

AXIS P3719-PLE Network Camera

Wielokierunkowa kamera z promiennikiem podczerwieni 360° i rozdzielczością 15 MP

AXIS P3719-PLE Network Camera to 15-megapikselowa kompaktowa kamera z czterema obiektywami zmiennoogniskowymi (4 x Quad HD) umożliwiającymi obserwację szczegółów i dozór ogólny. Dzięki jednemu adresowi IP i jednemu kablowi sieciowemu to urządzenie mieszczące w sobie cztery kamery stanowi elastyczne, ekonomiczne rozwiązanie do dozoru wielokierunkowego. 360-stopniowe oświetlenie IR i technologia WDR zapewniają doskonałą jakość wideo w każdych warunkach oświetleniowych. Każdą z kamer można ustawić osobno (panoramowanie, pochylenie, obrót i przesunięcie) na okrągłej prowadnicy. Zdalny zoom i zdalne ustawianie ostrości ułatwiają montaż, a przezroczysta obła obudowa zapewnia niezniekształcony obraz we wszystkich kierunkach. Kamera jest wyposażona w osłonę chroniącą przed wpływem warunków atmosferycznych.

- > **15 MP, 360° i jeden adres IP**
- > **360-stopniowe oświetlenie w podczerwieni**
- > **Kompaktowa, dyskretna i wszechstronna**
- > **Zdalne zbliżenie i ogniskowanie**
- > **Zipstream**



AXIS P3719-PLE Network Camera

Kamera		Mechanizmy zdarzeń	Tryb dzień/noc, nałożenie tekstu, rejestracja obrazu wideo, wysyłanie obrazów, wysyłanie powiadomień, wysyłanie komunikatu-pułapki SNMP, wysyłanie klipu wideo, stan LED Przesyłanie plików: FTP, HTTP, HTTPS, udział sieciowy, SFTP i poczta e-mail powiadomianie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP oraz komunikaty SNMP trap MQTT publish
Przetwornik obrazu	4 x 1/2,5" skanowanie progresywne RGB CMOS	Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Obiektyw	Zmiennogniskowy, 3–6 mm, F1.8–2.6 Tryb rejestracji 4 x 1440 p: Pole widzenia w poziomie: 101°–49° Pole widzenia w pionie: 54°–29° Pole widzenia po przekątnej: 116°–58° Silniczek ustawiania ostrości i zoomu	Wbudowana pomoc podczas montażu	Zdalny zoom, zdalne ustawianie ostrości, licznik pikseli
Dzień i noc	Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień	Narzędzia analityczne	
Minimalne oświetlenie	kolor: 0,20 luksa przy 50 IRE F1,8 cz.-b.: 0,04 luksa przy 50 IRE F1,8, 0 luksów przy włączonym oświetleniu w podczerwieni	Aplikacje	W zestawie AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Szybkość migawki	Od 1/66 500 s do 1/5 s przy 50/60 Hz	Cyberbezpieczeństwo	
Regulacja kamery	Panoramowanie ±90°, pochylenie od +25 do +95°, obrót od -5 do +95°, skręt ±20°	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
System on chip (SoC)		Bezpieczeństwo sieci	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zapora sieciowa hosta
Model	S5	Dokumentacja	<i>Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS zasadach zarządzania lukami przez Axis 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
Pamięć	2048 MB RAM, 512 MB Flash	Zapisy ogólne	
Nagranie wideo		Obudowa	Odporna na uderzenia obudowa z aluminium i tworzyw sztucznych (klasy ochrony IP66, IP67, NEMA 4X, IK09) z powlekaną kopułką z poliwęglanu, z osłoną przeciwsłoneczną (PC/ASA) Kolor: biały NCS S 1002-B Instrukcje przemaslowywania obudowy oraz informacje dotyczące wpływu przemaslowywania na warunki gwarancji można uzyskać u partnera Axis.
Kompresja obrazu	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Main i High H.265 (MPEG-H Part 2)	Montaż	Wspornik montażowy z otworami do montażu w pojedynczej i podwójnej puszcze instalacyjnej, 4-calowej ośmiokątnej puszcze połączeniowej i 4-calowej kwadratowej puszcze połączeniowej Boczne wejście na przepust 1/2" (M20) Adapter korytka 3/4" (M25) w zestawie
Rozdzielczość	Od 4x 2560x1440 (4x Quad HD) do 4x 384x216	Zrównoważony rozwój	Bez PCW
Liczba ramek przesyłanych w ciągu zadanej jednostki czasu	maks. 25 / 30 obrazów/s (50 / 60 Hz)	Zasilanie	Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE) IEEE 802.3at typ 2 Klasy 4 Oświetlenie w podczerwieni włączone: klasa 4, znam. 16,3 W, maks. 25,5 W Oświetlenie w podczerwieni wyłączone: klasa 3, znam. 10,7 W, maks. 12,95 W
Strumieniowanie wideo	Wiele osobno konfigurowanych strumieni H.264 i H.265 Technologia Axis Zipstream w H.264 oraz H.265 Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/ABR/MBR H.264	Złącza	Ekranowany RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Dźwięk: Dwu kierunkowa łączność audio oraz WE/WY z wykorzystaniem technologii portcast
Ustawienia obrazu	Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, WDR, balans bieli, kontrola ekspozycji, obrót: 0°, 90°, 180°, 270°, w tym Corridor Format, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, wielokątna maska prywatności, kompresja	Oświetlenie w podczerwieni	Cztery konfigurowalne osobno oświetlacze z oszczędnymi diodami LED IR 850 nm o dużej żywotności Zasięg 15 m (50 ft) lub więcej, w zależności od sceny
Audio			
Wejście audio	Obsługa wejścia za pomocą technologii portcast Wymagany zasilacz midspan 30 W lub więcej pomiędzy interfejsem audio WE/WY oraz kamerą.		
Wyjście audio	Obsługa wyjścia za pomocą technologii portcast Wymagany zasilacz midspan 30 W lub więcej pomiędzy interfejsem audio WE/WY oraz kamerą.		
Sieć			
IP address (Adres IP)	Jeden adres IP dla wszystkich kanałów		
Protokoły sieciowe	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, SFTP, 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)		
Integracji systemu;			
Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji)	otwarty interfejs API do integracji oprogramowania, obejmuje platformy aplikacyjne kamer VAPIX® i AXIS Camera Application Platform; specyfikacje znajdują się na stronie axis.com One-click cloud connection (Łączenie w chmurze jednym kliknięciem) ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S i ONVIF® Profile T, specyfikacje znajdują się na stronie onvif.org		
Systemy zarządzania dozorem wizyjnym	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 .		
Wyzwalanie zdarzeń	Detektory, sprzęt, sygnał wejściowy, pamięć masowa, system, czas, analiza, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge MQTT subscribe		

Przechowywanie	Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC Dual SD Obsługa szyfrowania kart SD (AES-XTS-Plain64 256-bitowa). Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS) Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com	Wymiary	Wysokość: 91,5 mm (3,6 in) ø 255 mm (10,04 in)
Warunki eksploatacji	-30 ÷ +50°C Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją) Maksymalna temperatura według NEMA TS 2 (2.2.7): 74°C (165°F)	Waga	2,0 kg (4,4 lb)
Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C	Dołączone akcesoria	Narzędzie montażowe RJ45, bit TR20, instrukcja instalacji, licencja na dekoder Windows® dla 1 użytkownika
Aprobaty	EMC 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 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 IP66/67, IEC/EN 62262 IK09, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7–2.2.9) Sieć NIST SP500–267	Akcesoria opcjonalne	AXIS T94N01D Pendant Kit AXIS T94N01L Recessed Mount Mocowania i szafki Axis Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
		Języki	angielski, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, niderlandzki, czeski, szwedzki, fiński, turecki, tajski, wietnamski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański
		Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty