

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_{DC}, 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_{DC}

Consumo de corrente máximo da sirene à tensão nominal

75,5 mA

Consumo de corrente da sirene em repouso à tensão nominal

66 μ A

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 μ A

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

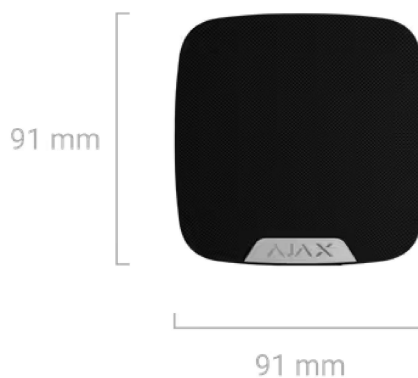
Intervalo de temperatura de funcionamento

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



EU Declaration of Conformity



Декларація про відповідність



RoHS Declaration of Conformity



Декларація про відповідність RoHS



VSÖ certificate

Conformidade com as normas relativas a alarmes de segurança

Certificado emitido pela TREZOR TEST s.r.o.

EN 50131-1:2006/A1:2009/A2:2017/A3:2020

EN 50131-4:2019

PD 6662:2017*

Grau de Segurança (GS)

Certificado emitido pela TREZOR TEST s.r.o.

Diretiva de Restrição de Substâncias Perigosas (RoHS)

Relatório de teste emitido pela Shenzhen NTEK Testing Technology Co.

EN IEC 63000:2018

Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética (EMC)

Certificado emitido pela MiCOM Labs

EN 55032:2015+A11:2020

EN 55035:2017+A11:2020

Classe ambiental (EC) com EN 50131

Certificado emitido pela TREZOR TEST s.r.o.

II

INCERT

Certificado emitido pela Kiwa Nederland B.V.

T 031:2017+A1:2018+A2:2022

PSTI UK

Schedule 1



Certification NF&A2P – 2 Boucliers suivant le référentiel NF324-H58

Organismes certificateurs :

www.cnpp.com

www.marque-nf.com

Certificat N°: 3124050012

NF324-H58

NF EN 50131-4

RTC 50131-4

NF EN 50130-4

NF EN 50130-5

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



Classificação 4.8

4.000.000

peessoas 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

Empresa

Blog

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

Para parceiros

Para parceiros

[Sobre nós](#)

[Ajax Academy](#)

[Página de imprensa](#)

[Partner Portal](#)

[Eventos](#)

[Carreira](#)

[Ajax Next](#)

[Estudantes em CES 2026](#)

[Avaliações e feedback](#)

[!\[\]\(65e8f8322c024ac6fcf86b65a793ebdd_img.jpg\) 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