

## Características

 SUPERIOR

# Superior HomeSiren Fibra

Anteriormente: HomeSiren Fibra

Sirene com fios com um conector LED



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 m

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

Calcular o comprimento da linha na instalação >

## Comunicação encriptada

---

## Principais características

## Tipo de alarme

acústico e LED

Buzzer e LED.

## Tipo de dispositivo de aviso

interna

## Volume do alarme

de 81 a 105 dB a uma distância de 1 m

Ajustável por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax.

## Duração do alarme

de 3 s a 3 min

Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax.

## Frequência do som da sirene

$3,4 \pm 0,5$  kHz

## Ligação LED adicional

3 V

Um LED externo funciona em paralelo com o LED integrado na sirene e replica totalmente a sua indicação.

## Chime



A sirene emite um som especial para avisar que os detetores de abertura são acionados quando o sistema é desarmado.

**Saiba mais** >

## **Indicação de eventos**

- Alertas.
- Atrasos ao entrar/sair.
- Modo de segurança.
- Alteração do modo de segurança.
- Indicação pós-alarme.

## **Recomendações**

A sirene foi concebida apenas para utilização no interior. A altura de instalação recomendada é de 2,5 m ou superior.

---

## **Proteção contra sabotagem**

## **Alarme de tamper**

Alertas de tentativas de separação da sirene da superfície ou de remoção do painel de instalação.

Saiba mais >

## Proteção contra falsificação

autenticação do dispositivo

---

## Fonte de alimentação

### Intervalo de tensão de funcionamento da sirene

7–26 V<sub>DC</sub>, até 1811 mW

Superior HomeSiren Fibra não tem pilhas, o dispositivo tem apenas uma fonte de alimentação remota a partir do painel de controlo.

### Tensão de funcionamento nominal da sirene

24 V<sub>DC</sub>

### Consumo de corrente máximo da sirene à tensão nominal

75,5 mA

### Consumo de corrente da sirene em repouso à tensão nominal

66 µA

### Pico de consumo de corrente da sirene à tensão nominal

77 mA

Quando a sirene soa no nível de volume **Muito alto**.

**Consumo médio de corrente da sirene à tensão nominal**

65 µA

Quando a sirene soa no nível de volume padrão. Independentemente do modo de armar.

---

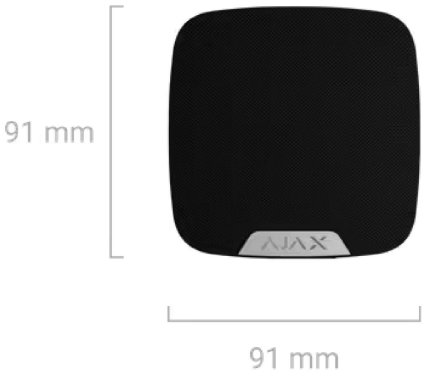
**Carcaça**

**Dimensões**

91 × 91 × 33 mm

**Peso do dispositivo preto**

95 g



**Peso do dispositivo branco**

108 g

**Intervalo de temperatura de funcionamento**

de -10 °C a +40 °C



**Humidade de funcionamento**

até 75%

**Classe de proteção**

IP50, IK06

---

## Cores

Preto



Branco



---

## Conjunto completo

Superior HomeSiren Fibra

Painel de instalação SmartBracket

Kit de instalação

Guia rápido

## Certificações e conformidade com as normas



## 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](#)

## 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](#)

## Software

[Ajax Security System](#)

[Ajax PRO: Tool for Engineers](#)

[Ajax Desktop](#)

[Ajax PRO Desktop](#)

[Ajax TV](#)

[Ajax Translator PRO](#)

[Ajax Cloud Signaling](#)

[Cenários](#)



Disponível em  
**App Store**



Disponível em  
**Google Play**

## 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