

Características

BASELINE

BulletCam (8 Mp/2.8 mm)

Câmera IP de segurança com tecnologia IA com fios, ângulo de visão de 110°, iluminação IV, True WDR, microfone e PoE/12 V. Para utilização no exterior e no interior.



Modelos

8 Mp/2.8 mm

- Resolução até 3840 × 2160 px
- Taxa de fotogramas de até 20 FPS
- Ângulo de visão de 100° a 110°

Câmara

Distância DORI

- Deteção: 90 m
- Observação: 36 m
- Reconhecimento: 18 m
- Identificação: 9 m

Iluminação mínima

cor: 0,005 lx

P/B: 0 lx

Relação sinal-ruído (RSR)

superior a 52 dB

Fluxo de vídeo

Protocolo de vídeo

JetSparrow

Protocolo de vídeo ponto a ponto rápido e encriptado desenvolvido por Ajax Systems.

Armazenamento

NVR

Disco rígido com capacidade de até 16 TB (conectividade SATA, tamanho 3,5").

Dispositivo de armazenamento de memória não incluído.

microSD

Até 256 Gb. O cartão de memória deve ser Class V30 ou superior. Dispositivo de armazenamento de memória não incluído.

Codec de vídeo

H.265 H.264

Gama dinâmica

120 dB (True WDR)

Canal de comunicação

Ethernet

até 100 Mbps

Principais características

Deteção de movimento

A câmara possui um software para detetar movimento no fotograma.

Deteção de objetos

utilizando a IA

- Pessoas.
- Animais de estimação.
- Veículos.

Iluminação IV inteligente

até 50 m

Ajuste automático da intensidade em tempo real para evitar a sobre-exposição. Isto permite-lhe ver objetos que estão longe ou demasiado perto da câmara em condições de pouca luz.

Verificação visual de alarmes Ajax

O sistema permite-lhe configurar um cenário em que os detetores Ajax ativam as câmaras selecionadas para iniciar a gravação. O resultado é imediatamente enviado para a app de monitorização para smartphone ou computador.

[Saiba mais >](#)

Suporte para autorização ONVIF

Perfil S

Perfil T (parcialmente)

As câmaras e os NVRs Ajax podem ser integrados em sistemas de gestão de vídeo (VMS) de terceiros.

[Saiba mais >](#)

Microfone

Com as definições correspondentes, a câmara grava som no local.

Codec de áudio

G711-ULAW

G711-ALAW

G726

G722

Fonte de alimentação

Fonte de alimentação

12 V ± 20% =, 1 A

Até 15 W de consumo de energia da rede elétrica.

Porta Ethernet

Norma PoE 802.3at/af

Proteção contra sabotagem

mTLS

Ligaçāo encriptada para protecāo de dados.

Autenticação

através de Cloud

Sem direitos de acesso locais.

Secure Boot

Proteção contra falsificação de firmware.

Verificação de assinatura OTA

Atualização de firmware automática e segura.

Privacidade

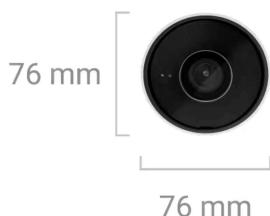
Distribuição de direitos de acesso para utilizadores nas apps e para operadores de monitorização na PRO Desktop.

[Saiba mais >](#)

Carcaça

Dimensões

198 × 76 × 76 mm



Peso

550 g

Intervalo de temperatura de funcionamento

de -30 °C a +60 °C



Humididade de funcionamento

até 90%

Classe de proteção

IP65, IK08

Cores

Preto



Branco



Conjunto completo

BulletCam (8 Mp/2.8 mm)

Modelo de instalação

Kit de instalação

Guia rápido

Certificações e conformidade com as normas



BulletCam (8 Mp/2.8 mm)



Informações adicionais

Conformidade com as normas

[Saiba mais >](#)

Manual do utilizador

[Saiba mais >](#)

Garantia

24 meses

[Saiba mais >](#)

Subscrever

Subscreva a nossa newsletter sobre vida segura. Sem spam.

[Subscrever](#)

Solicitar ajuda extra

✉ support@ajax.systems

📠 @AjaxSystemsSupport_Bot

💬 Enviar pedido



4.000.000

pessoas em todo o mundo protegidas por Ajax

 Sugerir uma funcionalidade

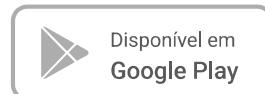
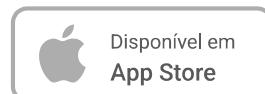


Produtos

Proteção contra intrusão
Videovigilância
Segurança contra Incêndio
Conforto e automatização
Todos os produtos
Serviços
Integrações de sistema
Produtos Ajax Ready
Protocolo Fibra com fios
Protocolos de rádio Ajax

Software

Ajax Security System
Ajax PRO: Tool for Engineers
Ajax Desktop
Ajax PRO Desktop
Ajax TV
Ajax Translator PRO
Ajax Cloud Signaling
Cenários



Soluções

Histórias dos clientes
Soluções por tipo de instalação
Sistema comercial de deteção e alarme de incêndios
Solução sem fios de Grade 3
Atualizações e modernizações
Porquê Ajax
Como funciona Ajax

Assistência

Guias e Artigos
Conformidade com as normas

Ferramentas

Compatibilidade dos dispositivos Ajax
Calculadora de armazenamento de vídeo
Calculadora de dispositivos de vídeo
Calculadora da duração da bateria
Calculadora do alcance da comunicação via rádio
Configuradora de interruptores e tomadas
Calculadora de fonte de alimentação Fibra
Todas as ferramentas Web

Soluções de monitorização e integrações

Monitorização de alarmes de intrusão

Videovigilância e verificação visual de alarmes

Verificação de alarmes por áudio

Empresa

- [Blog](#)
- [Sobre nós](#)
- [Página de imprensa](#)
- [Eventos](#)
- [Carreira](#)
- [Ajax Next](#)
- [Estudantes em CES 2026](#)
- [Avaliações e feedback](#)

Para parceiros

- [Para parceiros](#)
- [Ajax Academy](#)
- [Partner Portal](#)

 [Portugal](#) [Política de Privacidade](#) [Comunicar uma vulnerabilidade](#) [Artigo técnico RGPD](#) [Declaração NDAA](#)

[Política de cookies](#) [Política Anti-Spam](#) [Acordo de Utilizador Final](#) [Garantia](#)

© 2026 AJAX SYSTEMS CH. Todos os direitos reservados