

IPC324SS-ADF28K-I1 / ADF40K-I1



PEŁNY OPIS

- Wysokiej jakości obraz dzięki przetwornikowi CMOS 1/3" o rozdzielczości 4 MP
- 4MP (2688*1520) @ 30/25(domyślnie)fps; 4MP (2560*1440) @ 30/25fps; 3MP (2304*1296) @ 30/25fps; 2MP (1920*1080) @ 30/25fps
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- Inteligentna ochrona obwodowa, obejmująca wykrywanie przekroczenia linii, wtargnięcia, wejścia na obszar i opuszczenia obszaru
- Inteligentny system zapobiegania włamaniom, bazujący na klasyfikacji celów, znacznie redukuje fałszywe alarmy wywoływane przez liście, ptaki, światła itp. dokładnie skupia się na człowieku, pojeździe mechanicznym i pojeździe niemechanicznym.
- Inteligentne zliczanie przepływu ludzi i monitorowanie gęstości tłumu
- Inteligentne zapobieganie włamaniom dzięki funkcji SIP
- Automatyczne dopasowanie sceny (ASM) (tylko WDR)
- Technologia LightHunter zapewnia niezwykle wysoką jakość obrazu w warunkach słabego oświetlenia
- TRUE WDR 130dB zapewnia wyraźny obraz w scenach o silnym oświetleniu Obsługa trybu korytarza 9:16
- Alarm: 1 wejście/1 wyjście, Dźwięk: 1 wejście/1 wyjście
- Inteligentny IR, zasięg IR do 40 m (131 stóp)
- Obsługuje karty Micro SD o pojemności 512 GB
- Odporność na akty wandalizmu IK10 i ochrona IP67

SPECYFIKACJA

Kamera	IPC324SS-ADF28K-I1			IPC324SS-ADF40K-I1	
Max. rozdzielczość	4MP				
Przetwornik	1/3,0" CMOS				
Min. oświetlenie	Kolor: 0,002 luks (F1.6, AGC WŁ.) 0 luksów z włączonym IR				
Dzień / Noc	Filtr IR-cut z automatycznym przełączaniem (ICR)				
Migawka	Auto/Manualny, 1 ~ 1/100000s				
Kąt regulacji	Panorama 0° ~ 352°, Pochylenie: 0° ~ 70°, Obrót: 0° ~ 350°				
Dynamika	>52dB				
WDR	130 dB				
Obiektyw	2,8 mm		4,0 mm		
Migawka	Stała				
Irys	F1,6				
Odległość DORI	Obiektyw (mm)	Detekcja (m)	Obserwacja (m)	Rozpoznawanie (m)	Identyfikacja (m)
	2,8	63,0	25,2	12,6	6,3
	4,0	90,0	36,0	18,0	9,0
Kąt widzenia (poziomo)	97,68°			81,39°	
Kąt widzenia (pionowo)	52,67°			43,36°	
Kąt widzenia (ukośnie)	102,52°			86,91°	
Rodzaj oświetlacza	Podczerwień IR				
Odległość (IR)	40m				
Sterowanie IR	Automatyczny / Ręczny				
Długość fali	850nm				
Kompresja wideo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Profil kodeka	H.264 Profil bazowy, Profil główny, Profil wysoki				
Rozdzielczość i strumienie	Główny strumień: 4MP (2688*1520), maks. 30 kl./s; 4MP (2560*1440), maks. 30 kl./s; 3MP (2304*1296), maks. 30 kl./s; 1080P (1920*1080), maks. 30 klatek na sekundę; Podstrumień: 1080P (1920*1080), maks. 30 kl./s; 720P (1280*720), maks. 30 kl./s; D1 (720*576), maks. 30 kl./s; 640*360, maks. 30 fps; 2CIF(704*288), maks. 30 fps; CIF(352*288), maks. 30 fps; Trzeci strumień: D1 (720*576), maks. 30 kl./s; 640*360, maks. 30 kl./s; 2CIF(704*288), maks. 30 kl./s; CIF(352*288), maks. 30 kl./s;				
Szybkość transmisji wideo	128 kbps do 16 Mb/s				
Kodek U	Wspiera U-Code				
OSD	Do 8 OSD				
Maska prywatności	Do 4 obszarów				

