

## AXIS Q6114-E-PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Highend-PTZ-Kamera mit HDTV 720p, Sharpdome-Technologie und Lightfinder

Die kompakte AXIS Q6114-E für den Außenbereich bietet flüssige HDTV 720p-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. Dank der Axis Lightfinder-Technologie verfügt die AXIS Q6114-E über eine außergewöhnliche Lichtempfindlichkeit. Die Funktion Wide Dynamic Range – Dynamic Capture bietet Einsatzbereitschaft bei schwierigen Lichtverhältnissen. Die Speed-Dry-Funktion von Axis entfernt Wassertropfen vom Glas der Kuppel und liefert auch bei Regen scharfe Bilder.

- > [Sharpdome-Technologie](#)
- > [Speed Dry-Funktion](#)
- > [Lightfinder-Technologie](#)
- > [Axis Zipstream-Technologie](#)
- > [Schwenkleistung von 700° pro Sekunde](#)



# AXIS Q6114-E-PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

<b>Modelle</b>	AXIS Q6114-E 50 Hz AXIS Q6114-E 60 Hz	<b>Alarmauslösung</b>	Melder: Zugriff auf Live-Stream, Bewegungserkennung, Stoßfassung Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Automatisches Nachverfolgen, Fehler, Bewegung, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: einsatzreifes System Zeit: Wiederholung, Zeitplan
<b>Kamera</b>			
<b>Bildsensor</b>	1/3" CMOS mit progressiver Abtastung		
<b>Objektiv</b>	4,3 bis 129 mm, F1.6 bis 4.7 Horizontales Sichtfeld: 58.3°-2.1° Vertikales Sichtfeld: 34.9°-1.3° Autofokus, automatische Blende		
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter		
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,15 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,008 lx bei 30 IRE, F1.6 Farbe: 0,18 lx bei 50 IRE, F1.6 SW: 0,01 lx bei 50 IRE, F1.6		
<b>Verschlusszeit</b>	1/10.000 bis 1 s		
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 700° pro Sekunde Neigen: +20 bis -90°, 0,05° bis 500°/s Zoomen: Zoom 30-fach optisch und 12-fach digital, insgesamt 360-fach Nadir-Flip, 256 voreingestellte Positionen, Touraufzeichnung, Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, konfigurierbare Nullposition, einstellbare Zoomgeschwindigkeit, Schnelltrocknung		
<b>Video</b>			
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profilmotion JPEG	<b>Alarmereignisse</b>	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 Text-Overlay, Tag/Nacht-Modus
<b>Auflösungen</b>	1280 x 720 (HDTV 720p) bis 320 x 180	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde oder 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen und H.264	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Fokusassistent, Pixelzähler, Feineinstellung des Auflagemaßes
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Allgemeines</b>	
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereiche, Drehen, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, elektronische Bildstabilisierung (EIS), manuelle Verschlusszeit, Text- und Bild-Overlay, Bild einfrieren bei PTZ, Szenenprofile, Fokusabruf Entnebelung, Gegenlichtkorrektur WDR-Dynamic Capture: 130 dB Schlaglichtausgleich 32 individuelle 3D-Privatzonenmasken	<b>Gehäuse</b>	Zertifiziert gemäß IK08, IP66 und NEMA 4X Umlackierbares Metallgehäuse (Aluminium), klare Kuppel aus Polycarbonat (PC) mit Sharpdome-Technologie
<b>Netzwerk</b>		<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC frei
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	<b>Speicher</b>	1 GB RAM, 512 MB Flash
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTPICP	<b>Stromversorgung</b>	Axis High PoE Midspan 1-Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 74 W Leistungsaufnahme der Kamera: normal 10 W, max. 51 W Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Leistungsaufnahme der Kamera: normal 10 W, max. 25 W
<b>Systemintegration</b>		<b>Anschlüsse</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66)
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene programmierbare Schnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian – Verbinden mit einem Mausclick ONVIF <sup>®</sup> Profile G und ONVIF <sup>®</sup> Profile S, technische Angaben auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Speicher</b>	Unterstützt Karten des Typs SD, SDHC und SDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Analyse</b>	<b>Lieferumfang</b> AXIS Video Motion Detection <b>Unterstützt</b> Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .	<b>Betriebsbedingungen</b>	Mit 30 W Midspan: -20 °C bis 50 °C Mit Midspan 60 W: -55 °C bis 50 °C <b>Absolute maximale Temperatur:</b> 74 °C gemäß NEMA TS2 2016, 2.2.7 <b>Arctic Temperature Control:</b> Inbetriebnahme bereits bei Temperaturen ab -40 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
		<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 70 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

<b>Zulassungen</b>	<p>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 Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR22 Klasse A, KCC KN22 Klasse A, KN24</p> <p>Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22</p> <p>Umgebung IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR Netzwerk NIST SP500-267</p>
<b>Abmessungen</b>	<p>222 x 165 x 165 mm Mit Montagehaken: 275 x 165 x 165 mm</p>
<b>Gewicht</b>	2,7 kg
<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Anschlusssatz RJ-45 gemäß IP66, High PoE Midspan mit einem Port, Installationsanleitung, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer

<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T91/T94 Montagezubehör, Axis High PoE Midspans Weiteres Zubehör finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a> .
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

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

Verantwortung für die Umwelt:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)