

Síťová kopulová kamera **AXIS P5415-E PTZ**

Kopulová kamera HDTV 1080p PTZ s inteligentním přímým pohonem

AXIS P5415-E PTZ je kopulová kamera HDTV 1080p s 18násobným optickým přiblížením. Kamera AXIS P5415-E je konstruována tak, aby přímo splynula s povrchem budovy. Montuje se přímo na stěnu s vestavěným držákem umožňujícím snadnou instalaci. Při montáži na roh budovy zajišťuje 270° panoramatické pokrytí. AXIS P5415-E má přímý pohon s otáčením a naklápěním se spolehlivou nízkoúdržbovou mechanikou bez použití řemenů či převodů. Sluneční clonu kamery lze snadno sejmout a natřít barvou fasády. Skrytá rozvodná skříňka podporuje obousměrný přenos zvuku, slot pro paměťové karty, čtyři nastavitelné vstupy a výstupy, 24V ss. napájení přes ethernet.

- > **Konstrukce určená pro snadnou montáž na venkovní stěnu**
- > **Integrovaná sluneční stěna, kterou lze přebarvit**
- > **Odolná a nízkoúdržbová mechanika**
- > **HDTV 1080p a 18násobné optické přiblížení**
- > **Obousměrný přenos zvuku a vstup a výstup**



Síťová kopulová kamera AXIS P5415-E PTZ

Modely	AXIS P5415-E 50 Hz AXIS P5415-E 60 Hz	Úložiště: narušení, záznam Systém: systém připraven Čas: opakování, rozvrh použití
Kamera		
Obrazový snímač	Progresivní skenování RGB CMOS 1/2,8"	Akce události
Čočka	4,7–84,6 mm, F=1,6–2,8 Vodorovný úhel pohledu: 59°–4° Svislý úhel pohledu: 35°–2° Autofocus	Denní/noční režim, překryvný text, nahrávání videa na úložiště Edge storage, ukládání videa do vyrovnávací paměti před alarmem a po alarmu, externí aktivace výstupů, odeslání depše SNMP, přehrávání zvukového záznamu PTZ: Přednastavená poloha PTZ, spustit/zastavit obchůzku ostrahy Odesílání souborů přes protokoly FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, síťové sdílení a e-mail Oznámení prostřednictvím e-mailu, protokolů HTTP, HTTPS a TCP
Ve dne a v noci	Automaticky odnímatelný filtr IR-cut	Streamování dat
Minimální osvětlení	Barva: 0,5 luxu při 30 IRE, F=1,6 Černobíle: 0,04 luxu při 30 IRE, F=1,6	Data události
Čas závěrky	1/28 000 s až 2 s	Zabudované instalační pomůcky
Panorama/sklon-přiblížení	Natáčení do stran: ± 135° ^a 0,2–400 °/s Sklonění: 0°–90° 0,2–400 °/s Přiblížení: 18násobné optické, 12násobné digitální, celkem 216násobné přiblížení Přesun dolů, 100 přednastavených poloh, omezené obchůzky ostrahy, fronta řízení, okno zaostření, směrová indikace na obrazovce	Počítadlo pixelů
Video		
Komprese videa	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) profily Baseline a Main Motion JPEG	Obecné
Rozlišení	1920 x 1080 až 160 x 90	Kryt
Obnovovací kmitočet	Až 30/25 snímků/s (60/50 Hz) ve všech rozlišeních	Kovový kryt (hliníkový) se stupněm krytí IP66 and NEMA 4X, odolnost proti nárazu IK07, čírá kupole (polykarbonát), sluneční clona (ASA)
Streamování videa	Několik samostatně konfigurovatelných streamů ve formátu H.264 a Motion JPEG Nastavitelná snímková frekvence a šířka pásma VBR/CBR H.264	Sustainability
Nastavení obrazu	Komprese, barva, jas, ostrost, kontrast, vyvážení bílé, řízení expozice, expoziční zóny, široké dynamické rozsahy světla (WDR), kompenzace protisvětla, jemné doladění chování při nízkém osvětlení, překryvný text a obraz, 20 samostatných 3D privátních masek	Bez PVC
Zvuk		Paměť
Streamování zvuku	Obousměrný	256 MB RAM, 128 MB flash
Komprese zvuku	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurovatelný datový tok	Napájení
Zvukový vstup/výstup	Vstup externího mikrofonu nebo linkový vstup, linkový výstup	Axis PoE+ střední rozpětí, 1 port: 100–240 V stř., max. 37 W IEEE 802.3at, typ 2, třída 4 Kabely s více konektory: 24 V ss., max. 16 W PoE+ střední rozpětí a napájení není součástí balení.
Síť		
Zabezpečení	Ochrana heslem, filtrování IP adres, HTTPS ^b šifrování, řízení přístupu k síti IEEE 802.1X ^b , ověřování Digest, uživatelský protokol přístupu, centralizovaná správa certifikátů	Konektory
Podporované protokoly	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP	RJ45 pro 10BASE-T/100BASE-TX PoE Svorkovnice pro vstup stejnosměrného napájení, 4 vstupy a výstupy alarmu s možností konfigurace, linkový vstup/mikrofon, linkový výstup
Integrace systému		
Rozhraní programování aplikace	Rozhraní Open API pro integraci softwaru včetně rozhraní VAPIX [®] a platformy AXIS Camera Application Platform; specifikace naleznete na adrese www.axis.com Připojení ke službě AXIS Video Hosting System (AVHS) s připojením kamery jedním kliknutím Profil S podle organizace ONVIF [®] a Profil G podle organizace ONVIF [®] , specifikaci naleznete na adrese www.onvif.org	Úložiště
Inteligentní video	Detekce pohybu AXIS Video Motion Detection 4, detekce zvuku, pokročilý gatekeeper Podpora pro platformu AXIS Camera Application Platform umožňující instalaci aplikací třetích stran, viz www.axis.com/acap	Podpora paměťové karty microSD/microSDHC/microSDXC Podpora šifrování karet SD Podpora záznamu na síťové připojené úložiště (NAS) Doporučení ohledně karet SD a síťových připojených úložišť (NAS) naleznete na stránce www.axis.com .
Spouštěče událostí	Detektory: přístup k živému streamu, video detekce pohybu Hardware: síť, teplota, ventilátor Vstupní signál: ruční spouštěč, virtuální vstupy PTZ: chyba, pohyb, dosažení prepozice, připraveno	Provozní podmínky
		–20 až 50 °C (–4 až 122 °F) Relativní vlhkost 10–100 % (kondenzující)
		Storage conditions
		–40 až 65 °C (–40 až 149 °F) Relativní vlhkost 10–80 % (nekondenzující)
		Schválení
		EN 50121-4, IEC 62236-4: 2008, EN 50581, EN 55022, třída B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC, část 15 – hlava B, třída B, ICES-003, třída B, VCCI, třída B, C-tick AN/NSZ CISPR 22, třída B, KCC KN22, třída B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66, NEMA 250, typ 4X, IEC 62262, třída IK07, ISO 4892-2
		Rozměry
		279 x 193 x 239 mm (11 x 7 5/8 x 9 7/16 palce)
		Hmotnost
		3,5 kg (7,7 lb)
		Zahrnuté příslušenství
		Instalační příručka, ověřovací klíč AVHS, licence dekodéru Windows pro 1 uživatele Adaptér kanálu AXIS ACI 3/4", tvar U, 30 mm Kryt proti povětrnostním vlivům
		Volitelné příslušenství
		AXIS P54, kouřová kupole AXIS T8133, střední rozpětí, 30 W, 1 port Bezdrátové instalační zařízení AXIS T8415 Rohový držák AXIS T94P01B Dohledová skříňka AXIS T98A19-VE Další příslušenství naleznete na adrese www.axis.com .
		Software pro správu videa
		Systém AXIS Companion, AXIS Camera Station, systém pro správu videa od partnerů společnosti Axis pro vývoj je k dispozici na adrese www.axis.com/techsup/software .
		Languages
		Angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, ruština, zjednodušená čínština, japonština, korejština, portugalština, tradiční čínština
		Záruka
		Třiletá záruka společnosti Axis a možnost rozšířené záruky AXIS Extended Warranty, viz www.axis.com/warranty

- a. U instalací na roh budovy pouzdro v levém či pravém horním rohu mírně zastíňuje obraz v koncových bodech otáčení.
- b. Tento produkt obsahuje software vyvinutý v OpenSSL Project pro použití v OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) a šifrovací software, jehož autorem je Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Odpovědnost vůči životnímu prostředí:
www.axis.com/environmental-responsibility