

Kamera IP 4MP

i7-C86541D-L 2,8mm



- wydajna kompresja wideo H.265+/H.265/H.264+/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- bardzo czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem – super low light
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, WDR 120dB z regulowanym poziomem
- wbudowany oświetlacz LED (3000K) do 30m z możliwością programowego wyłączenia
- nowa technologia, która przy jednoczesnym wykorzystaniu zaawansowanych obiektywów F1.0 umożliwiających zbieranie większej ilości światła i przetwornika o wysokiej wydajności, znacząco poprawia wykorzystanie docierającego do kamery światła. Technologia ta pozwala na uzyskanie znacznie jaśniejszego obrazu o żywych, nasyconych kolorach przez całą dobę (24/7). W celu zagwarantowania kolorowego obrazu przy prawie zerowym natężeniu światła działa dodatkowo wbudowane, ciepłe oświetlenie.
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128GB) z obsługą ANR
- obsługa alarmów inteligentnych tj. przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, detekcja twarzy, porzucony przedmiot (bagaż), usunięty przedmiot
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	i7-C86541D-L 2,8mm
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnętrz, zewnętrz
Obudowa	Bullet
Przetwornik	1/1.8" progressive scan CMOS
Regulacja modułu	3D
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Automatyka obiektywu	Brak
Ogniskowa	2,8 mm
Kąt widzenia	109°
Jasność obiektywu	F1.0
Minimalne oświetlenie	0.0014Lux @ (F1.0,AGC ON)
Elektroniczna migawka	1/3s ÷ 1/100,000s
Zwolniona migawka	Tak
KODOWANIE	
Obsługiwane kodeki wideo	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Strumień główny	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Strumień pomocniczy	H.265, H.264, MJPEG
Trzeci strumień	H.265, H.264
Wersje kodeków	H.264 (profile: Main i High), H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	256 Kbps ÷ 16 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: po 1 obszarze dla strumienia głównego i pomocniczego
OBRAZ	
Maksymalna rozdzielczość obrazu	2688 x 1520 px
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli
Funkcje	Przeciwmigotanie, lustro, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny
Funkcje poprawy obrazu	2D DNR, 3D DNR, WDR 120dB, BLC, HLC
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720) 60Hz: 30fps (2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720)
Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 25fps (640x480, 640x360, 320x240) 60Hz: 30fps (640x480, 640x360, 320x240)

Rozdzielczości strumienia trzeciego	50Hz: 25fps (1280x720, 640x360, 352x288) 60Hz: 30fps (1280x720, 640x360, 352x240)
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE, inne
Przycisk reset	Tak
Oprogramowanie narzędziowe	I7-VMS, SADP
Oprogramowanie klient PC	I7-VMS
ZAPIS	
Obsługa kart SD	Do 128GB
Zapis sieciowy	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika, harmonogram ciągły lub alarmowy
Zdjęcia	Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP/NAS, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć
SIEĆ	
P2P	Tak
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Maks. ilość jednoczesnych połączeń	6
Protokoły	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTCP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF, ISAPI, SDK
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania
ANALITYKA	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu, pozostawiony obiekt, przekroczenie linii, usunięcie obiektu, wtargnięcie w obszar, zmiana sceny
Detekcja ruchu	22x18 pól, czułość 6 poziomów, tryby pracy: normalny oraz zaawansowany. W trybie zaawansowanym możliwość definiowania stref o różnej czułości oraz różnicowania czułości w trybie dzień i noc
Przekroczenie linii	1 linia, kierunki AB, A->B, B->A
Wtargnięcie w obszar	1 obszar, definiowalny próg i czułość
Usunięcie obiektu	1 obszar, definiowalna wielkość min i maks obiektu, definiowalny próg i czułość
Pozostawiony obiekt	1 obszar, definiowalny próg i czułość
Zmiana sceny	Definiowana wg harmonogramu
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wtargnięcie, bagaż bez nadzoru, usunięcie obiektu, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP, sabotaż wideo
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP/NAS/SD, powiadomienie do i7-VMS/ i7-MVS

OŚWIETLACZ	
Wbudowany oświetlacz	Światło białe
Zasięg oświetlacza IR (do)	30 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, smart IR, manualna regulacja mocy
Temperatura światła białego	3000 K
OGÓLNE	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Standard PoE	802.3af, class 4
Zasilanie	12VDC: 0,7A, max. 9,5W PoE: 0,3A – 0,1A, max. 11W
Materiał obudowy	Metal
Kolor obudowy	Biały
Klasa szczelności	IP67
Odporność na uderzenia	Brak
Temperatura pracy	-30°C ÷ 60°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	Ø105,1 x 291,2 mm
Elementy w zestawie	Kołki montażowe, klucz torx, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	5.6.2 build 191212
Najnowsza wersja FW	GIPC-B6110.5.13.C02635.220927
POZOSTAŁE	
Waga netto	1,27 kg
KGO	0,37 zł

Wymiary (mm):

