

## AXIS P3717-PLE Network Camera

### 8 MP Multisensor-Kamera mit IR, für eine 360° Szenenabdeckung

Die AXIS P3717-PLE ist eine kompakte Network Camera mit einer Auflösung von acht Megapixeln und vier flexibel positionierbaren Vario-Fokus-Kameraköpfen. Sie liefert sowohl Gesamtansichten als auch Detailaufnahmen. Mit einer IP-Adresse und einem Netzkabel stellt die Vierfachkamera eine flexible, kostengünstige Lösung für die multidirektionale Überwachung dar. 360°-Infrarotlicht, Forensic WDR und Lightfinder-Technologie sorgen für eine hervorragende Videoqualität bei allen Lichtverhältnissen. Jeder Kamerakopf kann auf einer Kreisschiene individuell positioniert werden (Schwenken, Neigen, Drehen und Verdrehen). fernsteuerbare Zoomfunktion und Remote-Fokus vereinfachen das Installieren und die klare Abdeckung ohne scharfe Kanten gewährleistet unverzerrte Ansichten in alle Richtungen. Die Kamera wird mit integriertem Wetterschutz geliefert.

- > **8 MP Multisensor-Kamera für eine 360° Szenenabdeckung mit einer IP-Adresse**
- > **360°-Infrarotbeleuchtung sowie Zoom- und Fokusfernsteuerung**
- > **Axis Lightfinder und Forensic WDR**
- > **Flexible Positionierung von vier Vario-Fokus-Kameraköpfen**
- > **Axis Zipstream für reduzierten Bandbreite- und Speicherbedarf**



# AXIS P3717-PLE Network Camera

<b>Kamera</b>		<b>Ereignisaktionen</b>	Tag/Nacht-Sichtmodus, Text-Overlay, Videoaufzeichnung, Senden von Bildern und Benachrichtigungen, Senden von SNMP-Trap und Videoclips, Status-LED Dateien hochladen: FTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe, SFTP und E-Mail Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, TCP und SNMP-Trap MQTT veröffentlichen
<b>Bildsensor</b>	RGB CMOS mit Vollbildverfahren 4 x 1/2,8 "	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Objektiv</b>	Vario-Fokus, 3 bis 6 mm, F1.8 bis 2.6 <b>Aufnahmemodus 4 x 1080p:</b> Horizontales Sichtfeld: 96°-49° Vertikales Sichtfeld: 53°-27° Diagonales Sichtfeld: 113°-55° Motorfokus, Motorzoom	<b>Eingebaute Installationshilfen</b>	Pixelzähler, Fokussassistent, fernsteuerbare Zoomfunktion, Remote-Fokus
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter	<b>Analysefunktionen</b>	
<b>Minimale Ausleuchtung</b>	Farbe: 0,17 Lux bei 50 IRE, F1.8 S/W: 0,04 Lux bei 50 IRE F1.8, 0 Lux bei eingeschalteter Infrarotbeleuchtung	<b>Anwendungen</b>	Eingeschlossen AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, Aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Verschlusszeit</b>	1/32.500 s bis 2 s bei 50 Hz 1/32.500 s bis 2 s bei 60 Hz	<b>Allgemeines</b>	
<b>Ausrichtung der Kamera</b>	Schwenken ±90°, Neigen +25 bis +95°, Drehen -5 to +95°, Verdrehen ±20°	<b>Gehäuse</b>	Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff, zertifiziert nach IP66, IP67 und NEMA 4X, schlagfest gemäß IK09. Kuppel aus vergütetem Polycarbonat, Sonnenblende (PC/ASA) 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.
<b>System-on-Chip (SoC)</b>		<b>Montage</b>	Montagehalterung mit Löchern für Anschlussdosen (doppelt, einfach, achteckig 4 ", quadratisch 4 ") Seiteneingang für Kabelführung 1/2 Zoll (M20) Inklusive Adapter 3/4 Zoll (M25)
<b>Modell</b>	ARTPEC-6	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Speicher</b>	1024 MB RAM, 512 MB Flash	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 IR-Beleuchtung ein: Klasse 4, normal 11,1 W, max. 17,0 W IR-Beleuchtung aus: Klasse 3, normal 8,6 W, max. 11,0 W
<b>Video</b>		<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE, geschirmt Audio: Audio und E/A-Konnektivität über Portcast-Technologie
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Infrarot-Beleuchtung</b>	Vier einzeln regelbare IR-Strahler mit energieeffizienten, langlebigen LEDs (Wellenlänge 850 nm ) Reichweite mindestens 15 m (szenenabhängig)
<b>Auflösung</b>	4 x 1920 x 1080 (4 x HDTV 1080 px) bis 160 x 90	<b>Speicherung</b>	Unterstützt SD-Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Duale SD-Karten Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Bildfrequenz</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	<b>Betriebsbedingungen</b>	-30 °C bis +50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videoströme in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +65 °C
<b>Bildeinstellungen</b>	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereich, Feinabstimmung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor Format, dynamisches Text- und Bild-Overlay, polygone Privatzenen-Maskierung, Komprimierung	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse A, KC KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/67, IEC/EN 62262 IK09, NEMA 250 Typ 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Netzwerk NIST SP500-267
<b>Audio</b>		<b>Abmessungen</b>	Höhe: 91,5 mm ø 255 mm
<b>Audioeingang</b>	Eingang über Portcast-Technologie Für die Audio- und E/A-Schnittstelle und die Kamera ist eine Midspan von mindestens 30 W erforderlich.	<b>Gewicht</b>	2,0 kg
<b>Audio-Ausgang</b>	Ausgang über Portcast-Technologie Für die Audio- und E/A-Schnittstelle und die Kamera ist eine Midspan von mindestens 30 W erforderlich.	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	
<b>Netzwerk</b>		Montagewerkzeug für RJ-45, Schraubbit T20, Installationsanleitung, Windows® Decoderlizenz für einen Benutzer	
<b>IP-Adresse</b>	Eine IP-Adresse für alle Kanäle		
<b>Schutz vor Bedrohungen</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> -Verschlüsselung, Netzwerkzugriffskontrolle gemäß IEEE 802.1X (EAP-TLS), <sup>a</sup> Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), verbindungslokale Adresse (ZeroConf)		
<b>Systemintegration</b>			
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle (engl. Application Programming Interface)</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> One-Click Cloud Connect ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Ereignisauslöser</b>	Melder, Hardware, Eingangssignal, Speicher, System, Uhrzeit, Ereignisspeicherung mit Edge Storage MQTT abonnieren		

<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T94N01D Pendant Kit, Befestigungen und Schränke von Axis Weiteres Zubehör finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Videoverwaltungssysteme</b>	Kompatibel mit AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 und Video Management Software von Axis Partnern, erhältlich unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit. (openssl.org) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>	
<b>Sprachen</b>	Englisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thailändisch, Vietnamesisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch		