

AXIS Q1932-E PT Wärmebild-Netzwerk-Kamera

Für die Montage auf Schwenk-/Neigemotoren

Die AXIS Q1932-E PT Mount im Bullet Style für den Außenbereich lässt sich auf einem Schwenk-/Neigemotor anbringen und so flexibler einsetzen. Die Wärmebildauflösung von 640 x 480 und das Angebot unterschiedlicher Objektive erleichtern die Detektion und Identifikation von Personen, Objekten und Ereignissen auch bei totaler Dunkelheit und unter schwierigen Sichtverhältnissen. Ein Rauschfilter verbessert den Wärmebildkontrast bei geringem Bildrauschen ohne Unschärfen und Ghost-Effekte. Die AXIS Q1932-E PT Mount hält auch rauen Witterungsbedingungen stand und verfügt über eine integrierte Scheibenheizung. Zusätzlich bietet sie Power over Ethernet (IEEE 802.3af) und unterstützt einen Speicherkarteneinschub.

- > [VGA-Wärmebilder](#)
- > [Geeignet für PT Mount](#)
- > [Intelligente Videoanwendungen integriert](#)
- > [Schock-Detektion](#)
- > [Mehrere verfügbare Objektivoptionen](#)



AXIS Q1932-E PT Wärmebild-Netzwerk-Kamera

Modelle	AXIS Q1932-E PT Mount 10 mm/19 mm/35 mm oder 60 mm	Gehäuse	Metallgehäuse (Aluminium) mit integrierter Entfeuchtungsmembran und einem Germaniumfenster Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Kamera		Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Bildsensor	Ungekühlter Mikrobolometer 640 x 480, Pixelgröße: 17 µm Spektralbereich: 8 bis 14 µm	Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 3 Max. 10 W 8 bis 28 V DC: max. 11 W 20 bis 24 V AC (50/60 Hz): max. 15 VA Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.
Objektiv	10 mm: Horizontales Sichtfeld: 57°, F1.2 19 mm: Horizontales Sichtfeld: 32°, F1.0 35 mm: Horizontales Sichtfeld: 18°, F1.2 60 mm: Horizontales Sichtfeld: 10°, F1.25	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Anschlussblock für Stromversorgung RS485/RS422 zum Schwenken/Neigen
Empfindlichkeit	NETD < 70 mK	Speicher	Unterstützt Karten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Schwenken/Neigen	Positionsvoreinstellungen, Rundgangüberwachung, Treiberauswahl, Steuerungswarteschlange	Betriebsbedingungen	-40 °C bis 60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Video		Lagerbedingungen	-40 °C bis 70 °C
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline- und Main-Profil Motion JPEG	Zulassungen	EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Klasse 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Klasse 4K3 EN 55022 Klasse A, 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
Auflösungen	Sensor 640 x 480. Bild kann bis auf 800 x 600 (SVGA) skaliert werden.	Abmessungen	309 x 105 mm
Bildrate	Bis zu 8,3 Bilder/Sek. und 30 Bilder/Sek.	Gewicht	10/19 mm: 1.800 g (4,0 lb) Mount 35 mm: 1.900 g (4,2 lb) Mount 60 mm: 2000 g
Video-Streaming	Mindestens drei H.264- und Motion JPEG-Videostreams mit demselben Farbschema, gleichzeitig und einzeln konfiguriert mit maximaler Auflösung bei 30 Bildern/Sek. Steuerbare Bildrate und Bandbreite, VBR/MBR H.264	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Torx® T20-Schraubendreher Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Bildeinstellungen	Komprimierung, Helligkeit, Kontrast, Belichtungssteuerung, Drehung, Bildspiegelung, mehrere Paletten, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske	Optionales Zubehör	Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+-over-Coax-Adapter-Satz, AXIS T8604 Media-Konverter-Switch AXIS YP3040 Schwenk-/Neigekopf, AXIS YP3040 Wandhalterung, AXIS T8310 Steuerungseinheit Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com .
Netzwerk		Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/techsup/software .
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
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, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Gewährleistung	Informationen zur Axis 3-Jahres-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung unter www.axis.com/warranty
Systemintegration		Exportbeschränkungen	Dieses Produkt unterliegt Exportbeschränkungen. Die Bestimmungen der entsprechenden örtlichen Exportkontrollbehörden sind stets einzuhalten.
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick. ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Kenndaten unter www.onvif.org .	a.	<i>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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>
Analyse	AXIS Video Motion Detection 4, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe www.axis.com/acap	Verantwortung für die Umwelt:	www.axis.com/environmental-responsibility
Alarmauslösung	Analytics, Temperatur, externer Eingang, Zeitpläne, Edge Storage von Ereignissen PTZ-Voreinstellung	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Alarmereignisse	Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Aktivierung externer Ausgänge Aufzeichnung von Video auf Edge-Speichergeräten Videopufferung von Vor- und Nachalarm PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Overlay-Text	Allgemeines	