

AXIS M5525-E PTZ Netzwerkkamera

PTZ mit 10-fachem Zoom für den Innen- und Außenbereich

Die PTZ-Netzwerkkamera AXIS M5525-E ist ein kompaktes Modell mit den Funktionen Schwenken, Neigen, Zoomen, der Auflösung HDTV 1080p, optischem Zom (10-fach) und Autofokus. Mit dieser Kombination ermöglicht sie hervorragende Videoqualität, sowohl in der Übersicht als auch im Detail. Die Tag/Nacht-Funktion sowie WDR Forensic Capture erhalten die Bildqualität selbst bei schwachem Licht oder Mischlicht und die mitgelieferten sorgen automatisch für Optimierung. Die AXIS M5525-E ist mit sämtlichen PTZ-Montagesystemen von Axis kompatibel und kann im Innenbereich auch an Oberflächen angebracht werden. Gegen Staub, Regen und Schnee und Korrosion geschützt, mit einem Arbeitstemperaturbereich zwischen -20 °C und +50 °C Der microSD-Steckplatz ermöglicht lokale Speicherung von Video

- > **HDTV 1080p mit optischem Zoom (10-fach)**
- > **Kontinuierlich 360 Grad für ununterbrochenes Schwenken**
- > **WDR Forensic Capture**
- > **Axis Zipstream-Technologie**
- > **E/A-Ports und Zweiwege-Audio**



AXIS M5525-E PTZ Netzwerkkamera

Kamera	
Bildsensor	CMOS 1/2,8 Zoll mit progressiver Abtastung
Objektiv	4,7 bis 47 mm, F 16 bis 3.0 Horizontales Sichtfeld: 61,8°–6,7° Vertikales Sichtfeld: 37,2°–3,8° Autofokus, automatische Blende
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,45 Lux bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,01 lx bei 30 IRE, F1.6 Farbe: 0,55 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,01 lx bei 30 IRE, F1.6
Verschlusszeit	1/66.500 s bis 2 s
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 1,8° bis 150° pro Sekunde Neigen: 90°, 1,8° bis 150° pro Sekunde 10-fach optischer Zoom und 12-fach digitaler Zoom, Gesamtzoom 120-fach Nadir-Flip, 100 voreingestellte Positionen, eingeschränkte Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Profile Baseline, Main und High Motion JPEG
Auflösungen	1920 x 1080 bis 320 x 180
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Sättigung, Helligkeit, Schärfe, WDR Forensic Capture, Weißabgleich, Belichtungsmodus, Belichtungszonen, Komprimierung, Text- und Bild-Overlay, 20 individuelle 3D-Privatzonenmasken, Kontrast, Szenenprofile, Bild einfrieren bei PTZ, lokaler Kontrast, Maximalverschluss, Maximalverstärkung, Prioritätsabgleich Bildrauschen/Bewegung, Blendensperre, Belichtungsniveau, Drehen 0°, 180°
Audio	
Audio-Streaming	Zweigege, Vollduplex
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, Audioausgang
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute Force-Schutz
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform, technische Angaben auf axis.com AXIS Guardian mit One-Click Connection ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Angaben auf onvif.org .
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Audioerkennung, erweiterte Gatekeeper-Funktion Unterstützt AXIS Cross Line Detection, AXIS Guard Suite einschließlich AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard und AXIS Loitering Guard Unterstützt AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/aca
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Ereignisspeicherung auf Edge Storage Melder: Tag/Nacht-Modus, Zugriff auf Live-Stream, Audioerfassung Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Digitaler Eingangsport, manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Zeit: Wiederholungen, Zeitpläneinsatz
Alarmereignisse	Videoaufnahme: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Overlay-Text, Wiedergabe von Audioclips, externe Ausgangsaktivierung, WDR-Modus
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Allgemeines	
Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, NEMA 4X und IK09 Kuppel aus Polycarbonat (PC), umlackierbares Kunststoffgehäuse
Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 3 Normal 6,6 W, max. 12,95 W 20 bis 28 V Gleichstrom, normal 6,3 W, max. 13 W (PoE Midspan und Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Anschlussblock für Gleichstromeingang E/A: Sechspoliger Anschlussblock mit Federsicherungen für vier konfigurierbare Eingänge/Ausgänge Audio: Anschlussblock mit Federsicherungen für Eingang Mikro/Audio und Ausgang Audio
Speicher	Unterstützung für Karten des Typs microSD/SDHC/SDXC (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Betriebsbedingungen	-20 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Umwelt IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK09 Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	Höhe: 132 mm, ø 165 mm
Gewicht	1,1 kg Bündiger Einbau (Anschlusskästen): 1,0 kg
Im Lieferumfang enthaltene Zubehör	Kabelführungsadapter 3/4 Zoll, getönte Kuppel, Bajonettadapter Installationsanleitung, Windows [®] -Decoderlizenz für einen Benutzer
Optionales Zubehör	AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS T94P01L Recessed Mount Kit

Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .	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>
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)	Verantwortung für die Umwelt: www.axis.com/environmental-responsibility
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty .	