AXIS M3216-LVE(02372-001)

AXIS M3216-LVE - Síťová bezpečnostní kamera - kupole - venkovní - vandal / waterproof - barevný (Den a noc) - 4 MP - 2688 x 1512 - objektiv fixed iris - pevné ohnisko - audio - LAN 10/100 - H.264, MPEG-4 Part 10, H.265, MPEG-H Part 2, MJPEG - stejn. proud 12 V / PoE



Kamera AXIS M3216-LVE poskytuje skvělou kvalitu obrazu za jakýchkoli světelných podmínek. Obsahuje jednotku pro zpracování hlubokého učení, která umožňuje pokročilé funkce a výkonnou analýzu založenou na hlubokém učení na okraji. Díky funkci AXIS Object Analytics nabízí detekci a klasifikaci lidí a vozidel, a to vše na míru vašim specifickým potřebám.

Prodejní argumenty

Skvělá kvalita obrazu
Analýza pomocí hlubokého učení
Audio a I/O připojení
Vestavěné funkce kybernetické bezpečnosti

Hlavní specifikace

Popis výrobku	AXIS M3216-LVE - síťová bezpečnostní kamera - kupole
Typ zařízení	Síťová bezpečnostní kamera - statická - kupole - venkovní - vandal / waterproof
Zvuk	Ano: obousměrný zvuk přes technologii edge-to-edge, vestavěný mikrofon
Rozměry (ŠxHxV)	14.9 cm x 14.9 cm x 10.2 cm
Váha	791 g
Barva	Bílá, NCS S 1002-B
Technologie konektivity	Drátová
Fotoaparát	Barevný - Den a noc
Max. rozlišení	2688 x 1512
Rychlost snímků (max.)	60 obr./s
Detekce pohybu	Ano
Typ optického senzoru	PS RGB CMOS - 1/2.7" - 4 MP
Minimální osvětlení	0.16 lux - barevný - F2.0 - 50 IRE ¦ 0 lux - ČB - F2.0 - 50 IRE - zapnuté infračervené LED osvětlení
Ovládání ohniskové vzdálenosti	Pevné ohnisko
Ohnisková vzdálenost	2.9 mm
Barevné spektrum čočky	F/2.0 - objektiv fixed iris
Rozsah otáčení (stupňů)	-190 to +190
Rozsah sklonu (stupňů)	-10 až +80
Rozhraní	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Napětí	Stejn. proud 12 V / PoE

Funkce	Infračervený filtr, technologie Deep Learning Processing Unit (DLPU), technologie Zipstream, Adaptive Bitrate (ABR), variabilní datový tok (VBR), technologie Multi-Bitrate (MBR), nastavení saturace barev, nastavení kontrastu, nastavení jasu, nastavení ostrosti, Forensic WDR, Vyrovnání bílé, zóna expozice, mapování tónů, režim expozice, odmlžování, korekce soudkového zkreslení, komprese, rotace obrazu 180°, otočení obrazu 270°, otočení obrazu 90°, Zracadlení snímku, dynamické překrytí textu, překrývání obrazu, polygonní maskování privátních zón, digitální funkce PTZ, párování síťových reproduktorů, ochrana heslem, filtrování IP adres, šifrování HTTPs, Access Control, autentizace metodou digest, uživatelské přihlášení, centralizována správa certifkátů, ochrana proti zpoždění hrubou silou, signed firmware, bezpečné bootování, bezpečné uložení klíče, ID zařízení Axis, Axis Edge Vault, podpora ONVIF (Profile G), podpora ONVIF (M profil), podpora technologie ONVIF (Profile S), podpora INVIF (Profile T), podpora VoIP, Wide Dynamic Range (WDR), indikátor streamování videa, noční směna, denní směna, Upozornění na e-mail, plastový kryt, stínítko
Záruka výrobce	Záruka 5 let
Parametry životního prostředí (provozní)	-40 °C - 50 °C; 5 - 95% RH (non-condensing) relativní vlhkost

Rozšířená specifikace

Obecně

Typ zařízení	Síťová bezpečnostní kamera
Podpora zvuku	Ano: obousměrný zvuk přes technologii edge-to-edge, vestavěný mikrofon
Formáty audia	AAC, G.711, OPUS, LPCM
Tvar	Kupole
Technologie konektivity	Drátová
Šířka	14.9 cm
Hloubka	14.9 cm
Výška	10.2 cm
Váha	791 g
Lokalizace	Angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, ruština, čínština (zjednodušená), japonština, korejština, portugalština, Polish, čínština (tradiční)

Rozšíření / Konektivita

Porty	LAN/napájení - RJ-45 ¦ Linkový audio vstup/mikrofon - jack 3,5 mm ¦ Digitální vstup/výstup - svorkovnice
Podporované paměťové karty	Karta microSD, karta microSDHC, karta microSDXC

Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 5 let

Napájení

Požadovaný přívod energie	Stejn. proud 12 V / PoE
Napájecí zařízení	4.8 Watt

Fotoaparát

Typ	Barevný - Den a noc - statická - venkovní - vandal / waterproof
Digitální video formát	H.264, MPEG-4 Part 10, H.265, MPEG-H Part 2, MJPEG
Maximální rozlišení digitálního videa	2688 x 1512
Detekce pohybu	Ano
Rozsah expozice	1/5 sec - 1/50000 sec
Minimální osvětlení	0.16 lux - barevný - F2.0 - 50 IRE ¦ 0 lux - ČB - F2.0 - 50 IRE - zapnuté infračervené LED osvětlení
Infračervená vzdálenost	30 m

Rozlišení obrazu digitálního videa	2688 x 1512, 2304 x 1728, 160 x 90, 160 x 120
Rychlost snímků (max.)	60 obr./s
RAM	1024 MB
Paměť flash	8192 MB
Funkce	Infračervený filtr, technologie Deep Learning Processing Unit (DLPU), technologie Zipstream, Adaptive Bitrate (ABR), variabilní datový tok (VBR), technologie Multi-Bitrate (MBR), nastavení saturace barev, nastavení kontrastu, nastavení jasu, nastavení ostrosti, Forensic WDR, Vyrovnání bílé, zóna expozice, mapování tónů, režim expozice, odmlžování, korekce soudkového zkreslení, komprese, rotace obrazu 180°, otočení obrazu 270°, otočení obrazu 90°, Zracadlení snímku, dynamické překrytí textu, překrývání obrazu, polygonní maskování privátních zón, digitální funkce PTZ, párování síťových reproduktorů, ochrana heslem, filtrování IP adres, šifrování HTTPs, Access Control, autentizace metodou digest, uživatelské přihlášení, centralizována správa certifkátů, ochrana proti zpoždění hrubou silou, signed firmware, bezpečné bootování, bezpečné uložení klíče, ID zařízení Axis, Axis Edge Vault, podpora ONVIF (Profile G), podpora ONVIF (M profil), podpora technologie ONVIF (Profile S), podpora INVIF (Profile T), podpora VoIP, Wide Dynamic Range (WDR), indikátor streamování videa, noční směna, denní směna, Upozornění na e-mail, plastový kryt, stínítko

Obrazový senzor

Typ	4 MP PS RGB CMOS 1/2.7"

Konstrukce čoček

Typ	Pevné ohnisko
Ohnisková vzdálenost	2.9 mm
Barevné spektrum čočky	F/2.0 objektiv fixed iris
Horizontální zobrazení pole (úhel)	102
Vertikální zobrazení pole (úhel)	73

Různé

Dodávané příslušenství	Vrtací šablona, konektory terminálního bloku, kabelové těsnění, chránič konektoru, ochrana proti nepříznivému počasí, šroubovací bit Resitorx TR20
Odpovídající standardům	IEEE 802.1x, EAL 4, IEC/EN 60529 IP66, NEMA Type 4X, IEC/EN 62262 IK10, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, EN 55032 Class A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KCC KN35, KN32 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, RCM, VCCI Class A, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, NEMA TS-2 (2.2.7-2.2.9), NIST SP500-267
Barva	Bílá, NCS S 1002-B

Software / Systémové požadavky

Dodávaný software	Windows dekodér 1 uživatelská licence, AXIS Companion, AXIS Camera Station

Panoramatické snímání

Akční rádius (stupňů)	-190 to +190

Rozhraní

Síťové rozhraní	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Síťové protokoly	EAP, TLS, IPv4, IPv6, USGv6, ICMP, HTTP, HTTPS, QOS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, SRTP, TCP/IP, UDP/IP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT, Syslog, Zeroconf
Počet poplachových vstupů	1
Počet poplachových výstupů	1

Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	-40 °C
Maximální provozní teplota	50 °C
Relativní vlhkost (provozní)	5 - 95% RH (non-condensing)

Naklápění

Akční rádius (stupňů)	-10 až +80

Obsah balení

AXIS M3216-LVE
Kabelové těsnění, vrtací šablona, ochrana proti nepříznivému počasí, chránič konektoru, šroubovací bit Resitorx TR20, konektory
Software

* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu