

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Wielofunkcyjny wideodomofon zapewnia lepsze rozwiązania w zakresie bezpieczeństwa

AXIS A8207-VE Network Video Door Station to kompleksowa kamera 6 MP do monitoringu umożliwiająca dwukierunkową komunikację audio i zdalną kontrolę wejść. Posiada również zintegrowany czytnik RFID działający na wielu pasmach częstotliwości, co pozwala na integrację z innymi systemami kontroli dostępu. AXIS A8207-VE umożliwia prowadzenie dozoru oraz kontrolę dostępu dla gości i pracowników, dzięki czemu jest wydajny i ogranicza konieczność montażu wielu urządzeń przy drzwiach. Obsługa jest intuicyjnie prosta; w zestawie znajduje się również pętla indukcyjna dla osób głuchych. Obsługuje on również funkcje analityczne, takie jak detekcja dźwięku lub ruchu.

- > Szerokokątny obiektyw 6 MP
- > Wiele interfejsów sprzętowych: wejście/wyjście audio, przekaźniki, wyjście HDMI, RS485
- > Łatwa integracja z SIP, VAPIX i ONVIF
- > Obsługa funkcji analizy



SIP

ONVIF® | G M S T

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Kamera	
Przetwornik obrazu	Skanowanie progresywne RGB CMOS 1/2,9"
Obiektyw	1,56 mm, F2,8 Pole widzenia w poziomie: 180° Pole widzenia w pionie: 120° Stała ostrość, obiektyw z korekcją podczzerwieni, stała przesłona
Minimalne oświetlenie	przy włączonym oświetleniu LED: 0,0 luksa Wyłączone diody LED (z WDR): 0,7 luksa Wyłączone diody LED (bez WDR): 0,55 luksa
Szybkość migawki	Od 1/143 000 s do 2 s przy 50 Hz Od 1/143 000 s do 2 s przy 60 Hz
System on chip (SoC)	
Model	ARTPEC-6
Pamięć	2048 MB RAM, 512 MB Flash
Nagranie wideo	
Kompresja obrazu	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Main i High MJPEG
Rozdzielczość	Od 3072x2048 do 160x90
Liczba klatek przesyłanych w ciągu zadanej jednostki czasu	Maks. 30/25 kl./s (60/50 Hz) we wszystkich rozdzielczościach
Strumieniowanie wideo	Wiele osobno konfigurowanych strumieni H.264 i MJPEG Technologia Axis Zipstream w H.264 Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/MBR H.264
Ustawienia obrazu	Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, funkcja Forensic WDR: maks. 120 dB zależności od sceny, równoważenie bieli, tryb ekspozycji, strefy ekspozycji, kompresja, nakładanie tekstu i obrazu, maski prywatności
Pan/Tilt/Zoom – funkcja panoramowania, pochylenia i zbliżenia	Cyfrowy PTZ
Audio	
Strumieniowanie audio	Dwukierunkowa komunikacja audio w trybie full duplex Usuwanie efektu echa i szumu
Kodowanie dźwięku	384bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Konfigurowalna przepływność
Wejście/wyjście audio	Wejście liniowe, wyjście liniowe, podwójny wbudowany mikrofon (możliwość dezaktywacji) Pętla indukcyjna Wbudowany głośnik Ciśnienie akustyczne 78 dB przy 1 kHz w odległości 1 m (84 dB przy 0,5 m)
Opis wzmacniacza	Wbudowany wzmacniacz klasy D o mocy 2 W
Czytnik RFID	
Autoryzacja dostępu	Karta, znacznik, kod PIN, kod drzwi Zintegrowana lista wejść z maksymalnie 50 poświadczeniami
Wskaźnik statusu alarmu	Informacja zwrotna o przyznaniu/odmowie dostępu, naciśnięciu klawiszy, uzbrojeniu i rozbrojeniu alarmu
Protokoły sieciowe	RS485 (OSDP), Wiegand, interfejs czytnika VAPIX®
Technologia czytnika	Generyczny 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Level 1), MIFARE DESFire® EV1 i EV2, HID® iCLASS® (tylko UID)). Zbliżeniowy 125 kHz (HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).
Formaty wyjściowe	Format karty: Raw, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, Custom Opcja odwrócenia kolejności bajtów w portach wyjścia karty

Ułatwienia dostępu	
Pętla indukcyjna	Pętla indukcyjna Wzmacniacz 4 W klasy D
Opinie użytkowników	Podświetlane symbole, pasek wskaźnika, podświetlane klawisze, dźwiękowa informacja zwrotna
Sabotaż	
Typ detekcji	Przełącznik sabotażu, akcelerometr (wykrywanie wstrząsów), rejestracja sabotażu
Sieć	
Protokoły sieciowe	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), adres Link-Local (ZeroConf), STUN, TURN
integracji systemu;	
Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji)	otwarty interfejs API do integracji oprogramowania, obejmuje platformy aplikacyjne kamer VAPIX® i AXIS Camera Application Platform; specyfikacje znajdują się na stronie axis.com AXIS Guardian z One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S i ONVIF® Profile T, specyfikacja pod adresem onvif.org
Systemy zarządzania dozorem wizyjnym	Zgodność z oprogramowaniem AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 i oprogramowaniem do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów Axis dostępnym na stronie axis.com/vms .
VoIP	Obsługa protokołu Session Initiation Protocol (SIP) umożliwiającego integrację z systemami Voice over IP (VoIP), P2P lub zintegrowanych z SIP/PBX Przetestowany pod kątem zgodności z oprogramowaniem SIP, na przykład Cisco, Bria i Grandstream Przetestowany pod kątem zgodności z oprogramowaniem PBX, na przykład Cisco, Avaya i Asterisk Obsługiwane funkcje SIP: pomocniczy serwer SIP, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 i RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), lista kontaktów, równoległe rozdzielanie połączeń, sekwencyjne rozdzielanie połączeń, wybieranie numerów wewnętrznych Obsługiwane kodeki: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722
Narzędzia analityczne	W zestawie AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe, detekcja dźwięku Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Narzędzia analityczne	W zestawie AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe, detekcja dźwięku Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap
Wyzwalanie zdarzeń	Analiza, wejście zewnętrzne, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge, wirtualne wejścia poprzez API Nawiązanie połączenia: DTMF, stan, zmiany stanu Detektory: detekcja dźwięku, dostęp do strumienia na żywo, detekcja wstrząsów, sabotaż, PIR, alarm detekcji ruchu Sprzęt: Otwarcie obudowy, temperatura, przekaźniki i wyjścia, sieć Sygnał wejściowy: port wejścia cyfrowego, wyzwalacz ręczny, wejścia wirtualne MQTT subscribe Pamięć masowa: zakłócenie, rejestrowanie System: system gotowy Czas: powtarzalność, użycie harmonogramu PTZ: ruch, osiągnięcie prepozycji

Mechanizmy zdarzeń	Kontrola drzwi Axis HDMI Wykonanie połączenia telefonicznego: SIP, API Zakończenie połączenia: SIP, API Rejestracja obrazu i dźwięku: Karta SD i udział sieciowy 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 przestania Powiadomienia: poczta e-mail, HTTP, HTTPS i TCP Zewnętrzna aktywacja wyjścia, odtwarzanie klipu audio, nałożenie tekstu, sterowanie PTZ, stan LED, tryb WDR MQTT publish
Strumieniowanie danych	Dane o zdarzeniu
Aprobaty	
EMC	EN 55032 klasa A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa A i podczęść C, i podczęść E
Bezpieczeństwo	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294
Środowisko	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC / EN 60529 IP66, IEC / EN 62262 IK08, NEMA 250 Type 4X Inne EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 Więcej informacji znajduje się w Deklaracji zgodności na stronie axis.com
Cyberbezpieczeństwo	
Bezpieczeństwo na obwodzie	Oprogramowanie: Podpisany system operacyjny, ochrona przed atakami brute force, uwierzytelnianie szyfrowane i OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow do scentralizowanego zarządzania kontami ADFS, ochrona hasłem, szyfrowanie kart SD AES-XTS-Plain64 256-bitowe Sprzęt: Bezpieczny start
Bezpieczeństwo sieci	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK / EAP-TLS), HTTPS / HSTS, TLS v1.2 / v1.3, Network Time Security (NTS), infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zapora sieciowa hosta
Dokumentacja	<i>Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS zasadach zarządzania lukami przez Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM) Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity

Zapisy ogólne	
Obudowa	Klasy ochrony IP66 i NEMA 4X, szkło odporne na uderzenia (IK08) i zarysowania Aluminiowa obudowa z powlekaną kopułką z poliwęglanu (PC) Kolor: ciemnoszary metaliczny
Zrównoważony rozwój	Bez PCW
Czujnik PIR	Pasywny czujnik podczerwi (czujnik ruchu PIR).
Zasilanie	Wejście zasilania: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 lub Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at typ 2 klasa 4 lub 8 - 28 V DC min. 25 W pobór mocy: znam. 8 W, maks. 22 W Wyjście zasilania: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3: 24 V/0,05 A lub 12 V/0,1 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at typ 2 klasa 4 lub 8 - 28 V DC: 24 V/0,3 A lub 12 V/0,7 A Przełączniki: 30 V, 1 A
Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE We/Wy: 6-pinowy blok na 4 wejścia/wyjścia alarmowe Wejście DC, 2 przełączniki, wyjście liniowe, wejście liniowe, microHDMI, RS485/Wiegand
Przechowywanie	Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS) Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com
Warunki eksploatacji	-40 ÷ +55°C Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją)
Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C
Wymiary	Wys. x Szer. x Gł.: 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 in)
Waga	1,3 kg (2,9 lbs)
Opcja montażu	Uchwyt do montażu na ścianie, uchwyt do montażu na ścianie z osłoną kabli lub wnękowy AXIS TA8201 Recessed Mount
Dołączone akcesoria	Instrukcja instalacji, bit TORX® TR20, blok złączy ogrzewacza, osłona złączy
Akcesoria opcjonalne	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski
Gwarancja	3-letnia gwarancja Axis oraz opcja przedłużonej gwarancji AXIS: axis.com/warranty