

SD22404T-GN

Kamera IP PTZ 4 Mpx 4x zoom optyczny



Opis produktu

Wyposażone w zoom optyczny i dokładne funkcje panoramy / pochylenia / powiększenia kamery obrotowe serii SD2 mogą pokryć duży obszar monitorowania przy zachowaniu dużej szczegółowości. Kamera zapewnia rozdzielczość 4 Mpx w 25/30 kl./s, z 4-krotnym zoomem optycznym. Seria SD20 PTZ charakteryzuje się wysoką jakością obrazu oraz odpornością na warunki atmosferyczne i wandalizm.

Funkcje

Szeroki zakres dynamiki

Zastosowana technologia WDR (wide Dynamic Range) pozwala na wierną rejestrację sceny mimo dużego kontrastu. True WDR (120dB) optymalizuje jasne i ciemne obszary sceny w tym samym czasie, dostarczając przy tym najlepszej jakości obraz.

Kodowanie H.265

Kodowanie wideo o wysokiej wydajności (H.265). Standard kompresji wideo H.265 (ITU-T VCEG) oferuje dwukrotnie wyższy współczynnik kompresji danych przy tym samym poziomie jakości wideo lub znacznie lepszą jakość wideo przy tej samej przepływności w porównaniu ze starszymi technologiami kompresji wideo.

Środowisko pracy

Kamery Dahua Technology są przystosowane do działania w ekstremalnych warunkach temperaturowych przy zakresie wynoszącym od -30°C do +60°C i wilgotności dochodzącej do 95%. Stopień ochrony IP66 zapewnia solidne wykonanie kamery, niezawodne działanie w trudnych warunkach atmosferycznych.

Integracja

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

Cechy

- 1/3" 4 Mpx CMOS
- 4x zoom optyczny
- WDR, dzień/noc (ICR), ultra DNR
- Max. 25/30 kl./s@4 Mpx / 3 Mpx
- IVS
- PoE
- IP66, IK10

Specyfikacja techniczna

Kamera

Przetwornik	1/3" CMOS
Rozdzielczość	2592 (H) × 1520 (V); 4 Mpx
RAM / ROM	256 MB / 128 MB
System skanowania	Progresywny
Migawka	1/1s ~ 1/30000s
Światłoczułość	0,05 lx / F1.6 / kolor 0,005 lx / F1.6 / b/cz

Obiektyw

Ogniskowa	2,7 ~ 11 mm
Przysłona	F1.6 ~ F2.8
Kąt widzenia	H: 112,5° ~ 30°
Zoom optyczny	4x
Kontrola ostrości	Auto / ręczne
Ostrość od	0,1 m ~ 1 m

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
Tour	8 (do 32 presetów na tour)
Regulacja prędkości	Tak
Tryb startowy	Tak
Tryb bezczynności	Preset / tour / skan / wzór

Analityka

Obsługa zdarzeń alarmowych	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, zmiana sceny, odłączenie od sieci, konflikt adresów IP, nieautoryzowany dostęp, błąd pamięci
IVS	Wirtualna bariera, intruz w strefie, pojawienie / zniknięcie obiektu
Zaawansowane funkcje inteligentne	Detekcja twarzy

Certyfikaty

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

Wideo

Kompresja	H.265; H.264
Wielostrumieniowość	3 strumienie
Rozdzielczość	4 Mpx (2592×1520) / 3 Mpx (2304×1296) / 1080P (1920×1080) / 720P (1280×720) / D1 (704×576 / 704×480) / CIF (352×288 / 352×240)
Ilość klatek	Strumień główny: 4 Mpx / 3 Mpx / 1080P / 1,3 Mpx / 720P (1~25/30 kl./s) Strumień pomocniczy 1: D1 / CIF (1 ~ 25/30 kl./s) Strumień pomocniczy 2: 720P / D1 / CIF (1~25/30 kl./s)
Kontrola Bit Rate	CBR / VBR
Bit Rate	H.265 / H.264: 3 K ~20480 Kb/s
Dzień / noc	Auto (ICR) / kolor / B/W
Tryb BLC	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Balans bieli	Auto / ATW / pomieszczenie / zewnętrzne / ręczne
Kontrola wzmocnienia	Auto / ręczne
Redukcja szumów	Ultra DNR (2D/3D)
Detekcja ruchu	Tak
Rol	Tak
Redukcja mgły	Tak
Zoom cyfrowy	16x
Obrót	180°
Strefy prywatności	24 strefy (do 8 stref w jednym kadrze)

Sieć

Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-TX)
Protokoły sieci	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 CCTV	ONVIF S,G, API
Metoda streamingu	Unicast / Multicast
Max ilość użytkowników	20 użytkowników
Pamięć masowa	NAS Lokalne nagrywanie PC Mikro SD 256 GB
Przeglądarki	IE, Chrome, Firefox, Safari
Oprogramowanie	Smart PSS, DSS, DMSS
Mobilne	IOS, Android

Zasilanie

Zasilanie	DC 12V / 1,5 A, PoE (802.3af)
Pobór prądu	10 W

Warunki pracy

Warunki pracy	-30°C ~ +60°C / mniej niż 95% RH
Ochrona / odporność	IP66 / IK10

Specyfikacja techniczna

Budowa

Obudowa	Metal
Wymiary	Φ122 x 89 mm
Waga netto	0,66 kg
Waga w opakowaniu	0,71 kg

Odległość DORI

Uwaga: Kryteria dozoru DORI odnoszą się do wykrywania, obserwacji, rozpoznawania i identyfikacji, które zostały opisane w normie EN-62676-4. Określają zdolność kamery do rozróżniania osób, a także obiektów znajdujących się w obszarze chronionym.

	Detekcja	Obserwacja	Rozpoznanie	Identyfikacja
Odległość DORI	180 m	72 m	36 m	18 m

Akcesoria (opcjonalne)



PFA137



PFB203W



ZASILACZ

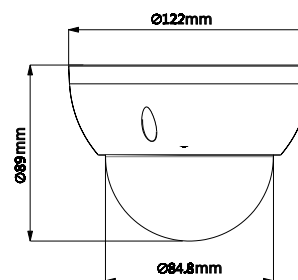


PFA152-E



PFB200C

Wymiary (mm)



Mocowanie na ścianie	Mocowanie sufitowe
PFB203W	PFB200C
Mocowanie przyłączeniowe	Mocowanie słupowe
PFA137	PFB203W + PFA152-E