

Stałopozycyjna kamera sieciowa **AXIS P1365**

Dozór HDTV 1080p we wszelkich warunkach oświetleniowych

Kamera AXIS P1365 zapewnia obraz w rozdzielczości HDTV 1080p przy częstotliwości odświeżania 50 / 60 obrazów/s z obniżonymi szumami i mniejszym rozmyciem ruchu w wymagających warunkach oświetleniowych. Opracowana przez Axis technologia Zipstream zawarta w urządzeniu znacząco ogranicza zapotrzebowanie na przepustowość łącza i przestrzeń zapisu. Kamera posiada obiektyw zmiennoogniskowy F1.3, 2,8 - 8 mm, P-Iris z korekcją podczerwieni i mocowaniem typu CS. Funkcja szerokiego zakresu dynamiki WDR - Forensic Capture zapewnia obraz zoptymalizowany na potrzeby dowodowe oraz wysoki poziom szczegółowości - nawet w scenach o bardzo złożonych warunkach oświetleniowych. Kamera AXIS P1365 oferuje ponadto możliwość płynnego przejścia pomiędzy trybami WDR i Lightfinder. Dostarczana jest z nowym uchwytem montażowym AXIS T91B21, umożliwiającym ukrycie kabla połączeniowego.

- > **Technologia Lightfinder i funkcja WDR - Forensic Capture**
- > **Rozdzielczość HDTV 1080p przy 50 / 60 obrazach/s**
- > **Technologia Axis Zipstream**
- > **Dwukierunkowa komunikacja audio**
- > **Zdalna regulacja położenia przetwornika obrazu**



Stałopozycyjna kamera sieciowa AXIS P1365

Kamera	
Przetwornik obrazu	CMOS 1/2,8" RGB z progresywnym skanowaniem
Obiektyw	zmiennogniskowy, 2,8 – 8 mm, F1.3, z korekcją podczerwieni, mocowanie typu CS, rozdzielczość megapikselowa, P-Iris kąt widzenia w poziomie: 120° – 40° kąt widzenia w pionie: 64° – 22° kąt widzenia po przekątnej: 145° – 46°
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni
Minimalne oświetlenie	kolor: 0,18 lx, cz.-b.: 0,04 lx, F1.3 HDTV 1080p 50 / 60 obrazów/s: kolor 0,36 lx, cz.-b.: 0,08 lx, F1.3
Czasy migawki	1/28000 – 2 s (częstotliwość sieci energetycznej 50 Hz) 1/33500 – 2 s (częstotliwość sieci energetycznej 60 Hz)
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ), możliwość przesłania sterownika PTZ (zainstalowany fabrycznie Pelco D)
Wideo	
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10/AVC) H.264 profile Baseline, Main i High, Motion JPEG
Rozdzielczość	WUXGA 25 / 30 obrazów/s (bez WDR): 1920 × 1200 – 160 × 90 HDTV 1080p 25 / 30 obrazów/s (WDR): 1920 × 1080 – 160 × 90 HDTV 1080p 50 / 60 obrazów/s (bez WDR): 1920 × 1080 – 160 × 90
Poklatkowość	maks. 50 / 60 obrazów/s (50 / 60 Hz)
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie konfigurowanych strumieni wizyjnych H.264 oraz Motion JPEG sterowana częstotliwość odświeżania i przepływność, zmienna / stała H.264
Strumieniowanie wielu widowisk	możliwość ustawienia maks. 8 niezależnych obszarów w polu widzenia
Ustawienia obrazu	kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji, strefy ekspozycji, kompensacja tła, funkcja WDR – Forensic Capture: maks. 120 dB w zależności od sceny, dokładna regulacja działania przy złym oświetleniu, obrót: 0°, 90°, 180°, 270° obejmujący funkcję Corridor Format, nakładanie tekstu i obrazu, maska prywatności, odbicie lustrzane obrazu
Audio	
Transmisja strumieniowa audio	dwukierunkowe, pełny duplex
Kompresja audio	AAC-LC 8 / 16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz konfigurowalna przepływność
Wejście audio	asymetryczny mikrofon zewnętrzny (monofoniczny) zasilanie mikrofonu 5 V przez rezystor 2,2 kΩ asymetryczny sygnał liniowy (monofoniczny) impedancja wejściowa dla sygnału liniowego >15 kΩ maks. poziom wejściowy: 2,2 Vrms całkowite zniekształcenia harmoniczne: <0,05% pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz, może być ograniczone przez częstotliwość próbkowania stosunek sygnał / szum: >90 dB przy wzmacnieniu 0 dB, >70 dB przy wzmacnieniu 30 dB
Wyjście audio	asymetryczny sygnał liniowy (monofoniczny) maks. poziom wyjściowy: >0,707 Vrms całkowite zniekształcenia harmoniczne: <0,05% przy obciążeniu 10 kΩ pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz, może być ograniczone przez częstotliwość próbkowania stosunek sygnał / szum: >90 dB impedancja wyjściowa: 22 Ω, zabezpieczenie przeciwzwarciowe
Dane techniczne wbudowanego mikrofonu	czułość: -36 dB ±2 dB (0 dB = 1 V/Pa, 1 kHz) maks. poziom wejściowy (SPL): 100 dB możliwość wyłączenia wbudowanego mikrofonu
Sieć	
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika
Obsługiwane protokoły	IPv4 / v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integracja systemu	
Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmuje platformy VAPIX [®] oraz AXIS Camera Application Platform, specyfikacje znajdują się na stronie www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Connection) ONVIF profil S; specyfikacje znajdują się na stronie www.onvif.org
Inteligentne wideo	wizyjna detekcja ruchu, alarm sabotażu, detekcja dźwięku, obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiająca instalację aplikacji AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotrack oraz aplikacji innych producentów, p. www.axis.com/acap
Wywołanie zdarzeń	inteligentne funkcje obrazu, sygnał zewnętrzny, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym
Działania na zdarzenie	przesyłanie plików: FTP, SFTP, HTTP, udostępnianie sieci i adres e-mail powiadomianie: e-mail, HTTP i TCP uaktywnienie wyjścia przy pomocy sygnału z urządzenia zewnętrznego zapis obrazu w urządzeniu brzegowym buforowanie zapisu przed i po wystąpieniu alarmu położenie zaprogramowane PTZ, nakładanie tekstu, wysyłanie komunikatów SNMP trap
Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Wbudowane pomoce instalacyjne	wspomaganie ogniskowania, licznik pikseli, zdalna regulacja położenia przetwornika obrazu
Informacje ogólne	
Obudowa	metalowa (cynk) kolor: biały NCS S 1002-B
Pamięć	512 MB RAM, 256 MB Flash
Zasilanie	8 – 28 VDC, maks. 7,7 W, standardowo 3,5 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3, maks. 7,9 W, standardowo 3,6 W
Złącza	RJ45 – 10BASE-T / 100BASE-TX PoE zespół zacisków z przeznaczeniem do dwóch konfigurowanych wejść / wyjść (wyjście 12 VDC, maks. obciążenie 50 mA) RS485 / RS422, 2 szt., 2 poz., duplex, zespół zacisków zespół zacisków wejścia DC wejście mikrofonowe / liniowe 3,5 mm, wyjście liniowe 3,5 mm złącze P-Iris (zgodne z przysłonami sterowanymi napięciem stałym)
Pamięć typu Edge	gniazdo karty SD obsługujące karty o pojemności microSD / microSDHC / microSDXC (karta nie stanowi zawartości zestawu)
Warunki działania	0 ÷ +55°C wilgotność 10 – 85% względna, bez kondensacji
Spełnione normy	EN 55022 klasa B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt B klasa B, ICES-003 klasa B, VCCI klasa B, C-tick AS / NZS CISPR 22 klasa B, KCC KN22 klasa B, KN24, IEC / EN / UL 60950-1
Wymiary	205 × 78 × 46 mm
Masa	630 g
Akcesoria w komplecie	zestaw złączy, instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows, płyta CD z oprogramowaniem do instalacji i zarządzania, wspornik
Akcesoria opcjonalne	wsporniki kamer AXIS T91A04 / T91A05 teleskopowy wysięgnik sufitowy AXIS T91A50 (wymaga wspornika AXIS T91A05) obudowy serii AXIS T92E05, AXIS T92E20 oraz AXIS T93F
Oprogramowanie VMS	AXIS Camera Companion (w zestawie), AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów deweloperów aplikacji Axis (brak w zestawie); szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.axis.com/products/video/software
Gwarancja	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie www.axis.com/warranty

a. Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (ey@cryptsoft.com).

Więcej informacji można uzyskać na stronie www.axis.com