

## AXIS 232D+Netzwerk-Dome-Kamera

Für professionelle Video-Überwachungsanwendungen.



- > 18-facher optischer Zoom mit Autofokus
- > Gleichzeitig MPEG-4 und Motion JPEG
- > Tag/Nacht-fähig
- > Großer Dynamikbereich
- > PTZ-Steuerung mit hoher Präzision

Die AXIS 232D+ Netzwerk-Dome-Kamera bietet hochqualitatives MPEG-4- und Motion JPEG-Video unter allen Lichtverhältnissen. Sie ist die perfekte Lösung für professionelle Sicherheitssysteme an Flughäfen, Bahnhöfen, in Gefängnissen, in Lagerräumen, Fabriken sowie in Logistikzentren und Schulen.

Mit dem leistungsstarken 18-fachen optischen und 12-fachen digitalen Zoom mit Autofokus können entfernte Objekte in allen Details angezeigt werden.

Gleichzeitige MPEG-4- und Motion JPEG-Videoströme bewirken eine optimale Balance von Bildqualität und Bandbreiteneffizienz.

Dank des 128-fach großen Dynamikbereichs (WDR) liefert die AXIS 232D+ auch unter komplexen Lichtbedingungen hochwertige Videoaufnahmen.

Die AXIS 232D+ verfügt über einen Drehwinkel von 360 Grad. Außerdem unterstützt sie 20 Positionierungsvoreinstellungen und die Rundgangüberwachung. Mithilfe der schnellen und äußerst präzisen PTZ-Steuerung über Maus oder Joystick lassen sich die gewünschten Objekte ganz einfach überwachen.

Mithilfe des automatisch oder manuell abnehmbaren Infrarot-Sperrfilters ist die AXIS 232D+ in der Lage, bei schwacher Beleuchtung Farbvideo bis 0,3 Lux und Schwarzweißvideo bis 0,005 Lux aufzuzeichnen.

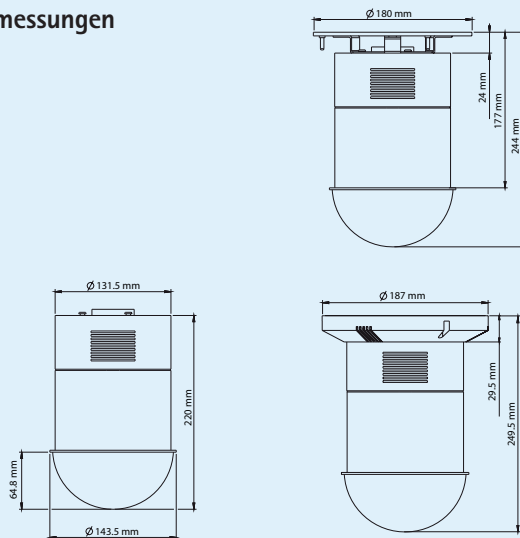


## Technische Daten – AXIS 232D+ Netzwerk-Dome-Kamera

Kamera		Netzwerk	
<b>Modelle</b>	AXIS 232D+ 60 Hz AXIS 232D+ 50 Hz	<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS-Verschlüsselung, IEEE 802.1X-Netzwerkzugriffskontrolle
<b>Bildsensor</b>	1/4" ExView HAD CCD	<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
<b>Objektiv</b>	f=4,1– 73,8 mm, F1,4 – 3,0, Autofokus, manuelle/automatische Tag/Nacht-Fähigkeit Horizontaler Sichtwinkel: 48° – 2,8°	<b>Systemintegration</b>	
<b>Minimale Lichtstärke</b>	Farbe: 0,3 Lux bei 30IRE F1,4 Schwarzweiß: 0,005 Lux bei 30IRE F1,4	<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® von Axis Communications, verfügbar unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Verschlusszeit</b>	1/10000 s bis 1 s	<b>Intelligentes Video</b>	Videobewegungserkennung
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	18-facher optischer und 12-facher digitaler Zoom 216-fach Schwenken: 360° unendlich, Schwenkgeschwindigkeit 360°/s Neigen: 0° – 90° (± 3°), Neigegeschwindigkeit 360°/s 20 Positionierungsvoreinstellungen Rundgangüberwachung Unterstützung für windowskompatible Joysticks	<b>Alarmauslösung</b>	Intelligentes Video und externer Eingang
<b>Video</b>		<b>Alarmereignisse</b>	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP Aktivierung externer Ausgänge
<b>Video-komprimierung</b>	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG	<b>Videopuffer</b>	9 MByte Vor- und Nachalarm
<b>Auflösungen</b>	704x480 bis 176x120 (60 Hz) 704x576 bis 176x144 (50 Hz)	<b>Allgemein</b>	
<b>Bildrate MPEG-4</b>	Bis zu 30/25 Bilder/s (60/50 Hz) in 2CIF/CIF/QCIF	<b>Prozessoren und Speicher</b>	ETRAX 100 LX, ARTPEC-2, 32 MB RAM, 8 MB Flash
<b>Bildrate Motion JPEG</b>	Bis zu 30/25 Bilder/s (60/50 Hz) in 2CIF/CIF/QCIF	<b>Stromversorgung</b>	24 bis 36 V Gleichspannung, max. 28 W 19 – 28 V Wechselfspannung, max 25 VA
<b>Video-Streaming</b>	Gleichzeitig MPEG-4 und Motion JPEG Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/CBR MPEG-4	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Anschlussblock für 4 Alarमेingänge und 4 Ausgänge
<b>Bildeinstellungen</b>	Großer Dynamikbereich (Wide Dynamic Range, WDR), Komprimierung, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung Text- und Bild-Overlay Interlace Filterfunktionen	<b>Betriebsbedingungen</b>	5 – 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % (nicht kondensierend)
		<b>Zulassungen</b>	EN 55022 Klasse B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, VCCI-Klasse A, ICES-003 Klasse A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse A, EN 60065 Netzteil: EN 60950-1, UL, CSA
		<b>Gewicht</b>	1,8 kg
		<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	Netzteil, Halterungen für Decken- und Hängedeckenmontage, Klarglas- und Rauchglaskuppel, Installationsanleitung, CD mit Installationsprogrammen, Aufzeichnungssoftware und Benutzerhandbuch, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer

Weitere Informationen finden Sie unter [www.axis.com](http://www.axis.com)

### Abmessungen



### Sonderzubehör

Verschiedene Gehäuse



AXIS T8310 Videoüberwachungs-Steuerungseinheit



AXIS T90A-Strahler



Stromanschluss für Außenbereich



Informationen zu AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners finden Sie unter [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)