	Otáčení: 0° až 360°, náklon: 0° až 90°, rotace: 0° až 360°, nastavení o 3 osách
Rozměry:	171 × 66 × 69 mm (6,7 × 2,6 × 2,7 inch)
Hmotnost:	280 g

Balení

Rozměry balení:	216 x 121 x 118 mm (8,5 x 4,8 x 4,6 inch)
Hmotnost balení:	500 g (1,1 lbs)
Jednotka balení:	18
Rozměry velkoobjemového balení:	450 x 380 x 375 mm (17,7 x 15 x 14,8 inch)
Hmotnost hromadného balení:	9500 g (20,9 lbs)

Príslušenství

GD-BR-AJX05