

AXIS Q6032 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Moderne und äußerst schnelle Innenraum-PTZ-Dome mit 36-fachem Zoom.



- > 36-fach optischer Zoom, Tag/Nacht-Funktionalität
- > Schutz nach IP52 vor Staub und Tropfwasser
- > Erweiterte D1-Auflösung, H.264
- > Active Gatekeeper und Touraufzeichnung
- > Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at)

Die PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera AXIS Q6032 bietet einen 36-fachen optischen Zoom und eine äußerst schnelle Schwenk-/Neige-Funktion für die Überwachung weitläufiger Innenraumbereiche und eine hervorragende Detailgenauigkeit beim Zoomen. Sie ist ideal für die Videoüberwachung an Flughäfen und Bahnhöfen sowie in Stadien und Lagerhallen.

Die AXIS Q6032 liefert mithilfe der erweiterten D1-Auflösung (752 x 480 Pixel bei 60 Hz und 736 x 576 Pixel bei 50 Hz) ein breiteres Bild. Sie unterstützt Videoströme in H.264 und Motion JPEG bei voller Bildrate. Die hervorragende Videoqualität wird unter anderem durch die Tag/Nacht-Funktionalität und die progressive Abtastung sowie durch die elektronische Bildstabilisierung und einen 128-fach großen Dynamikbereich erzielt.

Die neue Touraufzeichnungsfunktion ermöglicht die einfache Einrichtung der automatischen Rundgangüberwachung. Mithilfe eines Joysticks können beispielsweise die PTZ-Bewegungen des Kamerabedieners aufgezeichnet werden. Mithilfe von Active Gatekeeper kann die Kamera bei Erkennung von Bewegung im überwachten Bereich automatisch an eine vordefinierte Position schwenken und das erkannte Objekt verfolgen.

AXIS Q6032 lässt sich leicht und zuverlässig installieren. Die Kamera bietet Schutz gemäß IP51 vor Staub und Tropfwasser und ermöglicht selbst dann Videoaufnahmen, wenn eine Sprinkleranlage aktiviert ist. Sie kann über High Power over Ethernet Plus (PoE+) mit Strom versorgt werden, was die Installation weiter vereinfacht, da für Stromversorgung, Videoübertragung und PTZ-Steuerung nur ein einziges Kabel erforderlich ist.

Wenn optional ein Mehrfachanschlusskabel verwendet wird, unterstützt AXIS Q6032 Zwei-Wege-Audio, E/A-Ports für externe Geräte und verfügt über den Anschluss für Wechsel- oder Gleichstromversorgung. Der integrierte SD/SDHC-Speicherkarten-Slot ermöglicht die lokale Speicherung der Videodaten.



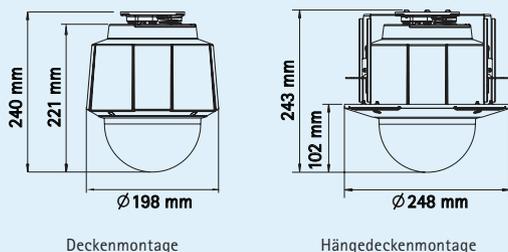
Technische Daten – AXIS Q6032 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Kamera		Systemintegration	
Modelle	AXIS Q6032 60 Hz, AXIS Q6032 50 Hz	Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform von Axis Communications Spezifikationen verfügbar unter www.axis.com ONVIF, Spezifikationen verfügbar unter www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Kameraanschluss mit einem Mausklick
Bildsensor	1/4" ExView HAD CCD mit progressiver Abtastung	Intelligentes Video	Videobewegungserkennung, Audioerkennung, automatische Nachführung, Active Gatekeeper, AXIS Camera Application Platform
Objektiv	f 3,3 – 119 mm, F1,4 – 4,2, Autofokus, automatische Tag-/Nacht-Funktion, horizontaler Sichtwinkel 57,2° – 1,7°	Alarmauslösung	Videobewegungserkennung, Audioerkennung, automatische Nachführung, externer Eingang, PTZ-Voreinstellung, Temperatur, volle Speicherkarte, AXIS Camera Application Platform
Minimale Lichtstärke	Farbe: 0,5 Lux bei 30 IRE F1,4 Schwarzweiß: 0,008 Lux bei 30 IRE F1,4	Alarmereignisse	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP Externer Ausgänge, PTZ Preset-Position, Rundgangsüberwachung, Abspielen von Audioclips, Aufzeichnung von Video und Audio auf Edge-Speichergeräten, Autotracking, Tag/Nacht-Modus; Videopuffer zum Speichern von Vor- und Nachalarmbildern
Verschlusszeit	1/30000 s bis 0,5 s (60 Hz), 1/30000 s bis 1,5 s (50 Hz)	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Schwenken/Neigen/Zoomen	E-Flip-Funktion, 100 voreingestellte Positionen Schwenken: 360° unendlich, 0,05° – 450°/s, Neigen: 180°, 0,05° – 450°/s 36-fach optischer und 12-fach digitaler Zoom, insgesamt 432-fach	Installationshilfe	Pixelzähler
Schwenk-/Neige-/Zoom-Funktionen	Touraufzeichnung, Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige auf dem Bildschirm	Allgemein	
Video		Gehäuse	IP52-konform, Metallgehäuse (Aluminium), klare Kuppel aus Acrylglas (PMMA)
Video-komprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Motion JPEG	Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Auflösungen	Erweiterte D1-Auflösung, 752 x 480 bis 176 x 120 (60 Hz) Erweiterte D1-Auflösung, 736 x 576 bis 176 x 144 (50 Hz)	Stromversorgung	Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, max. 30 W AXIS T8123 High PoE Midspan (1 Anschluß) enthalten: 100-240 V AC max. 37 W 20-24 V AC, max. 27 VA; 24- 34 V DC, max. 19 W
Bildrate	H.264 bis zu 30/25 Bilder/s (60/50 Hz) in allen Auflösungen Motion JPEG bis zu 30/25 Bilder/s (60/50 Hz) in allen Auflösungen	Anschlüsse	RJ45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Mehrfachanschluss (Kabel nicht enthalten) für Wechsel- oder Gleichstromversorgung, 4 konfigurierbare Alarmein-/ausgänge, Mikrofoneingang, Monoein-/ausgang für Aktivlautsprecher
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare H.264- und Motion JPEG-Videoströme Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/CBR H.264	Edge Storage	SD/SDHC/SDXC-Kartenslot unterstützt Speicherkarten bis 64 GB (Karte nicht im Lieferumfang) Unterstützung für Videoaufzeichnung auf Netzwerk-Freigaben, wie NAS (Network Attached Storage) oder File-Server
Bildeinstellungen	Großer Dynamikbereich (WDR), elektronische Bildstabilisierung, manuelle Verschlusszeiteinstellung, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Drehung, Gegenlichtausgleich, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Text- und Bildoverlay, 32 individuelle 3D "privacy masks", Standbildfunktion bei PTZ	Betriebsbedingungen	0° C bis 50° C Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 85 % (nicht kondensierend)
Audio		Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-Tick AS/NZS CISPR 22, Klasse B, KCC Klasse B IEC 60529 IP52 IEC 60721-4-3 Klasse 3K3, 3M3, EN/IEC 60068-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC, CSA, UL-AR
Audio-Streaming	Zwei-Wege-Audio	Gewicht	Kamera 2,6 kg Kamera plus Deckenhalterung 3,2 kg
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T8123 High PoE Midspan (1 Anschluss), Montagesatz für die Befestigung an Decken und in Hängedecken, Rauchglaskuppelabdeckung, Installationsanleitung, CD mit Installationsprogrammen und Aufzeichnungssoftware, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer
Eingang/Ausgang	Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externes Mikrofon bzw. Audioein- und -ausgang – erforderlich		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS*-Verschlüsselung, Netzwerk-Zugangskontrolle gemäß IEEE 802.1X*, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung		
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS		

* Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org)

Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com

Abmessungen



Optionales Zubehör

Axis Montagezubehör



AXIS T90A-Strahler



AXIS T8310 Videoüberwachungs-Steuerungseinheit



Mehrfachanschlusskabel für E/A- und Audiogeräten sowie für eine Wechsel- oder Gleichstromversorgung



AXIS Camera Companion (im Lieferumfang), AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis' Application Development Partners (nicht im Lieferumfang). Mehr Informationen unter: www.axis.com/products/video/software/