

Axis Q18 Series Q1809-LE - Netzwerk-Überwachungskamera - Bullet - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest - Farbe (Tag&Nacht)



41 MP - 7424 x 5568 - 8K - verschiedene Brennweiten - Audio - GbE - H.265 - MJPEG - H.264B - H.264H - H.264M - MPEG-4 Part 10 - AVC - MPEG-H Part 2 - HEVC - DC 10 - 28 V / AC 20 - 24 V / PoE Klasse 6 - TAA-konform

Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Axis
Hersteller Art. Nr.	02870-001
EAN/UPC	7331021085909

Beschreibung

AXIS Q18 Series Q1809-LE - Netzwerk-Überwachungskamera - Bullet - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest - Farbe (Tag&Nacht) - 41 MP - 7424 x 5568 - 8K - verschiedene Brennweiten - Audio - GbE - H.265, MJPEG, H.264B, H.264H, H.264M, MPEG-4 Part 10, AVC, MPEG-H Part 2, HEVC - DC 10 - 28 V / AC 20 - 24 V / PoE Klasse 6 - TAA-konform

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXIS Q18 Series Q1809-LE - Netzwerk-Überwachungskamera - Bullet - TAA-konform
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - fest - Bullet - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest
Audio	Ja: 10-Band-Grafik-Equalizer, Mikrofonkopplung, Lautsprecher-Kopplung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18.3 cm x 41.1 cm x 18.3 cm
Gewicht	3.2 kg
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B, NCS S 9000-N, Schwarz
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	3 x
Max Auflösung	7424 x 5568
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	8K
Typ des optischen Sensors	PS RGB CMOS - 33.9 mm (4/3") - 41 MP
Mindestbeleuchtung	0.2 Lux - Farbe - F4.0 - 50 IRE 0.04 Lux - S/W - F4.0 - 50 IRE 0 Lux - IR

Brennweiten-Steuerung	Verschiedene Brennweiten
Brennweite	50 mm - 150 mm
Fokuseinstellung	Automatisch Mindestabstand 5 m)
Objektiv-Irisblende	F/4.0 (P-Iris)
Schwenkbereich (Grad)	-180 bis +180
Kippbereich (Grad)	0 to -90
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Spannung	DC 10 - 28 V / AC 20 - 24 V / PoE Klasse 6
Leistungsmerkmale	Lightfinder 2.0-Technologie, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Zipstream-Technologie, Secure Boot, entfernter Fokus, Remote Zoom, Infrarot-Sperrfilter, Deep Learning Processing Unit (DLPU), 21:9 aspect ratio, 16:9 Seitenverhältnis, 4:3 Seitenverhältnis, 20 video streams, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Modus mit geringer Latenz, Videostreaming-Anzeige, Wide Dynamic Range (WDR), 2D digital noise reduction (DNR), 3D digitale Lärminderung, Automatic Gain Control (AGC), Barrel Distortion Correction, Helligkeitssteuerung, Komprimierung, Kontraststeuerung, Tag/Nacht-Grenzwert, Defog, digitale PTZ-Funktion, dynamische Textüberlagerung, Exposure-Modus, Gefährdungszone, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, OptimizedIR, polygonePrivatzonen-Maskierung, Privatsphärenmaske-Funktion, Sättigungseinstellung, Schärfeneinstellung, spectrum visualizer, Text-Overlay, Ton-Mapping, Weißabgleich, ONVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Pixel Counter Support, aktiver Manipulationsalarm, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, Kennwortschutz, Network Time Security (NTS), 850nm illuminator, DORI-Bereich
TAA-kompatibel	Ja
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-40 °C - 55 °C; 10 - 100% RH (condensing) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Audiounterstützung	Ja: 10-Band-Grafik-Equalizer, Mikrofonkopplung, Lautsprecher-Kopplung
Audioformate	LPCM, AAC-LC, PCM, G.711, G.726, ADPCM, OPUS
Formfaktor	Bullet
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	18.3 cm
Tiefe	41.1 cm
Höhe	18.3 cm
Gewicht	3.2 kg
Lokalisierung	Argentinien, Australien, Brasilien, China, Europäische Union, Japan, Großbritannien, Vereinigte Staaten
Kamera	
Typ	Farbe - Tag&Nacht - fest - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest
Digital-Video-Format	H.265, MJPEG, H.264B, H.264H, H.264M, MPEG-4 Part 10, AVC, MPEG-H Part 2, HEVC

Max. Digitalvideoauflösung	7424 x 5568
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	8K
Belichtungsbereich	2 Sek - 1/45500 Sek
Mindestbeleuchtung	0.2 Lux - Farbe - F4.0 - 50 IRE 0.04 Lux - S/W - F4.0 - 50 IRE 0 Lux - IR
Infrarot-LEDs	Ja
Infrarrotabstand	100 m
Auflösung der digitalen Videoaufzeichnung	7424 x 5568, 7680 x 4320, 7680 x 3240
Bildrate (max.)	30 Bilder pro Sekunde
RAM	8 GB
Flash-Speicher	8 GB
Leistungsmerkmale	Lightfinder 2.0-Technologie, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Zipstream-Technologie, Secure Boot, entfernter Fokus, Remote Zoom, Infrarot-Sperrfilter, Deep Learning Processing Unit (DLPU), 21:9 aspect ratio, 16:9 Seitenverhältnis, 4:3 Seitenverhältnis, 20 video streams, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Modus mit geringer Latenz, Videostreaming-Anzeige, Wide Dynamic Range (WDR), 2D digital noise reduction (DNR), 3D digitale Lärminderung, Automatic Gain Control (AGC), Barrel Distortion Correction, Helligkeitssteuerung, Komprimierung, Kontraststeuerung, Tag/Nacht-Grenzwert, Defog, digitale PTZ-Funktion, dynamische Textüberlagerung, Exposure-Modus, Gefährdungszone, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, OptimizedIR, polygonePrivatzonen-Maskierung, Privatsphärenmaske-Funktion, Sättigungseinstellung, Schärfeneinstellung, spectrum visualizer, Text-Overlay, Ton-Mapping, Weißabgleich, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Pixel Counter Support, aktiver Manipulationsalarm, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, Kennwortschutz, Network Time Security (NTS), 850nm illuminator, DORI-Bereich
	Bildsensor
Typ	41 MP PS RGB CMOS 33.9 mm (4/3")
	Objektivkonstruktion
Typ	Verschiedene Brennweiten
Optisches Zoom	3 x
Brennweite	50 mm - 150 mm
Objektiv-Irisblende	F/4.0 (P-Iris)
Fokuseinstellung	Automatisch
Min. Fokussierungsabstand	5 m
Horizontales Blickfeld (Grad)	6.6 - 21
Vertikales Blickfeld (Grad)	4 - 15
	Schwenken
Bereich (Grad)	-180 bis +180
	Kippen

Bereich (Grad)	0 to -90
	Schnittstellen
Netzwerkschnittstelle	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4, ICMPv6, HTTPS, HTTP, FTP, QOS, TLS, SFTP, SMB, CIFS, MDNS, Bonjour, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, DNSv6, NTP, NTS, SRTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP/IP, IGMP, RTCP, DHCPv4, DHCPv6, ARP, 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
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 140-3 Level 3, EAP-TLS, PEAP, MSCHAPv2, TLS 1.2, TLS 1.3
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Klemmleistenstecker, Eigentümer-Authentifizierungsschlüssel, Steckerschutz, Kabeldichtringe
TAA-kompatibel	Ja
Kennzeichnung	UL, cUL, EAC, VCCI, RCM, CISPR 35, CISPR 32 Class A, EN 55035, EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, AS/NZS CISPR 32 Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Class A, FCC Part 15 B Class A, IEC 62236-4, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 Third Edition, IEC/EN/UL 62368-1 Third Edition, IEC/EN 62471, 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, IK08, NEMA 250 Type 4X, NIST SP500-267, ETSI EN 303 645, EAL 6+, IEEE 802.1x, IEEE 802.1ae, IEEE 802.1ar, X.509, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, PVC-free, BFR-frei, CFR free, RoHS 2011/65/EU, EN 63000:2018, REACH 2006/1907, IP66, IP67, IK10
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B, NCS S 9000-N, Schwarz
	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	DC 10 - 28 V / AC 20 - 24 V / PoE Klasse 6
Stromversorgungsgerät	17.6 Watt
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	AXIS Scene Metadata, AXIS Speed Monitor, AXIS Video Motion Detection
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	10 - 100% RH (condensing)

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