

Kamera sieciowa PTZ AXIS M5525-E

Kamera PTZ do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych z zoomem 10×

AXIS M5525-E to niewielka kamera sieciowa ze sterowaniem obrotem, pochyleniem i zoomem zapewniająca rozdzielczość HDTV 1080p, zoom optyczny 10x oraz automatyczne ogniskowanie, co umożliwia uzyskanie znakomitej jakości obrazu tak w widoku ogólnym, jak i zbliżeniu. Funkcja dzień-noć oraz szeroki zakres dynamiki - WDR- Forensic Capture zapewniają utrzymanie jakości obrazu przy złym lub zmiennym oświetleniu. Urządzenie zawiera profile scen z przeznaczeniem do automatycznej optymalizacji reprodukcji obrazu. Kamera AXIS M5525-E jest kompatybilna ze wszystkimi akcesoriami przeznaczonymi dla kamer PTZ Axis do zastosowań zewnętrznych, przy czym istnieje również możliwość montażu powierzchniowego wewnątrz pomieszczeń. Urządzenie jest zabezpieczone przed działaniem pyłu, deszczu, śniegu oraz korozji, i zdolne do pracy w zakresie temperatur od -20 do +50°C. Gniazdo microSD umożliwia lokalny zapis obrazu na karcie.

- > **Rozdzielczość HDTV 1080p i zoom optyczny 10×**
- > **Ciągły obrót 360°**
- > **Funkcja WDR — Forensic Capture**
- > **Technologia Axis Zipstream**
- > **Złącza we / wy i dwukierunkowa transmisja dźwięku**



Kamera sieciowa PTZ AXIS M5525-E

Kamera		Inteligentne wideo	w zestawie AXIS Video Motion Detection, detekcja dźwięku, Advanced Gatekeeper obsługiwana AXIS Cross Line Detection, AXIS Guard Suite w tym AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiająca instalację aplikacji innych producentów, p. www.axis.com/acap
Przetwornik obrazu	CMOS 1/2,8" z progresywnym skanowaniem	Wyzwalanie zdarzeń	analiza obrazu, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym czujniki: tryb dzień-noć, dostęp do strumieniowania obrazu na żywo, detekcja dźwięku sprzęt: sieć, temperatura sygnał wejściowy: port wejścia cyfrowego, wyzwalanie ręczne, wejścia wirtualne obrót, pochylenie, zoom (PTZ): błąd, zmiana położenia, osiągnięcie położenia zaprogramowanego, gotowość pamięć masowa: zakłócenie, zapis system: gotowość czas: powtarzanie, harmonogram
Obiektywy	4,7 – 47 mm, F1.6 – 3.0 pole widzenia w poziomie: 61,8° – 6,7° pole widzenia w pionie: 37,2° – 3,8° automatyczne ogniskowanie, automatyczna przysłona	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, odtwarzanie nagrania fonicznego, uaktywnienie wyjścia przy pomocy sygnału z urządzenia zewnętrznego, tryb WDR
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni	Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Minimalne oświetlenie	kolor: 0,45 lx przy przysłonie 30 IRE F1.6 cz.-b.: 0,01 lx przy przysłonie 30 IRE F1.6 kolor: 0,55 lx przy przysłonie 50 IRE F1.6 cz.-b.: 0,01 lx przy przysłonie 50 IRE F1.6	Wbudowane pomoce instalacyjne	licznik pikseli
Czasy migawki	1/66500 – 2 s	Informacje ogólne	
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	obrót: ciągły 360°, 1,8 – 150°/s pochylenie: 90°, 1,8 – 150°/s zoom optyczny 10x, zoom cyfrowy 12x, całkowity zoom 120x odwrócenie obrazu, 100 położen zaprogramowanych, ograniczona trasa dozorowa, sekwencja sterowania, ekranowy wskaźnik kierunku	Obudowa	stopień ochrony IP66, NEMA 4X oraz IK09 tworzywo sztuczne z możliwością przemalowania, kopułka poliwęglanowa (PC)
Wideo		Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline, Main i High Motion JPEG	Pamięć	RAM 512 MB, Flash 256 MB
Rozdzielczość	1920 x 1080 – 320 x 180	Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 znam. 6,6 W, maks. 12,95 W 20 – 28 VDC, znam. 6,3 W, maks. 13 W (zestaw nie obejmuje modułu zasilania pośredniego PoE ani zasilacza)
Poklatkowość	maks. 25 / 30 obrazów/s przy częstotliwości sieci energetycznej 50 / 60 Hz	Złącza	RJ45 – 10BASE-T / 100BASE-TX PoE zespół zacisków zasilania DC we / wy: 6-stykowy zespół zacisków wciskanych zawierający cztery konfigurowalne wejścia / wyjścia foniczne: we mikrofonowe / liniowe, zespół zacisków wciskanych wyjścia liniowego
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie konfigurowanych strumieni wizyjnych H.264 oraz Motion JPEG technologia Axis Zipstream w standardzie H.264 sterowana częstotliwość odświeżania i przepływność VBR (zmienna) / MBR (maksymalna) H.264	Pamięć	obsługa kart microSD / SDHC / SDXC (brak karty w zestawie) 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
Ustawienia obrazu	nasylenie, jasność, ostrość, funkcja WDR – Forensic Capture, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji, strefy ekspozycji, kompresja, nakładanie tekstu i obrazu, 20 niezależnych masek prywatności 3D, kontrast, profile sceny, zatrzymanie obrazu przy operacji obrotu / pochylenia / zoomu (PTZ), lokalny kontrast, maks. ustawienie migawki, maks. ustawienie wzmocnienia, priorytet szum / ruch, stała apertura, poziom ekspozycji obrót: 0°, 180°	Warunki działania	-20 ÷ +50°C wilgotność względna: 15 – 100% (z kondensacją)
Audio		Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C
Transmisja strumieniowa audio	dwukierunkowe, pełny duplex		
Kompresja audio	AAC-LC 8 / 16 / 32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz konfigurowalna przepływność		
Wejście/wyjście audio	wejście zewnętrznego mikrofonu lub wejście liniowe, wyjście liniowe		
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		
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		
Integracja systemu			
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		

Spełnione normy	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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, KCC KN32 klasa A, KN35 bezpieczeństwo IEC / EN / UL 62368-1, IEC / EN / UL 60950-22 środowisko IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC / EN 60529 IP66, IEC / EN 62262 IK09
Wymiary	wys.: 132 mm ø 165 mm
Masa	1,1 kg wpuszczany zestaw montażowy (możliwość instalacji w komorach powietrznych): 1,0 kg
Akcesoria w komplecie	adapter korytka kablowego 3/4", kopułka przydymiona, adapter bagnetowy instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows
Akcesoria opcjonalne	akcesoria montażowe T91, wpuszczany zestaw montażowy AXIS T94P01L
Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie www.axis.com/support/downloads
Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
Gwarancja	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie www.axis.com/warranty

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 (ey@cryptsoft.com).*

Odpowiedzialność za środowisko:
axis.com/environmental-responsibility