

## Câmeras de rede AXIS 209FD/209MFD

Câmeras discretas para vigilância interna por vídeo.



- > Design plano, não invasivo
- > Varredura progressiva
- > Resolução em megapixel
- > Fácil instalação
- > Power over Ethernet

As câmeras AXIS 209FD e AXIS 209MFD são câmeras de rede digitais discretas projetadas especificamente para vigilância por vídeo não invasiva. Estas câmeras de rede ultra-compactas são ideais para áreas como recepções de hotéis, lojas e corredores.

A AXIS 209FD apresenta resolução VGA, enquanto a AXIS 209MFD é uma câmera de rede de 1.3 megapixel.

A tecnologia de varredura progressiva proporciona imagens em resolução máxima de objetos em movimento sem distorção — perfeito para a identificação de indivíduos e objetos de interesse.

As câmeras de rede são de instalação fácil e rápida. A direção da lente pode ser ajustada manualmente por inclinação e controle panorâmico, o que possibilita a instalação flexível.

A tecnologia Power over Ethernet (IEEE 802.3af) fornece energia às câmeras através da rede, o que elimina a necessidade de tomadas elétricas e reduz os custos de instalação.

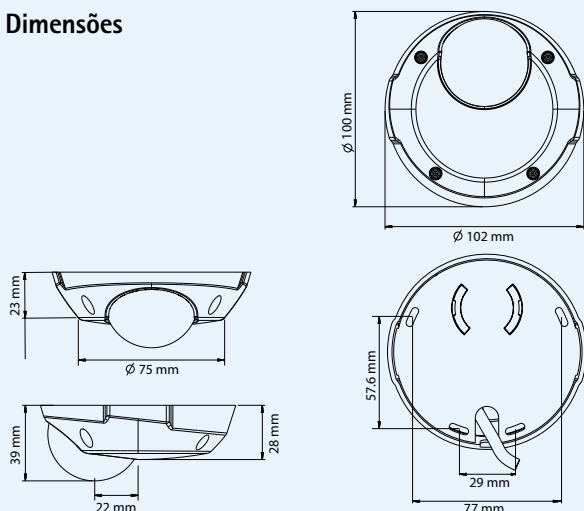


## Especificações técnicas – Câmeras de rede AXIS 209FD/209MFD

Câmera		Rede	
<b>Modelos</b>	AXIS 209FD: VGA AXIS 209MFD: Megapixel	<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, autenticação compactada, registro de acesso de Usuários
<b>Sensor de imagem</b>	AXIS 209FD: varredura progressiva de 1/4 polegada RGB CMOS VGA AXIS 209MFD: varredura progressiva de 1/3 polegada RGB CMOS 1.3 Megapixel	<b>Protocolos suportados</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>Lente</b>	AXIS 209FD: 3,0 mm, F2.0, íris fixa, ângulo de visão horizontal: 66° AXIS 209MFD: 3,6 mm, F1.8, íris fixa, ângulo de visão horizontal: 74°	<b>Integração de sistemas</b>	
<b>Sensibilidade à luz</b>	AXIS 209FD: 1,5 - 10000 lux, F2.0 AXIS 209MFD: 3 - 10000 lux, F1.8	<b>Interface de programação do aplicativo</b>	API aberta para a integração de softwares, incluindo VAPIX® da Axis Communications disponível em <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Tempo do obturador</b>	AXIS 209FD: 1/10000 s até 1/4 s AXIS 209MFD: 1/15000 s até 1/4 s	<b>Vídeo inteligente</b>	Vídeo baseado em detecção de movimento
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Panorâmico ±10°, inclinado 0° - 90°, rotação ±10°	<b>Disparadores de alarme</b>	Vídeo inteligente
<b>Panorâmico/Inclinado/Zoom</b>	AXIS 209MFD: PTZ digital, posições predefinidas, ronda eletrônica	<b>Eventos de alarme</b>	Carregamento de arquivos via FTP, HTTP e e-mail Notificação via e-mail, HTTP e TCP
<b>Vídeo</b>		<b>Buffer de vídeo</b>	AXIS 209FD: 9 MB pré e pós-alarma AXIS 209MFD: 20 MB pré e pós-alarma
<b>Compactação de vídeo</b>	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG	<b>Geral</b>	
<b>Resoluções</b>	AXIS 209FD: 160x120 - 640x480 AXIS 209MFD: 160x90 - 1280x1024	<b>Caixa</b>	Caixa antivandalismo
<b>Taxa de quadros MPEG-4</b>	AXIS 209FD: até 30 fps na resolução máxima AXIS 209MFD: até 8 fps na resolução máxima, taxa de quadros mais alta em resoluções inferiores	<b>Processadores e memória</b>	ARTPEC-A AXIS 209FD: 32 MB RAM, 8 MB Flash AXIS 209MFD: 64 MB RAM, 8 MB Flash
<b>Taxa de quadros Motion JPEG</b>	AXIS 209FD: até 30 fps na resolução máxima AXIS 209MFD: até 12 fps na resolução máxima, taxa de quadros mais alta em resoluções inferiores	<b>Alimentação</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af Class 1
<b>Fluxo de vídeo</b>	Formatos MPEG-4 e Motion JPEG simultâneos Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/CBR MPEG-4	<b>Conectores</b>	Fêmea RJ-45 Ethernet 10BaseT/100BaseTX PoE
<b>Configurações da imagem</b>	Compactação, cor, brilho, nitidez, equilíbrio de branco, controle de exposição, reflexo, zonas de exposição, ajuste perfeito em procedimentos sob pouca luz Sobreposição de texto e imagem Máscara de privacidade	<b>Condições operacionais</b>	0 °C - 50 °C Umidade 20% - 80% RH (sem condensação)
		<b>Condições de armazenamento</b>	-30 °C - 70 °C
		<b>Aprovações</b>	EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, VCCI Class B, ICES-003 Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, MIC Class B, EN 60950
		<b>Peso</b>	180 g
		<b>Acessórios incluídos</b>	AXIS PoE Midspan 1 porta, chave para parafusos contra violações, Guia de Instalação, CD com ferramenta de instalação, software de gravação e Manual do Usuário, 1 licença de usuário de decodificador do Windows

Para obter mais informações, visite [www.axis.com](http://www.axis.com)

## Dimensões



## Acessórios opcionais



Para obter informações sobre o AXIS Camera Station e sobre o software de gerenciamento de vídeo do programa Parceiros de Desenvolvimento de Aplicativos Axis, consulte [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)