

Kamera IP 4MP

i7-C57541D-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-C57541D-L 2,8mm
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Kopuła
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, tryb korytarzowy, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny
Funkcje poprawy obrazu	2D DNR, 3D DNR, WDR 120dB, BLC, HLC
Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 25fps (640x480, 640x360, 320x240) 60Hz: 30fps (640x480, 640x360, 320x240)
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720) 60Hz: 30fps (2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720)

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
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
Ilość jednoczesnych połączeń	6
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF, ISAPI, SDK
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania
ANALITYKA	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zmiana sceny, bagaż bez nadzoru, usunięcie obiektu
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
Zmiana sceny	Definiowana wg harmonogramu
Bagaż bez nadzoru	1 obszar, definiowalny próg i czułość
Usunięcie obiektu	1 obszar, definiowalna wielkość min i maks obiektu, definiowalny próg i czułość
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie wirtualnej linii, wtargnięcie w obszar, sabotaż wideo, bagaż bez nadzoru, usunięcie obiektu, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP

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 (do)	30 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, smart IR, regulacja mocy
Temperatura światła białego	3000 K
OGÓLNE	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Standard PoE	802.3af, class 4
Pobór mocy	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	Ø138.3mm x 125,2mm
Elementy w zestawie	Kotki montażowe, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	5.6.2 build 191212
Najnowsza wersja FW	5.6.2 build 191212
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,833 kg
KGO	0,24 zł

Wymiary (mm):

