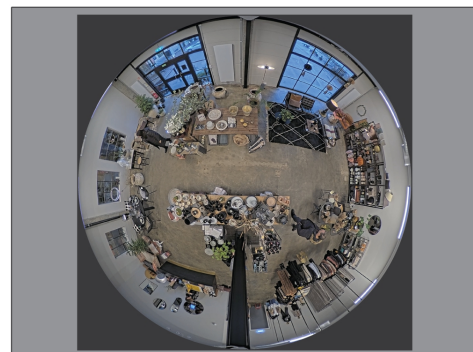


## AXIS M3068-P Network Camera

Telecamera mini dome con vista panoramica a 360° da 12 MP

AXIS M3068-P può offrire viste panoramiche a 360° e una varietà di viste sottoposte a dewarping. Supporta funzionalità diurne/notturne per una maggiore sensibilità in condizioni di scarsa illuminazione. E, Axis Forensic WDR fornisce una maggiore chiarezza anche quando ci sono aree chiare e scure nella scena. Inoltre, dispone di Axis Zipstream con H.264/H.265 e una potente capacità di analisi. AXIS M3068-P è fornito preconfigurata in fabbrica e offre la funzione Rotazione digitale per un'installazione semplice. Realizzata in materiali ecologici, è riverniciabile per intonarsi a qualsiasi ambiente e dispone di accessori come gli alloggiamenti neri, resistenti agli atti vandalici e rilevatori di fumo.

- > **Vista panoramica a 360°**
- > **Forensic WDR, funzioni per le riprese diurne/notturne**
- > **Design compatto e discreto**
- > **Zipstream con supporto per H.264 e H.265**
- > **Materiali ecologici**



2880 x 2880  
4000 x 3000

# AXIS M3068-P Network Camera

## Telecamera

<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/1,7" 12 MP (4.000 x 3.000)
<b>Obiettivo</b>	1,65 mm, F2.8 Campo visivo orizzontale: 185° Campo visivo verticale: 185° Iride fisso, correzione IR

<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
--	--------------------------------------

<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,32 lux a 50 IRE, F2.8 B/N: 0,06 lux a 50 IRE, F2.8
-----------------------------	---

<b>Velocità otturatore</b>	1/22000 s a 1s con 50 Hz
----------------------------	--------------------------

<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Rotazione digitale: 0-360°
--	----------------------------

## System-on-chip (SoC)

<b>Modello</b>	ARTPEC-7
<b>Memoria</b>	RAM da 2 GB, flash da 512 MB

## Video

<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main and High Profiles H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG
---------------------------	---

<b>Risoluzione</b>	Panoramica: 2880x2880 a 160x160 (1:1) Panoramica: 3840x2160 a 192x72 (8:3, 16:9 o 32:9) Panoramica doppia: 3584x2688 a 384x288 (4:3 o 16:9) Vista QuadView: 3584x2688 a 384x288 (4:3 o 16:9) Area con vista 1-4: 2048x1536 a 256x144 (4:3 o 16:9) Angolare a sinistra o a destra: 3200x1600 to 192x72 (2:1 o 8:3) Angolare doppia: 2880x2880 a 384x288 (1:1 o 4:3) Corridoio: 2560x1920 a 256x144 (4:3 o 16:9)
--------------------	---

<b>Velocità in fotogrammi</b>	Solo panoramica a 360°, fino a 2880x2880 senza WDR: 25/30 fps @ 50/60 Hz Panoramica a 360° e 4 viste sottoposte a dewarping con WDR: fino a 12.5/15 fps @ 50/60 Hz
-------------------------------	---

<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Modalità a bassa latenza
------------------------	---

<b>Streaming multi-view</b>	Panoramica a 360°, vista panoramica sottoposta a dewarping, corridoio, angolare a destra/sinistra e QuadView. Fino a 4 aree di visione ritagliate singolarmente e sottoposte a dewarping. Tutte le differenti viste possono essere trasmesse contemporaneamente. Quando si trasmettono 4 aree di visione sottoposte a dewarping e una panoramica a 360° alla massima risoluzione: fino a 14 fps per flusso
-----------------------------	--

<b>Impostazioni immagini</b>	Compressione, saturazione del colore, luminosità, nitidezza, contrasto, contrasto locale, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, mappatura tonale, controllo esposizione (incluso il controllo automatico del guadagno), zone di esposizione, Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, sintonizzazione precisa in condizioni di scarsa illuminazione, sovrapposizione dinamica di testo e immagini, specularità, rotazione digitale, privacy mask poligono
------------------------------	--

<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale delle aree di visione, PT digitale delle viste panoramiche, angolari, corridoio e visualizzazioni a quad, posizioni preset, giro di ronda
------------------------------------	--

## Audio

<b>Input/output audio</b>	Funzioni audio attraverso tecnologia portcast: connettività audio bidirezionale, ottimizzatore vocale
---------------------------	---

## Rete

<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
---------------------------	--

## Integrazione di sistemi

<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
--	---

<b>Condizioni degli eventi</b>	Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API Sottoscrizione MQTT
--------------------------------	--

<b>Azioni eventi</b>	Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Caricamento di immagini o clip video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP e trap SNMP PTZ: preset PTZ, avvio/arresto giri di ronda Sovrapposizione testo Pubblicazione MQTT
----------------------	---

<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
--------------------------	-------------

<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel, rotazione digitale, riposizionamento delle visualizzazioni a quad, PTZ digitale delle aree di visione, PT digitale di viste panoramica, angolare, corridoio e visualizzazioni a quad
--	--

## Analisi

<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard e AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering <b>Supporta</b> AXIS Occupancy Estimator, AXIS Queue Monitor, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Random Selector Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

## Sicurezza informatica

<b>Sicurezza edge</b>	<b>Software:</b> OS firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow per la gestione centralizzata dell'account ADFS, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit <b>Hardware:</b> Avvio sicuro
-----------------------	--

<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
------------------------------	---

<b>Documentazione</b>	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
-----------------------	---

## Generale

<b>Alloggiamento</b>	Custodia in policarbonato e alluminio, elettronica incapsulata Colore: bianco NCS S 1002-B Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
----------------------	---

<b>Sostenibilità</b>	71% di plastica riciclata, senza PVC, senza BFR/CFR (tranne sensore di immagine)
----------------------	--

<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Tipico 3,7 W, max. 6,49 W
----------------------	---

<b>Connettori</b>	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX Audio: Connettività audio e I/O attraverso tecnologia portcast
-------------------	--

<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
-------------------------------------	---

<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da 0 °C a 40 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
------------------------------------	---

<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	<b>Accessori opzionali</b>	<p>           AXIS TM3803 Black Casing            AXIS TM3804 Smoke Detector Casing            AXIS TM3805 Vandal Casing C (IP42 e IK08)            AXIS TM3001 Tilt Mount            AXIS TM3101 Pendant Wall Mount            AXIS T94B02D Pendant Kit            AXIS TM3201 Recessed Mount            AXIS T94B01P Conduit Back Box            AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate            AXIS T91A33 Lighting Track Mount            AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount            Interfacce I/O e audio AXIS T61            AXIS Surveillance Cards            Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a> </p>
<b>Approvazioni</b>	<p> <b>EMC</b>            EN 55032 Classe B, EN 55035, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A e B, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KC KN32 Classe B, KC KN35         </p> <p> <b>Sicurezza</b>            IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252         </p> <p> <b>Ambiente</b>            IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78         </p> <p> <b>Rete</b>            NIST SP500-267         </p>	<b>Video management software</b>	<p>           AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> </p>
<b>Dimensioni</b>	Altezza: 49 mm Ø 101 mm	<b>Lingue</b>	<p>           Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita         </p>
<b>Peso</b>	300 g	<b>Garanzia</b>	<p>           Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> </p>
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®		