

Kamera z alarmem temperaturowym **AXIS Q2901-E** **Temperature Alarm Camera**

Do zdalnego monitorowania temperatury

Gotowa do montażu na zewnątrz kamera AXIS Q2901-E typu „bullet” dostarcza obraz termowizyjny w rozdzielczości 336x256. AXIS Q2901-E ma sześć stref alarmów temperatury, które można wykorzystać do wyzwolenia alarmów. Dostępne są dwie opcje wyzwalania alarmów: alarm po przekroczeniu określonego progu temperatury lub alarm przy zbyt szybkim wzroście temperatury. Funkcja temperatury mierzonej punktowo służy do rejestracji temperatury określonego obszaru. Palety izotermiczne umożliwiają wyświetlenie zakresów temperatur na obrazie, a także ułatwiają wskazanie stref o wysokiej temperaturze, np. rozgrzanego sprzętu.

- > [Alarm temperaturowy](#)
- > [Palety izotermiczne](#)
- > [Punktowy odczyt temperatury](#)
- > [Inteligentne funkcje analizy](#)



Kamera z alarmem temperaturowym AXIS Q2901-E Temperature Alarm Camera

Modele	AXIS Q2901-E 9 mm AXIS Q2901-E 19 mm	Mechanizmy zdarzeń	Przesyłanie plików: za pośrednictwem protokołu FTP, SFTP, HTTP lub HTTPS, udział sieciowego oraz powiadomienia pocztą e-mail Powiadomienie: Pocztą e-mail, HTTP, HTTPS i TCP Status LED, nałożenie tekstu, wysłanie komunikatu-pułapki SNMP, buforowanie wideo przed i po alarmie, rejestracja obrazu wideo w pamięci masowej typu Edge, udział sieciowy
Kamera		Wbudowana pomoc podczas montażu	Licznik pikseli
Przetwornik obrazu	Niechłodzony mikrobolometr 336x256 pikseli, rozmiar piksela: 17 µm, Zakres spektrum: 8–14 µm	Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Obiektywy	9 mm: F 1,25, pole widzenia w poziomie: 35°, min. odległość ostrości: 2,1 m (78,7 in) 19 mm: F 1,25, pole widzenia w poziomie: widok 17°, min. odległość ostrości: 9,5 m (354,3 in)	Ogólne	
Zasięg detekcji	Zalecany rozmiar monitorowanego obiektu to co najmniej 10x10 pikseli w rozdzielczości 336x256.	Obudowa	Obudowa metalowa (aluminiowa), klasa ochrony IP66, IP67 i NEMA 4X, z wbudowaną membraną osuszającą i germanowym okienkiem Kolor: Biały NCS S 1002-B. Instrukcje dotyczące przelamowywania oraz informacje na temat jego wpływu na warunki gwarancji można uzyskać u partnera Axis
Czułość	NETD < 50 mK	Pamięć	256 MB RAM, 128 MB Flash
Termografia		Zasilanie	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3, maks. 10 W, 8–28 V DC, maks. 11 W lub 20–24 V AC 50–60 Hz, maks. 15 VA, bez zasilacza w zestawie
Zakres temperatur obiektu	Od –40°C do 550°C (od –40°F do 1022°F)	Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, blok złączy zasilania Ośmiem obwodów PCB do podłączenia dwóch konfigurowalnych wejść/wyjść i audio
Dokładność temperatury	Poniżej 100°C (212°F): Dokładność +/- 5°C (+/-9°F) Poniżej 150°C (302°F): Dokładność +/-5% Powyżej 150°C (302°F): Dokładność +/-20%	Pamięć masowa	Gniazdo microSD/microSDHC/microSDXC obsługujące karty pamięci (brak karty w zestawie). Szyfrowanie karty SD Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS). Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie www.axis.com .
Wideo		Warunki robocze	Od –40°C do 60°C (od –40°F do 140°F) Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją)
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC) profile Main i Baseline MJPEG	Certyfikaty	Emisja i odporność EN 55022 klasa B, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa A, FCC część 15 podczęść B klasa B, ICES-003 klasa B, VCCI klasa B, ITE, C-Tick AS/NZS CISPR22 klasa B, KCC KN22 klasa B, KN-24 Bezpieczeństwo IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Środowisko: EN 50581, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, NEMA 250 typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78 Sieć NIST SP500-267
Rozdzielczość	Przetwornik zapewnia rozdzielczość 336x256. Obraz można przeskalować do 720x576.	Masa	2 kg (4,4 lb)
Poklatkowość	Maks. 8,3 kl./s	Akcesoria w zestawie	Instrukcja instalacji, licencja na dekoder Windows dla 1 użytkownika, klucz uwierzytelniania AVHS, AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Connector A 2-pin 5.08 Straight Klucz imbusowy, kabel sieciowy RJ45 5 m (16 ft), wspornik do montażu na ścianie lub suficie (Wall and Ceiling Mount Bracket)
Strumieniowanie wideo	Trzy osobne strumienie ^a w formatach H.264 ani Motion JPEG: jednoczesna obsługa indywidualnie konfigurowanych strumieni w maks. rozdzielczości 8,3 kl./s Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/MBR H.264	Akcesoria opcjonalne	AXIS T8120/T8123-E midspans, kable sieciowe i łączniki kabli, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8604 Media Converter, AXIS T8640 Ethernet over Coax Adapter PoE+, AXIS PS24 Mains Adapter, AXIS T8006 PS12 Power Supply, AXIS T8414 Installation Display, AXIS T94G01P Conduit Back Box, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T98A17-VE Video Surveillance Cabinet, AXIS Multicable A I/O Audio Power
Ustawienia obrazu	Ostrość, automatyczna kontrola wzmocnienia, strefy ekspozycji, wzmocnienie, obrót, paleta, paleta izotermiczna, kompresja, odbicie lustrzane, nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności Format Axis Corridor (korytarzowy)	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 www.axis.com/support/downloads
Audio		Języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
Strumieniowanie audio	Dwukierunkowe	Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty
Kodowanie dźwięku	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, konfigurowalna przepływność bitowa		
Wejście/wyjście audio	Wejście mikrofonu zewnętrznego lub wejście liniowe, wyjście liniowe		
Sieć			
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^b szyfrowanie, kontrola dostępu do sieci w standardzie IEEE 802.1X ^b , uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, centralne zarządzanie certyfikatami		
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Integracja systemu			
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 One-click cloud connection (łączenie w chmurze jednym kliknięciem) ONVIF Profile S i ONVIF Profile G, specyfikacja pod adresem www.onvif.org		
Funkcje analizy	AXIS Video Motion Detection 4, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.axis.com/acap .		
Wyzwalanie zdarzeń	Funkcje analizy, detekcja temperatury (6 stref alarmowych), temperatura sprzętu, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge, wykrywanie wstrząsów, harmonogram, detekcja ruchu, dostęp do strumienia na żywo Detekcja dźwięku		

Kontrola eksportu

Produkt zawiera elementy/technologie produkcji USA i mają do niego zastosowanie przepisy dotyczące eksportu, US Export Administration Regulations (EAR). Należy zawsze stosować się do przepisów wydawanych przez stosowne krajowe i międzynarodowe organa eksportowe.

a. *Indywidualnych palet nie można ustawiać dla strumieni wideo*

b. *W produkcji zainstalowano oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do stosowania z OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące autorstwa Erica Younga (eay@cryptsoft.com).*

Odpowiedzialność za środowisko:

axis.com/odpowiedzialność-za-środowisko