

Axis Q1971-E - Thermo-Netzwerkamera - Bullet

Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest - Farbe - 768 x 576 - feste Brennweite - Audio - GbE - H.264 - MJPEG - H.265 - DC 12 - 28 V / PoE Klasse 3 - TAA-konform

Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Axis
Hersteller Art. Nr.	02951-001
EAN/UPC	7331021086715



Beschreibung

AXIS Q1971-E - Thermo-Netzwerkamera - Bullet - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest - Farbe - 768 x 576 - feste Brennweite - Audio - GbE - H.264, MJPEG, H.265 - DC 12 - 28 V / PoE Klasse 3 - TAA-konform

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXIS Q1971-E - Thermo-Netzwerkamera - Bullet - TAA-konform
Gerätetyp	Thermo-Netzwerkamera - fest - Bullet - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest
Audio	Ja: Zwei-Wege-Audio über Edge-to-Edge-Technologie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	13.2 cm x 27.2 cm x 13.2 cm
Gewicht	1.4 kg
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe
Max Auflösung	768 x 576
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
Bewegungserkennung	Ja
Typ des optischen Sensors	Ungekühlter Mikro-Bolometer
Brennweiten-Steuerung	Feste Brennweite
Brennweite	25 mm
Fokuseinstellung	Mindestabstand 18.2 cm)
Objektiv-Irisblende	F/1.0
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Spannung	DC 12 - 28 V / PoE Klasse 3
Leistungsmerkmale	Thermal sensitivity 20 mK (NETD), 384 x 288 thermische Auflösung, elektronischer Bildstabilisator, verschiedene Farbpaletten, Audioerkennung, aktiver Manipulationsalarm, Deep Learning Processing Unit (DLPU), Videostreaming-Anzeige,

	Kontraststeuerung, Helligkeitssteuerung, Schärfeneinstellung, Belichtungssteuerung, Komprimierung, rotation mode, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, Korridormodus, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, Simplex-Audio, Halb-Duplex Audio, Network Speaker Pairing, automatische Verstärkungsregelung, Text-Overlay, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, VAPIX-Support, Pixel Counter Support, Brand-Frühwarnung, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, Speicherkartenverschlüsselung, Kennwortschutz, signierte Firmware, Axis Geräte-ID, Axis Edge Vault, Secure Boot, Secure Keystore, Signed Video, Isotherm-Palette, TPM 2.0-Modul, Objekttemperaturmessung, Erkennung von 10 Temperaturzonen, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), variable Bitrate, 8 - 14 µm Spektralempfindlichkeit, scheduled recording, Elektronischer Bildstabilisator (EIS)
TAA-kompatibel	Ja
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-40 °C - 60 °C; 10 - 100% RH (condensing) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Thermo-Netzwerkamera
Audiounterstützung	Ja: Zwei-Wege-Audio über Edge-to-Edge-Technologie
Audioformate	LPCM, AAC-LC, G.711, PCM, G.726, ADPCM, OPUS
Formfaktor	Bullet
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	13.2 cm
Tiefe	27.2 cm
Höhe	13.2 cm
Gewicht	1.4 kg
Lokalisierung	Argentinien, Australien, Brasilien, China, Europäische Union, Japan, Korea, Großbritannien, Vereinigte Staaten
	Kamera
Typ	Farbe - fest - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest
Digital-Video-Format	H.264, MJPEG, H.265
Max. Digitalvideoauflösung	768 x 576
Bewegungserkennung	Ja
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
RAM	2 GB
Flash-Speicher	8 GB
Leistungsmerkmale	Thermal sensitivity 20 mK (NETD), 384 x 288 thermische Auflösung, elektronischer Bildstabilisator, verschiedene Farbpaletten, Audioerkennung, aktiver Manipulationsalarm, Deep Learning Processing Unit (DLPU), Videostreaming-Anzeige, Kontraststeuerung, Helligkeitssteuerung, Schärfeneinstellung, Belichtungssteuerung, Komprimierung, rotation mode, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, Korridormodus, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, Simplex-Audio, Halb-Duplex Audio, Network Speaker Pairing, automatische Verstärkungsregelung, Text-Overlay, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, VAPIX-Support, Pixel Counter Support, Brand-

	Frühwarnung, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, Speicherkartenverschlüsselung, Kennwortschutz, signierte Firmware, Axis Geräte-ID, Axis Edge Vault, Secure Boot, Secure Keystore, Signed Video, Isotherm-Palette, TPM 2.0-Modul, Objekttemperaturmessung, Erkennung von 10 Temperaturzonen, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), variable Bitrate, 8 - 14 µm Spektralempfindlichkeit, scheduled recording, Elektronischer Bildstabilisator (EIS)
	Bildsensor
Typ	Ungekühlter Mikro-Bolometer
Effektive Pixel	384 x 288
	Objektivkonstruktion
Typ	Feste Brennweite
Brennweite	25 mm
Objektiv-Irisblende	F/1.0
Min. Fokussierungsabstand	18.2 cm
Horizontales Blickfeld (Grad)	15
Vertikales Blickfeld (Grad)	11
	Schnittstellen
Netzwerkschnittstelle	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMP, HTTP, HTTPS, TLS, QOS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP/IP, UDP/IP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RTCP, DHCP, SSH, LLDP, CDP, MQTT, Syslog, Zeroconf
Anz. Alarmeingänge	1
Anz. Alarmausgänge	1
	Erweiterung/Konnektivität
Anschlüsse	LAN/Stromversorgung - RJ-45 Audioeingang/Mikrofon - 3,5-mm-Buchse
Unterstützte Speicherkarten	microSD-Karte, microSDHC-Karte, microSDXC-Karte
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Bohrlochschaablone, Torx L-Schlüssel, Resistorx L-Schlüssel, Klemmleistenstecker, Steckerschutz, Kabeldichtringe, Eigentümer-Authentifizierungsschlüssel
TAA-kompatibel	Ja
Kennzeichnung	IP66, IP67, halogenfrei, FIPS 140-2 Level 2, CSA, UL/cUL, UKCA, KC, CISPR 35, CISPR 32 Class A, EN 55035, EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, AS/NZS CISPR 32 Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Class A, KS C 9835, KS C 9832 Class A, FCC Part 15 B Class A, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 Third Edition, IEC/EN/UL 62368-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, IEC/EN 62262 IK10, ISO 21207 method B, MIL-STD 810H 501.7, MIL-STD 810H 502.7, MIL-STD 810H 505.7, MIL-STD 810H 506.6, MIL-STD 810H 507.6, MIL-STD 810H 509.7, MIL-STD 810H 510.7, MIL-STD 810H 514.8, MIL-STD 810H 516.8, MIL-STD 810H 521.4, NEMA250 Type 4X, NEMA TS-2 (2.2.7-2.2.9), NIST SP500-267, EAL 4+, IEEE 802.1x, IEEE 802.1ar, X.509, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, PVC-free, BFR-frei, CFR free, RoHS 2011/65/EU, EN 63000:2018, REACH 2006/1907, IK10
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B
	Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung	DC 12 - 28 V / PoE Klasse 3
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	10 - 100% RH (condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.