

SD22204T-GN

2 Mpx Kamera IP, 4x PTZ



Opis produktu

Seria Lite to asortyment atrakcyjnych cenowo kamer kopułowych typu mini PTZ o kompaktowej konstrukcji. Seria jest idealna do podstawowych zastosowań, obejmuje kamery zewnętrzne i wewnętrzne, które są estetycznie zaprojektowane. Z obrotem o prędkości do 400°/s i nachyleniem o prędkościach do 200°/s, seria lite zapewnia pełne i szybkie przechwytywanie wideo na dużym obszarze. Oferuje wiodące w przemyśle funkcje podczerwieni o długości doświetlania do 100 metrów, a także zabezpieczenia IP66 i IK10. Są idealne do zastosowań w miejscach, takich jak lotniska, sklepy, banki, hotele, biura itp.

Funkcje

Szeroki zakres dynamiki

Dzięki WDR, kamera oferuje żywy, wyraźny obraz nawet przy intensywnym oświetleniu. True WDR 120dB kompensuje zaciemnione lub prześwietlone obszary sceny.

Kodowanie H.264+

H.265+ zapewnia wysoką jakość obrazu bez obciążania sieci. Kodek ten jest zoptymalizowany w stosunku do H.264. Kodowanie H.264+ posiada dynamiczny GOP, dynamiczny ROI, elastyczne tworzenie ramek oraz inteligentną redukcję szumów. Zapewnia oszczędność zajętości pasma i przestrzeni dyskowej nawet do 70% w porównaniu ze standardem H.264.

Zakres temperatur

Zakres temperatur od -40°C do +60°C (-40°F do +140°F), pozwala na pracę w ekstremalnych warunkach temperaturowych.

Integracja

Kamera jest zgodna z ONVIF (Open Network Video Interface Forum), zapewniając integrację sieciowych systemów wizyjnych o produkty niezależnie od producenta.

Cechy

- 1/2,7" 2 Megapixel CMOS
- 4x zoom optyczny
- 3 strumienie
- WDR, dzień/noc (ICR), Ultra DNR
- Max. 25/30 kl./s. @ 1080P,
25/30/50/60 kl./s. @ 720P
- IVS
- PoE
- Max 100°/s szybkość obrotu
- IP66, IK10

Specyfikacja techniczna

Kamera

| | |
|--------------------------------|---|
| Przetwornik | 1/2,7" CMOS |
| Rozdzielczość | 1920(H) x 1080(V), 2 Mpx |
| RAM/ROM | 256MB / 64MB |
| System skanowania | Progresywny |
| Elektroniczna szybkość migawki | 1/1s~1/300,000s |
| Światłoczułość | Kolor: 0,05 lx @ F1.6; B/W: 0,005 lx @ F1.6 |
| Stosunek szumu do sygnału | Więcej niż 50dB |

Obiektyw

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Ogniskowa | 2,7 ~ 11 mm |
| Max. Aperature | F1.6 |
| Kąt widzenia | Poziomy: 112,5° ~ 30° |
| Zoom optyczny | 4x |
| Kontrola ostrości | Auto/ręczny |
| Tryb makro | 100 mm ~ 1000 mm |

PTZ

| | |
|---------------------------|--|
| Panorama / pochylenie | Panorama: 0°~355°; Nachylenie: 0°~90° |
| Ręczna kontrola prędkości | Panorama: 0,1° ~ 100°/s; Nachylenie: 0,1° ~ 60°/s |
| Prędkość presetów | Panorama: 100°/s; Nachylenie: 60°/s |
| Ilość presetów | 300 |
| Tryby PTZ | 8 Tras, Auto Pan |
| Ustawienia prędkości | Prędkość dopasowująca się do człowieka |
| Przywrócenie zasilania | Automatyczne przywrócenie poprzedniego stanu PTZ i obiektywu |
| Bezczywność | Aktywacja presetu / scan / trasa / patrol |
| Protokół | DH-SD |

Certyfikaty

| | |
|-------------|---|
| Certyfikaty | CE: EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC: Part15 subpartB, ANSI C63.4-2014 UL: UL60950-1+CAN / CSA C22.2, No.60950-1 |
|-------------|---|

Analityka

| | |
|--------------------------------|---|
| IVS (opcja) | Przekroczenie bariery, intruz w strefie, pozostawienie / zniknięcie obiektu |
| Advanced Intelligent Functions | Detekcja twarzy |

Wideo

| | |
|----------------------|--|
| Kompresja | H.264+ / H.264 / MJPEG |
| Wielostrumieniowość | 3 strumienie |
| Rozdzielczość | 1080P (1920×1080) / 720P (1280×720) / D1 (704×576 / 704×480) / CIF (352×288/352×240) |
| Ilość klatek | Strumień główny: 1080P / D1 (1 ~ 25/30fps), 720P (1~50/60fps) Strumień pomocniczy: D1 / CIF (1 ~ 25/30fps) Strumień trzeci: 720P / D1 / CIF (1 ~ 25/30fps) |
| Kontrola Bit Rate | CBR / VBR |
| Bit Rate | H.264+ / H.264: 448K ~ 8192Kbps, MJPEG: 5120K ~ 10240Kbps |
| Dzień / noc | Auto (ICR) / kolor / cz/b |
| Tryb BLC | BLC / HLC / WDR (120dB) |
| Balans bieli | Auto / naturalne / oświetlenie uliczne / zewnętrzne / ręczne |
| Kontrola wzmocnienia | Auto / ręczne |
| Redukcja szumów | Ultra DNR (2D/3D) |
| Detekcja ruchu | Tak |
| Rol | Tak |
| Redukcja mgły | Tak |
| Cyfrowy Zoom | 16x |
| Obrót obrazu | 180° |
| Strefy prywatności | Do 24 stref |

Sieć

| | |
|---------------------------|--|
| Ethernet | RJ-45 (10/100Base-T) |
| Protokoły | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x |
| Protokoły | ONVIF, PSIA, CGI |
| Metoda streamingu | Unicast / Multicast |
| Maks. dostęp użytkowników | 20 użytkowników |
| Pamięć masowa | NAS Lokalne nagrywanie PC Mirco SD 128GB |
| Przeglądarki | IE, Chrome, Firefox, Safari |
| Oprogramowanie | Smart PSS, DSS |
| Mobilne | iOS, Android |

Zasilanie

| | |
|-------------|-------------------------------|
| Zasilanie | DC 12V / 1.5 A, PoE (802.3af) |
| Pobór prądu | 10W |

Warunki pracy

| | |
|---------------------|---|
| Warunki pracy | -30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / poniżej 95% RH |
| Przechowywanie | -30°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F) / poniżej 95% RH |
| Ochrona / Odporność | IP66 / IK10 |

Specyfikacja techniczna

Budowa

| | |
|-------------------|------------------|
| Obudowa | Metal |
| Wymiary | 122 x 89 mm |
| Waga netto | 0,66 kg (1.46lb) |
| Waga w opakowaniu | 0,71 kg (1.57lb) |

Dodatkowe informacje

| TYP | NUMER CZĘŚCI | OPIS |
|--------------|-----------------|-----------------------------------|
| Kamera 2 Mpx | DH-SD22204T-GN | 2 Mpx 4x kamera IP PTZ, WDR, PAL |
| | DH-SD22204TN-GN | 2 Mpx 4x kamera IP PTZ, WDR, NTSC |
| | SD22204T-GN | 2 Mpx 4x Kamera IP PTZ, WDR, PAL |
| | SD22204TN-GN | 2 Mpx 4x Kamera IP PTZ, WDR, NTSC |
| Akcesoria | PFA137 | Puszka montażowa |
| | PFA152 | Adapter słupowy |
| | PFB203W | Uchwyt ścienny |
| | DC12V/2A | Zasilacz |
| | PFB200C | Uchwyt sufitowy |
| | PFA151 | Adapter narożnikowy |

Akcesoria (opcjonalne)



PFA137



PFB203W



ZASILACZ

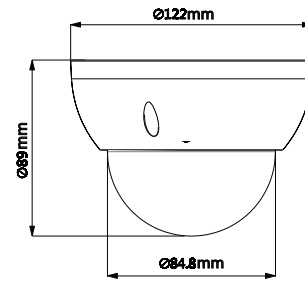


PFA152



PFB200C

Wymiary (mm)



| Monaż na ścianie | Montaż na suficie |
|-------------------|-------------------------|
| PFB203W | PFB200C |
| | |
| Montaż na puszcze | Montaż na słupie |
| PFA137 | PFB203W + PFA152 |
| | |