

## Cámara de red AXIS 211M

Videovigilancia con resolución megapíxel con un detalle de imagen excepcional.



- > Resolución megapíxel
- > Barrido progresivo
- > MPEG-4 y Motion JPEG simultáneos
- > Alimentación a través de Ethernet
- > Sonido bidireccional

La AXIS 211M es una cámara de alto rendimiento con resolución megapíxel, diseñada para la vigilancia profesional por vídeo en lugares como comercios, escuelas, bancos o edificios gubernamentales.

Gracias a su resolución de 1,3 megapíxeles, la cámara AXIS 211M proporciona imágenes claras y nítidas, perfectas para la identificación de objetos y personas.

La tecnología de barrido progresivo ofrece imágenes a resolución completa de objetos en movimiento, sin distorsión.

La transmisión simultánea de vídeo MPEG-4 y Motion JPEG con la máxima resolución megapíxel permite optimizar los sistemas tanto en calidad de imagen como en eficiencia de ancho de banda.

La alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af) suministra alimentación eléctrica a la cámara a través de la red, lo cual elimina la necesidad de tener cables de alimentación y reduce los costes de instalación.

El audio bidireccional permite a los usuarios oír lo que ocurre en un lugar remoto y comunicarse con visitantes o intrusos.



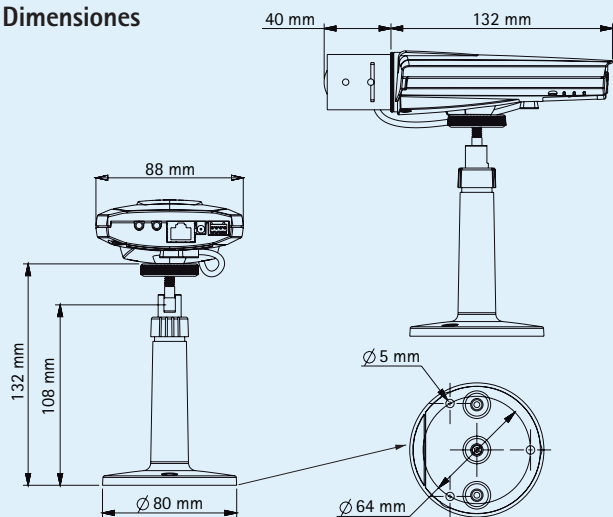
## Especificaciones técnicas – Cámara de red AXIS 211M

Cámara	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS de barrido progresivo de 1/3", 1,3 megapíxeles, RGB Micron
<b>Objetivo</b>	3,0 – 8,0 mm, F1,0, con iris tipo DC, montura CS Ángulo de visión, horizontal: 37° – 93°
<b>Iluminación mínima</b>	1 lux, F1,0
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/15000 s a 1/4 s
Vídeo	
<b>Compresión de vídeo</b>	MPEG-4 Parte 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	160 x 90 – 1280 x 1024 píxeles
<b>Frecuencia de imagen MPEG-4</b>	Hasta 8 ips a 1280 x 1024, 13 ips a 1024 x 768 20 ips en modo 800 x 600
<b>Velocidad de imagen Motion JPEG</b>	Hasta 12 ips a 1280 x 1024, 20 ips a 1024 x 768 30 ips en modo 800 x 600
<b>Secuencias de vídeo</b>	MPEG-4 y Motion JPEG simultáneos Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/CBR MPEG-4
<b>Ajustes de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, rotación, compensación de contraluz, efecto espejo, ajuste fino del comportamiento en baja iluminación Superposición de texto e imagen Máscara de privacidad
Audio	
<b>Transmisión de audio</b>	Bidireccional, dúplex completo, semidúplex
<b>Compresión de audio</b>	AAC LC 8 kHz 32 kbits/s G.711 PCM 64 kbit/s G.726 ADPCM 32 ó 24 kbit/s
<b>Entrada/salida de audio</b>	Micrófono integrado o entrada de línea o de micrófono externa, salida de nivel de línea
Red	
<b>Seguridad</b>	Protección con contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS, control de acceso a red IEEE 802.1X, digest authentication, reporte de acceso de usuarios
<b>Protocolos compatibles</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

Integración del sistema	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, con VAPIX® de Axis Communications disponible en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Vídeo inteligente</b>	Detección de movimiento en la imagen, detección de audio
<b>Activadores de alarma</b>	Vídeo inteligente, entrada externa
<b>Eventos de alarma</b>	Carga de archivos a través de FTP, HTTP y correo electrónico Notificación a través de correo electrónico, HTTP y TCP Activación de salida externa
<b>Búfer de vídeo</b>	20 MB de memoria previa y posterior a la alarma
General	
<b>Procesador y memoria</b>	ARTPEC-A, 64 MB de RAM, 8 MB de Flash
<b>Alimentación</b>	7 – 20 V CC, 5 W máx. Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af Clase 2
<b>Conectores</b>	Ethernet RJ-45 10BaseT/100BaseTX PoE, Auto-MDIX Bloque de terminales para 1 entrada, 1 salida de alarma y conexión de alimentación eléctrica alternativa Entrada de línea/micrófono 3.5 mm, salida de línea 3.5 mm
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	0° a 45°C Humedad relativa: 20% a 80% (sin condensación)
<b>Homologaciones</b>	EN 55022 Clase B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, VCCI Clase B, ICES-003 Clase B C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Fuente de alimentación: EN 60950-1, UL, cUL
<b>Peso</b>	244 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Fuente de alimentación, soporte, kit de conexión, guía de instalación, CD con herramientas de instalación, software de grabación y manual del usuario, descodificador Windows (1 licencia de usuario)

Encontrará más información en [www.axis.com](http://www.axis.com)

## Dimensiones



## Accesorios opcionales

Distintas carcasas



Lentes



Para obtener información sobre AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de los socios de desarrollo de aplicaciones de Axis, consulte [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)