

AXIS Q6115-E PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Highend-PTZ-Kamera mit Sharpdome-Technologie und HDTV 1080p

Die kompakte AXIS Q6115-E für den Außenbereich bietet flüssige HDTV 1080p-Videos mit 50/60 Bildern/Sek., 30x optischem Zoom und Autofokus. Die Sharpdome-Technologie von Axis sorgt für absolute Szenentreue und scharfe Bilder in jeder Richtung, und zwar oberhalb wie unterhalb des Horizonts. Eine hohe und präzise Schwenkleistung von über 700° pro Sekunde ermöglicht rasche Wechsel der Sichtposition und das Verfolgen sich schnell bewogender Objekte. AXIS Q6115-E unterstützt Wide Dynamic Range – Dynamic Capture für schwierige Lichtverhältnisse. Die Speed-Dry-Funktion von Axis entfernt Wassertropfen vom Glas der Kuppel und liefert auch bei Regen scharfe Bilder.

- > [Sharpdome-Technologie](#)
- > [Speed-Dry-Funktion](#)
- > [HDTV 1080p mit 50/60 Bildern/s](#)
- > [Schwenkleistung von 700° pro Sekunde](#)
- > [Axis Zipstream-Technologie](#)



AXIS Q6115-E PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Modelle	AXIS Q6115-E 50 Hz AXIS Q6115-E 60 Hz
Kamera	
Bildsensor	CMOS mit progressiver Abtastung 1/3 Zoll
Objektiv	4,4 bis 132 mm, F1.4 bis 4.6 Horizontales Sichtfeld: 63.4° - 2.3° Vertikales Sichtfeld: 37.3° - 1.3° Autofokus, automatische Blende
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,2 lx bei 30 IRE, F1.4 SW: 0,02 lx bei 30 IRE, F1.4 Farbe: 0,3 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,04 lx bei 50 IRE, F1.4
Verschlusszeit	1/30.000 s bis 1 s
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 700°/s Neigen: +20 bis -90°, 0,05° bis 500°/s Zoomen: 30x optisch und 12x digital, insgesamt 360x Zoom Nadir-Flip, 256 voreingestellte Positionen, Touraufzeichnung, Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, konfigurierbare Nullposition, einstellbare Zoomgeschwindigkeit, Schnelltrocknung
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG
Auflösungen	1920 x 1080 (HDTV 1080p) to 320 x 180
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde oder 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen und H.264
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Drehung, Feineinstellung des Verhaltens bei wenig Licht, elektronische Bildstabilisierung (EIS), manuelle Verschlusszeit, Text- und Bild-Overlay, Bild einfrieren bei PTZ, Szeneprofile, Fokusabruf Entnebelung, Gegenlichtkorrektur WDR-Dynamic Capture: 115 dB 32 individuelle 3D-Privatzonenmasken
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP
Systemintegration	
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection ONVIF [®] Profile S und G, Technische Angaben auf www.onvif.org .
Analyse	AXIS Video Motion Detection Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap
Alarmauslösung	Melder: Zugriff auf Live-Stream, Bewegungserkennung, Stoßerkennung Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Automatisches Nachführen, Fehler, Bewegung, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Zeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden

Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, automatisches Nachverfolgen Text-Overlay, Tag/Nacht-Modus
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Allgemeines	
Gehäuse	IK08-, IP66- und NEMA 4X-zertifiziert Umlackierbares Metallgehäuse (Aluminium), klare Kuppel aus Polycarbonat (PC) mit Sharpdome-Technologie
Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash
Stromversorgung	Axis High PoE+ Midspan, ein Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 74 W Stromverbrauch der Kamera: normal 10 W, max. 51 W Axis PoE+ Midspan, ein Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Stromverbrauch der Kamera: normal 10 W, max. 25 W
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66)
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf www.axis.com
Betriebsbedingungen	Mit Midspan 30 W: -20 °C bis +50 °C Mit Midspan 60 W: -55 °C bis +50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Arctic Temperature Control: Inbetriebnahme bei Temperaturen um -40 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40 °C bis 70 °C
Zulassungen	EMC EN 55022 Klasse A, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR22 Klasse A KCC KN22 Klasse A, KN24 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Umwelt IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, ISO4892-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Abmessungen	222 x 165 x 165 mm Mit Montagehaken: 275 x 165 x 165 mm
Gewicht	2,7 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Anschlussatz RJ-45 gemäß IP66, High PoE Midspan mit einem Port, Installationsanleitung, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer
Optionales Zubehör	AXIS T91/T94 Montagezubehör, Axis High PoE Midspans Weiteres Zubehör finden Sie auf www.axis.com .
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .

a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:
www.axis.com/environmental-responsibility