



Kategorie: Pevná kupole - IP - Kamera

Číslo položky: GD-CI-EC4617V

EAN kód: 4260573064533

## 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
- Instalace ve dvou osách
- 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-EC4617V

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, Fluorescente lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light
Objektiv	
Objektiv :	2.8 mm
Iris F-číslo:	F2.0
Upevnění objektivu:	M12
Zorné pole:	100° (vodorovně), 55° (vertical), 117° (diagonal)
IR přívít	
Vzdálenost IR přívítu:	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:	Režim otáčení, sytost, jas, kontrast, ostrost a vyvážení bílé nastavitelné klientským softwarem nebo webovým prohlížečem
Přepínač den / noc:	Automaticky / Dle plánu
Soukromé zóny:	4 zóny, obdélník
Obecné	
Rozsah DRI:	Dosah detekce: 59 m Dosah rozpoznání: 11 m Identifikační dosah: 6 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	
Funkce:	Anti-blikání, srdeční tep, zrcadlo, ochrana heslem, maska soukromí, vodoznak
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
Síťové protokoly:	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, UDP, IPv6, IGMP

<b>Síť</b>	
Kybernetická bezpečnost:	Ochrana heslem, složité heslo, vodoznak, základní a digestivní autentizace pro HTTP, WSSE a digestivní autentizace pro Open Network Video Interface, protokol bezpečnostního auditu, autentizace hostitele (MAC adresa)
<b>Rozhraní pro připojení</b>	
Síťové rozhraní:	1x 10, 100 Základna T, TX PoE (RJ-45)
<b>Inteligentní funkce</b>	
Detekce narušení:	Detekce pohybu s detekcí lidí a vozidel
Zdroj události:	Manipulace s videem, odpojení sítě, konflikt IP adresy
<b>Certifikace</b>	
Stupeň ochrany:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Certifikace:	CE, RoHS Compliant
Standardy:	ONVIF (Profile S, Profile T), SDK/API
<b>Prostředí instalace</b>	
Provozní teplota:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Vlhkost vzduchu:	méně než 95%, nekondenzující
<b>Napájení / Spotřeba</b>	
Napájecí napětí:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Spotřeba energie:	Max. 6,5 W
<b>Mechanické údaje</b>	
Montáž:	Otáčení: 0° až 355°, náklon: 0° až 75°, dvouosé nastavení
Rozměry:	Ø 111 × 85mm (Ø 4,4 × 3,3 inch)
Hmotnost:	400 g
<b>Balení</b>	
Rozměry balení:	134 x 134 x 141 mm (5.3 x 5.3 x 5.6 inch)
Hmotnost balení:	550 g (1.2 lbs)
Jednotka balení:	24
Rozměry velkoobjemového balení:	568 x 345 x 288 mm (22,4 x 13,6 x 11,3 inch)
Hmotnost hromadného balení:	14900 g (32,8 lbs)

## Príslušenství



GD-BR-AJX03



GD-BR-AMP09



GD-BR-AMW05



GD-BR-ASN01



GD-BR-AWJ02

## Rozměry

