

DomeCam Mini HL

Câmera IP de segurança com fios, tecnologia IA, iluminação híbrida, TrueWDR, microfone e PoE/12 V. Para utilização no exterior e no interior.



ONVIF

NDAA Compliant

Versões do produto

DomeCam Mini HL (5 Mp/2.8 mm)

- 5 MP
- f/2,8 mm
- até 2880 x 1620 px
- 25 fps (3K UHD)
- 100°–110°

DomeCam Mini HL (8 Mp/2.8 mm)

- 8 MP
- f/2,8 mm
- até 3840 x 2160 px
- 20 fps (4K UHD)
- 100°–110°

DomeCam Mini HL (5 Mp/4 mm)

- 5 MP
- f/4 mm
- até 2880 x 1620 px
- 25 fps (3K UHD)
- 75°–85°

DomeCam Mini HL (8 Mp/4 mm)

- 8 MP
- f/4 mm
- até 3840 x 2160 px
- 20 fps (4K UHD)
- 75°–85°

Imagen nítida com detalhes a cores, de dia e de noite

A iluminação híbrida nas câmaras DomeCam Mini HL alterna automaticamente entre luz infravermelha e luz branca com base no reconhecimento de objetos ou na deteção de movimento. Isto garante alta qualidade de imagem em condições de pouca luz e à noite. A funcionalidade fornece imagens a cores para um melhor reconhecimento de objetos e ajuda a dissuadir intrusos quando a luz branca é ativada.



até 15 m (49,2 ft)

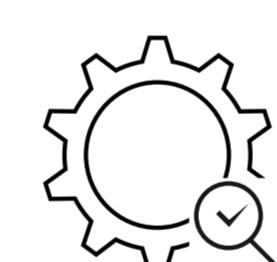
Alcance da iluminação IV

até 15 m (49,2 ft)

Alcance da iluminação de luz branca

Segurança e privacidade sem compromissos

- A autenticação de câmara sem palavra-passe através de handshake TLS mútuo (mTLS)
- Transmissões de vídeo encriptadas com TLS
- Acesso controlado pelo utilizador ao conteúdo de vídeo
- Exportação segura de vídeo com verificação de assinatura digital
- Proteção de conta em múltiplos níveis: códigos de acesso, dados biométricos e autenticação de dois fatores
- Controlo da sessão para segurança adicional da conta
- Componentes e protocolos em conformidade com a NDAA

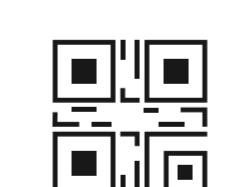


Experiência do utilizador simplificada

- Reconhecimento de objetos por IA: pessoas, veículos e animais de estimação¹
- Verificação visual de alta resolução de alarmes através de cenários de vídeo¹
- Transição instantânea de notificações para gravações de vídeo no local¹
- Sincronização da câmara com modos de sistema de segurança
- Monitorização em tempo real com um video wall personalizável
- True WDR (Wide Dynamic Range) para qualidade de imagem superior

Navegação fluida pelo arquivo

- Tecnologia JetSparrow proprietária para a transmissão de vídeo instantânea e segura, e uma navegação suave no arquivo
- Acesso imediato à visualização em direto
- Navegação rápida no arquivo utilizando linha do tempo de eventos, visualização de calendário e filtros de pesquisa
- Transmissão dupla para visualização instantânea e utilização otimizada da largura de banda
- Exportação rápida de clipes de vídeo com apenas alguns cliques



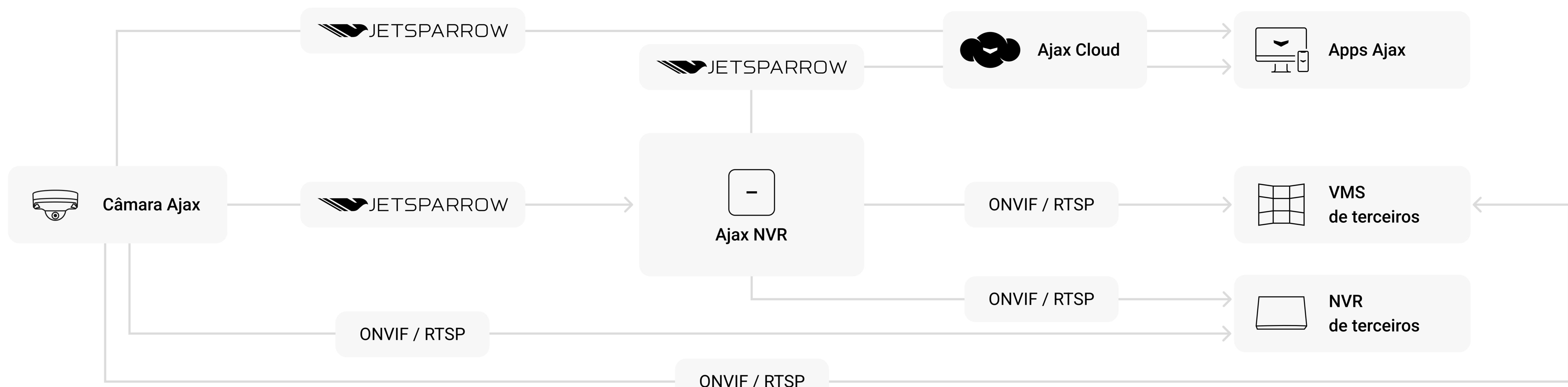
Fácil instalação e manutenção

- Adição a um sistema Ajax através de código QR
- Controlo e configuração remotos nas apps Ajax
- Suporte para autorização ONVIF/RTSP
- Zonas de deteção de movimento configuráveis através das apps móveis e para desktop
- Monitorização do estado do sistema em tempo real com verificações automáticas do estado

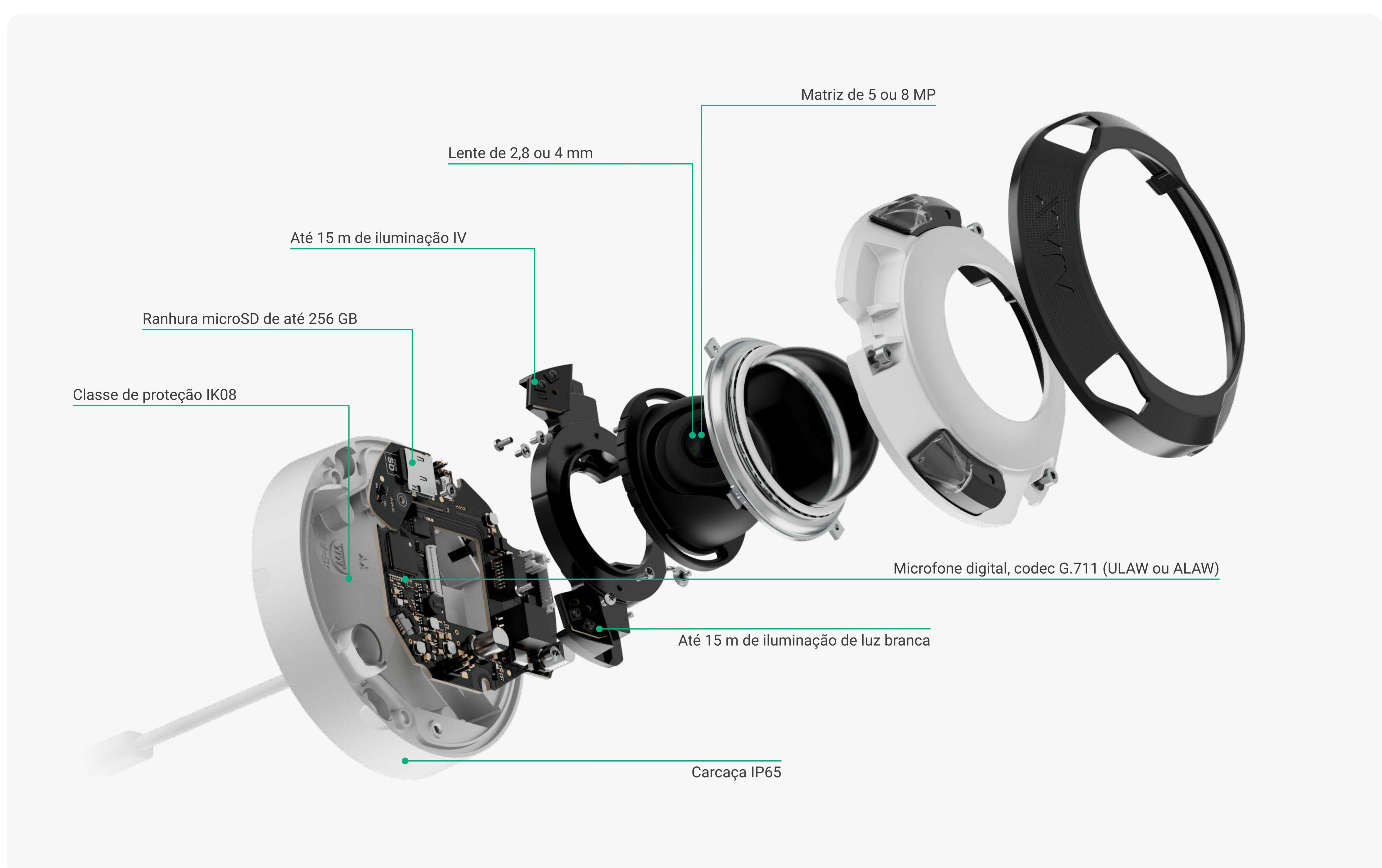
Videovigilância flexível para qualquer escala e cenário

As câmaras DomeCam Mini HL utilizam Ajax Cloud para transmitir eventos do sistema e a tecnologia JetSparrow para uma transmissão rápida e segura de dados de vídeo ponto a ponto. Graças ao reconhecimento de objetos por IA, a câmara pode identificar pessoas, veículos e animais de estimação, garantindo que apenas as atividades relevantes são gravadas. A filtragem rigorosa dos eventos ajuda a poupar espaço de armazenamento e simplifica a navegação no arquivo.

A iluminação híbrida oferece qualidade de imagem a cores, de dia e de noite. A câmara pode ser ativada dependendo do modo de segurança, tornando a videovigilância precisamente seletiva e eficaz.



As câmaras DomeCam Mini HL podem funcionar sem Ajax NVR – o arquivo de vídeo é armazenado localmente num cartão microSD, se instalado.



Conformidade com as normas	Vídeo e óptica	Fonte de alimentação	Instalação
CE RoHS NDAA	Resolução Versão de 5 MP: até 2880 × 1620 px a 25 fps (3K UHD) Versão de 8 MP: até 3840 × 2160 px a 20 fps (4K UHD)	Fonte de alimentação 8–14 V [—] Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45)	Intervalo de temperatura de funcionamento de -30 °C a +60 °C de -22 °F a 140 °F
Principais características JetSparrow Protocolo Ajax proprietário para transmissão de vídeo rápida e segura Deteção de movimentos Software integrado para detetar movimento no quadro Reconhecimento de objetos por IA integrada Pessoa Animal de estimação Veículo Verificação visual dos alarmes do sistema Ajax Microfone digital integrado Funcionalidade «Ativar sirenes ao detetar» Verificação do alarme Deteção de movimento Reconhecimento por IA Alarme do detetor Cenários de automatização	Lente 2,8 mm: Ângulo de visão de 100°–110° 4 mm: Ângulo de visão de 75°–85° Processamento de imagens True WDR (hardware e software) Compressão de vídeo H.265, H.264 Taxa de bits 100 Mbps full-duplex Visualização em direto simultânea Até 5 canais Retroiluminação Iluminação IV Iluminação de luz branca Fluxo de vídeo ONVIF ¹ RTSP	Porta Ethernet Norma PoE 802.3at/af Consumo de energia até 8,5 W	Humididade de funcionamento até 90%
		Carcaça Dimensões 114 × 114 × 67 mm 4,49" × 4,49" × 2,64" Peso 430 g 15,17 oz Cor preto, branco Classe de proteção IP65 IK08	Conjunto completo DomeCam Mini HL Modelo de instalação Kit de instalação Guia rápido

¹ Suporte total para Perfil S, suporte parcial para Perfis T e M.



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:

ajax.systems/support/devices/domecam-mini-hl/

support@ajax.systems

@AjaxSystemsSupport_Bot

ajax.systems