

PTZ-Dome Netzwerk-Kamera AXIS Q6032-E

Moderne, für den Außeneinsatz geeignete PTZ-Dome Kamera für anspruchsvolle Sicherheitsüberwachung.



- > Geeignet für den Außeneinsatz
- > Steuerung bei arktischen Temperaturen
- > High Power over Ethernet
- > Erweiterter Neigungsbereich von 20° oberhalb des Horizonts
- > 35-fach optischer Zoom
- > Mehrere H.264-Videoströme

Die PTZ-Dome Netzwerk-Kamera AXIS Q6032-E ist eine leistungsstarke, für den Außenbereich geeignete PTZ-Dome Kamera, die sich schnell, leicht und zuverlässig in anspruchsvollen Sicherheitsüberwachungssystemen installieren lässt. Sie eignet sich hervorragend für den Einsatz an Flughäfen und Seehäfen sowie für die Überwachung von Straßen, Plätzen und Grundstücken.

Die AXIS Q6032-E bietet Schutz nach IP66 und ist eine kostengünstige Lösung, da kein zusätzliches Gehäuse benötigt wird. Die einzigartige Funktion "Arctic Temperature Control" (Steuerung bei arktischen Temperaturen) bietet nicht nur einen einwandfreien Kamerabetrieb bei -40 °C, sondern ermöglicht zudem, dass die Kamera nach einem Stromausfall bei diesen Temperaturen neu gestartet wird.

Die Stromversorgung der AXIS Q6032-E erfolgt über High Power over Ethernet unter Verwendung des mitgelieferten Midspans. Power over Ethernet erleichtert die Installation, da nur ein einziges Kabel für die Stromversorgung sowie die Video- und PTZ-Steuerung benötigt wird. High PoE ermöglicht die Fortsetzung des Kamerabetriebs bei einem Stromausfall, da das Netzwerk an eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) angeschlossen werden kann.

Die PTZ-Reaktionsfähigkeit der AXIS Q6032-E ist schnell und präzise. Der erweiterte Neigungsbereich von 220°, d. h. 20° oberhalb des Horizonts, bietet zudem eine bessere Sicht, insbesondere bei unebenem Gelände. Die Kamera ist mit einem 35-fach optischen und 12-fach digitalen Zoom ausgestattet. Dank der automatischen Nachführung kann die AXIS Q6032-E Personen oder Fahrzeuge in Bewegung automatisch erkennen und diese innerhalb des Sichtfelds der Kamera verfolgen.

Die hervorragende Videoqualität wird unter anderem durch die Tag-/Nacht-Funktion, die progressive Abtastung und durch einen 128-fach großen Dynamikbereich erzielt. Die H.264-VideoKomprimierung ermöglicht drastische Einsparungen an Bandbreite und Speicherplatz ohne Einbußen bei der Bildqualität.



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

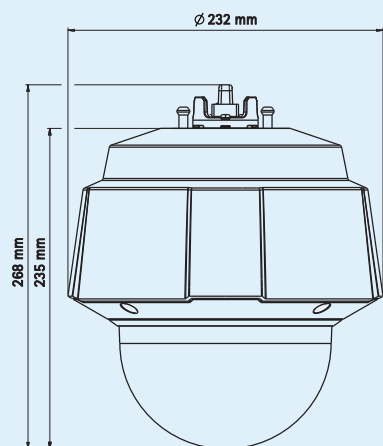
Kamera	
Modelle	AXIS Q6032-E: 60 Hz (NTSC) AXIS Q6032-E: 50 Hz (PAL)
Bildsensor	1/4" ExView HAD CCD mit progressiver Abtastung
Objektiv	3,4 – 119 mm, F1,4 – 4,2, Autofokus, automatische Tag-/Nachtfunktion, horizontaler Sichtwinkel: 1.7° – 55.8°
Minimale Lichtstärke	Farbe: 0,5 Lux bei 30 IRE Schwarzweiß: 0,008 Lux bei 30 IRE
Verschusszeit	NTSC: 1/30 000 s – 0,5 s, PAL: 1/30 000 s – 1,5 s
Schwenken/Neigen/Zoom	E-Flip-Funktion, 100 voreingestellte Positionen Schwenken: 360° unendlich, 0,05 – 450°/s Neigen: 220°, 0,05 – 450°/s 35-fach optischer und 12-fach digitaler Zoom, insgesamt 420-fach Rundgangüberwachung Steuerungswarteschlange
Video	
Video-komprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Auflösungen	NTSC: 704x480 – 176x120, PAL: 704x576 – 176x144
Bildrate H.264	Bis zu 30/25 (NTSC/PAL) Bilder/s bei allen Auflösungen
Bildrate Motion JPEG	Bis zu 30/25 (NTSC/PAL) Bilder/s bei allen Auflösungen
Video-Streaming	Mehrere Videodatenströme mit H.264 und Motion JPEG: 3 gleichzeitige, einzeln konfigurierte Videostreams mit max. Auflösung bei 30/25 (NTSC/PAL) Bilder/s, mehr Videostreams bei identischer oder reduzierter Bildrate/Auflösung Bildfrequenz und Bandbreite steuerbar VBR/CBR H.264
Bildeinstellungen	Großer Dynamikbereich, elektronischer Bildstabilisator (EIS), manuelle Verschlusszeiteinstellung, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Drehung, Seitenverhältniskorrektur Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Standbildfunktion bei PTZ
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS*-Verschlüsselung, Netzwerkzugriffskontrolle nach IEEE 802.1X*, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Systemintegration	
Anwendungs-programmier-schnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® von Axis Communications, verfügbar unter www.axis.com
Intelligentes Video	Videobewegungserkennung, automatische Nachführung
Alarmauslösung	Intelligente Videofunktionen, PTZ-Position
Alarmereignisse	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP PTZ-Position Lokaler Speicher
Video buffer	56 MB Vor- und Nachalarm
Allgemein	
Gehäuse	Schutz nach IP66, Metallgehäuse (Aluminium), klare, im Gehäuse vormontierte Kuppelabdeckung aus Acrylglas (PMMA), Polycarbonat-Sonnenschutz
Prozessoren und Speicher	ARTPEC-3, 128 MB RAM, 128 MB Flash
Stromversorgung	Kamera: High Power over Ethernet, max. 50 W Midspan (im Lieferumfang enthalten): AXIS T8124 High Power over Ethernet Midspan (1 Anschluss), 100-240 V Wechselstrom, max. 60 W
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX RJ-45-Anschlusszubehör nach IP66 im Lieferumfang enthalten
Lokaler Speicher	SD/SDHC-Speicherkartensteckplatz (Speicherkarte nicht im Lieferumfang enthalten)
Betriebsbedingungen	Kameraeinheit: -40 °C bis 50 °C Arctic Temperature Control ermöglicht die Inbetriebnahme der Kamera bei Temperaturen bis -40 °C
Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, VCCI Klasse B, C-Tick AS/NZS CISPR22, ICES-003 Klasse B, EN 60950-1 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE
Gewicht	3,5 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T8124 High PoE Midspan mit einem Anschluss, RJ-45-Anschlusszubehör nach IP66, Klar- und Rauchglaskuppelabdeckung, Sonnenschutz, Installationshandbuch, CD mit Benutzerhandbuch, Aufzeichnungssoftware, Installations- und Verwaltungsprogrammen, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer

*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 T91A Halterungen



Wand



Ecke



Decke



Pendant Kit

AXIS 295 Videoüberwachungs-Joystick



AXIS T90A Strahler



Informationen zu AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partner finden Sie unter www.axis.com/products/video/software/