

AXIS P1447-LE Network Camera

W pełni funkcjonalny, wszechstronny system dozoru 5 MP

AXIS P1447-LE Network Camera jest efektywna kosztowo i wszechstronna; zapewnia doskonałą jakość obrazu przy pełnej poklatkowości w rozdzielczości 5 Mpiks. i formacie 16:9. Kamera jest w pełni wyposażona w funkcje, takie jak Lightfinder, OptimizedIR i Forensic WDR, dzięki czemu może rejestrować szczegóły na potrzeby dochodzenia nawet w trudnych warunkach, w tym w słabym oświetleniu i przy silnym podświetleniu. Ta solidna i odporna na uderzenia kamera nadaje się do montażu na zewnątrz i może pracować w szerokim zakresie temperatur, również ekstremalnych. Wyposażono ją także w system detekcji wstrząsów. Kamera AXIS P1447-LE zapewnia łatwy montaż oraz zdalny zoom i fokus, umożliwiające dokładną regulację obrazu. Uniwersalna kamera AXIS P1447-LE jest wyposażona w technologie Axis Zipstream oraz obsługę WE/WY i audio.

- > **Rozdzielczość 5 Mpix przy pełnej poklatkowości**
- > **Łatwa instalacja**
- > **Lightfinder, Forensic WDR i OptimizedIR**
- > **Obsługa I/O i audio**
- > **Technologia Axis Zipstream**



AXIS P1447-LE Network Camera

| | | | |
|--|--|--|--|
| Kamera | | Warunki zdarzeń | Narzędzia analityczne Detektory: dostęp do strumienia na żywo, wizyjna detekcja ruchu, detekcja dźwięku, tryb dzień/noc, wykrywanie wstrząsów, wykrywanie sabotażu Sprzęt: sieć, temperatura Sygnał wejściowy: port wejścia cyfrowego, wyzwalacz ręczny, wejścia wirtualne MQTT subscribe Pamięć masowa: zakłócenie, rejestrowanie System: system gotowy Czas: powtarzalność, użycie harmonogramu |
| Przetwornik obrazu | Skanowanie progresywne RGB CMOS 1/2,9" | Mechanizmy zdarzeń | Rejestracja obrazu wideo: Karta SD i udział sieciowy Przesyłanie obrazów lub klipów wideo: za pośrednictwem protokołu FTP, SFTP, HTTP lub HTTPS, udziału sieciowego oraz powiadomienia pocztą e-mail Rejestracja przed i po alarmie lub buforowanie obrazu w celu rejestracji lub przesłania powiadomianie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP oraz komunikaty SNMP trap PTZ: Prepozycja PTZ, rozpoczęcie/zatrzymanie trasy strażnika Nałożenie tekstu, zewnętrzna aktywacja wyjścia, tryb dzień/noc MQTT publish |
| Obiektyw | 2,8–8,5 mm, F1,2 Pole widzenia w poziomie 104°–36° Pole widzenia w pionie 55°–20° Obiektyw zmienneogniskowy, funkcja zdalnego zoomu i ustawiania ostrości, sterowanie przysłoną P-Iris, korekcja podczerwieni | Strumieniowanie danych | Dane o zdarzeniu |
| Dzień i noc | Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień | Wbudowana pomoc podczas montażu | Licznik pikseli, zdalny zoom (3-krotny optyczny), zdalne ustawianie ostrości, automatyczny obrót |
| Minimalne oświetlenie | kolor: 0,15 lx, przy 50 IRE F1,2 cz.-b.: 0,03 lx, przy 50 IRE F1,2 0 luksów przy włączonym oświetleniu w podczerwieni | Narzędzia analityczne | |
| Szybkość migawki | Od 1/62 500 s do 2 s | Aplikacje | W zestawie AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Obsługiwane AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap |
| System on chip (SoC) | | Cyberbezpieczeństwo | |
| Model | ARTPEC-6 | Bezpieczeństwo na obwodzie | Oprogramowanie: Podpisany system operacyjny, ochrona przed atakami brute force, uwierzytelnianie szyfrowane i OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow do scentralizowanego zarządzania kontami ADFS, ochrona hasłem, szyfrowanie kart SD AES-XTS-Plain64 256-bitowe |
| Pamięć | RAM 1024 MB, Flash 512 MB | Bezpieczeństwo sieci | IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK / EAP-TLS), HTTPS / HSTS, TLS v1.2 / v1.3, Network Time Security (NTS), infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zapora sieciowa hosta |
| Nagranie wideo | | Dokumentacja | <i>Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS zasadach zarządzania lukami przez Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM) Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity |
| Kompresja obrazu | H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Baseline, Main i High MJPEG | Zapisy ogólne | |
| Rozdzielczość | Od 3072x1728 do 160x90 | Obudowa | Obudowa o klasie ochrony IP66/IP67, NEMA 4X i IK10 Mieszanka poliwęglanów i aluminium Kolor: biały NCS S 1002-B |
| Liczba ramek przesyłanych w ciągu zadanej jednostki czasu | Maksymalnie 25/30 obrazów/s (50/60 Hz) we wszystkich rozdzielczościach | Zrównoważony rozwój | Bez 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 IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 Typowo: 6,7 W, maks. 12,95 W |
| Strumieniowanie multi-view | Maksymalnie osiem pojedynczo kadrowanych obszarów obserwacji | Złącza | Ekranowany RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Wejście mikrofonu/liniowe 3,5 mm WE/WY: 4-stykowy blok zacisków z przeznaczeniem dla 1 wejścia alarmowego i 1 wyjścia |
| Ustawienia obrazu | Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, Forensic WDR: do 120 dB w zależności od sceny, balans bieli, próg dzień/noc, tryb ekspozycji, strefy ekspozycji, kompresja, orientacja: auto, 0°, 90°, 180°, 270°, w tym Corridor Format, odbicie lustrzane obrazów, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności | Oświetlenie w podczerwieni | OptimizedIR z oszczędzonymi diodami LED IR 850 nm o dużej żywotności Zasięg 30 m (98 STÓP) lub więcej, w zależności od sceny |
| Pan/Tilt/Zoom – funkcja panoramowania, pochylenia i zbliżenia | Cyfrowy PTZ | Integracji systemu; | |
| Audio | | Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji) | |
| Strumieniowanie audio | Wejście audio, tryb simplex | Open API do integracji oprogramowania, w tym VAPIX® i AXIS Camera Application Platform (ACAP); dane techniczne są dostępne pod adresem www.axis.com/developer-community . One-click cloud connection (łączenie w chmurze jednym kliknięciem) | |
| Kodowanie dźwięku | 24bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurowalna przepływność | ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S i ONVIF® Profile T, specyfikacje znajdują się na stronie onvif.org | |
| Wejście/wyjście audio | Wejście mikrofonu zewnętrznego lub wejście liniowe | Systemy zarządzania dozorem wizyjnym | |
| Sieć | | Zgodność z oprogramowaniem AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 i oprogramowaniem do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów Axis dostępnym na stronie axis.com/vms . | |
| Protokoły sieciowe | IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), adres Link-Local (ZeroConf) | | |

| | | | |
|-------------------------------|--|-----------------------------|---|
| Przechowywanie | Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC Obsługa szyfrowania kart SD (AES-XTS-Plain64 256-bitowa). Rejestracja materiału w sieciowym zasobie dyskowym (NAS) Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com | Waga | Z osłoną chroniącą przed wpływem warunków atmosferycznych: 1 kg (2,2 lb) |
| Warunki eksploatacji | -40 ÷ +60°C Maksymalna temperatura według NEMA TS2 (2.2.7): 74°C (165°F) Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją) | Wymiary | Ø132 x 260 mm (Ø5 3/16 x 10 1/4 cala) |
| Warunki przechowywania | -40 ÷ +65°C wilgotność względna: 5 – 95% (bez kondensacji) | Dołączone akcesoria | Instrukcja instalacji, licencja na dekoder Windows® dla 1 użytkownika, szablon otworów, zestaw złączy, uchwyt montażowy AXIS Weather Shield L |
| Aprobaty | EMC EN 55032 klasa A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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, IEC 62471 Środowisko 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 60529 IP66 / IP67, IEC / EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) Sieć NIST SP500-267 | Akcesoria opcjonalne | AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com |
| | | Języki | angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny, niderlandzki, czeski, szwedzki, fiński, turecki, tajski, wietnamski |
| | | Gwarancja | 5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty |