

München, 10. Dezember, 2013

Axis präsentiert innovative PTZ-Kamera mit HDTV 1080p-Auflösung, die sich optisch in die Umgebung einfügt

Die AXIS P5415-E PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera ist das aktuellste Modell in der neuen, für den Außenbereich geeigneten Produktserie. Die preisgünstige PTZ-Dome-Kamera mit HDTV 1080p-Auflösung und 18-fachem optischen Zoom verfügt über ein Schwenk- und Neigesystem mit Direktantrieb. Dies sorgt für mechanische Beständigkeit. Die Kamera eignet sich ideal für die Überwachung von öffentlichen Plätzen, Parkhäusern und Schulhöfen.

Axis Communications, der globale Marktführer im Bereich Netzwerk-Video, präsentiert die zweite Kamera der aktuellen Axis P54-Serie mit PTZ-Funktionalität, die sich ohne zusätzliche Halterung direkt an der Wand montieren lässt. Die integrierte Wandhalterung reduziert die Kosten und ermöglicht eine optische Integration der Kamera in das Gebäude. Ein weiterer Pluspunkt: Die Kamera kann in derselben Farbe wie das Gebäude lackiert werden und fügt sich so noch besser ins Gesamtbild ein.

Die AXIS P5415-E ist eine zuverlässige, wartungsarme PTZ-Kamera. Das Schwenk-/Neigesystem ist robust und äußerst effizient, denn es kommt ohne mechanische Teile wie Riemen oder Getriebe aus. Die Kamera ist direkt über eine Antriebswelle mit zwei Motoren verbunden, einem zum Schwenken und einem zum Neigen. Darüber hinaus verfügt sie über einen sehr viel lichtsensibleren Bildsensor für eine bessere Bildqualität bei schwacher Beleuchtung als viele andere PTZ-Kameras mit HDTV 1080p-Auflösung.

„Dank des ästhetischen Designs, der einfachen Installation, einer hervorragenden Leistung und einem vernünftigen Preis sind die Kameras der AXIS P54-Serie eine ideale Wahl für wandmontierte Überwachungslösungen, die einen breit gefächerten Bereich überblicken sollen,“ erläutert Erik Frännlid, Director of Product Management bei Axis. „In den AXIS P54-Kameras steckt eine innovative Gerätetechnik, die nicht nur Architekten und Designern gefällt, sondern auch eine zuverlässige und kostengünstige Installation ermöglicht.“

Die AXIS P5415-E ist - wie das Vorgängermodell AXIS P5414-E mit HDTV 720p-Auflösung - mit einem integrierten, leicht abnehmbaren Sonnenschutz ausgestattet, der vom Kunden farblich angepasst werden kann. Die abgeschrägte Form des Sonnenschutzes erschwert außerdem das mutwillige Herunterreißen der Kamera. Der integrierte Anschlusskasten der Kamera verfügt über Zwei-Wege-Audio, vier konfigurierbare Ein-/Ausgänge zu externen Geräten und einen Speicherkarteneinschub. Die Stromversorgung kann mit 24 V Gleichstrom oder Power over Ethernet Plus (IEEE 802.3at) erfolgen.

Dank eines Schwenkwinkels von 270° kann die AXIS P5415-E mithilfe der Eckhalterung auch an Gebäudeecken montiert werden, um in Kombination mit dem 18-fachen optischen Zoom einen großflächigen Bereich in der HDTV-Auflösung 1080p (1920 x 1080 Pixel) zu überwachen. Die Kamera unterstützt darüber hinaus die Advanced Gatekeeper-Funktion, die es bei Erkennung von Bewegung im überwachten Bereich ermöglicht, automatisch an eine vordefinierte Position zu schwenken, zu neigen oder in einen vordefinierten Bereich zu zoomen. Die AXIS P5415-E ist ab sofort über die Vertriebswege von Axis erhältlich.

Weitere Merkmale der AXIS P5415-E:

- Unterstützt das H.264-Main Profile für eine effiziente Videokomprimierung bei gleicher Bildqualität, geringerer Bandbreitennutzung und weniger Speicherbedarf. Weitere unterstützte Komprimierungsformate sind das H.264-Baseline-Profil und Motion JPEG.
- Tag/Nacht-Funktion mit einem automatisch entfernbaren Infrarot-Sperrfilter, mit dem bei Tageslichtbedingungen Farbvideos und bei schwachen Lichtverhältnissen qualitativ hochwertige S/W-Videos realisierbar sind.
- Intelligente Videoanwendungen wie Bewegungserkennung, Advanced Gatekeeper und Audioerkennung sowie Unterstützung zusätzlicher Anwendungen über die AXIS Camera Application Platform.
- Für den Außenbereich geeignet, IP66- und NEMA-4X-konform für optimalen Schutz gegen Staub, Regen, Schnee und Korrosion.

Die AXIS P5415-E wird über das Axis Application Development Partner-Programm, die AXIS Camera Station und die kostenlose Software AXIS Camera Companion von der branchenweit größten Bandbreite an Video-Management-Software unterstützt. Zusätzlich unterstützt die Kamera das AXIS Video Hosting System und den ONVIF-Standard zur einfachen Systemintegration der Kamera.

Informationen zu Axis Communications

Als Marktführer in Netzwerk-Videolösungen, treibt Axis den Weg zu einer sicheren und intelligenten Welt voran – durch den Wechsel von analoger zu digitaler Videoüberwachungstechnologie. Die von Axis angebotenen Netzwerk-Videolösungen und Produkte für den professionellen Einsatz basieren auf einer innovativen und offenen Technologieplattform.

Axis hat über 1.400 engagierte Mitarbeiter an 40 Standorten weltweit und arbeitet mit Partnern aus 179 Ländern zusammen. Als schwedisches IT-Unternehmen wurde Axis 1984 gegründet und ist an der NASDAQ OMX Stockholm unter dem Tickersymbol AXIS notiert. Weitere Informationen über Axis finden Sie auf unserer Webseite www.axis.com.