

Kamera AXIS M5075-G PTZ

Kamera PTZ wielkości dłoni z 5-krotnym zoomem optycznym i bezprzewodową łącznością we/wy

AXIS M5075-G to dyskretna kamera PTZ wielkości dłoni, która zmieści się wszędzie. Przekazuje wyrazisty, szczegółowy obraz wideo w rozdzielczości HDTV 1080p/2 MP. Funkcje PTZ z 5-krotnym zoomem optycznym i 12-krotnym zoomem cyfrowym pozwalają uzyskać szeroki obraz ogólny oraz szczegółowe przybliżenia. Z tym urządzeniem plug & play można bezprzewodowo łączyć nawet 32 urządzenia Z-Wave® (sześć w systemie VMS) w konfiguracji systemowej, na przykład za pomocą poleceń włączania/wyłączania. Kamera zawiera wbudowany mikrofon oraz funkcje analityczne, takie jak detekcja krzyku, która ostrzega użytkownika o każdym wykryciu krzyku w pobliżu kamery.

- > **PTZ z 5-krotnym zoomem optycznym i 12-krotnym zoomem cyfrowym**
- > **Automatyczne ustawianie ostrości i WDR**
- > **Wbudowane funkcje analizy**
- > **Zipstream z obsługą H.264 i H.265**
- > **Z-Wave do inteligentnych urządzeń domowych**



Kamera AXIS M5075-G PTZ

Modele	AXIS M5075-G EUR AXIS M5075-G JP AXIS M5075-G US
Kamera	
Przetwornik obrazu	Skanowanie progresywne RGB CMOS 1/2,8"
Obiektyw	Zmiennoogniskowy. 2,2–11,0 mm, F1,4–F2,5 Pole widzenia w poziomie: 14°–71° Pole widzenia w pionie: 8°–40° Autofokus
Minimalne oświetlenie	Kolor: 0,1 luksa przy 30 IRE F1.4
Prędkość migawki	1/17000 s do 2 s
Pan/Tilt/Zoom – funkcja panoramowania, pochylenia i zbliżenia	Panoramowanie: ±179°, 100°/s Pochylenie: 90°, 100°/s Zoom: 5-krotny optyczny, 12-krotny cyfrowy 256 prepozycji, kolejka sterowania, ekranowy wskaźnik kierunku, ustawianie nowego obrotu 0°, obszar autofokusu, przywracanie ostrości
System on chip (SoC)	
Model	ARTPEC-7
Pamięć	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Wideo	
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Baseline, Main i High H.265 (MPEG-H część 2/HEVC) Main Profile MJPEG
Rozdzielczość	od 1920x1080 do 320x180 (16:9)
Poklatkowość	Maksymalnie 50/60 kl./s (50/60 Hz) we wszystkich rozdzielczościach
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 Wskaźnik strumienia wideo
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, WDR, balans bieli, próg dzień/noc, kontrast lokalny, mapowanie tonalne, tryb ekspozycji, strefy ekspozycji, kompresja, obrót: 0°, 180°, korekcja dystorsji beczkowatej, nałożenie tekstu i obrazu, wielokątna maska prywatności
Audio	
Strumieniowanie audio	Jednokierunkowa
Kodowanie dźwięku	24 bit 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
Wejście audio	Wbudowany mikrofon
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, bezpieczny rozruch
Protokoły sieciowe	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), adres Link-Local (ZeroConf) Z-Wave Plus [™] v2
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 (Łączenie w chmurze jednym kliknięciem) ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S i ONVIF [®] Profile T, specyfikacja pod adresem onvif.org

Kontrolki ekranowe	Zmiana dzień/noc Wskaźnik strumienia wideo Strefa przywracania ostrości Maski prywatności
Warunki zdarzeń	Audio: Detekcja dźwięku Status urządzenia: powyżej temperatury roboczej, powyżej lub poniżej temperatury roboczej, poniżej temperatury roboczej, awaria wentylatora, usunięcie adresu IP, utrata połączenia sieciowego, nowy adres IP, awaria pamięci masowej, gotowość systemu, w zakresie temperatury roboczej Pamięć masowa typu Edge: rejestrowanie w toku, zakłócenie pamięci masowej, wykryto problemy z kondycją pamięci masowej We/Wy: wejście cyfrowe, we/wy Z-Wave, wyzwalacz ręczny, wejście wirtualne MQTT subscribe PTZ: awaria PTZ, ruch PTZ, osiągnięcie prepozycji PTZ, gotowość PTZ Zaplanowane i cykliczne: zaplanowane zdarzenie Video: średnia degradacja przepływności bitowe, tryb dzień/noc, otwarcie strumienia na żywo, sabotaż
Mechanizmy zdarzeń	Tryb dzień/noc I/O MQTT publish Nałożony tekst Prepozycje Zapisy Wskaźnik LED stanu Tryb WDR Z-Wave Powiadomienie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP i pułapka SNMP Przesyłanie obrazów lub klipów wideo: za pośrednictwem protokołu FTP, SFTP, HTTP lub HTTPS, udziału sieciowego oraz powiadomienia pocztą e-mail
Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Wbudowana pomoc podczas montażu	Asystent poziomowania, licznik pikseli
Funkcje analizy	
Zastosowania	W zestawie AXIS Video Motion Detection, detekcja dźwięku, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe, strażnik, AXIS Scream Detection, AXIS Removed Object Detection Obsługa dodatkowych aplikacji, jeśli urządzenie jest używane ze zgodnymi akcesoriami. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z partnerem Axis. Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Ogólne	
Obudowa	Z tworzywa sztucznego o klasie szczelności IP51, przezroczysta kopułka Kolor: biały NCS S 1002-B Instrukcje dotyczące przemalowywania są dostępne na stronie pomocy technicznej dotyczącej produktu. Aby uzyskać informacje na temat wpływu na gwarancję, przejdź na stronę axis.com/warranty-implication-when-repainting .
Zrównoważony rozwój	Bez PCW
Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3 Typowo 4,4 W, maks. 9,5 W
Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
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 10–90% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Od –30°C do 60°C (od –22°F do 140°F) Wilgotność 5–95% RH (bez kondensacji)

Certyfikaty	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI klasa A Zabezpieczenia CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1 Środowisko IEC/EN 60529 IP51 Radio AXIS M5075-G EUR: EN 300220-1, EN 300220-2, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62479, TEC AXIS M5075-G US: FCC część 15 podczęść C, ISSED AXIS M5075-G JP: Przepisy radiowe Sieć NIST SP500-267
Wymiary	Ø130 x 63 mm (Ø5,1 x 2,5 in)
Masa	380 g (0,84 lb)

Akcesoria w zestawie	AXIS M50 Mounting Kit, instrukcja instalacji, licencja na dekodery Windows® dla 1 użytkownika
Akcesoria opcjonalne	AXIS M50 Clear Dome Cover A Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym	AXIS Companion, AXIS Camera Station, oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów rozwijających aplikacje firmy Axis są dostępne na stronie axis.com/vms
Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, polski, chiński tradycyjny, niderlandzki, czeski, szwedzki, fiński, turecki, tajski, wietnamski
Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty

a. W produkcie zainstalowano oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do stosowania z OpenSSL Toolkit. (openssl.org) i oprogramowanie kryptograficzne napisane przez Erica Younga (eay@cryptsoft.com).