

Axis Q6078-E 60 Hz - Netzwerk- Überwachungskamera - PTZ - Außenbereich - Farbe (Tag&Nacht)

3840 x 2160 - 2160p - Automatische Irisblende - LAN 10/100 - H.264 - H.265 - MPEG-4 - MJPEG - HEVC - High PoE

Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Axis
Hersteller Art. Nr.	02148-019
EAN/UPC	7331021089235



Beschreibung

Die AXIS Q6078-E 60 Hz wurde für die Überwachung im Außenbereich entwickelt und verfügt über eine robuste Konstruktion, die Langlebigkeit unter verschiedenen Umgebungsbedingungen gewährleistet, bei Betriebstemperaturen von -50 °C bis 50 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 bis 100 %. Das Objektivsystem mit einer Blende von f/2,0-3,8 und einem Brennweitenbereich von 4,4 mm bis 284 mm ermöglicht eine automatische Fokusanpassung und eine automatische Blendensteuerung und bietet so Flexibilität bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. Mit einer maximalen digitalen Videoauflösung von 3840 x 2160 und Unterstützung für mehrere digitale Videoformate, darunter H.265, nimmt die Kamera detailreiche Videos auf und gewährleistet so eine zuverlässige Überwachung bei Tag und Nacht, die durch die Tag- und Nachtfunktion und den Infrarot-Sperrfilter noch verbessert wird. Diese Kamera ist auf Konnektivität ausgelegt und mit einer Reihe von Netzwerkprotokollen, darunter IPv4 und IPv6, ausgestattet, um die Leistung in verschiedenen Netzwerkumgebungen zu optimieren. Sie unterstützt SD-, SDHC- und SDXC-Speicherkarten und bietet damit Speicheroptionen für aufgezeichnete Bildmaterial. Die AXIS Q6078-E entspricht internationalen Standards, gewährleistet Zuverlässigkeit und Sicherheit und verfügt über ONVIF-Unterstützung für die Kompatibilität mit verschiedenen Videomanagementsystemen, wodurch sie eine vielseitige Ergänzung für Überwachungsanlagen darstellt. Verbesserungen wie die Möglichkeit zur automatischen Verfolgung und die Integration von maschinellem Lernen erhöhen ihre Funktionalität und machen sie zu einer ersten Wahl für eine umfassende Überwachung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXIS Q6078-E 60 Hz - Netzwerk-Überwachungskamera
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - Pan / Tilt / Zoom - Außenbereich
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	23.2 cm x 23.2 cm x 27.1 cm
Gewicht	3.75 kg
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	20 x
Max Auflösung	3840 x 2160
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	2160p
Typ des optischen Sensors	CMOS - 10.2 mm (1/2.5")

Mindestbeleuchtung	0.2 Lux - Farbe - F2.0 - 30 IRE 0.002 Lux - S/W - F2.0 - 30 IRE
Brennweite	4.4 mm - 284 mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Objektiv-Irisblende	F/2.0-3.8 - Automatische Irisblende (P-Iris)
Schwenkbereich (Grad)	360
Kippbereich (Grad)	220
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Spannung	High PoE
Leistungsmerkmale	Schärfeneinstellung, 0° / 180° rotation, Weißabgleich, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Wide Dynamic Range (WDR), Infrarot-Sperrfilter, 256 voreingestellte Positionen, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), freeze on PTZ, Defog, Backlight Compensation (BLC), polygon privacy masks, Kennwortschutz, automatische Verfolgung, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Zipstream-Technologie, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Bildüberlagerung, Machine Learning Processing Unit (MLPU)
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-50 °C - 50 °C; 10 - 100% RH (condensing) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Anschluss technik	Kabelgebunden
Breite	23.2 cm
Tiefe	23.2 cm
Höhe	27.1 cm
Gewicht	3.75 kg
Kamera	
Typ	Farbe - Tag&Nacht - Pan / Tilt / Zoom - Außenbereich
Digital-Video-Format	H.264, H.265, MPEG-4, MJPEG, HEVC
Max. Digitalvideoauflösung	3840 x 2160
Bewegungserkennung	Ja
Video-Modi	2160p
Digitales Zoom	12
Belichtungsbereich	1 Sek - 1/10000 Sek
Mindestbeleuchtung	0.2 Lux - Farbe - F2.0 - 30 IRE 0.002 Lux - S/W - F2.0 - 30 IRE
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
RAM	2 GB
Flash-Speicher	512 MB
Leistungsmerkmale	Schärfeneinstellung, 0° / 180° rotation, Weißabgleich, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Wide Dynamic Range (WDR), Infrarot-Sperrfilter, 256

voreingestellte Positionen, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), freeze on PTZ, Defog, Backlight Compensation (BLC), polygon privacy masks, Kennwortschutz, automatische Verfolgung, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Zipstream-Technologie, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Bildüberlagerung, Machine Learning Processing Unit (MLPU)

Bildsensor

Typ CMOS 10.2 mm (1/2.5")

Objektivkonstruktion

Optisches Zoom 20 x

Brennweite 4.4 mm - 284 mm

Objektiv-Irisblende F/2.0-3.8 Automatische Irisblende (P-Iris)

Fokuseinstellung Automatisch

Horizontales Blickfeld (Grad) 4.2 - 68.3

Vertikales Blickfeld (Grad) 2.34 - 42.1

Schwenken

Bereich (Grad) 360

Geschwindigkeit (Grad/Sek.) Bis zu 450

Kippen

Bereich (Grad) 220

Geschwindigkeit (Grad/Sek.) Bis zu 450

Schnittstellen

Netzwerkschnittstelle Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Netzwerkprotokolle DHCP, IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, SSL, TLS, QOS, DiffServ, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RTCP, ICMP, DHCPv4, DHCPv6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT, Syslog

Erweiterung/Konnektivität

Anschlüsse LAN/Stromversorgung - RJ-45

Unterstützte Speicherkarten SD Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC Speicherkarte

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang AXIS High PoE Midspan (1 port), RJ45-Steckverbindung

Kennzeichnung 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, ICES-003 Klasse A, VCCI Class A, RCM, AS/NZS CISPR 32 Class A, KCC, KN32 Class A, KN35, EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 60529, IP66, IP67, NEMA TS-2, IEC 62262, IK10, ISO 4892-2, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, NEMA250 Type 4X, NIST SP500-267, EN 60950-1, GS, UL, cUL, FCC, VCCI, CB, UL-AR, PVC-free

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung High PoE

Stromversorgungsgerät Power Injector - extern

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen 1-Benutzerlizenz für Windows Decoder

Herstellergarantie

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

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-50 °C
------------------------	--------

Max. Betriebstemperatur	50 °C
-------------------------	-------

Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	10 - 100% RH (condensing)
--	---------------------------

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