




	KAMERA IP BCS-TIP4201IR-AI - 1080p 2.8 mm	ZASILACZ NAPIECIA ZMIENNEGO AWT-682 PULSAR	SWITCH POE CS4220-16GT-240 16-PORTOWY SFP DAHUA
			
	211.58 CHF 260.24 CHF	27.19 CHF 33.44 CHF	638.30 CHF 785.11 CHF
Rodzaj zasilacza	...	Transformatorowy	...
Standard	TCP/IP	...	...
Napięcie zasilania	...	230 V AC	...
Przetwornik	1/2.8 " STARVIS™ CMOS	...	...
Zakres częstotliwości	...	50 Hz	...
Wielkość matrycy	2.1 Mpx	...	...
System skanowania	Progresywny	...	...
Napięcie wyjściowe	...	• 18 V AC, • 20 V AC	...
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p	...	...
Wydajność prądowa zasilacza	...	• 3.3 A @ 18 V AC, • 3 A @ 20 V AC	...
Obiektyw	2.8 mm	...	...
Klasa środowiskowa	...	II	...
Porty LAN	...	...	• 16 x RJ45 10/100/1000 Base-T (2 x Hi-PoE (802.3bt) + 14 x PoE (802.3af/at)), • 2 x RJ45 10/100/1000 Base-T - Uplink, • 2 x SFP 1000 Base-X - Uplink
Moc zasilacza	...	60 VA	...
Zarządzanie	...	...	✓
Kąt widzenia	• 106 ° (dane producenta) • 103 ° (nasze testy)	...	...
Zasięg oświetlacza IR	50 m	...	...
Interfejs RS-485	—	...	...
Przeznaczenie	...	• do zasilania systemów alarmowych • do automatyki • do zasilania niskonapięciowej instalacji oświetleniowej	...
Wyjście	...	2 szt.	...
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...
Audio	—	...	...
Diody LED	...	...	Link, PoE, Power, System, 50 % PoE, 80 % PoE, 100 % PoE
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 1080p	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...

Szybkość transmisji	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 10 / 100 / 1000 Mb/s : 16 Porty LAN & PoE, • 10 / 100 / 1000 Mb/s : 2 Porty RJ45 (Uplink), • 1000 Mb/s : 2 Porty SFP (Uplink)
Maksymalna moc wyjściowa	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 90 W / port Hi-PoE / PoE 802.3bt - Porty 1, 2 • 30 W / port PoE 802.3af/at - Porty 3 ... 16
Maksymalna sumaryczna moc	...	...	240 W
Tablica adresów MAC	...	...	8k
Tryby pracy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Long Distance PoE On : 250 m, 10 Mb/s @ UTP kat. 5e, 6
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, IEEE 802.1x, SNMP	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	20	...	...
ONVIF	18.12	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	...	...
Domyślny adres IP	192.168.1.108	...	192.168.1.110
Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Switch jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja DoLink Care) • Tryb zasilania PoE : Urządzenie obsługuje 8-pinowe zasilanie - żyły : 1-2(+), 3-6(-), 4-5(+), 7-8(-) • Inteligentne zarządzanie wyjściowym stopniem mocy zasilacza • zabezpieczenie przed wylądowaniami atmosferycznymi i różnicami potencjałów pomiędzy urządzeniami • Watchdog PoE • Loop Protection • Zgodność z protokołem LLDP • Spanning Tree STP/RSTP • Port Based VLAN : 32 • Kontrola przepływu danych (802.3x) • Klient DHCP • Przycisk RESET • Możliwość montażu w szafie Rack 19"
Certyfikaty	...	...	CE
Domyślny login / hasło administratora	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	80, 37777	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	37777	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...

Port dostępu przez aplikację mobilną	37777	...	...
Port ONVIF	80	...	...
Zabezpieczenia	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi (wspólne/różnicowe) : 4 / 2 kV • Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi - Contact/Air (ESD/EMP) : 6 / 8 kV
RTSP URL	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy	...	...
Temperatura pracy	...	...	-10 °C ... 55 °C
Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • AES - Automatyczna elektroniczna migawka • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Konfigurowalne strefy prywatności • Detekcja ruchu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, porzucony/brakujący obiekt, szybki ruch, nielegalne parkowanie, detekcja zgromadzenia ludzi, detekcja twarzy, liczenie ludzi	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 570 mA 	...	100 ... 240 V AC @ 47 ... 63 Hz
Pobór mocy	≤ 6.8 W	...	max. 265 W
Obudowa	Compact - Metal + Plastik	...	Metalowa
Kolor	Biały + Czarny	...	...
Klasa szczelności	IP67	IP43	...
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	...
Waga	0.45 kg	1.29 kg	2.41 kg
Wymiary	182 x 70 x 70 mm	124 x 75 x 65 mm	440 x 220 x 44 mm, RACK 19", 1U
Obsługiwane języki	polski, angielski	...	...
Producent / Marka	BCS	PULSAR	DAHUA
Gwarancja	3 lata	2 lata	5 lat