ROI	Wspiera
Strumień wideo	Potrójny strumień
Obraz	
Automatyczne dopasowanie sceny (ASM)	Wsparcie (tylko WDR)
Balans bieli	Auto, Na zewnątrz, Dokładne dostrojenie, Lampa sodowa, Zablokowany, Auto2
Cyfrowa redukcja szumu	2D/3D DNR
Inteligentny IR	Wspiera
Obrót obrazu	Normalny, Odwróć w pionie, Odwróć w poziomie, 180°, 90° zgodnie z ruchem wskazówek zegara, 90° przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
Odkształcenie	Brak
HLC	Wspiera
BLC	Wspiera
Odmglenie	Cyfrowe usuwanie mgły
Inteligentna Analiza	
Inteligentne wtargnięcie SIP	Wykrywanie przekroczenia linii, wtargnięcia, wejścia na obszar, opuszczenia obszaru (obsługuje fałszywe alarmy), filtrowanie i klasyfikacja ludzi, pojazdów niemechanicznych i pojazdów)
Analiza statystyczna	Brak
Atrybuty	SIP z kolorami
Zdarzenia	
Podstawowa detekcja	Detekcja ruchu, Ultra Motion Detection UMD, Alarm sabotażowy, Detekcja dźwięku, Obiekt usunięty, Obiekt pozostawiony
Funkcja ogólne	Znak wodny, filtrowanie adresów IP, zasady dostępu, ochrona ARP, uwierzytelnianie RTSP, uwierzytelnianie użytkownika, Uwierzytelnianie HTTP, wejście alarmowe, wyjście alarmowe
Audio	
Kompresja audio	G.711U, G.711A
Transmisja dźwięku	64 kbps
Dwukierunkowe audio	Wspiera
Tłumienie	Wspiera
Częstotliwość próbkowania	8 KHz
Audio	
Kompresja audio	G.711
Tłumienie	Tak
Częstotliwość próbkowania	8 KHz
Pamięć	
Przechowywanie nagrań	Micro SD, do 512 GB

Pamięć masowa sieciowa	ANR, NAS (NFS)
Sieć	
Protokoły	Protokół IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, Protokół HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH
Onvif	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), API, SDK
Użytkownik / Host	Do 32 użytkowników. 3 poziomy użytkowników: administrator, użytkownik zwykły i operator
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, silne hasło, szyfrowanie HTTPS, eksport dzienników operacji, podstawowe i skrótowe Uwierzytelnianie dla RTSP, uwierzytelnianie Digest dla HTTP, TLS 1.2, WSSE i uwierzytelnianie Digest dla ONVIF
Klient	UNV-Link, UNV-Link Pro, EZStation
Przeglądarka internetowa	Wymagany podgląd na żywo wtyczki: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, Podgląd na żywo bez wtyczki: Chrome 57+, Firefox 58+, Krawędź 16+
Interfejs	
Wejście/wyjście audio	1 Wejście: impedancja 35 kΩ, amplituda 2 V [pp], 1 Wyjście: impedancja 600 Ω, amplituda 2 V [pp]
Wejście/wyjście alarmu	1/1
Port szeregowy	Brak
Wbudowany mikrofon	Tak
Wbudowany głośnik	Brak
Wi-Fi	Brak
Sieć	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Wyjście audio	Brak
Certyfikaty	
Kompatybilność elektromagnetyczna	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 50130) FCC (FCC 47 CFR część 15 B)
Certyfikaty	CE-LVD (EN 62368-1) CB (IEC 62368-1) UL/CUL (UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 nr 62368-1)
Środowisko	CE-RoHS (2011/65/UE;(UE)2015/863); WEEE (2012/19/UE) IP67
Ochrona	(IEC 60529) IK10 (IEC 62262)
Ogólne	
Zasilanie	DC 12 V ±25%, PoE (IEEE 802.3af) Pobór mocy: Maks. 6,5 W
Wymiary (Ø × wys.)	Ø111 x 83 mm
Interfejs zasilania	Wtyczka zasilająca okrągła Ø5,5 mm
Masa netto	0,42 kg
Materiał	Metal

Warunki pracy	Od -30°C do 60°C, wilgotność względna: ≤95% (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Od -30°C do 60°C, wilgotność względna: ≤95% (bez kondensacji)
Ochrona przeciwprzepięciowa	4 KV
Przycisk resetowania	Wspiera
Język	20 języków: chiński tradycyjny, angielski, chiński uproszczony, polski, niemiecki, rosyjski, francuski, koreański, holenderski, czeski, portugalski (Europa), portugalski (Brazylia), japoński, tajski, turecki, hiszpański (Ameryka Łacińska), hiszpański (Europa), węgierski, włoski, wietnamski