

Características

 SUPERIOR

Superior GlassProtect Fibra

Detetor de quebra de vidros com fios, com um microfone



Compatibilidade dos dispositivos

Verificar

Comunicação

💎 Tecnologia de comunicação Fibra

Tecnologia de comunicação com fios proprietária. Fibra combina a fiabilidade dos fios com a liberdade da ligação via rádio.

Inclui:

- Comunicação bidirecional.
- Antissabotagem avançada.
- Notificações instantâneas.
- Configuração remota através das apps Ajax.

Saiba mais >

Ligação por cabo

Cabo de 4 núcleos

Comprimento da linha Fibra

até 2.000 metros

Quando se utiliza o par entrançado U/UTP cat.5.

Calcular o comprimento da linha na instalação >

Comunicação encriptada

Deteção

Elemento sensor

1× microfone de eletreto

Distância de detecção de quebra de vidro

de 0,3 a 9 metros

Ângulos de detecção de quebra de vidro

horizontal: 180° vertical: N/A

Sensibilidade

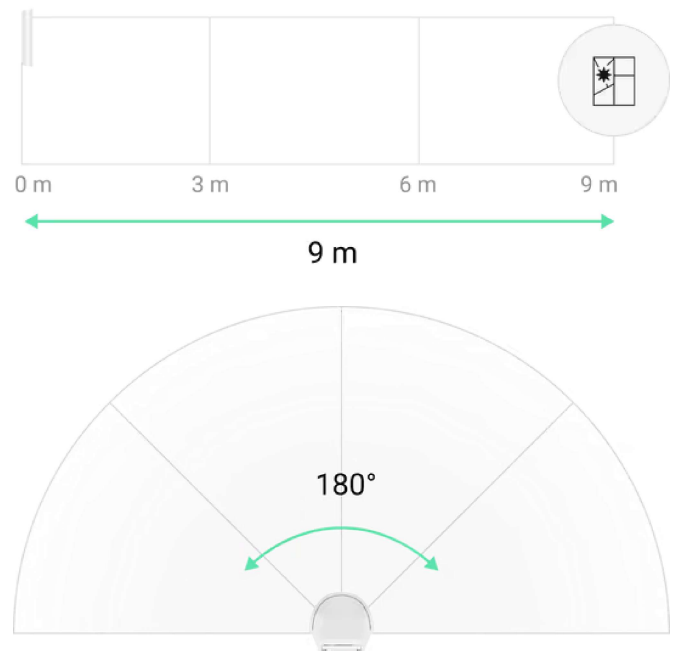
3 níveis

A sensibilidade pode ser ajustada pelo PRO ou pelo utilizador com direitos de administrador numa app Ajax.

Prevenção de falsos alarmes

DualTone

Algoritmo de software de verificação de quebra de vidro de dois fatores: por frequências baixas e altas.



Características da quebra de vidro

Tamanho mínimo do vidro

400 × 400 mm

A distância de deteção é de até 9 m para todos os tipos de vidro quando o nível de sensibilidade **Alto** é selecionado.

Tipo de vidro e sua espessura:

- vidro comum — 4 mm
- vidro isolante — 4 mm
- vidro temperado — 6 mm

Recomendações

O dispositivo foi concebido apenas para utilização no interior.

Proteção contra sabotagem

Alarme de tamper

Alertas de tentativas de retirar o detetor da superfície.

Saiba mais >

Proteção contra falsificação

Autenticação do dispositivo

Fonte de alimentação

Intervalo de tensão de funcionamento do detetor

5–30 V₌₌, até 47 mW

O detetor é alimentado pelo painel de controlo.

Tensão de funcionamento nominal do detetor

24 V₌₌

Consumo de corrente do detetor em repouso à tensão nominal

0,06 mA

Consumo máximo de corrente do detetor à tensão nominal

6,1 mA

Carcaça

Dimensões

90,5 × 21 × 18,5 mm

Peso do dispositivo preto

16 g

Peso do dispositivo branco

18 g

Intervalo de temperatura de funcionamento

de -10 °C a +40 °C

Humidade de funcionamento

até 75%

Classe de proteção

IP50



Cores

Preto

Branco



Conjunto completo

Superior GlassProtect Fibra

Kit de instalação

Guia rápido

Certificações e conformidade com as normas



Superior GlassProtect Fibra



Informações adicionais

Conformidade com as normas

Manual do utilizador

Saiba mais >

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



Classificação 4.8

4.000.000

pessoas em todo o mundo protegidas por Ajax

💡 Sugerir uma funcionalidade



Produtos

Proteção contra intrusão

Videovigilância

Segurança contra Incêndio

Software

Ajax Security System

Ajax PRO: Tool for Engineers

Ajax Desktop

Conforto e automatização

Todos os produtos

Serviços

Integrações de sistema

Produtos Ajax Ready

Protocolo Fibra com fios

Protocolos de rádio Ajax

Ajax PRO Desktop

Ajax TV

Ajax Translator PRO

Ajax Cloud Signaling

Cenários



Disponível em
App Store



Disponível em
Google Play

Soluções

Histórias dos clientes

Soluções por tipo de instalação

Sistema comercial de detecção 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