

AXIS M5525-E PTZ Network Camera

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

Die AXIS M5525-E PTZ Network Camera 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 Oberflächenangebracht 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 technology**
- > **E/A-Ports und Zweiwege-Audio**



AXIS M5525-E PTZ Network Camera

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 50 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 Teil 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 technology 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-Privatzenenmasken, Kontrast, Szenenprofile, Bild einfrieren bei PTZ, lokaler Kontrast, Maximalverschluss, Maximalverstärkung, Prioritätsabgleich Bildrauschen/Bewegung, Blendensperre, Belichtungs niveau, Drehen 0°, 180°
Audio	
Audio-Streaming	Zweiwege, Vollduplex
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz, LPCM 32 kHz Konfigurierbare Bitrate
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, Audio-Ausgang
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profile S und ONVIF [®] -Profile G. Technische Daten auf onvif.org

Alarmauslösung	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen Detektoren: 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 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 PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Overlay-Text, Wiedergabe von Audioclips, externe Ausgangsaktivierung, WDR-Modus
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Analysefunktionen	
Anwendungen	Im Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, Audioerfassung, erweiterte Gatekeeper-Funktion Unterstützt AXIS Cross Line Detection Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap
Allgemeines	
Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, NEMA 4X und IK09 Kuppel aus Polycarbonat (PC), umlackierbares Kunststoffgehäuse
Nachhaltigkeit	PVC-frei
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 enthaltenes 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 Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .

Sprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

Gewährleistung Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

- a. *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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility