

PTZ-Dome Netzwerk-Kamera AXIS Q6032-E

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



- > 36-fach optischer Zoom und 220° Neigung möglich
- > Geeignet für den Außeneinsatz und Arctic Temperature Control
- > Erweiterte D1-Auflösung, Tag/Nacht und H. 264
- > Active Gatekeeper und Touraufzeichnung
- > High Power over Ethernet (IEEE 802.3at)

Die PTZ-Dome Netzwerk-Kamera AXIS Q6032-E ist eine leistungsstarke, für den Außenbereich konzipierte 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 wasserfeste und robuste AXIS Q6032-E Kamera kann kosteneffizient installiert werden, da kein externes Gehäuse notwendig ist. Die Funktion "Arctic Temperature Control" (Steuerung bei arktischen Temperaturen) gewährleistet nicht nur einen einwandfreien Kamerabetrieb bei -40 °C sondern ermöglicht zudem, dass die Kamera nach einem Stromausfall selbst bei diesen Temperaturen neu gestartet wird.

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 36-fach optischen und 12-fach digitalen Zoom ausgestattet. Intelligente Video-Funktionen beinhalten Active Gatekeeper. Damit kann die Kamera bei Erkennung von Bewegung im überwachten Bereich automatisch an eine vordefinierte Position schwenken und das erkannte Objekt verfolgen.

Die hervorragende Videoqualität wird unter anderem durch die Tag/Nacht-Funktionalität und die progressive Abtastung sowie einem 128-fach großen Dynamikbereich und einer erweiterten D1-Auflösung (752x480 in 60 HZ, 736x576 in 50 HZ) ermöglicht.

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, wenn das Netzwerk an eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) angeschlossen werden kann.



Hinweis: Halterungen können optional dazu erworben werden

ONVIF

**2013
PRODUCTION**

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

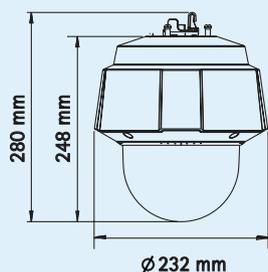
Kamera	
Modelle	AXIS Q6032-E: 60 Hz; AXIS Q6032-E: 50 Hz
Bildsensor	1/4" ExView HAD CCD mit progressiver Abtastung
Objektiv	f=3,3 – 119 mm, F1,4 – 4,2, Autofokus, automatische Tag-/Nacht-funktion, horizontaler Sichtwinkel: 57.2° – 1.7°
Minimale Lichtstärke	Farbe: 0,5 Lux bei 30 IRE F1.4 Schwarzweiß: 0,008 Lux bei 30 IRE F1.4
Verschlusszeit	1/30000 s bis 0,5 s (60 Hz), 1/30000 s bis 1,5 s (50 Hz)
Schwenken/Neigen/Zoom	E-Flip-Funktion, 100 voreingestellte Positionen Schwenken: 360° unendlich, 0,05° – 450°/s Neigen: 220°, 0,05° – 450°/s 36-fach optischer und 12-fach digitaler Zoom, insgesamt 432-fach
Schwenken-/Neigen-/Zoom-Funktionen	Touraufzeichnung Rundgangüberwachung Kontrollreihe Im Bild Richtungsanzeige
Video	
Video-komprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Auflösungen	Erweiterte D1 752x480 – 176x120 (60 Hz) Erweiterte D1 736x576 – 176x144 (50Hz)
Bildrate	H.264 bis zu 30/25 fps (60/50 Hz) bei allen Auflösungen Motion JPEG bis zu 30/25 fps (60/50 Hz) bei allen Auflösungen
Video-Streaming	Multiple, individuell konfigurierbare Streams in H.264 und Motion JPEG Bildfrequenz und Bandbreite steuerbar VBR/CBR H.264
Bildeinstellungen	Großer Dynamikbereich (WDR), elektronischer Bildstabilisator (EIS), manuelle Verschlusszeiteinstellung, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungsregelung, Belichtungsbereich, Gegenlichtkompensation, Feinabgleich bei schwachen, Lichtverhältnissen, Drehung, Text- und Bild Overlay, 32 individuelle 3D "privacy masks", Standbildfunktion bei PTZ
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS*-Verschlüsselung, Netzwerkzugriffskontrolle nach 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

Systemintegration	
Anwendungs-programmier-schnittstelle	Offene API für Softwareintegration einschließlich VAPIX® und Axis Camera Application Platform von Axis Communications Spezifikationen verfügbar unter www.axis.com Axis Video Hosting System (AVHS) ermöglicht der Kameraanschluss mit einem Mausklick
Intelligentes Video	Videobewegungserkennung, automatische Nachführung, Active Gatekeeper-Funktion, AXIS Camera Application Platform
Alarmauslösung	Videobewegungserkennung, automatische Nachführung, AXIS Camera Application Platform, PTZ-Position, Temperature, voller Speicherkarte
Alarmereignisse	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP PTZ-Position, Rundgangüberwachung, lokale Speicherung, automatische Nachführung, Tag/Nacht-Funktion Videopuffer zum Speichern von Vor- und Nachalarmbildern
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Installationshilfe	Pixelzähler
Allgemein	
Gehäuse	IP66-, NEMA 4X- und IK10-konforme Metallgehäuse (Aluminium), Polycarbonat PC klare Kuppelabdeckung, Polycarbonat-Sonnenschutz (PC/ASA)
Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Stromversorgung	High Power over Ethernet (High PoE), max. 60 W AXIS T8124 High PoE Midspan 1-port: 100–240 V AC, max. 74 W
Anschlüsse	RJ45 für 10BASE-T/100BASE-TX RJ45 IP66, Push Pull-Steckerverbindung inklusive
Edge Storage	Speicherkarteneinschub für SD-/SDHC-/SDXC-Karten für bis zu 64 GB (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) Unterstützt Aufzeichnen direkt auf eine Netzwerkfreigabe, (Network attached Storage oder File-Server)
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 50 °C Arctic Temperature Control ermöglicht die Inbetriebnahme der Kamera bei Temperaturen bis -40 °C; Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 100 % (kondensierend)
Zulassungen	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Klasse B, ICES-003 Class B, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC Klasse B, EN 60950-1 IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 62262 IK10 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, ISO 4892-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Gewicht	3,5 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T8124 High PoE Midspan mit einem Anschluss, RJ45 IP66, Push Pull-Steckerverbindung, Sonnenschutz, Installationshandbuch, CD mit Installationsprogrammen und Aufzeichnungssoftware, 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 Halterungen



5 m Kabel Cat 6 mit vorkonfektioniertem RJ45 IP66-Anschlussstecker



Rauchglaskuppel-abdeckung



Kostenlos erhältlich, wenn die Kamera für den Außenbereich mitbestellt wird

AXIS T8310 Videoüberwachungs-Steuerungseinheit



AXIS T90A Strahler



AXIS P8221 Netzwerk I/O Audio-Modul



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/