

ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

Doskonała światłoczułość w miejscach niebezpiecznych

ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera to łatwa w montażu i integracji z istniejącymi systemami kamera kompaktowa w obudowie ze stali nierdzewnej. Dzięki obiektyw i-CS zoom można ustawiać zdalnie, a ostrość ustawiana jest automatycznie. Obrazy są zoptymalizowane pod kątem wykorzystania w postępowaniu wyjaśniającym, niezależnie od warunków oświetlenia, dzięki technologii Lightfinder i WDR-Forensic Capture. Kamera jest przystosowana do pracy w strefach zagrożonych wybuchem (certyfikaty ATEX, IECEx, EAC Ex i IA). Obsługa PoE oraz plug-and-play i niska masa urządzenia ExCam XF P1367 to znaczne oszczędności podczas montażu. Kamera umożliwia wykrywanie niepożądanych osób i monitorowanie bezpieczeństwa pracowników w strefach zagrożenia. Kamerę można montować w instalacjach onshore, offshore, morskich oraz w zakładach przemysłu ciężkiego.

- > **Certyfikaty ATEX, IECEx, EAC Ex i IA; Strefy 1, 2, 21 i 22; Grupy IIC i IIIC**
- > **Efektywny kosztowo montaż dzięki PoE**
- > **Niska masa ułatwia montaż**
- > **Funkcja zdalnego ustawiania ostrości i zoomu w obiektywie i-CS**
- > **Rozdzielczość 5 MP przy 25/30 kl./s**



ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

| | | | |
|--|--|--|--|
| Kamera | | Wbudowana pomoc podczas montażu | Licznik pikseli Funkcja zdalnego ustawiania ostrości i zoomu w obiektywie i-CS |
| Przetwornik obrazu | Skanowanie progresywne RGB CMOS 1/2,9" | Funkcje analizy | |
| Obiektyw | Obiektyw z korekcją podczerwieni i mocowaniem i-CS Zmiennogniskowy, 2,8–8,5 mm, F1,2 Pole widzenia w poziomie: 98°–36° Pole widzenia w pionie: 54°–20° | Zastosowania | W zestawie AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktywne zabezpieczenie antysabotażowe |
| Dzień i noc | Automatyczny zdejmowalny filtr odcinający podczerwień | Obsługiwane | AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite z AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard oraz AXIS Loitering Guard Obsługa AXIS Camera Application Platform umożliwia instalowanie aplikacji innych firm; szczegółowe informacje znajdują się na stronie axis.com/acap |
| Minimalne oświetlenie | Obraz kolorowy: 0,15 luksa Obraz czarno-biały: 0,03 luksa, przy 50 IRE F1,2 | Ogólne | |
| Prędkość migawki | Od 1/55 500 s do 2 s | Obudowa | Obudowa ze stali nierdzewnej SS 1.4404 (ASTM 316L) o klasie szczelności IP68 dla maksymalnego zabezpieczenia przed korozją Obudowa wyprodukowana i certyfikowana przez Samcon Prozessleittechnik GmbH, www.samcon.eu |
| System on chip (SoC) | | Zrównoważony rozwój | Wolny od związków PCW |
| Model | ARTPEC-6 | Pamięć | |
| Pamięć | 1 GB RAM, 512 MB Flash | Zasilanie | Kamera: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3, typowo 5.0 W, maks. 8,9 W Ogrzewacz: 24 V DC, maks. 40 W 24 V DC wymagane do działania w temperaturze poniżej 0°C (32°F). |
| Wideo | | Złącza | Kabel krosowy 5 m (16 ft) do podłączenia sieci (typowo Cat-6) i zasilania |
| Kompresja wideo | H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), profile Baseline, Main i High MJPEG | Pamięć masowa | Zamontowana karta AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB Obsługa szyfrowania kart SD (AES-XTS-Plain64 256-bitowa). Obsługa zapisu na podłączonych sieciowych zasobach dyskowych (NAS) Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com . |
| Rozdzielczość | 3072x1728 (5 MP) do 160x90 | Warunki robocze | Od -60°C do 60°C (od -76°F do 140°F) Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją) |
| Poklatkowość | 25/30 kl./s (50/60 Hz) we wszystkich rozdzielczościach | Warunki przechowywania | Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F) |
| Strumieniowanie wideo | Wiele osobno konfigurowanych strumieni H.264 i MJPEG Technologia Zipstream w H.264 Kontrola poklatkowości i przepustowości VBR/MBR H.264 | Certyfikaty | Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Środowisko IEC/EN 60529 IP68 Strefy wybuchowe DIN EN/IEC 60079-0, DIN EN/IEC 60079-1, DIN EN/IEC 60079-31, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0, GOST IEC 60079-1, GOST R IEC 60079-31 Sieć NIST SP500-267 |
| Strumieniowanie multi-view | Maksymalnie osiem pojedynczo kadrowanych obszarów obserwacji | Certyfikaty | Klucz modelu: T08-VA2.3.K3.B0R2-LLH-005.N-P ATEX: II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db Certyfikat: TÜV 18 ATEX 8218X IECEx: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Certyfikat: IECEx TUR 18.0023X IA: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Certyfikat: MASC MS/18-3256X EAC Ex: 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T 95°C Db Seria: T8, Model: T08-VA2.3. Certyfikat: RU C-DE.AB61.B.00381/19 PESO: Ex db IIC T6 Gb Certyfikat: P453640 |
| Ustawienia obrazu | Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, kontrast lokalny, balans bieli, kontrola ekspozycji, strefy ekspozycji, WDR-Forensic Capture: maksymalnie 120 dB w zależności od sceny, dokładne dostosowywanie zachowania w słabym oświetleniu, obrót: 0°, 90°, 180°, 270° również w formacie korytarzowym, nakładanie tekstu i obrazu, maska prywatności, lustrzane odbicie obrazów | Wymiary | Długość: 310 mm (12 3/16 in) Ø 113 mm (4,45 in) |
| Sieć | | Masa | 7,8 kg (17 lb) |
| Bezpieczeństwo | Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^a szyfrowanie, standard kontroli dostępu do sieci IEEE 802.1X ^a , uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, ochrona przed atakami brute force | Akcesoria w zestawie | |
| Obsługiwane protokoły | IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [™] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, adres Link-Local (ZeroConf) | Instrukcja instalacji, licencja na dekodery Windows [®] dla 1 użytkownika, SKDP03-T Cable ExCam 5 metrów, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB | |
| 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 S i ONVIF [®] Profile T, specyfikacja pod adresem onvif.org | | |
| Wyzwalanie zdarzeń | Analiza, zdarzenia związane z pamięcią masową typu Edge Detektory: dostęp do strumienia na żywo, wizyjna detekcja ruchu, wykrywanie wstrząsów Sprzęt: Sieć, temperatura MQTT subscribe Pamięć masowa: Przerwanie, rejestracja System: Gotowość systemu Czas: Powtarzalność, użycie harmonogramu | | |
| 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 poczty e-mail Rejestracja przed i po alarmie lub buforowanie obrazu w celu rejestracji lub przesłania Powiadomienie: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP i pułapka SNMP Nałożenie tekstu, tryb dzień/noc | | |
| Strumieniowanie danych | Dane o zdarzeniu | | |

| | | |
|--|---|---|
| Aksesoria opcjonalne | Wall Mount ExCam XF, Pole Mount ExCam XF, EXTB-3 Junction Box ExCam, niechronione kable ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 ft), chronione kable ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 ft), Ex Connection Rail 4-port PoE PS 24, Ex Connection Rail 8-port PoE PS 24, Weathershield ExCam XF Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com | Języki Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny |
| 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 | Gwarancja 5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty a. <i>Na tym urządzeniu znajduje się oprogramowanie opracowywane w ramach projektu OpenSSL, przeznaczone do użytku w zestawie OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) oraz oprogramowanie kryptograficzne autorstwa Erica Younga (eay@cryptsoft.com).</i> |

Odpowiedzialność za środowisko:
axis.com/odpowiedzialność-za-środowisko