

Kamera IP cocon/turret, 4 Mpx, 2.8-12mm, obiektyw zmiennoogniskowy

Numer katalogowy: AV-IPC40Z
Producent/marka: AVIZIO
Kod EAN: 5901738557802

Wersja: 20240510
Język: PL



Opis produktu

Kamera oparta jest na przetworniku obrazu 1/3" uzyskując rozdzielczość 2560x1440. Urządzenie wyposażone jest w obiektyw zmiennoogniskowy 2.8 do 12 mm oraz w oświetlacz podczerwieni, zapewniający doświetlenie monitorowanej przestrzeni do 30 metrów. Obudowa pozwala na montaż kamery zarówno na suficie, jak i na ścianie. Zasilanie oraz transfer danych może odbywać się za pośrednictwem jednego kabla dzięki zastosowaniu PoE.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- 1/3" skanowanie progresywne CMOS
- 2560 × 1440 @ 20fps
- Obiektyw zmiennoogniskowy o średnicy 2.8 mm do 12 mm
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- Podwójny strumień
- 3D DNR (cyfrowa redukcja szumów)
- Zasięg podczerwieni do 30 m
- IP67

PRZEZNACZENIE

Kamera jest przeznaczona do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń dzięki zastosowaniu szczelności IP67.

OPROGRAMOWANIE

Guarding Vision v2.7.1.9 [Pobierz](#)

Guarding Vision to wszechstronne oprogramowanie do sterowania i zarządzania obrazem: rejestratorów cyfrowych (DVR), rejestratorów sieciowych (NVR), kamer sieciowych (IP-kamer), enkoderów, dekodek, analizatorów VCA, hostów alarmowania i innych - którym to urządzeniom zapewnia szeroki zakres funkcji, w tym m.in.: podgląd bieżący w czasie rzeczywistym, nagrywanie obrazu w czasie rzeczywistym, zdalne wyszukiwanie wśród dostępnych wideonagrań, odtwarzanie wideonagrań, tworzenie kopii rezerwowych plików wideo, odbieranie sygnałów alarmowych. W ten sposób oprogramowanie Guarding Vision zaspokaja różne wymagania zadań monitoringowych. Dysponując elastyczną budową rozproszoną i łatwością wykonywania operacji, niniejsze oprogramowanie klienckie znajduje szerokie zastosowanie w przedsiębiorstwach monitoringowych średniej i małej skali.

SADPTool v3.0 [Pobierz](#)

SADP (ang. Search Active Device Protocol) to proste w obsłudze oprogramowanie przeznaczone do wyszukiwania w sieci lokalnej kamer i rejestratorów marki AVIZIO. Za jego pomocą można zmodyfikować podstawowe parametry sieciowe rejestratorów i kamer IP oraz zmienić lub przywrócić hasło. Po podłączeniu do sieci nowych urządzeń tego samego producenta ich adresy IP powtarzają się. Program SADP umożliwia ich zmianę bez względu na to czy są takie same i czy znajdują się w tej samej podsięci.

Marka » AVIZIO

AVIZIO to profesjonalne rozwiązania systemów cyfrowej telewizji dozorowej oraz przełączników sieciowych, zarządzalnych i niezarządzalnych PoE. Marka jest własnością polskiej firmy A-LAN Technologie, producenta systemów okablowania strukturalnego oraz urządzeń sieciowych. A-LAN działając od 2001 roku, ugruntował sobie pozycję lidera, wprowadzając na rynek produkty najwyższej jakości, weryfikowane przez niezależne laboratoria, dając tym samym gwarancję trwałości i niezawodności.



Specyfikacja techniczna

KAMERA

Obiektyw	1/3" skanowanie progresywne CMOS
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)
Czas otwarcia migawki	1/3 s do 1/100,000 s
Dzień noc	Filtr podczerwieni IR
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
WDR	120 dB
Regulacja kąta	Obrót: 0° do 360°, nachylenie: 0° do 75°

OBIEKTYW

Ogniskowa	2.8 do 12 mm
Jasność obiektywu	F1.2 do F1.6
Ustawienie ostrości	Ręczne
Pole widzenia	poziomo 92.8° do 29°, pionowo 50.2° do 16.4°, przekątna 109° do 32.3°:
Mocowanie obiektywu	Ø14

OŚWIETLACZ PODCZERWIENI

Zasięg	do 30 m
Długość fali	850 nm

STANDARD KOMPRESJI

Kompresja wideo	Main stream: H.265/H.264
Sub stream	H.265/H.264/MJPEG
Kodek H.264	Profil podstawowy / Profil główny / Profil wysoki
Kodek H.264+	Wsparcie tylko dla głównego strumienia
Kodek H.265	Profil główny
Kodek H.265+	Wsparcie tylko dla głównego strumienia
Szybkość transmisji wideo	32 Kbps do 8 Mbp

ZAAWANSOWANE FUNKCJE DODATKOWE

RoI - Region of Interest (Region zainteresowania)	1 stały region dla głównego i pomocniczego strumienia
---	---

OBRAZ

Maksymalna rozdzielczość	2560 × 1440
--------------------------	-------------

Główny strumień

Max. Częstotliwość wyświetlania klatek	50Hz: 25fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720) 60Hz: 30fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720)
--	--

Strumień dodatkowy

Max. Częst. wyświetlania klatek	50Hz: 25fps (704x576, 640x480, 352x288) 60Hz: 30fps (704x480, 640x480, 352x240)
Ulepszanie obrazu	BLC, 3D DNR
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, AGC, balans bieli
Przełącznik dzień / noc	Automatyczne, zaplanowane

SIEĆ

Pamięć	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR oraz wsparcie kart micro SD / SDHC / SDXC do 128 GB
Wyzwalacz alarmu	Wykrywanie ruchu, sabotaż wideo, odłączenie od sieci, konflikt adresów IP, nieprawidłowe logowanie, błąd dysku, brak miejsca na dysku
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Funkcje podstawowe	Resetowanie jednym klawiszem, zapobieganie migotaniu, lustrzane odbicie, ochrona hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtrowanie adresów
API	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
Użytkownik / Host	Do 32 użytkowników 3 poziomy: Administrator, Operator i Użytkownik
Przeglądarka internetowa	IIE 8+, Chrome 44+, Firefox 51+, Safari 8+

INTERFEJS

Interfejs komunikacyjny	1 RJ45 10M/100M samoadaptacyjny port Ethernet
Reset	Tak

OGÓLNE

Warunki pracy	-30°C do 60°C, wilgotność: 95% lub mniej (bez kondensacji)
Zasilanie	12 VDC ± 25%, wtyk 5,5 mm PoE (802.3af, klasa 3)
Zużycie energii	12 VDC, 1A, Max: 11W
PoE	(802.3af, 36V do 57V), 0.4A do 0.2A, Max: 12.5W
Poziom ochrony	IP67
Materiał	Plastik i metal
Wymiary	Ø 129.4 mm × 116.4 mm
Waga	~ 435 g

Galeria / Certyfikaty



Normy

- EN 55032:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 50130-4:2011 + A1:2014

