

Axis Q1656 - Netzwerk-Überwachungskamera - Box - Farbe (Tag&Nacht)

4 MP - 2688 x 1512 - i-CS-mount - Automatische Irisblende - verschiedene Brennweiten - Audio - GbE - H.264B - H.264H - H.264M - H.265 - MJPEG - MPEG-4 AVC - MPEG-4 Part 10 - HEVC - MPEG-H Part 2 - DC 10 - 28 V / PoE Plus Klasse 3



Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Axis
Hersteller Art. Nr.	02164-001
EAN/UPC	7331021073944

Beschreibung

Die mit hochwertiger Funktionalität der Q-Line ausgestattete und auch bei schlechten Lichtverhältnissen außergewöhnliche Videoqualität liefernde AXIS Q1656 basiert auf dem neuesten System-on-Chip (SoC) von Axis und unterstützt leistungsstarke Analysefunktionen basierend auf Deep Learning am Edge.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXIS Q1656 - Netzwerk-Überwachungskamera - Box
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - fest - Box
Audio	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8 cm x 21.4 cm x 6.8 cm
Gewicht	790 g
Farbe	Schwarz
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	2.9 x
Max Auflösung	2688 x 1512
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
Bewegungserkennung	Ja
Typ des optischen Sensors	RGB CMOS - 14.1 mm (1/1.8") - 4 MP
Brennweiten-Steuerung	Verschiedene Brennweiten
Brennweite	3.9 mm - 10 mm
Objektivbefestigung	I-CS-mount
Fokuseinstellung	Mindestabstand 50 cm)
Objektiv-Irisblende	F/1.5 - Automatische Irisblende (P-Iris)
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Steuerungsschnittstelle	RS-422, RS-485
Spannung	DC 10 - 28 V / PoE Plus Klasse 3
Leistungsmerkmale	Lightfinder 2.0-Technologie, Forensic WDR, elektronischer Bildstabilisator, Zipstream-Technologie, signierte Firmware, Secure Boot, entfernter Fokus, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), konstante Bitrate, Multi-Streaming, Helligkeitssteuerung, Sättigungseinstellung, Kontraststeuerung, Weißabgleich, Gefährdungszone, Belichtungssteuerung, Defog, Verzerrungskorrektur, Korridormodus, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, polygonePrivatzonen-Maskierung, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, Text-Overlay, Kennwortschutz, digitale PTZ-Funktion, Pelco Protocol, Audiorauschunterdrückung, Heizelement, IP-Adressfilterung, Brute Force Delay Protection, TPM 2.0-Modul, Remote Back Focus, Audioerkennung, Benachrichtigungsbild an FTP, Benachrichtigungs-Bild-Link zu E-Mail, Leitungsquerschnitt-Erkennung, Axis Edge Vault
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-20 °C - 60 °C; 10 – 85% (nicht kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Audiounterstützung	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Audioformate	LPCM, AAC-LC, ADPCM, G.711, G.726, OPUS, PCM
Formfaktor	Box
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	8 cm
Tiefe	21.4 cm
Höhe	6.8 cm
Gewicht	790 g
	Kamera
Typ	Farbe - Tag&Nacht - fest
Digital-Video-Format	H.264B, H.264H, H.264M, H.265, MJPEG, MPEG-4 AVC, MPEG-4 Part 10, HEVC, MPEG-H Part 2
Max. Digitalvideoauflösung	2688 x 1512
Bewegungserkennung	Ja
Belichtungsbereich	1 Sek - 1/47500 Sek
Auflösung der digitalen Videoaufzeichnung	2688 x 1512, 160 x 90, 2016 x 1512, 160 x 120
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
RAM	2 GB
Flash-Speicher	8 GB
Leistungsmerkmale	Lightfinder 2.0-Technologie, Forensic WDR, elektronischer Bildstabilisator, Zipstream-Technologie, signierte Firmware, Secure Boot, entfernter Fokus, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR),

konstante Bitrate, Multi-Streaming, Helligkeitssteuerung, Sättigungseinstellung, Kontraststeuerung, Weißabgleich, Gefährdungszone, Belichtungssteuerung, Defog, Verzerrungskorrektur, Korridormodus, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, polygonePrivatzonen-Maskierung, Bildspiegelung, Bildüberlagerung, Text-Overlay, Kennwortschutz, digitale PTZ-Funktion, Pelco Protocol, Audiorauschunterdrückung, Heizelement, IP-Adressfilterung, Brute Force Delay Protection, TPM 2.0-Modul, Remote Back Focus, Audioerkennung, Benachrichtigungsbild an FTP, Benachrichtigungs-Bild-Link zu E-Mail, Leitungsquerschnitt-Erkennung, Axis Edge Vault

Bildsensor

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

Objektivkonstruktion

Typ I-CS-mount - verschiedene Brennweiten

Optisches Zoom 2.9 x

Brennweite 3.9 mm - 10 mm

Objektiv-Irisblende F/1.5 Automatische Irisblende (P-Iris)

Min. Fokussierungsabstand 50 cm

Horizontales Blickfeld (Grad) 47 - 120

Vertikales Blickfeld (Grad) 27 - 63

Schnittstellen

Netzwerkschnittstelle Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Netzwerkprotokolle HTTPS, EAP, TLS, IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, 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, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT

Steuerungsschnittstelle RS-422, RS-485

Erweiterung/Konnektivität

Anschlüsse LAN/Stromversorgung - RJ-45
Audioausgang - 3,5-mm-Buchse
Audioeingang/Mikrofon - 3,5-mm-Buchse
Seriell RS-485/RS-422 - Anschlussblock

Unterstützte Speicherkarten SD Speicherkarte, SDXC Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang Resistorx L-Schlüssel, Aufstellung, Bohrlochschaablone, Anschlusset

Kennzeichnung NEMA TS-2, IEEE 802.1x, IK08, PVC-free, BFR-frei, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, CISPR 24, CISPR 35, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 B Class A, CAN ICES-3(B)/NMB3(B), EN 50121-4, IEC 62236-4, KS C 9832 Class A, KS C 9815, KS C 9835, KS C 9547, AS/NZS CISPR 32 Class A, RCM, VCCI Class A, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 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, NEMA250 Type 4X, ISO 21207 method B, NIST SP500-267

Farbe Schwarz

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung DC 10 - 28 V / PoE Plus Klasse 3

Stromversorgungsgerät 5.1 Watt

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen	1-Benutzerlizenz für Windows Decoder
----------------------	--------------------------------------

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-20 °C
------------------------	--------

Max. Betriebstemperatur	60 °C
-------------------------	-------

Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	10 – 85% (nicht kondensierend)
--	--------------------------------

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