

AXIS Q18 Series Q1806-LE Netzwerk- Überwachungskamera Bullet Außenbereich witterungsbeständig / schlagfest Farbe (Tag&Nacht) 4 MP 2880 x 1620 Automatische Irisblende verschiedene Brennweiten Audio GbE H.264, H.265, MJPEG DC 1



Artikelnummer 999729266

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Axis Q1806-LE Netzwerkkamera

Produktbeschreibung:

Herausragende Bildqualität mit 4 MPPoE-Ausgang zur Stromversorgung eines zusätzlichen Geräts Analysefunktionen mit Deep Learning Optische Bildstabilisierung Durch Axis Edge Vault geschütztes Gerät Erstklassig auf jeder Entfernung Dank des 32-fachen optischen Zooms kann die AXIS Q1806-LE viel weiter von der Szene entfernt montiert werden - ohne dass die Bildqualität darunter leidet.

Dabei sorgt Optimized IR für scharfe und klare Aufnahmen in völliger Dunkelheit auf eine Entfernung von bis zu 100 m ohne zusätzliche Beleuchtung. Inbegriffen ist Axis Lightfinder 2.0 für schärfere Bilder von beweglichen Objekten mit realistischeren - gesättigten Farben.

Zusätzlich können Sie dank Axis Forensic WDR sicher sein - immer qualitativ hochwertige Bilder aufzunehmen - auch in Szenen mit sowohl dunklen als auch hellen Bereichen.

Darüber hinaus sorgt die optische Bildstabilisierung (OIS) auch bei schlechten Lichtverhältnissen für stabile Bilder. Kostengünstig und sicher Diese einfach zu installierende Kamera verfügt über IDC-Netzwerk-Anschlüsse sowie eine geräumige Backbox für eine sichere Kabelführung.

Über den PoE-Ausgang lassen sich andere Geräte wie Lautsprecher und Blitzsirenen mit Strom versorgen.

Darüber hinaus ist dank Edge-to-Edge-Technologie eine Kopplung mit Lautsprechern möglich.

Axis Zipstream mit H.264/H.265 sorgt für eine deutliche Reduzierung des Bedarfs an Bandbreite

und Speicherplatz.

Die stoßfeste Kamera ist in einem robusten Aluminiumgehäuse untergebracht und hält Temperaturen von -40 °C bis 60 °C stand.

Darüber hinaus schützt Axis Edge Vault - eine hardwarebasierte Cybersicherheitsplattform - das Gerät und sensible Informationen vor unbefugtem Zugriff.

Außerdem verfügt es über eine sichere Schlüsselspeicherung mit FIPS 140-2 Level 2-Zertifizierung.

Analysefunktionen mit Deep LearningDie auf ARTPEC-8 basierende AXIS Q1806-LE verfügt über eine Deep Learning Processing Unit für verbesserte Rechenleistung. Dadurch können Sie noch mehr Daten erfassen und auswerten als bisher – direkt im Endgerät.

Darüber hinaus stellt sie für eine schnelle - einfache und effiziente forensische Suche wertvolle Metadaten bereit.

Dank AXIS Object Analytics ist es möglich - sich bewegende Objekte zu erkennen und zu klassifizieren.

Darüber hinaus können Sie dank der Unterstützung von ACAP Version 4 maßgeschneiderte Anwendungen auf der Basis von Deep Learning hinzufügen - die von Axis und unseren Partnern angeboten werden.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzwerk-Überwachungskamera

Audiunterstützung

Ja: 10-Band-Grafik-Equalizer, Mikrofonkopplung, Lautsprecher-Kopplung

Audioformate

LPCM, AAC-LC, G.711, PCM, 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, Korea, Großbritannien, Vereinigte Staaten

Kamera

Typ

Farbe - Tag&Nacht - fest - Außenbereich - witterungsbeständig / schlagfest

Digital-Video-Format

H.264, H.265, MJPEG

Max. Digitalvideoauflösung

2880 x 1620

Bewegungserkennung

Ja

Belichtungsbereich

2 Sek - 1/66500 Sek

Mindestbeleuchtung

0.08 Lux - Farbe - F1.4 - 50 IRE

0.02 Lux - S/W - F1.4 - 50 IRE

0 Lux - IR

Infrarot-LEDs

Ja

Infrarotabstand

100 m

Auflösung der digitalen Videoaufzeichnung

2880 x 1620

Bildrate (max.)

