AXIS P4705-PLVE(02415-001)

AXIS P4705-PLVE - Síťová panoramatická kamera - kupole - venkovní - odolná proti vandalům a vodě - barevný (Den a noc) - 2 x 2 MP - 1920 x 1080 - objektiv fixed iris - varifokální - audio - GbE - MJPEG, H.264, H.265 - PoE Class 4



Tento vícesměrný fotoaparát se dvěma snímači poskytuje vynikající kvalitu obrazu i za náročných světelných podmínek. Je postavena na platformě ARTPEC-8 a nabízí podporu pokročilé analytiky založené na hlubokém učení na hraně.

Prodejní argumenty

2 x 2MP vícesměrová kamera s jednou IP adresou
Podpora analytiky s hlubokým učením na obou snímačích
360° infračervené osvětlení
2,5násobný zoom
Axis Lightfinder a Forensic WDR

Vlastnosti produktu

Vidět vše - 24 hodin denně, 7 dní v týdnu
Kamera AXIS P4705-PLVE je vybavena 360° infračerveným osvětlením s individuálně ovládanými diodami LED, takže si budete moci vychutnat čistý obraz i při slabém osvětlení nebo v úplné tmě a nezkreslené barvy během dne. Díky funkci AXIS Lightfinder získáte barevné snímky zaznamenané téměř ve tmě. A funkce Forensic WDR zajišťuje čistotu obrazu, když jsou na scéně tmavé i světlé oblasti. Nabízí dva 2MP kanály a snímkovou frekvenci 30 snímků za sekundu, což vám umožní zachytit jak širokoúhlý, tak detailní pohled s přiblížením. A díky 2,5násobnému zoomu poskytuje široké pohledy a vy si můžete přiblížit všechny detaily. Kromě toho vám audio vstup umožňuje poslouchat transakce nebo události.

Brilantní design
Tato kompaktní vícesměrná kamera je ideální, když potřebujete vidět ve dvou směrech současně. Nabízí flexibilní umístění obou hlav kamery s proměnlivým ohniskem a každou hlavu lze ovládat samostatně, takže můžete sledovat scény ve dvou směrech v širokém zobrazení nebo se zvětšením. Snímače kamery lze také natáčet, což umožňuje umístit dvě hlavy kamery blíže k sobě. To je ideální nastavení pro rovné chodby nebo v rozích křižovatky, kde se může dívat oběma směry současně.

Hluboké učení na okraji
Tato vysoce výkonná kamera postavená na platformě ARTPEC-8 obsahuje jednotku pro zpracování hlubokého učení (DLPU). Ta umožňuje vylepšené možnosti zpracování a ukládání dat, což umožňuje shromažďovat a analyzovat ještě více dat než dříve - na okraji. Navíc poskytuje cenná metadata usnadňující rychlé, snadné a efektivní možnosti forenzního vyhledávání v živém nebo nahraném videu. Díky analýze objektů AXIS dokáže kamera AXIS P4705-PLVE detekovat a klasifikovat lidi, vozidla a typy vozidel - vše na míru vašim specifickým potřebám. Navíc díky podpoře ACAP verze 4 můžete přidat systému hodnotu pomocí aplikací na míru založených na hlubokém učení na hraně.

Nákladově efektivní instalace
Díky dvěma kamerovým hlavám v jedné kameře nabízí kamera AXIS P4705-PLVE nákladově efektivní instalaci. To proto, že je třeba nainstalovat pouze jednu kameru, natáhnout jeden kabel, jednu IP adresu, jednu licenci na software pro správu videa (VMS) a pouze jednu licenci na jakoukoli analytiku, kterou se rozhodnete nainstalovat. Nabízí okrajové úložiště pro větší možnosti ukládání a spolehlivost. A díky možnostem vzdáleného zoomu a zaostřování eliminuje potřebu ručního dolaďování a zajišťuje rychlou a přesnou instalaci. Kromě toho technologie Zipstream s H.264/H.265 výrazně snižuje nároky na šířku pásma a úložiště.

Hlavní specifikace

Popis výrobku	AXIS P4705-PLVE - síťová panoramatická kamera - kupole
Typ zařízení	Síťová panoramatická kamera - statická - kupole - venkovní - odolná proti vandalům a vodě
Zvuk	Ano: vestavěný mikrofon, obousměrné audio
Rozměry (ŠxHxV)	13.3 cm x 20.8 cm x 8.8 cm

Váha	975 g
Barva	Bílá, NCS S 1002-B
Technologie konektivity	Drátová
Fotoaparát	Barevný - Den a noc
Optický zoom	2.5 x
Max. rozlišení	1920 x 1080
Rychlost snímků (max.)	60 obr./s
Detekce pohybu	Ano
Typ optického senzoru	PS RGB CMOS - 1/1.8" - 2 x 2 MP
Minimální osvětlení	0.1 lux - barevný - F1.9 - 50 IRE ¦ 0 lux - ČB - F1.9 - 50 IRE ¦ 0 lux - IR
Ovládání ohniskové vzdálenosti	Varifokální
Ohnisková vzdálenost	3.3 mm - 8.1 mm
Úprava zaostření	(min. vzdálenost 50 cm)
Barevné spektrum čočky	F/1.9-3.2 - objektiv fixed iris
Rozsah otáčení (stupňů)	-110 až +110
Rozsah sklonu (stupňů)	-75 to +75
Rozhraní	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Napětí	PoE Class 4
Funkce	Forensic WDR, progresivní skenování, infračervený filtr, objektiv IR-corrected, dálkový zoom, dálkové zaostřování, otáčení-170° / +170°, technologie Deep Learning Processing Unit (DLPU), technologie Zipstream, Adaptive Bitrate (ABR), technologie Multi-Bitrate (MBR), variabilní datový tok (VBR), rotace obrazu 180°, otočení obrazu 270°, otočení obrazu 90°, nastavení jasu, komprese, nastavení kontrastu, režim pro chodbu, denní/noční práh, dynamické překrytí textu, režim expozice, Zracadlení snímku, překrývání obrazu, polygonní maskování privátních zón, programovatelná zóna expozice, nastavení saturace barev, nastavení ostrosti, mapování tónů, Vyrovnání bílé, automatické ovládání zisku, párování síťových reproduktorů, ochrana heslem, filtrování IP adres, šifrování HTTPs, autentizace metodou digest, Access Control, uživatelské přihlášení, centralizována správa certifkátů, ochrana proti zpoždění hrubou silou, signed firmware, bezpečné bootování, bezpečné uložení klíče, Trusted Platform Module (TPM), podpora ONVIF (Profile G), podpora ONVIF (M profil), podpora technologie ONVIF (Profile S), podpora INVIF (Profile T), Audio Detection, překrývání textu, Upozornění na e-mail, Pixel Counter Support, hliníkové tělo, plastový kryt, NAS-Ready, zorné pole 360°, Napájeno přes Ethernet, technologie Lightfinder
Záruka výrobce	Záruka 5 let
Parametry životního prostředí (provozní)	-30 °C - 50 °C; 10 - 100% RH (condensing) relativní vlhkost

Rozšířená specifikace

Obecně

Typ zařízení	Síťová panoramatická kamera
Podpora zvuku	Ano: vestavěný mikrofon, obousměrné audio
Formáty audia	LPCM, AAC-LC, G.711, PCM, G.726, ADPCM, OPUS
Tvar	Kupole
Technologie konektivity	Drátová
Šířka	13.3 cm
Hloubka	20.8 cm
Výška	8.8 cm
Váha	975 g

Lokalizace	Angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, ruština, čínština (zjednodušená), japonština, korejština, portugalština, Polish, čínština (tradiční)

Rozšíření / Konektivita

Porty	LAN - RJ-45 ¦ Mikrofon - jack 3,5 mm
Podporované paměťové karty	Karta microSD, karta microSDHC, karta microSDXC

Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 5 let

Napájení

Požadovaný přívod energie	PoE Class 4
Napájecí zařízení	7.9 Watt

Fotoaparát

Typ	Barevný - Den a noc - statická - venkovní - odolná proti vandalům a vodě
Digitální video formát	MJPEG, H.264, H.265
Maximální rozlišení digitálního videa	1920 x 1080
Detekce pohybu	Ano
Rozsah expozice	1.5 sec - 1/20000 sec
Minimální osvětlení	0.1 lux - barevný - F1.9 - 50 IRE ¦ 0 lux - ČB - F1.9 - 50 IRE ¦ 0 lux - IR
Infračervená kontrolka LED	Ano
Infračervená vzdálenost	15 m
Rozlišení obrazu digitálního videa	640 x 360, 1920 x 1080
Rychlost snímků (max.)	60 obr./s
RAM	2 GB
Paměť flash	8 GB
Funkce	Forensic WDR, progresivní skenování, infračervený filtr, objektiv IR-corrected, dálkový zoom, dálkové zaostřování, otáčení-170° / +170°, technologie Deep Learning Processing Unit (DLPU), technologie Zipstream, Adaptive Bitrate (ABR), technologie Multi-Bitrate (MBR), variabilní datový tok (VBR), rotace obrazu 180°, otočení obrazu 270°, otočení obrazu 90°, nastavení jasu, komprese, nastavení kontrastu, režim pro chodbu, denní/noční práh, dynamické překrytí textu, režim expozice, Zracadlení snímku, překrývání obrazu, polygonní maskování privátních zón, programovatelná zóna expozice, nastavení saturace barev, nastavení ostrosti, mapování tónů, Vyrovnání bílé, automatické ovládání zisku, párování síťových reproduktorů, ochrana heslem, filtrování IP adres, šifrování HTTPs, autentizace metodou digest, Access Control, uživatelské přihlášení, centralizována správa certifkátů, ochrana proti zpoždění hrubou silou, signed firmware, bezpečné bootování, bezpečné uložení klíče, Trusted Platform Module (TPM), podpora ONVIF (Profile G), podpora ONVIF (M profil), podpora technologie ONVIF (Profile S), podpora INVIF (Profile T), Audio Detection, překrývání textu, Upozornění na e-mail, Pixel Counter Support, hliníkové tělo, plastový kryt, NAS-Ready, zorné pole 360°, Napájeno přes Ethernet, technologie Lightfinder

Obrazový senzor

Typ	2 x 2 MP PS RGB CMOS 1/1.8"

Konstrukce čoček

Typ	Varifokální
Optický zoom	2.5 x
Ohnisková vzdálenost	3.3 mm - 8.1 mm
Barevné spektrum čočky	F/1.9-3.2 objektiv fixed iris
Min vzdálenost zaostření	50 cm

Horizontální zobrazení pole (úhel)	39 - 107
Vertikální zobrazení pole (úhel)	22 - 55
Diagonální zorné pole (stupeň)	45 - 131

Různé

Dodávané příslušenství	Upínací svorka, ochrana proti nepříznivému počasí, sada konektorů, chránič konektoru
Odpovídající standardům	IEEE 802.1x, FIPS 140-2, EAL 4, NEMA250 Type 4X, neobsahuje BFR, PVC-free, CFR free, IEEE 802.3at, AES-256, CISPR 32 Class A, CISPR 35, EN 50121-4, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KS C 9832 Class A, KS C 9835, AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A, RCM, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 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, IEC/EN 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP67, IEC/EN 60529 IP66, MIL-STD-810H, NEMA TS-2 (2.2.7-2.2.9), VDMA 24364, NIST SP500-267
Barva	Bílá, NCS S 1002-B

Software / Systémové požadavky

Dodávaný software	Windows dekodér 1 uživatelská licence, AXIS Companion, AXIS Camera Station, AXIS Video Motion Detection, AXIS Device Manager

Panoramatické snímání

Akční rádius (stupňů)	-110 až +110

Rozhraní

Síťové rozhraní	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Síťové protokoly	TLS, EAP, IPv4, IPv6, USGv6, ICMP, HTTP, HTTPS, QOS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP, TCP/IP, UDP/IP, IGMPv2, IGMPv3, IGMP, DHCP, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT, Syslog, Zeroconf

Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	-30 °C
Maximální provozní teplota	50 °C
Relativní vlhkost (provozní)	10 - 100% RH (condensing)

Naklápění

Akční rádius (stupňů)	-75 to +75

* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu