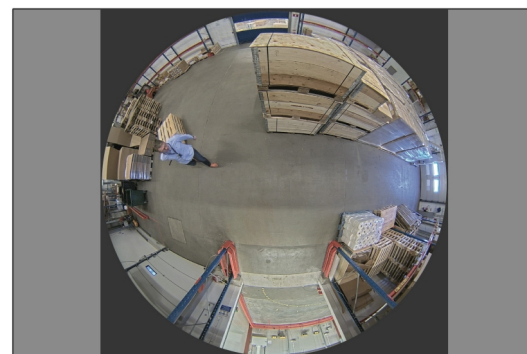


AXIS M3057-PLVE

Kamera kopułkowa 6 MP do zastosowań zewnętrznych z panoramicznym widokiem 360° i oświetleniem podczerwieni

Kamera sieciowa AXIS M3057-PLVE zapewnia znakomitej jakości obraz we wszystkich warunkach oświetleniowych, wykorzystując opracowane przez Axis technologie Forensic WDR oraz Lightfinder. Dzięki wbudowanemu oświetleniu podczerwieni z funkcją automatycznej adaptacji OptimizedIR to wszechstronne urządzenie widzi nawet w ciemności. Kamera zapewnia widok dookólny 360° oraz widoki skorygowane. AXIS M3057-PLVE odznacza się wandaloodpornością w stopniu IK10 oraz dyskretną konstrukcją. Opcjonalna czarna osłona z możliwością łatwego przemalowania sprawia, że urządzenie jeszcze lepiej wtapia się w otoczenie. Kamera posiada dobre możliwości sprzętowe i wystarczającą moc obliczeniową do płynnego działania funkcji analizy obrazu; jest zogniskowana fabrycznie i zaprojektowana do łatwej instalacji.

- > **Przetwornik obrazu 6 megapikseli**
- > **Oświetlenie OptimizedIR**
- > **Technologia Lightfinder**
- > **Funkcja Forensic WDR**
- > **Technologia Zipstream ograniczająca zapotrzebowanie na przepustowość łącza i pamięć masową**



2048 x 2048
3072 x 2048

AXIS M3057-PLVE

Kamera	
Przetwornik obrazu	6 MP (3072 × 2048) 1/1,8" RGB CMOS z progresywnym skanowaniem
Obiektywy	stała przysłona, stałogniskowy, 1,6 mm, F2.0 pole widzenia w poziomie: 185° pole widzenia w pionie: 185°
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni
Minimalne oświetlenie	kolor: 0,16 lx przy przysłonie 50 IRE F2.0 cz.-b.: 0,03 lx przy przysłonie 50 IRE F2.0 0 lx z włączonym oświetleniem podczerwienią
Czasy migawki	1/100 000 - 2 s
Kątowa regulacja kamery	azymut ±180°
Wideo	
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline, Main i High Motion JPEG
Rozdzielczość	widok dookólny: 2048 × 2048 - 160 × 160 panorama: 2560 × 960 - 192 × 72 podwójna panorama: 2560 × 1920 - 256 × 144 widok poczwórny (Quad): 2560 × 1920 - 256 × 144 obszar podglądu 1 - 4, 16:9: 1920 × 1080 - 256 × 144, 4:3: 1920 × 1440 - 320 × 240 narożnik, panorama lewo / prawo: 2368 × 1184 - 192 × 72 narożnik, podwójna panorama: 2048 × 2048 - 320 × 240 korytarz: 2560 × 1920 - 256 × 144
Poklatkowość	tylko widok dookólny 360°, maks. 2048 × 2048 bez funkcji WDR: 50 / 60 obrazów/s przy 50 / 60 Hz widok dookólny 360° i widoki skorygowane do maks. rozdzielczości z funkcją WDR: maks. 25 / 30 obrazów/s przy 50 / 60 Hz
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie skonfigurowanych strumieni wizyjnych H.264 oraz Motion JPEG technologia Axis Zipstream w standardzie H.264 sterowana częstotliwością odświeżania i przepływnością VBR (zmienna) / MBR (maksymalna) H.264
Strumieniowanie wielu widoków	dookólny 360°, skorygowana panorama, podwójna panorama oraz widoki korytarza i poczwórne (Quad); maks. 4 niezależnie ustawione i skorygowane obszary w polu widzenia; wszystkie widoki można strumieniować równocześnie; przy strumieniowaniu 4 widoków skorygowanych i jednego widoku dookólnego 360° w maks. rozdzielczości: maks. 14 obrazów/s na strumień
Wyjście HDMI	HDMI 1080p przy 50 / 60 obrazach/s (50 / 60 Hz)
Ustawienia obrazu	kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, lokalny kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji (obejmująca automatyczną regulację wzmocnienia), strefy ekspozycji, dokładna regulacja działania przy różnych poziomach oświetlenia, funkcja WDR - Forensic Capture: maks. 120 dB w zależności od sceny, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności, odbicie lustrzane obrazu, obrót: 0°, 180°, w tym Corridor Format
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ) obszarów podglądu, cyfrowy obrót i pochylenie panoramy, widoki narożnika, korytarza i poczwórne, położenia zaprogramowane, trasa dozorowa
Sieć	
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika, scentralizowane zarządzanie certyfikatami, ochrona przed atakami typu brute force
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, HDMI 1.4b
Integracja systemu	

Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmujący platformy VAPIX [®] oraz AXIS Camera Application Platform, specyfikacje znajdują się na stronie axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) 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
Inteligentne wideo	w zestawie AXIS Video Motion Detection, aktywny alarm sabotażu obsługiwanym AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard i AXIS Loitering Guard obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiającej instalację aplikacji innych producentów, p. axis.com/acap
Wyzwalanie zdarzeń	analiza obrazu, nadzorowany sygnał z urządzenia zewnętrznego, wejścia wirtualne obsługiwane przez interfejs API, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym, otwarcie obudowy
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 powiadomianie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP oraz komunikaty SNMP trap PTZ: położenie zaprogramowane PTZ, uruchomienie / zatrzymanie trasy dozorowej nakładanie tekstu, uaktywnienie wyjścia przy pomocy sygnału z urządzenia zewnętrznego
Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Wbudowane pomoce instalacyjne	licznik pikseli, cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ) obszarów podglądu, cyfrowy obrót i pochylenie panoramy, widoki narożnika, korytarza i poczwórne
Informacje ogólne	
Obudowa	stopień ochrony IP66 i NEMA 4X, obudowa o odporności na uderzenia IK10 z poliwęglanu i aluminium, z kopułką o utwardzonej powłoce i membraną odwilżającą hermetycznie obudowany układ elektroniczny, śruby zabezpieczone przed wypadnięciem kolor: biały NCS S 1002-B w przypadku konieczności przemalowania zastosować opcjonalną osłonę; instrukcje postępowania można uzyskać u przedstawiciela Axis
Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Pamięć	RAM 2 GB, Flash 512 MB
Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 standardowo 7,7 W, maks. 12,95 W
Złącza	RJ45 - 10BASE-T / 100BASE-TX PoE zespół zacisków z przeznaczeniem do jednego nadzorowanego wejścia alarmowego i jednego cyfrowego wyjścia (wyjście 12 VDC, maks. obciążenie 25 mA) HDMI typu D ^b
Oświetlenie IR	OptimizedIR z diodami LED IR 850 nm o wysokiej trwałości i skuteczności z adaptacyjną regulacją natężenia promieniowania; zasięg oświetlenia co najmniej 20 m w zależności od sceny
Pamięć	obsługa kart microSD / microSDHC 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
Warunki działania	-40 ÷ +50°C maks. temperatura (chwilowa): +55°C rozruch: -30 ÷ +50°C wilgotność względna: 10 - 100% (z kondensacją)
Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C

Spełnione normy	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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, KC KN32 klasa A, KC KN35 bezpieczeństwo IEC / EN / UL 62368-1, IEC / EN / UL 60950-22, IEC / EN 62471 środowisko IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60721-3-5 klasa 5M3 (wibracje i wstrząsy), IEC / EN 60529 IP66, IEC / EN 62262 IK10, NEMA 250 typ 4X sieć IP NIST SP500-267	Akcesoria opcjonalne	zestaw do zawieszania z osłoną zabezpieczającą przed wpływem warunków atmosferycznych AXIS T94T02D, zestaw do zawieszania AXIS T94K01D, wpuszczany zestaw montażowy AXIS T94S02L, czarna osłona A AXIS M30, mocowania i obudowy AXIS szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com
Wymiary	wys. 66 mm ø 149 mm	Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie axis.com/vms
Masa	770 g	Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, polski, portugalski, chiński tradycyjny
Akcesoria w komplecie	instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows®, szablon do wiercenia otworów, przepusty kablowe, zabezpieczenie złącza, złącza we / wy, klucz Resistorx® T20 typu L, wspornik montażowy, pokrywa otworu kablowego, wkładka maskująca	Gwarancja	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie axis.com/warranty

- Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eyay@cryptsoft.com).
- Sprawdzić, czy kabel zakończony jest wtykiem typu slim.

Odpowiedzialność za środowisko:

axis.com/environmental-responsibility