

## ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

### 위험 지역 실시간 모니터링

ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera는 설치와 통합이 간편한 돔 스타일 카메라입니다. Axis의 최신형 PTZ 카메라에서 기대되는 전체적인 오버뷰와 탁월한 줌인 디테일을 제공하며, 폭발 위험이 있는 곳에서 사용할 수 있습니다(ATEX, IECEx 및 EAC 인증). 무게가 가볍고, 플러그 앤 플레이 설치를 위해 PoE가 지원되며, 장거리 광섬유 연결을 위한 AXIS T8154 60 W SFP Midspan이 포함된 ExCam XPT Q6055는 비용을 대폭 절감할 수 있는 제품입니다. 이 카메라는 육지, 연안, 해양 및 중공업 환경에 적합합니다.

- > ATEX IECEx EAC, Zone 1, 2, 21, 22, IIC, IIIC
- > PoE를 통한 비용 효율적 설치
- > 간단하게 설치할 수 있는 가벼운 외관
- > 전원 공급 장치 필요 없음
- > 32배 광학 줌을 지원하는 Full HDTV 1080p



# ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

<b>카메라</b>	
이미지 센서	1/2.8" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	4.4 ~ 142.6mm, F1.6 ~ 4.1, 오토 포커스, 오토 아이리스 수평 화각: 62.8°~2.23° 수직 화각: 36.8°~1.3°
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.6에서 0.3lux, 50 IRE F1.6에서 0.5lux 흑백: 30 IRE F1.6에서 0.03lux, 50 IRE F1.6에서 0.04lux
셔터 시간	1/33000초 ~ 1/3초(50Hz) 1/33000초 ~ 1/4초(60Hz)
팬/틸트/줌	팬: 360° 연속, 0.05° ~ 400°/초, 틸트: 180°, 0.05° ~ 450°/초 32배 광학 줌 및 12배 디지털 줌, 총 384배 줌 E-플립, 256개 프리셋 포지션, 투어 레코딩, 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기, 새 팬 0° 설정, 조정 가능 줌 속도
<b>비디오</b>	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	HDTV 1080p 1920x1080 ~ 320x180 HDTV 720p 1280x720 ~ 320x180
프레임 레이트	HDTV 720p에서 최대 60/50fps(60/50Hz) HDTV 1080p에서 최대 30/25fps(60/50Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	수동 셔터 시간, 압축, 컬러, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 180°, 텍스트 및 이미지 오버레이, 32개 개별 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), PTZ에서 이미지 정지, 오토 디포킹, 역광 보정, 광역 역광 보정(WDR): 장면에 따라 최대 120dB, 하이라이트 보정
<b>네트워크</b>	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS) <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP
<b>시스템 통합</b>	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Guardian ONVIF <sup>®</sup> Profile S 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile G, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 참조
분석	<b>포함 항목:</b> AXIS Video Motion Detection, 오토트래킹, 액티브 게이트키퍼, 하이라이트 보정 기본 분석(타사 분석과 비교되지 않음): 객체 삭제, 출입 감지기, 펜스 감지기, 객체 카운터 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조
이벤트 트리거	디텍터: 액세스한 라이브 스트림, 비디오 모션 디텍션, 충격 감지 하드웨어: 팬, 네트워크, 온도, 케이스 열기 입력 신호: 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: 오토트래킹, 오류, 이동, 프리셋 도달, 준비 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용

이벤트 동작	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사전 및 사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 PTZ: PTZ 프리셋, 가드 투어 시작/중지 오버레이 텍스트, 주/야간 모드
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
<b>일반</b>	
케이스	IP66 및 IP68 등급, 최대 부식 방지용 AISI 316L/1.4404 스테인리스 스틸 케이스 <sup>b</sup>
메모리	512MB RAM, 128MB Flash
전원	<b>카메라:</b> PoE+(Power over Ethernet Plus) IEEE 802.3at, Type 2 Class 4, 일반 13W, 최대 19W <b>히터:</b> 24V DC, -50°C(-58°F)에서 최대 60W AXIS T8154 60 W SFP Midspan: 100 ~ 240V AC, 최대 74W
커넥터	<b>EXTB-3 Junction Box ExCam:</b> 10개의 종단 클램프 UT 2.5 2개의 도체 터미널 USLKG 5.3 3개의 M20 케이블 인입구
스토리지	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
작동 조건	-50°C ~ 50°C(-58°F ~ 122°F) (최대 60°C/140°F 간헐적) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	<b>EMC:</b> EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11, EN 61000-6-2, EN 62479 <b>미드스팬:</b> EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR <b>폭발:</b> EN/IEC 60079-0:2012, EN/IEC 60079-1:2007, EN/IEC 60079-31:2009, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0-2011, GOST R IEC 60079-1-2011, GOST R IEC 60079-31-2010
인증	<b>모델 키:</b> T08-TNXCD-LL-H-005.A-T <b>ATEX:</b> II 2G Ex d IIC T6 Gb, II 2D Ex tb IIIC T80°C Db <b>인증서:</b> TÜV 18 ATEX 8218X <b>IECEX:</b> Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db <b>인증서:</b> IECEx TUR 18.0023X <b>EAC Ex:</b> Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db <b>인증서:</b> TC RU C-DE.AE.61.B.00381/19 <b>IA:</b> Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db <b>인증서:</b> MASC MS/18-3256X <b>EXTB-3 Junction Box ExCam:</b> <b>모델 키:</b> T12-3M20 <b>ATEX:</b> II 2 G Ex eb IIC T5 Gb, Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db IP66 <b>인증서:</b> PTB 99 ATEX 3103 <b>IECEX:</b> Ex e IIC T5 Gb, Ex IIIC T95°C Db IP66 <b>인증서:</b> IECEx PTB 06.0026 <b>EAC Ex:</b> 1Ex e IIC T5 Gb X, Ex tb IIIC T95°C Db X <b>인증서:</b> RU C-DE.AA71.B.00120
치수	높이: 378mm(14 7/8인치), ø 195mm(7 11/16인치)
무게	17kg(38lb)
포함 액세서리	Pre-connected 5m(16ft) ASKDP03-T Armoured Cable ExCam, AXIS T8154 60 W SFP Midspan, EXTB-3 Junction Box ExCam, AXIS Surveillance Card 64 GB, 설치 가이드, Windows <sup>®</sup> 디코더 사용자 라이선스 1개

<b>액세서리 옵션</b>	Wall mount ExCam XPT, Pole mount ExCam XPT Ex Connection Rail 4-port PoE PS24 Ex Connection Rail 8-port PoE PS24 SKDP03-T Cables ExCam 10m(33ft), 25m(82ft), 95m(312ft) ASKDP03-T Armoured Cable ExCam 10m(33ft), 25m(82ft), 95m(312ft)	<b>보증</b>	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 ( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> 에서 이용 가능)	a. <i>본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) 및 Eric Young(<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.</i> b. <i>SAMCON Prozessleittechnik GmbH와 협업하여 개발된 카메라</i>	환경적 책임: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>언어</b>	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)		