

AXIS M3066-V Network Camera

Stałopozycyjna kamera kopułkowa 4 MP z HDMI

Kamera AXIS M3066-V ma tryb pracy dzień/noc i funkcję WDR zapewniającą ostrość obrazu wideo nawet wtedy, gdy w scenie znajdują się jednocześnie jasne i ciemne obszary. Ta ultrakompaktowa kamera ma fabrycznie ustawioną ostrość, można ją łatwo wyzerować i skierować w wybranym kierunku. Obsługa HDMI umożliwia przesyłanie strumienia wideo na publicznie dostępny monitor. Kamera obsługuje inteligentne funkcje analizy, a gniazdo kart pamięci umożliwia opcjonalną rejestrację obrazów na krawędzi systemu. Ponadto Axis Zipstream z obsługą H.264/H.265 obniża zapotrzebowanie na przepustowość i pamięć masową. Kamerę wykonano z tworzyw sztucznych pochodzących w 52% z recyklingu i niezawierających PVC/BFR/CFR. Obudowę odporną na uderzenia i zabezpieczającą przed kurzem wystarczy wcisnąć bez konieczności stosowania widocznych śrub.

- > **Obraz wideo 4 MP**
- > **Tryb pracy dzień/noc oraz WDR**
- > **Zipstream z obsługą H.264 i H.265**
- > **Wyjście HDMI umożliwiające przesyłanie strumienia wideo na monitor**
- > **Przyjazna dla środowiska**



AXIS M3066-V Network Camera

Kamera

Przetwornik obrazu	1/2,5" skanowanie progresywne RGB CMOS
Obiektyw	2,4 mm, F2,1 Pole widzenia w poziomie: 131° Pole widzenia w pionie: 97° Stała przysłona, korekcja podczerwieni
Dzień i noc	Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień
Światłoczułość	Obraz kolorowy: 0,23 luksa przy 50 IRE, F2,1 Obraz czarno-biały: 0,05 luksa przy 50 IRE, F2,1
Prędkość migawki	Od 1/32 500 s do 1/5 s
Regulacja kąta ustawienia kamery	Panoramowanie: ±175° Pochylenie: ±80° Obrót: ±175° Można skierować w dowolne miejsce i obserwować ścianę/sufit

System on chip (SoC)

Model	S5L
Pamięć	1 GB RAM, 512 MB Flash

Wideo

Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Main i High H.265 (MPEG-H część 2/HEVC) Main Profile MJPEG
Rozdzielczość	od 2304x1728 (4 MP) do 320x240
Poklatkowość	25/30 kl./s przy częstotliwości zasilania 50/60 Hz
Strumieniowanie wideo	Wiele osobno konfigurowanych strumieni H.264, H.265 i MJPEG Technologia Axis Zipstream w H.264 oraz H.265 Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/ABR/MBR H.264/H.265 HDMI
Strumieniowanie multi-view	Dwa pojedynczo kadrowane obszary obserwacji
Pan/Tilt/Zoom – funkcja panoramowania, pochylenia i zbliżenia	Cyfrowy PTZ
Wyjście HDMI	HDMI 1080p (16:9) przy 25/30 kl./s (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) przy 50/60 kl./s (50/60 Hz)
Ustawienia obrazu	Kompresja, nasycenie kolorów, jasność, ostrość, kontrast, balans bieli, próg dzień/noc, kontrola ekspozycji (oraz automatyczna kontrola wzmocnienia), WDR do 115 dB w zależności od sceny, dostrajanie ustawień przy słabym oświetleniu, nakładanie tekstu i obrazu, wielokątne maski prywatności, odbicie lustrzane, obrót: 0°, 90°, 180°, 270°, w tym format korytarzowy, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu

Audio

Wejście/wyjście audio	Dwukierunkowa łączność audio przez opcjonalny interfejsy audio AXIS T61 i we/wy z technologią Portcast
------------------------------	---

Sieć

Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^a szyfrowanie, kontrola dostępu do sieci w standardzie IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, centralne zarządzanie certyfikatami, ochrona przed atakami brute force, podpisane oprogramowanie sprzętowe
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, adres Link-Local (ZeroConf)

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 ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S i ONVIF [®] Profile T, specyfikacja pod adresem onvif.org Obsługa protokołu Session Initiation Protocol (SIP) umożliwiającego integrację z systemami Voice over IP (VoIP), P2P lub zintegrowanych z SIP/PBX.
Wyzwalanie zdarzeń	Analiza, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge MQTT subscribe Wejścia wirtualne przez API
Mechanizmy zdarzeń	Rejestracja obrazu wideo: Karta SD i udział sieciowy MQTT publish 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 Powiadomienie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP i pułapka SNMP Nalożony tekst
Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Wbudowana pomoc podczas montażu	Licznik pikseli
Funkcje analizy	
Zastosowania	W zestawie AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe Obsługiwane Autotracking (Automatyczne śledzenie ruchu), AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Ogólne	
Obudowa	Klasa ochrony IP42 (wnikanie pyłu i wody; należy stosować się do instrukcji podręcznika montażu), obudowa z poliwęglanu/ABS, odporna na uderzenia (klasa ochrony IK08) Korpus mieszczący układy elektroniczne Kolor: biały NCS S 1002-B Instrukcje dotyczące przemalowywania można uzyskać u partnera Axis.
Zrównoważony rozwój	52% tworzyw sztucznych z recyklingu, bez PVC, BFR/CFR
Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 1 Typowo 2,5 W, maks. 3,0 W
Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE ^b HDMI typ D ^b Łączność audio i I/O przez opcjonalny interfejsy AXIS T61 Audio and I/O z technologią Portcast
Pamięć masowa	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 .
Warunki robocze	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F) Wilgotność 10–85% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F) Wilgotność 5–95% RH (bez kondensacji)

Certyfikaty	<p>Kompatybilność elektromagnetyczna ICES-3(A)/NMB-3(A), EN 55024, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa A, ICES-003 klasa A, VCCI klasa A</p> <p>Bezpieczeństwo IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252</p> <p>Środowisko EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-6, EN 60068-2-14, EN 60068-2-27, EN 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 klasa IK08, RoHS, WEEE</p> <p>Sieć NIST SP500-267</p>	Akcesoria opcjonalne	<p>AXIS T94B02D Pendant kit AXIS TM3201 Recessed Mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box / Gang Box Plate AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface Czarna obudowa Smoked dome Uchwyty Axis AXIS Surveillance microSDXC™ Card Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com</p>
Wymiary	<p>Wysokość: 56 mm (2,2 in) ø 101 mm (4,0 in)</p>	Oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station, oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów rozwijających aplikacje firmy Axis są dostępne na stronie axis.com/vms</p>
Masa	150 g (0,33 lb)	Języki	<p>Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny</p>
Akcesoria w zestawie	Instrukcja instalacji, licencja na dekoder Windows® dla 1 użytkownika	Gwarancja	<p>5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty</p>

- a. *W produkcji zainstalowano oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do stosowania z OpenSSL Toolkit. (openssl.org) i oprogramowanie kryptograficzne napisane przez Erica Younga (eay@cryptsoft.com).*
- b. *Kabel musi mieć cienką wtyczkę*

Odpowiedzialność za środowisko:

axis.com/odpowiedzialność-za-środowisko