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 bewegender 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	1/3" CMOS mit progressiver Abtastung
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
Mindest-beleuchtung	**Farbe:** 0,2 lux bei 30 IRE F1.4 **SW:** 0,02 Lux bei 30 IRE, F1.4 **Farbe:** 0,3 Lux bei 50 IRE, F1.4 **SW:** 0,04 Lux bei 50 IRE, F1.4
Verschlusszeit	1/30000 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, Speed-Dry-Funktion
Video	
Videokompri-mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profil Motion JPEG
Auflösungen	1920 x 1080p (HDTV 1080p) bis 320 x 180
Bildrate	Bis zu 25/30 oder 50/60 Bilder/s (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 Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Drehung, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, elektronische Bildstabilisierung (EIS), manuelle Verschlusszeit, Text- und Bild-Overlay, Bild einfrieren bei PTZ 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™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP
Systemintegration	
Anwendungs-programmier-schnittstelle	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 Kenndaten unter *www.onvif.org.*
Analyse	AXIS Video Motion Detection 4 Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe *www.axis.com/acap*
Alarmauslösung	Melder: Zugriff auf Live-Stream, Bewegungserkennung, Schock-Detektion Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Automatisches Verfolgen, Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan
Alarmereignisse	Overlay-Text, PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, automatische Nachführung, Tag/Nacht-Modus, Videopufferung Vor- und Nachalarm, SNMP-Trap senden Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte In-stallationshilfen	Pixelzähler
Allgemeines	
Gehäuse	IK08-, IP66- und NEMA 4X-zertifiziert Umlackierbares Metallgehäuse (Aluminium), klare Kuppel aus Polycarbonat (PC) mit Sharpdome-Technologie
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Speicher	1 GB RAM, 256 MB Flash
Stromversorgung	**Axis High PoE Midspan 1-Port:** 100 bis 240 V AC, max. 74 W Stromverbrauch der Kamera: normal 10 W, max. 51 W **Axis PoE+ Midspan 1-Port:** 100 bis 240 V AC, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Stromverbrauch der Kamera: normal 10 W, max. 25 W
Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66)
Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/SDXC SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter *www.axis.com.*
Betriebs-bedingungen	**Mit 30 W Midspan:** -20 °C bis +50 °C **Mit 60 W Midspan:** -55 °C bis +50 °C **Maximale Temperatur (periodisch):** 60 °C **Arctic Temperature Control:** Inbetriebnahme bei Temperaturen um -40 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lager-bedingungen	-40 °C bis 70 °C
Zulassungen	**EMV** 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 **Umgebung** IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Typ 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	222x165x165 mm Mit Montagehaken: 275x165x165 mm
Gewicht	2,7 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	RJ-45-Anschlusssatz mit IP66-Zertifizierung, High PoE Midspan 1-Port, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Optionales Zubehör	AXIS T91/T94-Montagezubehör, Axis High PoE Midspans Weitere Informationen finden Sie unter *www.axis.com.*
Video-Management-Software	Software für AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltung von Partnern des Axis Application Development sind verfügbar unter *www.axis.com/support/downloads.*
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**

1563361/DE/M6.4/022017

©2015 - 2017 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS und VAPIX sind in verschiedenen Jurisdiktionen eingetragene sowie angemeldete Marken von Axis AB. Alle weiteren Firmen und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen.