

## **AXIS P3807-PVE Network Camera**

Ten produkt to stałopozycyjna kamera kopułkowa z wieloma przetwornikami obrazu, efektywna kosztowo, niezawodna i łatwa w montażu – dzięki temu, że montuje się tylko jedną kamerę, można skrócić czas montażu oraz obniżyć koszt okablowania i licencji VMS. Dzięki wydajnym przetwornikom obrazu oraz zaawansowanej technologii rejestracji obrazu w słabym oświetleniu i obrazowania WDR kamera zapewnia doskonałą jakość obrazu wideo w każdych warunkach oświetlenia. Cztery przetworniki zapewniają widok panoramiczny 180° przy maksymalnie 30 kl./s w rozdzielczości 8,3 MP. Kamerę można zamontować we wnęce, na powierzchni, można ją zawiesić lub zamontować z drugą kamerą; wstępnie ustawione pozycje można regulować.

- Płynnie połączone obrazy
- Zasięg 180° w poziomie i 90° w pionie
- Rozdzielczość 8,3 MP przy pełnej poklatkowości
- Zaawansowana technologia rejestracji obrazów w słabym oświetleniu oraz obrazowanie WDR
- Mniejsze zapotrzebowanie na przepustowość i pamięć

Jednostka główna jest objęta pięcioletnią gwarancją producenta.

Produkt oraz jego komponenty nie zawierają PCW.

Producent jednostki głównej podpisał porozumienie UN Global Compact Narodów Zjednoczonych (<https://www.unglobalcompact.org/>) i przestrzega jego postanowień.

### **Przetwornik obrazu**

4 x 1/2,9" skanowanie progresywne RGB CMOS

### **Obiektywy**

Stałogniskowy 3,2 mm, F2,0  
Pole widzenia w poziomie: 180°  
Pole widzenia w pionie: 90°  
Mocowanie M12

### **Dzień i noc**

Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień

### **Minimalne oświetlenie**

Kolor: 0,17 luksa, F2,0  
Obraz czarno-biały: 0,05 luksa, F2,0

### **Czasy migawki**

Od 1/33 500 do 1/10 s

### **Kątowa regulacja kamery**

Panoramowanie ±180°  
Pochylenie 0°, 35°, 45°, 55°  
Przesunięcie ±5°

### **Kompresja wideo**

H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Baseline, Main i High  
MJPEG

### **Rozdzielczość**

Od 4320x1920 do 480x270

### **Poklatkowość**

8,3 MP (korekcja po stronie klienta): Maksymalnie 25/30 kl./s (50/60 Hz) bez WDR, maks. 12,5/15 kl./s (50/60 Hz) z WDR  
7,5 MP (widok skorygowany): maksymalnie 12,5/15 kl./s (50/60 Hz)

### **Transmisja strumieniowa obrazu wideo**

8,3 MP (korekcja po stronie klienta): Jeden osobno konfigurowany strumień H.264 i MJPEG  
7,5 MP (widok skorygowany): Dwa osobno konfigurowane strumienie H.264 i MJPEG  
Kontrola poklatkowości i przepustowości  
VBR/ABR/MBR H.264

### **Ustawienia obrazu**

Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość,  
zaawansowane obrazowanie WDR: maksymalnie 120 dB w zależności od sceny, balans bieli, próg dzień/noc, tryb ekspozycji, kompresja, dynamiczne nakładanie tekstu i obrazu, kontrola ekspozycji, redukcja szumu, dokładne dostrajanie przy słabym oświetleniu, wielokątne maski prywatności

### **Wejście/wyjście audio**

Dwukierunkowa łączność audio przez interfejs audio i I/O z technologią Portcast

### **Bezpieczeństwo**

Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS, kontrola dostępu do sieci w standardzie IEEE 802.1X (EAP-TLS), uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, centralne zarządzanie certyfikatami  
Ochrona przed atakami brute force  
Podpisane oprogramowanie sprzętowe

### **Obsługiwane protokoły**

IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog

### **Interfejs programowania aplikacji**

Otwarty interfejs API umożliwiający integrację oprogramowania

ONVIF® Profile G i ONVIF® Profile S, specyfikacja pod adresem [onvif.org](http://onvif.org)

### Inteligentne wideo

W zestawie

Video Motion Detection (wizyjna detekcja ruchu), aktywne zabezpieczenie antysabotażowe

Obsługiwane

Aplikacje Motion Guard, Fence Guard i Loitering Guard

Obsługuje aplikacje innych firm.

### Wyzwalanie zdarzeń

Funkcje analizy, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge, wykrywanie wstrząsów

### Działania na zdarzenie

Tryb dzień/noc, nałożenie tekstu, rejestracja obrazu wideo w pamięci masowej typu Edge, buforowanie wideo przed i po alarmie, wysłanie komunikatu-pułapki SNMP

Przesyłanie plików: za pośrednictwem protokołu FTP, SFTP, HTTP lub HTTPS, udziału sieciowego oraz powiadomienia pocztą e-mail

Powiadomienie: HTTP, HTTPS, TCP, e-mail

### Strumieniowanie danych

Dane o zdarzeniu

### Wbudowane pomoce instalacyjne

Licznik pikseli, poziomica

### Obudowa

Kamera jest wyposażona w odporną na uderzenia obudowę (klasy ochrony IP66, IP67, NEMA 4X, IK10) z powlekaną przezroczystą kopułką z poliwęglanu na aluminiowej podstawie z membraną osuszającą

Kolor: biały (NCS S 1002-B)

Instrukcje przemalowywania osłony lub obudowy oraz informacje dotyczące wpływu przemalowywania na warunki gwarancji można uzyskać u dystrybutora.

### Montaż

Wspornik montażowy z otworami do montażu w pojedynczej i podwójnej puszcze instalacyjnej, 4-calowej ośmiokątnej puszcze połączeniowej i 4-calowej kwadratowej puszcze połączeniowej

Boczne wejścia na przepusty 3/4" (M25)

### Zrównoważony rozwój

Wolny od związków PCW

### Pamięć

1024 MB RAM, 512 MB Flash

### Zasilanie

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3

Typowo 7 W, maks. 12,9 W

### Złącza

Ekranowany RJ45

10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE

Łączność audio i I/O przez interfejs audio i I/O z technologią Portcast

### Pamięć

Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC

Obsługa szyfrowania kart SD

Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS)

### Warunki działania

Od -30°C do 50°C (od -22°F do 122°F)

Od -2°C do 50 °C (od -4°F do 122°F) w połączeniu

z urządzeniami dwukierunkowej komunikacji audio.

Temperatura maksymalna (praca przerywana): 60°C (140°F)

Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją)

### Warunki przechowywania

Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)

### Spełnione normy

Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa

A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN

61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B

klasa A, ICES-003 klasa A, VCCI klasa A, RCM

AS/NZS CISPR 32 klasa A, KC KN32 klasa A, KC

KN35 Bezpieczeństwo IEC/EN/UL 60950-22,

IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Środowisko IEC

60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC

60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78,

IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA

250 typ 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Sieć NIST

SP500-267

### Wymiary

Wysokość: 166 mm (6 9/16 in)

Szerokość bez osłony chroniącej przed wpływem warunków atmosferycznych: 198 mm (7,8 in)

Szerokość z osłoną chroniącą przed wpływem warunków atmosferycznych: 206 mm (8,1 in)

### Masa

2,0 kg (4,5 lb)

### Poziom montażu

Zalecane: 4–15 m

### Języki

Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny