

XP40-Q1785 Explosion-Protected PTZ Camera

Telecamera di posizionamento con certificazione Classe/Divisione e Zona

XP40-Q1785 offre una qualità di immagine HDTV 1080p fino a 60 fps. È dotata di certificazione (NEC, CEC, IECEx, ATEX e EAC Ex) per l'uso in ambienti potenzialmente combustibili. Racchiusa in una custodia in acciaio inossidabile con classificazione IP66/IP67, questa telecamera di posizionamento è in grado di resistere a temperature estreme da -60 °C a 60 °C. Grazie allo zoom ottico 32x, offre una panoramica continua di 360° e un movimento di inclinazione di 180°. Questa telecamera PTZ ad alte prestazioni offre connessioni a lunga distanza tramite fibra ottica o cavi Ethernet. Inoltre, grazie all'ingresso alimentazione di rete diretta, è semplice da installare e non è necessario un alimentatore esterno.

- > **HDTV 1080p con zoom ottico 32x**
- > **Panoramica continua a 360° e movimenti di inclinazione 180°**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Installazione semplice con fibra ottica o Ethernet**
- > **NEC, CEC, IECEx, ATEX ed EAC Ex**



XP40-Q1785 Explosion-Protected PTZ Camera

Modelli	XP40-Q1785 -40 C XP40-Q1785 -60 C XP40-Q1785 -40 C 230 V XP40-Q1785 -60 C 230 V XP40-Q1785 -40 C 230 V FO XP40-Q1785 -60 C 230 V FO XP40-Q1785 UL -50 C XP40-Q1785 UL -50 C 110 V XP40-Q1785 UL -50 C 110 V FO
Codice certificazione	Tutti i modelli vengono forniti con custodia antiesplorazione serie 1410 e motore di rotazione/inclinazione serie 2420. Modelli XP40-Q1785 -40 C, modelli XP40-Q1785 -60 C: 1410-25/2420-01 Modelli XP40-Q1785 UL -50 C: OXALIS-UL1410-25/UL2420-01 Tutti i modelli vengono forniti con custodia antiesplorazione serie 1410/2420 prodotta e certificata da Eaton MEDC Ltd., UK.
Videocamera	
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8
Obiettivo	4,3 - 137 mm, F1.4 - 4.0 Campo visivo orizzontale: 60°-2,3° Campo visivo verticale: 39°-1,3° Messa a fuoco automatica
Illuminazione minima	Colore: 0,16 lux a 50 IRE F1.4 B/N: 0,03 lux a 50 IRE F1.4
Velocità otturatore	Da 1/66500 s a 1 s
Rotazione/inclinazione/zoom	Panoramica: 360° senza interruzioni, 0,1°-45°/s Inclinazione: ±90°, 0,1 - 24°/s zoom ottico 32x e zoom digitale 12x, complessivamente pari a 384x 100 posizioni preimpostate, precisione preimpostata di +/-0,1°, giro di ronda, selezione driver, coda di controllo
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) profili baseline e principale Motion JPEG
Risoluzione	Da 1920 x 1080 HDTV 1080p a 160 x 90 Densità pixel massima con zoom ottico 32x: 25 m: 1912 px/m 50 m: 956 px/m 250 m: 191 px/m
Velocità in fotogrammi	Con WDR: fino a 25/30 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni Senza WDR: fino a 50/60 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/MBR H.264
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR, sbrinamento, bilanciamento del bianco, modalità di esposizione, zone di esposizione, compressione, specularità immagini, stabilizzatore elettronico dell'immagine, correzione dell'effetto barile, sovrapposizione testo e immagini, sovrapposizione dinamica di testo e immagini, privacy mask Rotazione: auto, 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio Profili di scena: forense, vivido, panoramica del traffico, ingresso retroilluminato
Rete	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, firmware firmato, protezione ritardo forza bruta
Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP

Integrazione di sistemi	
API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo G di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifica disponibile all'indirizzo onvif.org
Condizioni degli eventi	Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API, rilevamento urti
Azioni eventi	Buffer video pre/post allarme Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP e trap SNMP
Streaming di dati	Dati eventi
Supporti di installazione incorporati	Zoom remoto, contatore di pixel, assistente di livellamento, rotazione automatica
Analisi	
Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, gatekeeper Supporta AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
Generale	
Alloggiamento	Alloggiamento in acciaio inossidabile ASTM 316L (EN 1.4404) elettrolucidato di classe IP66, IP67 per la massima protezione dalla corrosione
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB
Alimentazione	Consumo massimo: 130 W Ingresso alimentazione: 24 V CA, 110 V CA, o 230 V CA, a seconda del modello
Connettori	Modelli XP40-Q1785: Un ingresso tubo protettivo M25 Modelli XP40-Q1785 UL: Due ingressi tubo protettivo NPT da 3/4" Tutti i modelli: Connettore terminale per alimentazione e collegamento al serbatoio lavaggio opzionale. Connettività di rete modelli FO: Simplex modalità singola 9/125 µm, connettore SC, 10/100 MB Altri modelli: RJ45 per Ethernet
Dispositivo di archiviazione	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB preinstallata Supporto per codifica della scheda di memoria Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere axis.com
Condizioni di funzionamento	Modelli XP40-Q1785 -40 C: da -40 °C a 60 °C Modelli XP40-Q1785 -60 C: da -60 °C a 40 °C Modelli XP40-Q1785 UL: da -50 °C a 60 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Approvazioni	EMC EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, FCC parte 15 sottosezione B classe A Ambiente IEC/EN 60529 IP66, IP67, DNVGL-CG-0336 Esplosione IEC/EN 60079-0, IEC/EN/GOST 60079-1, IEC/EN/GOST 60079-28, IEC/EN/GOST 60079-31, GOST 31610.0, GB3836.1, GB3836.2, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-28, CSA-C22.2 No. 60065-03, CAN/CSA C22.2 No. 25, CAN/CSA C22.2 No. 30-M, UL 1203

Certificazioni	<p>ATEX: II 2 G Ex db (op pr) IIC T4 Gb da -60°C a 70°C Gb II 2 D Ex tb (op pr) IIIC T135°C Db IP66/67 Certificato: ITS16ATEX101021X</p> <p>IECEX: Ex db (op pr) IIC T4 da -60°C a 70°C Gb Ex tb (op pr) IIIC T135°C Db IP66/67 Certificato: IECEX ITS 15.0068X</p> <p>cLC CSA: Ex d IIC T4 -60°C ≤ Ta ≤ +70°C Certificato: 11396-1S-CSA</p> <p>EAC: Ex db (op pr) IIC T4 Gb da -60°C a 70°C Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67 Certificato: TCRUCGB.ГБ04.В00587</p> <p>cULus: Classe I, divisione 1, gruppi B, C, D, T4 da -50°C a 70°C Classe II, divisione 1, gruppi E, F, G, IP67 Certificato: E477542</p>	<p>Accessori inclusi Parasole, guida all'installazione, 1 licenza utente per decoder Windows, AXIS Surveillance microSDXC™ Card 128 GB</p> <hr/> <p>Accessori opzionali Ex Power Supply ATEX/IECEX, Ex Power Supply UL Ex Washer Tank Pressurized ATEX/IECEX, Ex Cable ATEX/IECEX/EAC in varie lunghezze, Ex Wall Mount XP40 Non tutti gli accessori sono disponibili per tutte le certificazioni. Per ulteriori accessori, vedere axis.com</p> <hr/> <p>Video management software AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms</p> <hr/> <p>Lingue Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale</p> <hr/> <p>Garanzia Garanzia di 5 anni, vedere axis.com/warranty</p>
Dimensioni	475 x 512 x 480 mm	
Peso	53 kg	

a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility