

Kamera sieciowa AXIS M1135-E

Dozór wizyjny 2 MP premium do zastosowań zewnętrznych za przystępną cenę

AXIS M1135-E to przystępna cenowo, niewielka kamera sieciowa do zastosowań zewnętrznych, łatwa w instalacji i obsłudze. Może być zasilana w standardzie PoE lub napięciem stałym, tak więc dane pozostają bezpieczne nawet w przypadku awarii zasilania. Dzięki funkcjom Axis Lightfinder i Axis Forensic WDR urządzenie reprodukuje szczegółowy obraz o rzeczywistych barwach w niekorzystnych warunkach oświetleniowych, a nawet niemal w całkowitej ciemności. Mocowanie typu CS pozwala sprawnie wymienić obiektyw celem dostosowania do wymagań obserwowanej sceny. Wejście foniczne natomiast umożliwia zapis obrazu wraz z dźwiękiem. Technologia Axis Zipstream w standardach H.264 / H.265 nie tylko znacząco obniża zapotrzebowanie w zakresie przepustowości łącza oraz przestrzeni zapisu, ale również przyczynia się do zwiększenia bezpieczeństwa poprzez zapewnienie integralności oraz autentyczności oprogramowania układowego kamery.

- > **Rozdzielczość 2 MP / HDTV 1080p przy 25 / 30 obrazach/s**
- > **Funkcje Lightfinder i Forensic WDR**
- > **Wejście foniczne**
- > **Wymienny obiektyw z mocowaniem typu CS**
- > **Technologia Zipstream w standardach H.264 i H.265**



Kamera sieciowa AXIS M1135-E

Kamera	
Przetwornik obrazu	CMOS 1/3" RGB z progresywnym skanowaniem
Obiektyw	zmiennooogniskowy, z korekcją podczerwieni, mocowanie typu CS, przysłona sterowana napięciem stałym, 3 - 10,5 mm pole widzenia w poziomie: 90° - 33° pole widzenia w pionie: 49° - 19°
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni
Minimalne oświetlenie	HDTV 1080p 25 / 30 obrazów/s z funkcją Forensic WDR (Szeroki zakres dynamiki) oraz Lightfinder: kolor: 0,15 lx przy przysłonie 50 IRE F1.4 cz.-b.: 0,03 lx przy przysłonie 50 IRE F1.4 HDTV 1080p 25 / 30 obrazów/s z funkcją Forensic WDR (Szeroki zakres dynamiki) oraz Lightfinder: kolor: 0,1 lx przy przysłonie 30 IRE F1.4 cz.-b.: 0,02 lx przy przysłonie 30 IRE F1.4
Czasy migawki	1/33500 - 2 s
Wideo	
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline, Main i High H.265 (MPEG-H cz. 2 / HEVC), profil Main Motion JPEG
Rozdzielczość	1920 x 1080 - 160 x 90
Poklatkowość	maks. 25 / 30 obrazów/s przy wszystkich rozdzielczościach
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie konfigurowanych strumieni wizyjnych H.264, H.265 oraz Motion JPEG technologia Axis Zipstream w standardzie H.264 i H.265 kontrolowana częstotliwość odświeżania i przepustowość przepływność VBR (zmienna) / ABR (dostępna) / MBR (maksymalna) H.264 / H.265
Ustawienia obrazu	funkcja WDR - Forensic Capture: maks. 120 dB w zależności od sceny, ręczna regulacja migawki, kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji (obejmująca automatyczną regulację wzmocnienia), strefy ekspozycji, dokładna regulacja działania przy niskich poziomach oświetlenia, korekcja współczynnika proporcji boków, nakładanie tekstu i obrazu, maska prywatności, odbicie lustrzane obrazu
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ)
Audio	
Transmisja strumieniowa audio	wejście foniczne, simpleksowe
Kompresja audio	24-bitowa 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/wyjście audio	wejście zewnętrznego mikrofonu lub wejście liniowe
Sieć	
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika, ochrona przed atakami typu brute force, podpisane oprogramowanie układowe, bezpieczne uruchamianie
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Integracja systemu	
Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmuje platformy aplikacyjne kamer VAPIX [®] oraz AXIS Camera Application Platform; specyfikacje znajdują się na stronie axis.com AXIS Guardian z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Connection) ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S i ONVIF [®] Profile T; specyfikacje znajdują się na stronie onvif.org

Inteligentne wideo	w zestawie AXIS Video Motion Detection, aktywny alarm sabotażu obsługiwane obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiającej instalację aplikacji innych producentów, p. axis.com/acap dźwięk: detekcja dźwięku stan urządzenia: powyżej temperatury pracy, powyżej lub poniżej temperatury pracy, poniżej temperatury pracy, usunięty adres IP, utrata sieci IP, nowy adres IP, awaria pamięci masowej, gotowość systemu, w zakresie temperatury pracy zapis w urządzeniu brzegowym: trwa zapis, przerwanie zapisu w pamięci masowej we / wy: wejście cyfrowe, wyzwalanie ręczne, wejście wirtualne zgodnie z harmonogramem i powtarzanie: zdarzenie zaplanowane obraz: tryb dzień-noć, dostęp do strumieniowania obrazu na żywo, sabotaż
Działania na zdarzenie	przesyłanie plików przez FTP, HTTP HTTPS, SFTP, na dysk sieciowy i adres e-mail powiadomianie przez e-mail, HTTP, HTTPS i TCP zapis obrazu w urządzeniu brzegowym, buforowanie zapisu przed i po wystąpieniu alarmu, położenie zaprogramowane PTZ, trasa dozoru, wysyłanie klipów wizyjnych, wysyłanie komunikatów SNMP trap, tryb dzień-noć, tryb WDR, wskaźnik LED stanu, złącze wyjścia do urządzeń zewnętrznych
Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Wbudowane pomoce instalacyjne	licznik pikseli
Informacje ogólne	
Obudowa	polimerowa o stopniach ochrony IP66 i NEMA 4X oraz odporność na wstrząsy IK10 kolor: biały NCS S 1002-B
Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Pamięć	RAM 1024 MB, Flash 512 MB
Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 2, maks. 6,49 W, znam. 4,1 W 8 - 28 VDC, maks. 6,49 W, znam. 3,8 W
Złącza	RJ45 - 10BASE-T / 100BASE-TX PoE zespół zacisków z przeznaczeniem do jednego wejścia i jednego wyjścia (wyjście 12 VDC, maks. obciążenie 25 mA) wejście DC, zespół zacisków we 3,5 mm mikrofonowe / liniowe
Pamięć	obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC i szyfrowania zapis w sieciowej pamięci masowej (NAS) zalecenia dot. zapisu na karcie SD i w pamięci NAS znajdują się na stronie axis.com
Warunki działania	-25 ÷ +50°C maks. temperatura (chwilowa): +55°C temperatura rozruchu: -20°C wilgotność względna: 10 - 100% (z kondensacją)
Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C wilgotność względna: 5 - 95% (bez kondensacji)
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-3(A) / NMB-3(A), VCCI klasa A, RCM AS / NZS CISPR 32 klasa A, KC KN35 klasa A, KC KN35 bezpieczeństwo IEC / EN / UL 62368-1, CAN / CSA C22.2 No. 62368-1, IEC / EN / UL 60950-22, CAN / CSA-C22.2 No. 60950-22 środowisko EN 50581, 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, NEMA 250 typ 4X, IEC / EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) sieć IP NIST SP500-267

Wymiary	240 × 143 × 372 mm ze wspornikiem ściennym
Masa	1,8 kg ze wspornikiem ściennym
Akcesoria w komplecie	wspornik ścienny AXIS T94Q01A, wkrętak Torx® T20, bit Torx® T30, zestaw złącza, instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows®
Akcesoria opcjonalne	skrzynka montażowa z przepustami AXIS T94R01P, skrzynki dozoru serii AXIS T98A16-VE, mocowanie do masztu AXIS T91B47, oświetlacze AXIS T90B
Zalecane obiektywy	teleobiektyw: wymaga obudowy do zastosowań zewnętrznych AXIS T93F20 Komputer 12,5 - 50 mm z przysłoną sterowaną napięciem stałym Tamron 2,8 - 13 mm z przysłoną sterowaną napięciem stałym
Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie axis.com/vms

Języki angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny, polski

Gwarancja 3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie axis.com/warranty

- a. *Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eyay@cryptsoft.com).*

Odpowiedzialność za środowisko:

axis.com/environmental-responsibility