

AXIS P1368-E Network Camera

Kamera jest wyposażona w obiektyw CS, obsługuje systemy dozoru w 4K i jest gotowa do montażu na zewnątrz

Dzięki rozdzielczości 4K Ultra HD przy 25/30 kl./s zachowana jest doskonała jakość obrazu wideo. Ta innowacyjna kamera P1368-E do stosowania na zewnątrz pomieszczeń jest łatwa w montażu i może działać w każdych warunkach pogodowych. Wbudowane szyny ułatwiają wymianę obiektywów; wystarczy przekręcić przetwornik, aby zmienić format na Axis Corridor Format. Kamera z obiektywem i-CS jest wyposażona w funkcje zdalnego zoomu i zdalnego ustawiania ostrości. Można w niej zamontować standardowe obiektywy z mocowaniem CS. Nawet w trudnych warunkach oświetleniowych funkcje Forensic WDR i Lightfinder umożliwią zarejestrowanie najdrobniejszych szczegółów. Technologia Axis Zipstream redukuje zapotrzebowanie na przepustowość i zasoby, a jednocześnie zachowuje wysoką jakość obrazu.

- > Zakres temperatur roboczych: -40 °C do 55 °C (-40 °F do 131 °F)
- > Stopień ochrony IK10, IP66 i NEMA 4X
- > Obiektyw i-CS
- > Technologia Lightfinder i Forensic WDR
- > Technologia Zipstream



AXIS P1368-E Network Camera

Kamera		Integracja systemu	
Przetwornik obrazu	1/2,5" skanowanie progresywne RGB CMOS	Interfejs programowania aplikacji (ang. Application Programming Interface, API)	Open API do integracji oprogramowania, w tym VAPIX® i AXIS Camera Application Platform; dane techniczne są dostępne pod adresem www.axis.com System hostingu AXIS Video (AVHS) z technologią One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S i ONVIF® Profile T, specyfikacja pod adresem onvif.org
Obiektyw	Obiektyw z korekcją podczerwieni i mocowaniem i-CS Zmiennookniskowy, 2,8–8,5 mm, F1,2 Z osłoną przedniej szybki klasy IK10 Pole widzenia w poziomie: 72°–45° Pole widzenia w pionie: 40°–25° Bez osłony przedniej szybki klasy IK10 Pole widzenia w poziomie: 83°–45° Pole widzenia w pionie: 45°–25°	Wyzwalanie zdarzeń	analiza, otwarcie obudowy, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge, wejście zewnętrzne, poziom głośności dźwięku, harmonogram MQTT subscribe
Dzień i noc	Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień	Mechanizmy zdarzeń	Przesyłanie plików: za pośrednictwem protokołu FTP, SFTP, HTTP lub HTTPS, udziału sieciowego oraz powiadomienia pocztą e-mail Powiadomienie: Pocztą e-mail, HTTP, HTTPS i TCP Zewnętrzna aktywacja wyjścia Zapis wideo na pamięci masowej typu Edge, odtworzenie klipu audio Buforowanie wideo przed i po wystąpieniu alarmu Prepozycja PTZ, trasa strażnika, nałożenie tekstu Przełączenie funkcji dzień/noc, aktywacja statusu LED MQTT publish Wysłanie komunikatu pułapki SNMP
System on chip (SoC)		Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Model	ARTPEC-6	Wbudowana pomoc podczas montażu	Licznik pikseli Zdalne ustawianie ostrości i zoomu (obiektyw i-CS), zdalny back focus i asystent ostrości (pozostałe obiektywy).
Pamięć	1 GB RAM, 512 MB Flash	Funkcje analizy	
Wideo		Zastosowania	W zestawie AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe, detekcja dźwięku Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Baseline, Main i High MJPEG Kontrola poklatkowości i przepustowości	Ogólne	
Rozdzielczość	Od 3840x2160 (8 MP) do 160x90	Obudowa	Obudowa polimerowa o klasie szczelności IP66, IP67, stopniu ochrony NEMA 4X i stopniu odporności na uderzenia IK10 Kolor: biały (NCS S 1002-B)
Poklatkowość	25/30 kl./s (50/60 Hz) we wszystkich rozdzielczościach	Zrównoważony rozwój	Wolny od związków PCW
Strumieniowanie wideo	Wiele osobno konfigurowanych strumieni H.264 i MJPEG Technologia Axis Zipstream w H.264 Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/ABR/MBR H.264	Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3, maks. 9,5 W, typowo 6,4 W
Strumieniowanie multi-view	Maksymalnie osiem pojedynczo kadrowanych obszarów obserwacji	Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 4–pinowy blok złączy 2,5 mm, umożliwiający podłączenie dwóch konfigurowalnych wejść/wyjść (wyjście 12 V DC, maks. obciążenie 50 mA) RS485/RS422, 2 szt., 2 poz., full duplex, blok złączy Wejście liniowe/mikrofonu 3,5 mm, wyjście liniowe 3,5 mm Złącze i-CS (zgodne z P-Iris i DC-Iris)
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, Forensic WDR: maksymalnie 120 dB w zależności od sceny, balansu bieli, progu dzień/noc, trybu ekspozycji, stref ekspozycji, kompresji, orientacji: 0°, 90°, 180°, 270°, w tym w format korytarzowy, odbicie obrazów, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności	Pamięć masowa	Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS) Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com .
Pan/Tilt/Zoom – funkcja panoramowania, pochylenia i zbliżenia	Cyfrowy PTZ Sterownik PTZ do wczytania (wstępnie zainstalowany Pelco D)	Warunki robocze	Od –40°C do 55°C (od –40°F do 131°F) Temperatura maksymalna (praca przerywana): 60°C (140°F) Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją)
Audio		Warunki przechowywania	Od –40°C do 65°C (od –40°F do 149°F) Wilgotność 5–95% RH (bez kondensacji)
Strumieniowanie audio	Dwukierunkowa komunikacja audio w trybie full duplex		
Kodowanie dźwięku	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Konfigurowalna przepływność		
Wejście/wyjście audio	Wejście mikrofonu zewnętrznego lub wejście liniowe, wyjście liniowe Automatyczna regulacja wzmacnienia		
Sieć			
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^a , standard kontroli dostępu do sieci IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, ochrona przed atakami brute force, podpisane oprogramowanie sprzętowe		
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Link-Local address (ZeroConf)		

Certyfikaty	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa A, ICES-003 klasa A, VCCI klasa A, RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A, KCC KN32 klasa A, KN35 Bezpieczeństwo IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Środowisko IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP67 Sieć NIST SP500-267
Wymiary	382 x 155 x 120 mm (15 x 6,1 x 4,7 in)
Masa	2,2 kg (4,9 lb)
Akcesoria w zestawie	Instrukcja instalacji, licencja na dekodery Windows®, uchwyt do montażu ściennego, osłona przeciwsłoneczna, zestaw złączy Narzędzie IK10

Akcesoria opcjonalne	Uchwyty montażowe Axis, obiektywy Axis, zasilacze midspan Axis Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym	AXIS Companion, AXIS Camera Station, oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów rozwijających aplikacje firmy Axis są dostępne na stronie axis.com/vms
Języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
Gwarancja	3-letnia gwarancja Axis oraz opcja przedłużonej gwarancji AXIS: axis.com/warranty

- a. Ten produkt zawiera oprogramowanie opracowywane w ramach projektu OpenSSL, przeznaczone do użytku w zestawie OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) oraz oprogramowanie kryptograficzne autorstwa Erica Younga (eyay@cryptsoft.com), szyfrowanie

Odpowiedzialność za środowisko:

axis.com/odpowiedzialność-za-środowisko