90 Bilder pro Sekunde

RAM

2 GB

Flash-Speicher

8 GB

Leistungsmerkmale

Lightfinder 2.0-Technologie, Forensic WDR, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Zipstream-Technologie, PoE -Unterstützung, Secure

Boot, entfernter Fokus, Remote Zoom, Infrarot-Sperrfilter, OptimizedIR, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support,

ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, abnehmbarer Infrarotfilter, -90° / +270° rotation, Deep Learning

Processing Unit (DLPU), 20 video streams, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Modus mit geringer Latenz,

Videostreaming-Anzeige, 55 dB signal-to-noise ratio, bis zu 8 Sichtbereiche, Sättigungseinstellung, Kontraststeuerung,

Helligkeitssteuerung, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, local contrast control, Ton-Mapping, Exposure-Modus,

Gefährdungszone, Antibeschlag, Barrel Distortion Correction, Komprimierung, rotation mode, Korridormodus, Bildspiegelung,

Bildüberlagerung, Text-Overlay, dynamische Textüberlagerung, polygonePrivatzonen-Maskierung, digitale PTZ-Funktion,

Überwachungsrundgang, Kontrollschlange, Touraufzeichnung, verstellbare Zoomgeschwindigkeit, automatische

Verstärkungsregelung, Objekterkennung, Erkennung von Menschen, Gesichtserkennung, Vehicle Detection, Erkennung von Kfz-

Kennzeichen, aluminum enclosure, 850nm illuminator, DORI-Bereich, tampering alarm, 802.1x authentication, Axis Edge Vault

Bildsensor

Typ

4 MP PS RGB CMOS 14.1 mm (1/1.8")

Objektivkonstruktion

Typ

Verschiedene Brennweiten

Optisches Zoom

32 x

Brennweite

4.3 mm - 137 mm

Objektiv-Irisblende

F/1.4-4.0 Automatische Irisblende (P-Iris)

Fokuseinstellung

Halbautomatisch

Min. Fokussierungsabstand

1.2 m

Horizontales Blickfeld (Grad)

2.3 - 60

Vertikales Blickfeld (Grad)

1.3 - 39

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, HTTP/2, TLS, QOS, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, MDNS, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, RTSPS, TCP, UDP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RTCP, DHCPv4, DHCPv6, SSH, LLDP, CDP, MQTT, Syslog

Erweiterung/Konnektivität

Anschlüsse

LAN - RJ-45

LAN (PoE-Ausgang) - RJ-45

4-polig 2,5 mm - Anschlussblock

Audioeingang/Mikrofon - 3,5-mm-Buchse

Unterstützte Speicherkarten

microSD-Karte, microSDHC-Karte, microSDXC-Karte

Verschlüsselungsalgorithmus

FIPS 140-2 Level 2, EAP-TLS, TLS

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Klemmenleistenstecker, Steckerschutz, Kabeldichtringe, Eigentümer-Authentifizierungsschlüssel

Enthaltene Kabel

1 x Netzkabel - extern

TAA-kompatibel

Ja

Kennzeichnung

IK10, IK08, IP66, IP67, BFR-frei, CFR free, FIPS 140, UL, cUL, BIS, UKCA, KC, EAC, VCCI, RCM, 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, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Class A, KS C 9835, KS C 9832 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, IS 13252, 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, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS-2 (2.2.7-2.2.9), NIST SP500-267, ETSI EN 303 645, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, PVC-free, JEDEC, ECA, EU RoHS, Directive 2011/65/EU, EN 63000:2018, REACH 1907/2006/CE, IEEE 802.1ar

Farbe

Weiß, NCS S 1002-B, Schwarz, NCS S 9000-N

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung

DC 10 - 28 V / AC 20 - 24 V / PoE Klasse 6

Stromversorgungsgerät

13 Watt

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

AXIS Live Privacy Shield, AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video Motion Detection

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)

Produkteigenschaften

Software - Typ AXIS Live Privacy Shield, AXIS Video Motion Detection, AXIS Scene Metadata, AXIS Object Analytics

Weitere Bilder

