

Ajax HomeSiren Jeweller

Bezvadu iekštelpu sirēna ar regulējamu skaļumu 80–100 dB un LED indikāciju



HomeSiren Jeweller ir bezvadu iekštelpu sirēna ar skaņas un gaismas signalizāciju. Skaļums regulējams no 80 līdz 100 dB 1 m attālumā, var pieslēgt papildu LED indikatoru. Ar Ajax centrāli sazinās pa Jeweller radiokanālu līdz 2000 m atklātā vidē.

GALVENIE PARAMETRI

- Skaļums 80–100 dB 1 m attālumā
- Skaņas un gaismas signāls (sirēna un LED)
- Papildu LED indikatora pieslēgšana
- Jeweller, līdz 2000 m atklātā vidē
- 2 × CR123A, darbības laiks līdz 5 gadiem
- Grade 2 (EN 50131)

KOMPLEKTĀCIJA

- HomeSiren Jeweller
- SmartBracket montāžas plāksne
- CR123A baterijas, 2 gab. (iepriekš ievietotas)
- Savienotājs LED indikatora pieslēgšanai
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas instrukcija

AUDIO

Trauksmes veids	skaņas un gaismas (sirēna un LED)
Signalizatora tips	W tips (iekšējs, ar autonomu barošanu)
Skaļums	80–100 dB 1 m attālumā (regulējams Ajax lietotnē)
Skaļums pēc noklusējuma	93 dB 1 m attālumā
Trauksmes ilgums	no 3 s līdz 3 min
Skaņas frekvence	3,4 ± 0,5 kHz
Durvju zvans	īpašs skaņas signāls, nostrādājot atvēršanas detektoriem, kad apsardze nav aktivizēta

VADĪBA UN IEEJAS/IZEJAS

Papildu LED pieslēgšana	3 V DC (dublē iebūvētā LED signālus)
Notikumu indikācija	trauksmes; ieejas un izejas aizture; apsardzes stāvoklis; aktivizēšana/deaktivizēšana; indikācija pēc trauksmes

SAZIŅA

Radiosakaru protokols	Jeweller
Frekvenču joslas	868,0–868,6 MHz; 868,7–869,2 MHz
Maksimālā efektīvā izstarotā jauda (ERP)	līdz 25 mW
Modulācija	GFSK
Radiosakaru diapazons	līdz 2000 m (atklātā vidē)
Šifrēšana	bloku šifrēšana ar dinamisku atslēgu
Frekvenču lēkšana	ir (aizsardzība pret radiotraucējumiem un slāpēšanu)

BAROŠANA

Baterija	CR123A, 2 gab. (iepriekš ievietotas)
Aprēķinātais baterijas darbības laiks	līdz 5 gadiem
Nominālais spriegums	3 V DC

KORPUSS

Aizsardzības klase (IP)	IP50
Krāsa	balta vai melna
Izmēri	75 × 76 × 27 mm
Svars	97 g
Darba temperatūras diapazons	no -10 °C līdz +40 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 75 %

UZSTĀDĪŠANA

Lietošanas vide	tikai iekštelpās
Ieteicamais uzstādīšanas augstums	2,5 m vai augstāk
Stiprinājums	SmartBracket montāžas plāksne

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Sabotāžas trauksme	noņemot ierīci no virsmas vai montāžas plāksnes
Aizsardzība pret viltošanu	ierīces autentifikācija
Savienojuma zuduma noteikšana	pēc 36 s

SERTIFIKĀCIJA

Drošības pakāpe (Security Grade)	Grade 2
Atbilstība standartiem	EN 50131-1; EN 50131-4; EN 50131-5-3; PD 6662
ES direktīvas	RED; EMC; LVD; RoHS

PAPILDU INFORMĀCIJA

Garantija	24 mēneši
-----------	-----------

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/de/products/specs/homesiren-jeweller/>), dati uz 08.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/homesiren/>