

Kamera sieciowa AXIS M3105-L

Dyskretny dozór wizyjny HDTV 1080p z oświetleniem podczerwieni

AXIS M3105-L to przystępna cenowo, dyskretna, stałopozycyjna miniaturowa kamera kopułkowa z płaską powierzchnią okna zmniejszającą odbicia światła. Dzięki technologii szerokiego zakresu dynamiki (WDR) oraz oświetleniu podczerwieni urządzenie zapewnia dozór wizyjny jakości HDTV w trudnych warunkach oświetleniowych, a nawet w całkowitej ciemności. Przemysłana konstrukcja umożliwia szybkie przemalowanie; opcjonalna czarna obudowa sprawia, że urządzenie nie rzuca się w oczy. Opracowana przez Axis technologia Zipstream ogranicza zapotrzebowanie na przepustowość łącza i przestrzeń zapisu. Na potrzeby sprawnej instalacji dostępny jest szereg różnego rodzaju wyposażenia dodatkowego.

- > **Zintegrowane oświetlenie podczerwieni**
- > **Obraz jakości HDTV 1080p**
- > **Funkcja WDR – Forensic Capture**
- > **Technologia Axis Zipstream**
- > **Przemysłana konstrukcja zapewniająca bezproblemową instalację**



Kamera sieciowa AXIS M3105-L

Kamera		Działania na zdarzenie	powiadomienie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP oraz komunikaty SNMP trap zapis obrazu w urządzeniu brzegowym wysyłanie klipów wideo buforowanie zapisu przed i po wystąpieniu alarmu nakładanie tekstu tryb dzień-nocny, nakładanie tekstu, oświetlenie podczerwieńią, tryb WDR
Przetwornik obrazu	CMOS RGB 1/2,8" z progresywnym skanowaniem	Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Obiektywy	mocowanie M12, stała przysłona, stałe ogniskowanie 2,8 mm, F2.0 pole widzenia w poziomie: 115° pole widzenia w pionie: 64°	Wbudowane pomoce instalacyjne	licznik pikseli
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni	Informacje ogólne	
Minimalne oświetlenie	kolor: 0,2 lx przy przysłonie 50 IRE F2.0 cz.-b.: 0,04 lx przy przysłonie 50 IRE F2.0 0 lx z włączonym oświetleniem podczerwienią	Obudowa	polimerowa ASA, wodoodporność i pyłoszczelność IP42 (uzyskanie stopnia ochrony obudowy IP42 opisano w instrukcji instalacji) hermetycznie obudowany układ elektroniczny, śruby zabezpieczone przed wypadnięciem (Torx 10) kolor: biały NCS S 1002-B informacje dot. przemalowania i wpływu na gwarancję dostępne są u partnerów firmy Axis
Czasy migawki	1/66500 – 2 s	Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Kątowa regulacja kamery	obrót: ±180° pochylenie: 0° – 60° (0° = obiektyw ustawiony pod kątem prostym względem podstawy kamery) obrót: ±95° możliwość ustawienia w dowolnym kierunku, również na ścianę czy sufit	Pamięć	RAM 512 MB, Flash 256 MB
Wideo		Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 2, znamionowo: 4,2 W, maks.: 6,2 W
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline, Main i High Motion JPEG	Złącza	RJ45 – 10BASE-T / 100BASE-TX PoE
Rozdzielczość	1920 × 1080 – 176 × 120	Oświetlenie IR	diody LED IR 850 nm o wysokiej trwałości i skuteczności; zasięg oświetlenia maks. 15 m w zależności od sceny
Poklatkowość	maks. 25 / 30 obrazów/s przy częstotliwości sieci energetycznej 50 / 60 Hz	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 www.axis.com
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie konfigurowanych strumieni wizyjnych H.264 oraz Motion JPEG sterowana częstotliwość odświeżania i przepływność technologia Axis Zipstream w standardzie H.264 VBR (zmienna) / MBR (maksymalna) H.264	Warunki działania	0 ÷ +50°C wilgotność względna: 10 – 85% (bez kondensacji)
Strumieniowanie wielu widoków	możliwość ustawienia maks. 2 niezależnych obszarów w polu widzenia z pełną częstotliwością odświeżania	Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ)	Spełnione normy	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55022 klasa B, EN 55024, IEC 62471, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt B klasa B, ICES-003 klasa B, VCCI klasa B, RCM AS / NZS CISPR 22 klasa B, KCC KN32 klasa A, KN35 środowisko IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC / EN 60529 IP42, IEC 60721-3-4 klasa 3M3 bezpieczeństwo IEC / EN / UL 60950-1
Ustawienia obrazu	kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, lokalny kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji, szeroki zakres dynamiki (WDR – Wide Dynamic Range) WDR – Forensic Capture: maks. 115 dB w zależności od sceny; obrót: 0°, 90°, 180°, 270° obejmujący funkcję Corridor Format, nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności, odbicie lustrzane obrazu	Wymiary	wys.: 85 mm ø100 mm
Sieć		Masa	360 g
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika, scentralizowane zarządzanie certyfikatami	Akcesoria w komplecie	instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows, klucz Torx typu L
Obsługiwane protokoły	IPv4 / v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Akcesoria opcjonalne	zestaw do zawieszania AXIS T94B02D skrzynka montażowa z przepustami AXIS T94B01P płyta do skrzynki przyłączy AXIS T94B02M obudowa w kolorze czarnym mocowania kamer AXIS karta AXIS Surveillance microSDXC TM dalsze informacje o wyposażeniu dodatkowym znajdują się na stronie www.axis.com mocowania AXIS T94 do różnego rodzaju instalacji karta AXIS Surveillance microSDXC TM
Integracja systemu		Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie www.axis.com/techsup/software
Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmuje platformy VAPIX [®] oraz AXIS Camera Application Platform, specyfikacje znajdują się na stronie www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Connection) ONVIF [®] Profile S i ONVIF [®] Profile G, specyfikacje znajdują się na stronie www.onvif.org	Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
Inteligentne wideo	zawarta AXIS Video Motion Detection, aktywny alarm sabotażu obsługiwana AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiającej instalację aplikacji innych producentów, p. axis.com/acap		
Wyzwalanie zdarzeń	analiza obrazu, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym		

Gwarancja 3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie www.axis.com/warranty

Odpowiedzialność za środowisko:
www.axis.com/environmental-responsibility

- a. *Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (www.openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eay@cryptsoft.com).*