

AXIS P3301/-V stałopozycyjne kopułkowe kamery sieciowe

Dyskretny, nadzór wizyjny, ze wsparciem standardu kompresji H.264.



- > Najlepsza jakość obrazu
- > Wielokrotne strumienie H.264
- > Dyskretna i kompaktowa konstrukcja
- > Możliwość wykorzystania funkcji inteligentnego wideo
- > Zasilanie przez sieć Ethernet
- > Zgodność z ONVIF

Sieciowe stałopozycyjne kamery kopułkowe AXIS P3301/-V zostały zaprojektowane do zastosowań wewnątrz obiektów gdzie jednym z podstawowych wymogów są dyskretne i kompaktowe rozwiązania. Oferuje ona najlepszą jakość materiału wizyjnego, poprzez wielokrotną, skuteczną kompresję strumieni wideo w standardzie H.264, które tworzą idealne rozwiązanie dla systemów nadzoru wymagających wysokiej jakości i efektywności np. w centrach handlowych, szkołach, więzieniach, bankach czy na lotniskach.

Sieciowe kamery AXIS P3301 i AXIS P3301-V oferują najlepszą jakość obrazu dzięki funkcji skanowania progresywnego i wide dynamic range zapewniającej ostre i czyste obrazy zarówno na dobrze oświetlonych, jak i na niedoświetlonych obszarach.

Wielokrotne strumienie H.264, jak również strumienie Motion JPEG, mogą być dostarczane jednocześnie w pełnej częstotliwości odświeżania obrazu, jak i w indywidualnie optymalizowanej ze względu na zróżnicowane potrzeby w zakresie jakości i ograniczeń pasma.

Zarówno wandaloodporny model AXIS P3301-V jak i AXIS P3301 z obudową odporną na próby manipulacji są stałopozycyjnymi kamerami kopułkowymi, specjalnie przystosowanymi do dyskretnego nadzoru wizyjnego we wnętrzach obiektów użytku publicznego.

Obie kamery sieciowe posiadają inteligentne funkcje, takie jak zaawansowana wideo detekcja ruchu, wykrywanie dźwięku i wykrywanie prób manipulacji takich jak blokowanie czy zamalowywanie pola widoczności kamery.

Funkcja PoE (IEEE 802.3af) zapewnia zasilanie kamer poprzez sieć, eliminując potrzebę okablowania i redukując koszty instalacji.

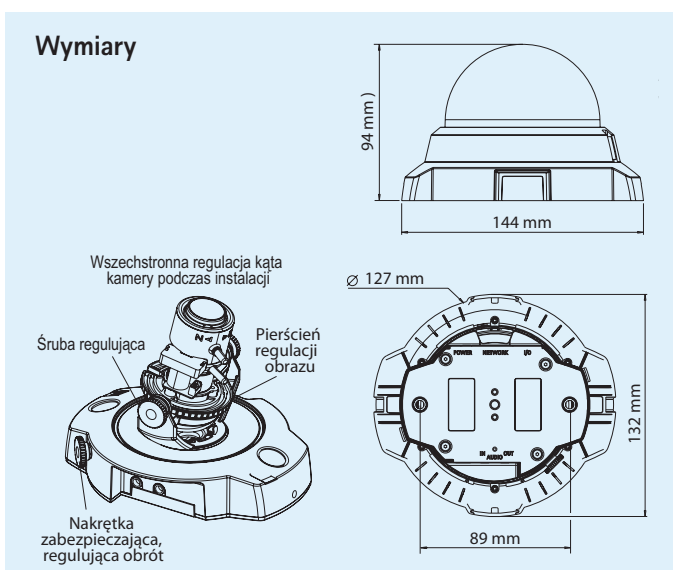
AXIS P3301 i AXIS P3301-V są zgodne ze specyfikacją ONVIF co potwierdza ich prawidłowe działanie z produktami sieciowego wideo.



Specyfikacja techniczna – AXIS P3301/-V stałopozycyjne sieciowe kamery kopułkowe

Kamera	
Modele	AXIS P3301 z obudową antysabotażową AXIS P3301-V obudową wandaloodporną
Przetwornik obrazu	1/4" skanowanie progresywne RGB VGA CMOS
Obiektyw	Varifocal 2,8 – 10mm, F1.3, DC-iris horyzontalny kąt widzenia: 23° – 72°
Minimalne oświetlenie	1 lux, F1.3
Czas otwarcia migawki	1/20000 s do 1/4 s
Kąty ustawienia kamery	Obrót 360°, Pochylenie 170°, Rotacja 340°
Wideo	
Kompresja Wideo	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Rozdzielczości	160x120 do 640x480
Częstotliwość odświeżania obrazu H.264	30 fps we wszystkich rozdzielczościach
Częstotliwość odświeżania obrazu Motion JPEG	30 fps we wszystkich rozdzielczościach
Strumieniowe przesyłanie wideo	Wiele strumieni H.264 i Motion JPEG: 3 jednocześnie, indywidualnie konfigurowalne strumienie w maksymalnej rozdzielczości przy 30 klatkach na sekundę; więcej strumieni jeżeli identyczna lub mniejsza częstotliwość odświeżania/rozdzielczość. Sterowanie liczbą klatek na sekundę i zajmowanym pasmem H.264 ze stałą/zmienną szybkością transmisji VBR/CBR
Ustawienia obrazu	Kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, balans bieli, regulacja naświetlenia, kompensacja oświetlenia tylnego, wide dynamic range, precyzyjne dostrajanie w przypadku słabego oświetlenia Rotacja: 0, 90, 180, 270 stopni Lustrzane Odbicie obrazu Nakładanie tekstu i obrazu Maska prywatności
Dźwięk	
Strumieniowe przesyłanie dźwięku	Dwukierunkowy, half duplex
Kompresja dźwięku	AAC LC 8 kHz 32 kbit/s, 16 kHz 64 kbit/s G.711 PCM 8kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32 lub 24 kbit/s
Wejście/Wyjście audio	Wbudowany mikrofon, wejście zewnętrzne mikrofonu lub liniowe, wyjście liniowe

Sieć	
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS, kontrola dostępu do sieci IEEE 802.1X, digest authentication, log dostępu użytkownika
Obsługiwane protokoły	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Integracja systemów	
Interfejs Programowania Aplikacji (API)	Otwarty interfejs API do integracji z rozwiązaniami programowymi, włącznie ze specyfikacją ONVIF dostępną pod adresem www.onvif.org , jak również VAPIX® i Axis Camera Application Platform-rozwiązania Axis Communications, specyfikacje dostępne pod adresem www.axis.com Wsparcie dla usługi AXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Camera connection
Inteligentne wideo	Wideo detekcja ruchu, aktywny alarm antysabotażowy, detekcja dźwięku Wsparcie dla AxisCamera Application Platform umożliwiające instalację dodatkowych aplikacji
Czujniki alarmowe	Inteligentne wideo i wejście zewnętrzne
Zdarzenia alarmowe	Przesyłanie plików przez FTP, HTTP i e-mail, HTTP i TCP Aktywacja wyjść zewnętrznych
Bufor wideo	Przed-/Poalarmowy o pojemności 64 MB
Informacje ogólne	
Obudowa	AXIS P3301: obudowa odporna na manipulację; AXIS P3301-V: wytrzymałość na uderzenie 1000 kg
Procesor i pamięć	ARTPEC-3, 128 MB RAM, 128 MB Flash
Zasilanie	4.9 – 5.1 V DC maksymalnie 4W, zasilanie przez sieć Ethernet zgodnie z IEEE 802.3af Class 2
Złącza	RJ-45 10 BaseT/100BaseTX PoE, DC jack, blok złączy we/wy dla jednego alarmu Liniowe wejście mikrofonu 3.5 mm, wyjście liniowe 3.5 mm
Warunki pracy	0 – 50 °C Wilgotność 20 – 80% RH (bez kondensacji)
Spełnione normy	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024 FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Zasilacz: EN 60950-1, UL, CSA
Masa	AXIS P3301: 425 g AXIS P3301-V: 580 g
Dołączone akcesoria	Zasilacz, zestaw montażowy, i połączeniowy, Instrukcja obsługi, płyta CD z narzędziami do instalacji, oprogramowanie do nagrywania i podręcznik dla użytkownika, licencja na 1 użytkownika dekodera w systemie Windows

Więcej informacji na stronie www.axis.com

Dodatkowe akcesoria

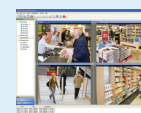
Nakładka do mocowania kamery na suficie



Ciemna obudowa



Różnorodne zamocowania

Informacje o AXIS Camera Station i oprogramowaniu do zarządzania materiałem wizyjnym dostępnym u partnerów programistycznych AXIS (ADP) znajdziesz na stronie www.axis.com/products/video/software