

## AXIS P5534-E PTZ 돔 네트워크 카메라

### 18배 줌 기능을 탑재한 실외용 HDTV 카메라



- > HDTV 720p, 주야간 기능, H.264
- > 야외용: IP66 및 NEMA 4X 등급
- > 18배 광학 줌
- > 고급 게이트키퍼 기능
- > 하이 PoE(Power over Ethernet) (IEEE 802.3at)

실외용 AXIS P5534-E PTZ 돔 네트워크 카메라는 뛰어난 HDTV 품질의 영상과 18배 줌 기능을 제공하여 넓은 구역을 감시하고 확대 시 세밀도가 뛰어납니다. 빠르고 신뢰할 수 있는 설치 기능으로 도시와 주변 지역 감시는 물론이고 공항과 기차역에서 사용하기에 이상적입니다.

AXIS P5534-E는 1280x720픽셀 해상도, 풀 프레임 레이트, HDTV 색상 정밀도 및 16:9 형식의 SMPTE 296M 표준을 준수하여 HDTV 720p를 제공합니다. 주야간 기능을 통해 다중 H.264 및 Motion JPEG 스트림을 동시에 지원할 수 있습니다.

PTZ 돔 카메라는 자동 초점을 지원하는 18배 광학 및 12배 디지털 줌을 제공합니다. 또한 엑시스 고유의 오토 플립 기능 덕분에 360° 회전이 가능하여 피사체를 계속해서 추적할 수 있습니다. 카메라의 고급 게이트키퍼 기능을 통해 사전 정의된 구역에서 움직임이 감지될 경우 카메라가 사전 설정 위치로 자동 이동할 수도 있습니다.

IP66 및 NEMA 4X 등급 AXIS P5534-E는 외부 하우징이 필요하지 않아 비용 효율적으로 설치할 수 있습니다. 또한 -20°C(-4°F) ~ 50°C(122°F)의 온도에서 작동할 수 있습니다.

AXIS P5534-E는 하이 파워 오버 이더넷(hPoE)으로 전원이 공급되어 전원, 비디오 및 PTZ 명령 제어에 한 개의 케이블만 필요하므로 설치가 간편합니다. 하이 PoE 미드스팬이 제공됩니다.

또한 내장 SD/SDHC 메모리 카드 슬롯을 이용한 로컬 저장을 지원합니다.



주: 마운팅 브래킷은 별도 판매됩니다.



## Technical specifications – AXIS P5534-E PTZ Dome Network Camera

Camera		System integration	
<b>Models</b>	AXIS P5534-E 60 Hz; AXIS P5534-E 50 Hz	<b>Application Programming Interface</b>	Open API for software integration, including VAPIX® and AXIS Camera Application Platform from Axis Communications; specifications available at <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Includes the ONVIF specification available at <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> Support for AXIS Video Hosting System (AVHS) with One-Click Camera Connection
<b>Image sensor</b>	1/3" progressive scan CCD 1.3 megapixel	<b>Intelligent video</b>	Video motion detection, Advanced Gatekeeper Support for AXIS Camera Application Platform enabling installation of additional applications
<b>Lens</b>	f=4.7 – 84.6 mm, F1.6 – 2.8, autofocus, automatic day/night Horizontal angle of view: 55.2° – 3.2°	<b>Alarm triggers</b>	Video motion detection, AXIS Camera Application Platform, PTZ position, temperature, memory card full
<b>Minimum illumination</b>	Color: 0.74 lux at 30 IRE F1.6 B/W: 0.04 lux at 30 IRE F1.6	<b>Alarm events</b>	File upload via FTP, HTTP and email Notification via email, HTTP and TCP External output, PTZ position, local storage
<b>Shutter time</b>	1/10000 s to 1/4 s	<b>Video buffer</b>	96 MB pre- and post-alarm
<b>Pan/tilt/zoom</b>	E-flip, Auto-flip, 100 preset positions Pan: 360° (with Auto-flip), 0.2° – 300°/s Tilt: 180°, 0.2° – 300°/s 18x optical zoom and 12x digital zoom, total 216x zoom	<b>General</b>	
<b>Pan/tilt/zoom functionalities</b>	Limited guard tour Control queue On-screen directional indicator	<b>Casing</b>	IP66- and NEMA 4X-rated metal casing (aluminum), acrylic (PMMA) clear dome, sunshield (PC/ASA)
<b>Video</b>		<b>Processors and memory</b>	ARTPEC-3, 256 MB RAM, 128 MB Flash
<b>Video compression</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	<b>Power</b>	High Power over Ethernet (High PoE) IEEE 802.3at, max. 30 W AXIS T8123 High PoE Midspan 1-port included: 100-240 V AC, max. 37 W
<b>Resolutions</b>	HDTV 720p 1280x720 to 320x180	<b>Connectors</b>	RJ-45 for 10BASE-T/100BASE-TX PoE IP66-rated RJ-45 connector kit included
<b>Frame rate</b>	H.264: Up to 30/25 fps (60/50 Hz) in all resolutions Motion JPEG: Up to 30/25 fps (60/50 Hz) in all resolutions	<b>Local storage</b>	SD/SDHC memory card slot (card is not included)
<b>Video streaming</b>	Multiple, individually configurable streams in H.264 and Motion JPEG Controllable frame rate and bandwidth VBR/CBR H.264	<b>Operating conditions</b>	-20 °C to 50 °C (-4 °F to 122 °F)
<b>Image settings</b>	Manual shutter time, compression, color, brightness, sharpness, white balance, exposure control, exposure zones, backlight compensation, fine tuning of behavior at low light, rotation, text and image overlay, privacy mask, image freeze on PTZ	<b>Approvals</b>	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, KCC Class B IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X IEC 60721-4-3 Class 4K1, 4C3, 4M3 EN/IEC 60068-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
<b>Network</b>		<b>Weight</b>	2.0 kg (4.4 lb.)
<b>Security</b>	Password protection, IP address filtering, HTTPS encryption*, IEEE 802.1X network access control*, digest authentication, user access log	<b>Included accessories</b>	AXIS T8123 High PoE Midspan 1-port, IP66-rated RJ-45 connector kit, clear and smoked dome cover, Installation Guide, CD with User's Manual, recording software, installation and management tools, Windows decoder 1-user license
<b>Supported protocols</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS		

\*This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org))

More information is available at [www.axis.com](http://www.axis.com)

### Dimensions

### Optional accessories

AXIS T91A Mounting Accessories

AXIS T8310 Video Surveillance Control Board

AXIS T90A Illuminators

AXIS P8221 Network I/O Audio Module

AXIS Camera Station and video management software from Axis' Application Development Partners. For more information, see [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)