

AXIS Q1785-LE

Solides Video in hoher Qualität mit 2 MP und 32-fachem optischen Zoom

Die AXIS Q1785-LE ist eine vollständig integrierte Netzwerkkamera. Sie liefert eine Auflösung von vier Megapixeln und 32-fachen optischen Zoom für einfaches und flexibles Installieren per Fernzugriff sowie detaillierte Videoaufnahmen zur Identifizierung. Die Kamera ist über einen breiten Bereich temperaturbeständig und gemäß IP66, IP67 und NEMA 4X schlagfest. Eine robuste und zuverlässige Kamera harte Einsatzbedingungen. Lightfinder, Forensic WDR und OptimizedIR mit Reichweite bis zu 80 m ermöglichen selbst bei komplexen Lichtverhältnissen und Dunkelheit detailgenaue Aufnahmen. Die AXIS Q1785-LE bietet integrierte Analysefunktionen für proaktives Überwachen sowie Corridor Format und einen Audioeingang für Video mit Ton. Weiterhin reduziert Axis Zipstream den Bedarf an Bandbreite und erhält dabei die hohe Videogualität.

- > HDTV 1080p bei bis zu 60 Bildern pro Sekunde
- > -40 °C bis +60 °C
- > OptimizedIR mit 80 m Reichweite
- > Elektronische Bildstabilisierung
- > Inklusive AXIS Guard Suite







AXIS Q1785-LE

Kamera		Analyse	Enthalten	
Bildsensor CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,8 Zoll		, , 52	AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard,	
Objektiv	4,3 bis 137 mm, F1.4 bis 4.0 Horizontales Sichtfeld: 60°-2.3° Vertikales Sichtfeld: 39°-1.3° Autofokus, automatische Tag/Nacht-Funktion Gewinde für Filter (62 mm)		AXIS Loitering Guard, AXIS Motion Guard, aktiver Manipulationsalarm, Gatekeeper Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe	
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter im Tagmodus und Infrarot-Durchlassfilter (720 nm) im Nachtmodus	Alarmauslösung	www.axis.com/acap Analysefunktionen, Edge-Storage von Ereignissen	
Mindest- beleuchtung	Farbe: 0,16 lx bei 50 IRE F1.4 SW: 0,04 lx bei 30 IRE F1.6, 0 lx mit eingeschalteter IR-Beleuchtung		Analysefunktionen, überwachte externe Eingänge, Speicherung von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über programmierbare Schnittstelle	
Verschlusszeit	1/66500 s bis 1 s	Alarmereignisse	Videopufferung von Vor- und Nachalarm Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe	
Video Videokompri- mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Profile Baseline, Main und High		und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap	
	Daten-Streaming Ereignisdaten		Ereignisdaten	
Auflösungen	1920 x 1080 HDTV 1080p bis 160 x 120 Maximale Pixeldichte mit 32-fachem optischen Zoom: 25 m: 1912 px/m	Integrierte In- stallationshilfen	Pixelzähler	
	50 m: 956 px/m	Allgemeines		
Bildrate Video-Streaming	250 m: 191 px/m Mit WDR: Bis zu 30/25 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in allen Auflösungen Ohne WDR: Bis zu 60/50 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in allen Auflösungen Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, IP67 und NEMA 4X, stoßfestes Aluminiumgehäuse mit integrierter Entfeuchtungsmembrane, schlagfeste Frontscheibe gemäß IK10 Farbe: Weiß (NCS S 1002-B) Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner.	
	Axis Zipstream-Technologie in H.264	Nachhaltigkeit	Ohne PVC, 2 % Recyclingkunststoff	
	Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungsmodus, Belichtungszonen, Kompression, Bildspiegelung, elektronische Bildstabilisierung, Tonnenverzeichnungsausgleich, Text-	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal 7,7 W, max. 12,95 W 20 bis 28 V Gleichstrom, normal 7,8 W, max. 13,5 W 20 bis 24 V Wechselstrom, normal 12,4 W, max. 20 W	
Sahurantan /Na:	und Bild-Overlay, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Privatzonenmasken Drehen: Auto, 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format 32-facher optischer Zoom, voreingestellte Positionen	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX POE IDC-Schneideklemme Gleichstromanschluss E/A: Vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) für zwei konfigurierbare	
gen/Zoomen	32-lactier optischer Zoom, voreingestehte rositionen		Eingänge/Ausgänge für Alarm Eingang Mikrofon/Audio 3,5 mm	
Audio Streaming	Audiosingona Cimpley	IR-Beleuchtung	OptimizedIR mit energieeffizienten, langlebigen 850 nm-IR-LEDs	
Audio- Audio- komprimierung	Audioeingang, Simplex AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM		mit einstellbarem Beleuchtungswinkel und anpassbarer Stärke. Reichweite von bis zu 30 m bei breitem Sichtfeld und bis zu 80 m bei höchster Zoomstufe.	
, ,	Konfigurierbare Bitrate	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/mi-	
Netzwerk Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement		croSDXC Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf www.axis.com	
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP,	Betriebs- bedingungen	-40 °C bis +60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)	
	ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Lager- bedingungen	-40°C bis +65°C	
Systemintegrat		Zulassungen	EMV	
Anwendungs- programmier- schnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform; technische Angaben auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausklick ONVIF®-Profil S und ONVIF®-Profil G, technische Angaben auf onvif.org.	Z игазэмпусп	EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35, EAC Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Umwelt EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-7, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IP67, IEC/EN 62262 IK10-Gehäuse, IK08-Glas, NEMA 250 Type 4X Sonstige EN/IEC 62471	

VORLÄUFIGE VERSION Datenblatt

Abmessungen	Länge: 386 mm ø 147 mm
Gewicht	2,4 kg
lm Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Anschlusskit, Schlüssel Resistorx® L Patchkabel RJ-45
Optionales Zubehör	AXIS T8604 Mediakonverter-Switch AXIS T91A47 Masthalterung AXIS T94P01B Eckhalterung AXIS 017 Frontscheibenkit B Weiteres Zubehör aufwww.axis.com
Video- Management- Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwal- tungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms.

	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und zur optional erweiterbaren AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty.
 Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde. 		

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility

