

AXIS P3225-VE Mk II Network Camera

Optimierte und vielseitige unbewegliche Dome-Kamera mit HDTV 1080p für den Außenbereich

Bei der AXIS P3225-VE Mk II handelt es sich um eine optimierte unbewegliche Dome-Kamera für den Außenbereich, die Video in HDTV 1080p liefert. Die Kamera ist mit einem Vario-Fokus-Objektiv sowie Remote Zoom und Fokus ausgestattet, sodass keine manuelle Feineinstellung mehr erforderlich ist. Dank Unterstützung von WDR-Forensic Capture zur Überwachung von Bereichen mit starken Lichtschwankungen sowie der Lightfinder-Technologie für eine herausragende Lichtempfindlichkeit bietet diese vielseitige Kamera sowohl bei extremer Helligkeit als auch bei schlechten Lichtverhältnissen eine unübertroffene Videoqualität. Die Kamera unterstützt die Axis Zipstream-Technologie, durch die die Anforderungen an Bandbreite und Speicherplatz deutlich reduziert werden. Die vandalismusgeschützte AXIS P3225-VE Mk II ist IK10-zertifiziert.

- > [HDTV 1080p-Video](#)
- > [Für den Außenbereich geeignet und IK10-zertifiziert](#)
- > [Remote-Zoom und Remote-Fokus](#)
- > [Lightfinder und WDR-Forensic Capture](#)



AXIS P3225-VE Mk II Network Camera

Kamera		Analyse	Enthalten
Bildsensor	1/3 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung		AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm
Objektiv	Vario-Fokus, 3,0 bis 10,5 mm, F1.4 Horizontales Sichtfeld: 92°-34° Vertikales Sichtfeld: 50°-20° Remote-Fokus und -Zoom, P-Blendensteuerung, IR-korrigiert		Unterstützt AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Random Inspection, AXIS Queue Monitor Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Alarmauslösung	Analysefunktionen, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle
Mindestbeleuchtung	HDTV 1080p mit 25/30 Bildern pro Sekunde – WDR-Forensic Capture und Lightfinder: Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,3 lx bei 50 IRE, F1.4 HDTV 1080p mit 50/60 Bildern pro Sekunde: Farbe: 0,3 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,06 lx bei 50 IRE, F1.4	Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Text-Overlay
Verschlusszeit	1/66.500 s bis 1 s	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken ±180°, Neigen -5° bis +85°, Drehen ±95°	Integrierte Installationshilfen	Remote-Zoom, Remote-Fokus, Pixelzähler
Video		Allgemeines	
Videokompromierung	H.264 Profile Baseline, Main und High (MPEG-4 Teil 10/AVC) Motion JPEG	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66 und NEMA 4X, schlagfestes Gehäuse gemäß IK10 mit hartbeschichteter Kuppel sowie Entfeuchtungsmembran Gekapselte Elektronik und unverlierbare Schrauben Farbe: Weiß NCS S 1002-B Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Auflösungen	1920 x 1080 bis 160 x 90	Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler und Achteck, 4 Zoll) sowie für Wand- oder Deckenhalterung UNC-Schraubgewinde für Stativ, 1/4 Zoll M20
Bildrate	Mit WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz Ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Streaming mit mehreren Ansichten	Zwei einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 7,1 W, normal 4,6 W
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ, Positionsvoreinstellungen	Anschlüsse	RJ-45 für 100BASE-TX PoE (abgeschirmt)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Belichtungszonen, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, WDR – Forensic Capture: Szeneabhängig bis zu 120 dB, Text- und Bild-Overlay, Spiegelung von Bildern, Privatzenenmasken Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Netzwerk		Betriebsbedingungen	-40 °C bis +50 °C Beim Start: -30°C bis +50°C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 55 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT	Zulassungen	EMV EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A und B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (Vibration), IEC 60068-2-27 (Stoß), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10 Netzwerk NIST SP500-267
Systemintegration		Abmessungen	Höhe: 104 mm ø 149 mm
Programmier-schnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com . AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T. Technische Angaben auf onvif.org		

Gewicht	800 g	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Montagehalterung, Kabeldichtung, Schlüssel Resistor® T20 L, Bohrschablone, Anschlusschutz Wetterschutz	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty .
Optionales Zubehör	AXIS ACI Conduit Bracket A, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94M01L Recessed Mount Kit, AXIS T94T01D Pendant Kit einschließlich Wetterschutz, AXIS Mounts, getönte Kuppel Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com	a.	<i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms	Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility	