

Kamera sieciowa AXIS P3225-VE Mk II

Usprawniona, wszechstronna, stałopozycyjna kamera kopułkowa o jakości obrazu HDTV 1080p do zastosowań zewnętrznych

AXIS P3225-VE Mk II to usprawniona, stałopozycyjna kamera kopułkowa do zastosowań zewnętrznych dostarczająca obraz jakości HDTV 1080p. Urządzenie zawiera obiektyw zmiennoogniskowy ze zdalną regulacją zoomu i ogniskowania eliminujący konieczność dokonywania ustawień ręcznie. Dzięki funkcji WDR – Forensic Capture umożliwiającej reprodukcję obrazu w scenach o bardzo dużej zmienności poziomów oświetlenia oraz technologii Lightfinder zapewniającej wyjątkową czułość kamera dostarcza obraz znakomitej jakości zarówno w korzystnych, jak i niesprzyjających warunkach oświetleniowych. Opracowana przez Axis technologia Zipstream znacząco ogranicza zapotrzebowanie na przepustowość łącza i przestrzeń zapisu. Wandaloodporna kamera AXIS P3225-VE Mk II odznacza się odpornością na uderzenia klasy IK10.

- > **Obraz jakości HDTV 1080p**
- > **Do zastosowań zewnętrznych, wandaloodporność klasy IK10**
- > **Zdalna regulacja zoomu i ogniskowania**
- > **Technologia Lightfinder i funkcja WDR – Forensic Capture**
- > **Technologia Axis Zipstream**



Kamera sieciowa AXIS P3225-VE Mk II

Kamera		Inteligentne wideo	w zestawie wizyjna detekcja ruchu - AXIS Video Motion Detection, aktywny alarm sabotażu
Przetwornik obrazu	CMOS 1/3" RGB z progresywnym skanowaniem		obsługiwane aplikacje AXIS Guard Suite obejmująca AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, oraz AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender
Obiektywy	zmiennooogniskowy 3,0 – 10,5 mm, F1.4 pole widzenia w poziomie: 92° – 34° pole widzenia w pionie: 50° – 20° zdalna regulacja ogniskowania i zoomu, sterowanie przysłoną P-Iris, korekcja podczerwieni		AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Random Inspection, AXIS Queue Monitor
Dzień i noc	automatycznie przesuwany filtr podczerwieni		obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiająca instalację aplikacji innych producentów, p. www.axis.com/acap
Minimalne oświetlenie	HDTV 1080p 25 / 30 obrazów/s z funkcją WDR – Forensic Capture 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 50 / 60 obrazów/s: kolor: 0,3 lx przy przysłonie 50 IRE F1.4 cz.-b.: 0,06 lx przy przysłonie 50 IRE F1.4	Wyzwalanie zdarzeń	analiza obrazu, zdarzenia zapisu w urzędzeniu brzegowym, wejścia wirtualne obsługiwane przez interfejs API
Czasy migawki	1/66500 – 1 s	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 nakładanie tekstu
Kątowa regulacja kamery	obrót ±180°, pochylenie -5 ÷ +85°, azymut ±95°	Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Wideo		Wbudowane pomoce instalacyjne	zdalna regulacja zoomu, zdalna regulacja ogniskowania, licznik pikseli
Kompresja wideo	profile H.264 Baseline, Main i High (MPEG-4 cz. 10 / AVC) Motion JPEG	Informacje ogólne	
Rozdzielczość	1920 x 1080 – 160 x 90	Obudowa	stopień ochrony IP66 i NEMA 4X, obudowa o odporności na uderzenia IK10 z kopułką o utwardzonej powłoce i membrana odwilżająca
Poklatkowość	z funkcją WDR: 25 / 30 obrazów/s przy częstotliwości sieci energetycznej 50 / 60 Hz bez funkcji WDR: 50 / 60 obrazów/s przy częstotliwości sieci energetycznej 50 / 60 Hz		hermetycznie obudowany układ elektroniczny, śruby zabezpieczone przed wypadnięciem kolor: biały NCS S 1002-B informacje dot. przemalowania obudowy i wpływu na gwarancję dostępne są u partnerów firmy Axis
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	Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Strumieniowanie wielu widoków	możliwość ustawienia 2 niezależnych obszarów w polu widzenia	Pamięć	RAM 512 MB, Flash 256 MB
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ), położenia zaprogramowane	Zasilanie	Power over Ethernet IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 maks. 7,1 W, standardowo 4,6 W
Ustawienia obrazu	kompresja, kolor, jasność, ostrość, kontrast, lokalny kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji (obejmująca automatyczną regulację wzmocnienia), strefy ekspozycji, dokładna regulacja działania przy złym oświetleniu, funkcja WDR – Forensic Capture: maks. 120 dB w zależności od sceny, nakładanie tekstu i obrazu, odbicie lustrzane obrazu, maski prywatności obrót: 0°, 90°, 180°, 270°, w tym Corridor Format	Złącza	RJ45 – 10BASE-T / 100BASE-TX PoE
Sieć		Pamięć	obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC 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
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika, scentralizowane zarządzanie certyfikatami	Warunki działania	-40 ÷ +50°C rozruch: -30 ÷ +50°C maks. temperatura (chwilowa): +55°C wilgotność względna: 10 – 100% (z kondensacją)
Obsługiwane protokoły	IPv4 / v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C
Integracja systemu		Spełnione normy	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55022 klasa B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC cz. 15 pkt B klasa A i B, ICES-003 klasa B, VCCI klasa B, RCM AS / NZS CISPR 22 klasa B, KCC KN32 klasa B, KN35 bezpieczeństwo IEC / EN / UL 60950-1, IEC / EN / UL 60950-22 środowisko IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (wibracje), IEC 60068-2-27 (wstrząsy), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC / EN 60529 IP66, NEMA 250 typ 4X, IEC / EN 62262 IK10
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	Wymiary	wys.: 104 mm ø 149 mm
		Masa	800 g

Akcesoria w komplecie	instrukcja instalacji, licencja 1 użytkownika dekodera w systemie Windows, wspornik montażowy, przepust kablowy, klucz Resistorx® T20 typu L, szablon do wiercenia otworów, zabezpieczenie złącza osłona zabezpieczająca przed wpływem warunków atmosferycznych	Języki	angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
Akcesoria opcjonalne	wspornik z przepustem AXIS ACI A, adaptory korytka kablowego AXIS ACI, wpuszczany zestaw montażowy AXIS T94M01L, zestaw do zawieszania AXIS T94T01D obejmujący osłonę zabezpieczającą przed wpływem warunków atmosferycznych, mocowania AXIS, kopułka przydymiona szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.axis.com	Gwarancja	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie www.axis.com/warranty
Oprogramowanie VMS	AXIS Companion, AXIS Camera Station oraz oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis dostępne na stronie www.axis.com/vms		a. <i>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 (eyay@cryptsoft.com).</i>
			Odpowiedzialność za środowisko: axis.com/environmental-responsibility