2 MP IP Kamera

GD-CI-AT2637V

Kategoria: Kopułkowa - IP - Kamera
Numer artykułu: GD-CI-AT2637V
EAN CODE: 4260573062379

PREMIUM

Linia produktów PREMIUM oferuje wszechstronne rozwiązania o unikalnych i niespotykanych właściwościach.

Przeglad najwazniejszych funkcji

Bardzo słabe oświetlenie

Zaprojektowany z myślą o niezrównanej wydajności w warunkach słabego oświetlenia, aparat ten wykorzystuje zaawansowane przetwarzanie obrazu i przetwornik obrazu o dużej pojemności, zapewniając wyjątkową jakość obrazu nawet w bardzo słabych warunkach oświetleniowych.

H.265pro+

H.265pro+ opiera się na standardowym formacie H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC). W przypadku H.265pro+ jakość wideo jest zbliżona do jakości H.265/HEVC, ale wymagana przepustowość transmisji i pojemność pamięci zmniejsza się ze względu na kluczowe technologie.

Cechy

- Audio oraz wejście i wyjście alarmowe
- Wbudowana funkcja analityczna: wykrywanie przekroczenia linii, wtargnięcie, wejście do regionu, wyjście z regionu, usunięcie obiektu, bez nadzoru bagaż, zmiana twarzy i sceny w zestawie
- Tryby kompresji H.265/H.265+, H.264/H.264+ i MJPEG
- Do nagrywania i wyświetlania można wykorzystać różne strumienie z jednej kamery. Korzyści z tego powodu pozwalają na przykład na utrzymanie znacznie niższej szybkości transmisji danych w przypadku wyświetlania wielu obrazów

Dane techniczne GD-CI-AT2637V

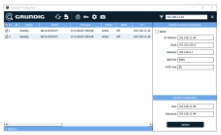
Cámara	
Przetwornik obrazu:	1/1.8" progressive Scan CMOS
Rozdzielczość obrazu wideo:	1920 x 1080
Czułość w kolorze:	0,002 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Czułość B/W:	0 Lux LED IR on
Szybkość migawki:	1 ~ 1/100,000 sec
Zwolniona migawka:	Wsparcie
Balans bieli:	Manual, AWB1, AWB2, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light
Ópticas	
Obiektyw:	2,8 ~ 12 mm z motorzoom i autofocus
Mocowanie obiektywu:	Ø14
Typ sterowania przesłoną:	P-Iris
Pole widzenia:	103,3° ~ 38,6° (w poziomie), 54,2° ~ 21,9° (w pionie), 124,2° ~ 44,3° (po przekątnej)
Iluminador	
Maks. zasięg promiennika IR:	do 30 m
Vídeo	
Kolor/Cz-B:	Wł./Wył./Auto, zdejmowany filtr IR (ICR)
WDR:	140 dB
Ulepszenie obrazu:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Ustawienia obrazu:	Obrót obrazu, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość regulowane przez oprogramowanie klienta lub przeglądarkę internetową
Przejście dzień/noc:	Automatyczne, harmonogram, wyzwalana przez wejście alarmowe
Audio	
Kompresja audio:	G.726, G.711 a/u, MP2L2, PCM, G.722.1
Próbkowanie audio:	64kbit/s(G.711)/16kbit/s(G.722.1)/16kbit/s(G.726)/32-160kbit/s(MPx2L2)
Filtrowanie hałasu ze środowiska:	Tak
Velocidad de fotogramas	
1. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
2. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (704 × 576, 640 × 512) 60 Hz: 30 kl./s (704 × 576, 640 × 512)
3. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
4. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (704 × 480, 640 × 480)
5. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (704 × 480, 640 × 480)
6. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) *) Wymienione rozdzielczości są jedynie opcjami do wyboru. Nie oznacza to, że wszystkie strumienie mogą jednocześnie pracować w maksymalnej rozdzielczości.

Velocidad de fotogramas	
6. Strumień:	50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) *) Wymienione rozdzielczości są jedynie opcjami do wyboru. Nie oznacza to, że wszystkie strumienie mogą jednocześnie pracować w maksymalnej rozdzielczości.
Red	
Funkcje:	Resetowanie jednym klawiszem, zapobieganie migotaniu, pięć plus pięć strumieni, odbicie lustrzane, ochrona hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP
Kompresja wideo:	Strumień główny: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Strumień pomocniczy: H.264, H.265, MJPEG Trzeci strumień: H.264, H.265, MJPEG
Obszar zainteresowań:	Obsługa czterech stałych regionów dla każdego strumienia i dynamiczne śledzenie twarzy
Profil H.264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Przepływność:	32Kbps ~ 16Mbps
Scalable Video Coding (SVC):	obsługiwane
Karta SD:	Micro SD/SDHC/SDXC z ANR (do 256G), NAS (Obsługa NFS, SMB/CIFS)
Protokół sieciowy:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SNMP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/IPv6, UDP, PPPoE, Bonjour, SRTP, SFTP, SSL/TLS
Bezpieczeństwo cybernetyczne:	3 poziomy zarządzania użytkownikami: administrator, operator, użytkownik, szyfrowanie AES dla ochrony hasłem, skomplikowane hasło, uwierzytelnianie logowania HTTPS (SSL), uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP / HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X, (EAP-LEAP), uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS), uwierzytelnianie 802.1X (EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie WSSE i skrótu dla ONVIF, RTP / RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik audytu bezpieczeństwa, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 ze zaktualizowanymi zestawami szyfrowania, w tym szyfrowaniem AES 256., Scentralizowane zarządzanie certyfikatami, Ochrona przed opóźnieniem Brute Force, podpisane oprogramowanie układowe, Bezpieczny rozruch przez sprawdzenie oprogramowania, Bezpieczny rozruch przez sprawdzenie sprzętu
Strumieniowanie:	Pięć strumieni plus pięć niestandardowych strumieni
Conexiones	
Wyjścia wideo:	1 CVBS 1 Vpp (BNC) i 1 wyjście monitora
Wejście / wyjście audio:	1x wejście audio i 1x wyjście audio
Wejście / wyjście alarmowe:	1 wejście, 1 wyjście (do 24 VDC 1 A lub 110 VAC 500mA)
Interfejs sieciowy:	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Funciones inteligentes	
Detekcja intruzów:	Dodanie zdefiniowanej wirtualnej strefy, możliwość dodania 4 stref
Skrzyżowanie linii:	Przejście zdefiniowanej wirtualnej linii, możliwość narysowania 4 linii
Wejście do strefy:	Dodanie zdefiniowanej wirtualnej strefy z zewnątrz
Wyjście ze strefy:	Wyjście ze zdefiniowanej wirtualnej strefy
Przedmiot bez nadzoru:	Pozostawienie obiektu np. bagażu, torebki, materiałów niebezpiecznych w zdefiniowanej strefie
Zabranie obiektu:	Zabranie obiektu np. eksponatu na wystawie ze zdefiniowanej strefy
Zliczanie obiektów:	Ilość zliczonych wejść i wyjść jest wyświetlana na ekranie w czasie rzeczywistym
Detekcja twarzy:	Ludzka twarz jest rozpoznawana na obrazie i może wywołać zdarzenie
Sabotaż:	Detekcja zmiany obserwowanej sceny, utrata ostrości, nagłego wzrostu lub spadku głośności audio i braku audio
Źródło zdarzenia:	Sabotaż wideo, rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, pełny dysk twardy, błąd dysku twardego, nielegalne logowanie, wykrywanie ruchu
Aprobaciones	
Stopień ochrony:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)

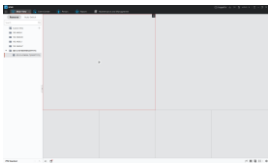
Aprobaciones	
Regulacja:	Zgodność z CE, EAC, FCC, RoHS
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI
Ambiental	
Temperatura pracy:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Wilgotność:	mniej niż 95%
Eléctrico	
Ochrona przed przepięciem:	TVS 2000V Ochrona odgromowa, przeciwprzepięciowa
Źródło napięcia:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Pobór mocy:	Max. 12 W
Mecánico	
Zakres ruchu mocowania:	Obrót: 0° do 355°, Przechył 0° do 75°, Rotacja: 0° do 355°, regulacja 3-osiowa
Wymiary:	Ø 162 x 142 mm (Ø6,4 × 5,5 inch)
Waga:	1450 g (3.2 lb)

Akcesoria

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS

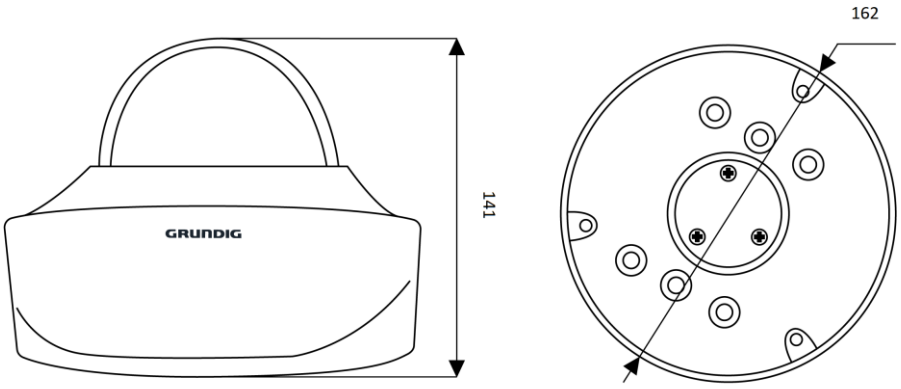
GD-BR-AMF06

GD-BR-AMP10

GD-BR-AMW01

GD-BR-AWJ07

Wymiary


GRUNDIG
141
162