

XF40-Q1765 Explosion-Protected Network Camera

위험 지역용 고정형 카메라

XF40-Q1765 Explosion-Protected Network Camera는 육지, 연안, 해양 및 중공업 환경에 적합합니다. ATEX, IECEx 및 UL 등에 따라 위험 지역용으로 인증된 316L 스테인리스 스틸 하우징이 특징입니다. 이러한 하우징은 내부 불꽃 또는 폭발이 주변 공기로 새거나 증기, 가스, 먼지 또는 섬유에 점화되는 것을 방지합니다. XF40-Q1765는 탁월한 이미지 품질 및 색 충실도를 제공하며 접근 제어 및 화재 경보와 같은 다른 장비와 높은 수준으로 유연하게 통합될 수 있습니다. 이 카메라는 기존 IP 기반 네트워크를 사용하여 유연한 원격 접근성을 제공합니다.

- > 스테인리스 스틸(SAE 316L) 및 내충격성
- > 풀 HDTV 1080p 해상도
- > 18배 줌 및 오토포커스
- > 넓은 온도 범위



XF40-Q1765 Explosion-Protected Network Camera

모델	XF40-Q1765 XF40-Q1765 -60 C XF40-Q1765 -50 C UL 모든 모델은 위험 장비 인증에 대한 지역 요구 사항에 따라 다른 버전을 사용할 수 있습니다.	메모리	256MB RAM, 128MB Flash
인증 파트 코드	XF40-Q1765/XF40-Q1765 -60 C: 하우징 1410-15-00 XF40-Q1765 -50 C UL: 하우징 OXALIS-UL1410-15 모든 모델은 영국의 Eaton MEDC Ltd.에서 제조 및 인증한 1410 시리즈 방폭 하우징으로 제공됩니다.	전원	최대 소비량, 24V AC: 28W
카메라		커넥터	XF40-Q1765 모델: M20 전선관 인입구 3개 XF40-Q1765 UL 모델: 3/4" NPT 전선관 인입구 3개
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/2.9"	스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조
렌즈	4.7 ~ 84.6mm, F1.6 ~ 2.8 수평 화각 59° ~ 4° 수직 화각 35° ~ 2° 오토포커스	작동 조건	XF40-Q1765: -40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F) XF40-Q1765 -60 C: -60°C ~ 40°C(-76°F ~ 104°F) XF40-Q1765 -50 C UL: -50°C ~ 70°C(-58°F ~ 158°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터	저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.6에서 0.5lux 흑백: 30 IRE F1.6에서 0.04lux	승인	EMC EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), RCM AS/NZS CISPR 22 Class A 안전 EN/UL/CSA 60065 환경 IEC/EN 60529 IP66, IP67, IP68, IEC/EN 62262 IK10 본체, IK08 유리 폭발 IEC/EN/SANS/ABNT NBR 60079-0, IEC/EN/SANS/ABNT NBR/GOST 60079-1, IEC/EN/SANS/ABNT NBR/GOST 60079-31, GOST 31610.0, GB3836.1, GB3836.2, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-1, CSA-C22.2 No. 60065-03, CAN/CSA C22.2 No. 25, CAN/CSA C22.2 No. 30-M, UL 1203 네트워크 NIST SP500-267
셔터 시간	1/28000초 ~ 2초	인증	ATEX: II 2 G Ex db IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C Gb, II 2 D Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: ITS16ATEX101021X IECEX: Ex db IIC T4 -60°C ≤ Ta ≤ +70°C Gb, Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: IECEX ITS 15.0068X Inmetro: IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C Gb, IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: UL-BR 17.0063X cLC CSA: Ex d IIC T4 -60°C ≤ Ta ≤ +60°C, 인증: 11396-1S-CSA EAC: Ex db IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C, Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: TCRUCGB.Γ504.B00587 CCOE: Ex db IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C, Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: P400546/1 CNEX: Ex db IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C, Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: 17.1245X IA: Ex db IIC T4 Gb -60°C ≤ Ta ≤ +70°C, Ex tb IIIC T135°C Db IP66/67, 인증: S-XPL/17.0244X KCC: Ex d IIC T4 -60°C ≤ Ta ≤ +70°C, Ex tD A21 T135°C IP66/67 -60°C ~ +65°C, 인증: 17-GA480-0351X, 17-GA480-0352X UL: Class I, Division 1, Groups B, C, D, T4+ -50°C ~ +70°C (-58°F to +158°F), Class II, Division 1, Groups E, F, G, IP67, Class 1 Zone 1 A Ex d IIB + Hydrogen T4, 인증: 20170721-E477542
팬/틸트/줌	18배 광학 줌 및 12배 디지털 줌, 총 216배 줌 64개 프리셋 포지션	치수	165 x 176 x 480mm(6 1/2 x 6 15/16 x 18 7/8인치)
비디오		무게	14kg(31lb)
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인 및 메인 프로파일 Motion JPEG	포함 액세서리	선실드, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개, AXIS Surveillance microSDXC™ Card 64 GB
해상도	1920 x 1080 HDTV 1080p ~ 160 x 90	액세서리 옵션	Ex Power Supply ATEX/IECEX Ex Washer Tank Pressurized ATEX/IECEX, Ex Power Supply UL, 다양한 길이의 Ex Cable ATEX/IECEX/EAC, 월 및 폴 스테인리스 스틸 마운트 일부 인증에 대해서는 일부 액세서리를 사용할 수 없습니다. 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 30/25fps(60/50Hz)	비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (axis.com/techsup/software 에서 이용 가능)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/CBR H.264	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 역광 보정, WDR - 다이내믹 대비, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전, 텍스트 및 이미지 오버레이, 주야간 전환 레벨	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조
네트워크			
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리		
지원 프로토콜	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
시스템 통합			
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함); 사양은 axis.com 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile G, 사양은 onvif.org 를 참조		
분석	AXIS Video Motion Detection 4, 액티브 탭핑 알람 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조		
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트		
이벤트 동작	주야간 모드, 오버레이 텍스트, 에지 스토리지에 비디오 녹화, 사전/사후 알람 비디오 버퍼링, SNMP 트랩 전송 FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일을 통해 파일 업로드 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP를 통해 알림		
데이터 스트리밍	이벤트 데이터		
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터		
일반			
케이스	IP66, IP67 및 IP68 등급, 최대 부식 방지용 전자 연마 SAE 316L 스테인리스 스틸 케이스		

- a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. 환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility