

Kamera sieciowa AXIS P1375

Stabilny dozór w rozdzielczości 2 megapiksele bez względu na warunki otoczenia

Kamera sieciowa AXIS P1375 dostarcza znakomity obraz, nawet gdy narażona jest na wibracje. Obsługuje również profile sceny służące do automatycznego dostosowania ustawień do konkretnych scen. Rozbudowane funkcje bezpieczeństwa w rodzaju podpisanego oprogramowania układowego i bezpiecznego uruchamiania zapewniają integralność oraz autentyczność oprogramowania kamery. Inne funkcje jak choćby alarm sabotażu i wskaźnik strumieniowania obrazu dają pełną kontrolę nad przekazem obrazu. Dzięki funkcjom Lightfinder i Forensic WDR urządzenie jest w stanie zobrazować detale nawet w niekorzystnych warunkach oświetleniowych. Technologia Zipstream natomiast pozwala znacząco ograniczyć zapotrzebowanie na przepustowość łącza i przestrzeń zapisu. Zastosowanie mocowania typu CS oznacza swobodę doboru obiektywów, czyli możliwość zastosowania obiektywów większych, bardziej inteligentnych lub typu i-CS.

- > **Obraz w jakości HDTV 1080p o częstotliwości odświeżania do 60 obrazów/s**
- > **Elektroniczna stabilizacja obrazu**
- > **Podpisane oprogramowanie układowe i bezpieczne uruchamianie**
- > **Funkcje Lightfinder 2.0 i Forensic WDR**
- > **Technologia Zipstream w standardach H.264 i H.265**



Kamera sieciowa AXIS P1375

Kamera		Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmuje platformy VAPIX® oraz AXIS Camera Application Platform, specyfikacje znajdują się na stronie axis.com AXIS Guardian z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Connection) ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S i ONVIF® Profile T; specyfikacje znajdują się na stronie onvif.org
Przetwornik obrazu	CMOS RGB 1/2,8" z progresywnym skanowaniem	Kontrolki ekranowe	elektroniczna stabilizacja obrazu przełączanie trybu dziennie-noczego kompensacja mgły WDR (Szeroki zakres dynamiki)
Obiektywy	z korekcją podczerwieni, mocowanie typu CS, przysłona P-Iris zmienneogniskowy 2,8 – 10 mm, F1.2 pole widzenia w poziomie: 121° – 33° pole widzenia w pionie: 63° – 19°	Inteligentne wideo	w zestawie AXIS Video Motion Detection, aktywny alarm sabotażu, detekcja dźwięku obsługiwane AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite obejmująca AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard oraz AXIS Loitering Guard obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiającą instalację aplikacji innych producentów, p. axis.com/acap
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni	Wyzwalanie zdarzeń	analiza obrazu, wykrywanie wstrząsów, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym, nadzorowane wejście sygnału z urządzenia zewnętrznego, poziom dźwięku, harmonogram sprzęt: sieć IP, zasilanie dzwonka z zabezpieczeniem nadprądowym
Minimalne oświetlenie	HDTV 1080p 25 / 30 obrazów/s z funkcją Forensic WDR (Szeroki zakres dynamiki) oraz Lightfinder: kolor: 0,05 lx przy przysłonie 50 IRE F1.2 cz.-b.: 0,01 lx przy przysłonie 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50 / 60 obrazów/s z funkcją Lightfinder: kolor: 0,10 lx przy przysłonie 50 IRE F1.2 cz.-b.: 0,02 lx przy przysłonie 50 IRE F1.2	Działania na zdarzenie	zapis obrazu: na karcie SD lub dysku sieciowym przesyłanie obrazów lub klipów wideo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, dysk sieciowy i adres e-mail buforowanie obrazu lub nagrania przed i po wystąpieniu alarmu w celu zapisu lub przesłania przez sieć powiadamanie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP i komunikaty SNMP trap PTZ: położenie zaprogramowane PTZ, uruchomienie / zatrzymanie trasy dozorowej nakładanie tekstu, uaktywnienie wyjścia przy pomocy sygnału z urządzenia zewnętrznego, odtwarzanie nagrania fonicznego, tryb WDR, tryb dziennie-noczny
Czasy migawki	WDR: 1/34500 – 2 s bez WDR: 1/66500 – 2 s	Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Wideo		Wbudowane pomoce instalacyjne	wspomaganie ogniskowania, licznik pikseli, zdalna regulacja położenia przetwornika obrazu, automatyczny obrót
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline, Main i High H.265 (MPEG-H cz. 2 / HEVC) Motion JPEG	Informacje ogólne	
Rozdzielczość	1920 × 1080 (HDTV) – 160 × 90	Obudowa	metalowa (cynk) kolor pokrywy: biały NCS S 1002-B kolor podstawy: czarny NCS S 9002-N
Poklatkowość	WDR: 25 / 30 obrazów/s przy 50 / 60 Hz bez WDR: 50 / 60 obrazów/s przy 50 / 60 Hz	Montaż	gwint śruby wspornika ¼"-20 wspornik kamery w zestawie
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie skonfigurowanych strumieni wizyjnych H.264, H.265 oraz Motion JPEG technologia Axis Zipstream w standardzie H.264 i H.265 kontrolowana częstotliwość odświeżania i przepustowość przepływność VBR (zmienna) / ABR (dostępna) / MBR (maksymalna) H.264 / H.265 wskaźnik strumieniowania obrazu	Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Strumieniowanie wielu widoków	możliwość ustawienia maks. 8 niezależnych obszarów w polu widzenia	Pamięć	RAM 1 GB, Flash 512 MB
Ustawienia obrazu	nasylenie, kontrast, jaskrawość, ostrość, funkcja Forensic WDR: maks. 120 dB w zależności od sceny, równoważenie bieli, próg trybu dziennie-noczego, tryb ekspozycji, strefy ekspozycji, lokalny kontrast, mapowanie tonalne, kompresja, orientacja: automatyczna, 0°, 90°, 180°, 270° obejmująca funkcję Corridor Format, odbicie lustrzane obrazu, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności, kompensację mgły, elektroniczną stabilizację obrazu, korekcję zniekształceń beczkowatych, profile sceny: na potrzeby dowodowe, jaskrawy oraz przegład ruchu ulicznego	Zasilanie	12 – 28 VDC, maks. 9,6 W, standardowo 4,9 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3, maks. 9,6 W, standardowo 5,1 W
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ) możliwość przesłania sterownika PTZ (zainstalowany fabrycznie Pelco D)	Złącza	RJ45 – 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T we / wy: 6-stykowy zespół zacisków 2,5 mm z przeznaczeniem do 2 nadzorowanych wejść i 2 wyjść alarmowych RS-485 / RS-422, 2 szt., 2 poz., dupleks, zespół zacisków wejście DC, zespół zacisków, wejście mikrofonowe / liniowe 3,5 mm, wyjście liniowe 3,5 mm złącze i-CS (zgodne z przysłonami P-Iris oraz przysłonami sterowanymi napięciem stałym) otwór do montażu zabezpieczenia przed kradzieżą złącze AXIS T92G20
Audio		Pamięć	obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC obsługa szyfrowania kart SD możliwość zapisu w sieciowej pamięci masowej (NAS) zalecenia dot. zapisu na karcie SD i w pamięci NAS znajdują się na stronie axis.com
Transmisja strumieniowa audio	dwukierunkowe, dupleks	Warunki działania	-10 ÷ +55°C wilgotność względna: 10 – 85% (bez kondensacji)
Kompresja audio	AAC LC 8 / 16 / 32 / 48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8 / 16 / 48 kHz, LPCM 48 kHz konfigurowalna przepływność	Integracja systemu	
Wejście/wyjście audio	wejście zewnętrznego mikrofonu, wejście liniowe, wejście cyfrowe z zasilaniem dzwonka, wyjście liniowe, wbudowany mikrofon (z możliwością wyłączenia)		
Sieć			
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika, scentralizowane zarządzanie certyfikatami, ochrona przed atakami typu brute force, podpisane oprogramowanie układowe, bezpieczne uruchamianie		
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6 USGv6, 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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		

Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C wilgotność względna: 5 - 95% (bez kondensacji)	Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie axis.com/vms
Spełnione normy	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt 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 60950-1, IS 13252 sieć IP NIST SP500-267	Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny, polski
Wymiary	214 × 80 × 57 mm	Gwarancja	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie axis.com/warranty
Masa	750 g	a. <i>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 (eyay@cryptsoft.com).</i>	
Akcesoria w komplecie	zestaw złączy, instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows®, wspornik, klucz Resistor® TR20 typu L, klucz Torx® T6 typu L	Odpowiedzialność za środowisko: axis.com/environmental-responsibility	
Akcesoria opcjonalne	mocowania Axis, obiektywy Axis, moduły zasilania pośredniego Axis, mikrofony Axis obudowa do zastosowań zewnętrznych AXIS T92G20 cyfrowy mikrofon AXIS T8355 szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com		