

SR230

Yerleşik Flaşörlü Dış Ortam Kablosuz Siren

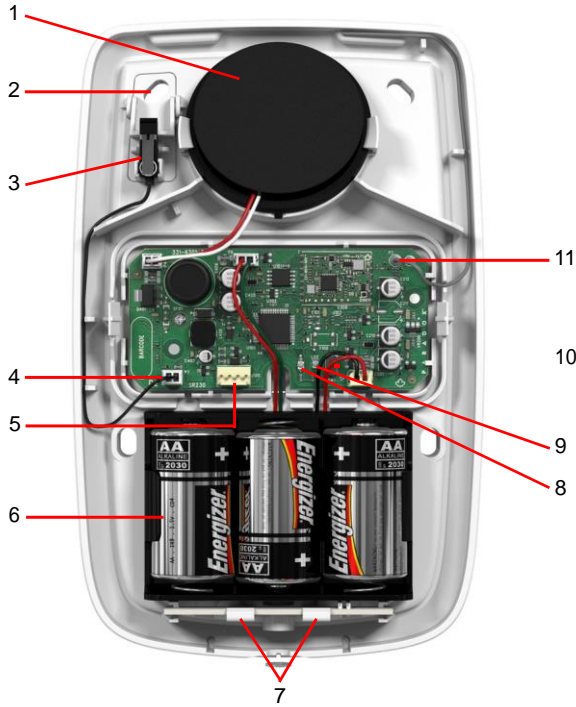
Kurulum Kılavuzu



Tanıtım

SR230, dahili flaş ışığı ve kablosuz alıcı-verici ile bağımsız, tam denetimli bir dış mekan kablosuz sirendir. SR230, alarm sinyallerine dört saniye içinde hızlı yanıt vererek panel ve siren arasında sürekli denetim sağlayan 2 yönlü kablosuz iletişim kullanır. Normal kullanımda, SR230 pilleri değiştirmeye gerek kalmadan üç yıla kadar çalışacaktır. SR230, üç adet 1,5 VDC "C" boyutlu alkalin pil kullanarak çalışır. Bu kılavuz, SR230 kablosuz sirenin nasıl kurulacağını ve yapılandırılacağını açıklar..

Genel Bakış



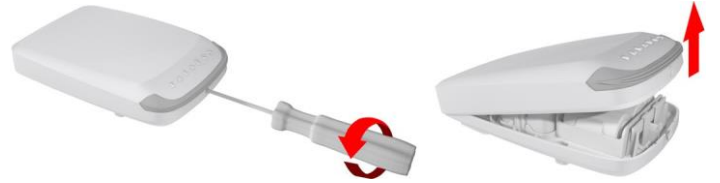
Şekil 1:SR230PCB Görünüm

Numara	Tanım
1	Siren (100 dB veya fazlası)
2	Duvar sabotaj aralayıcı
3	Duvar Sabotaj sivici ve Kapak Sabotaj sivici
4	Sabotaj sivici konnektörü
5	Infield güncelleme konnektörü
6	Pil takımı
7	Flaş ışıkları
8	Durum LED'i
9	Sinyal Gücü / RF aktarım LED'i
10	Öğrenme sivici
11	Anten

Kurulum

Bu ürünü sadece yetkili kişiler kurmalı, çalıştırmalı, bakımını ve onarımını yapmalıdır.

1. Paradox BabyWare yazılımına eklemek üzere daha sonra başvurmak üzere SR230'un seri numarasını (ünitenin arkasında) ve yerini not edin.
2. Sirenin üst kapağını çıkarın.
 - a. Sirenin altındaki kilidi bir tornavidayla açın.
 - b. Kapağı alttan başlayarak arka plakadan ayırın.



Şekil 2: Üst Kapağı Çıkarma

3. SR230 sireni sağlanan dört delikten duvara vidalayın.
4. Sabotajı vidalayın.
ÖNEMLİ: Sabotaj sivicinin Duvar Sabotaj Aralayıcı Parçası aracılığıyla duvara vidalandığından emin olun.
5. Piller:
 - a. Sirende piller zaten takılıysa :
 - Üst pil terminaleri ile pil bölmesi arasındaki plastik tırnağı çıkarın
 - Sireni öğrenene kadar kapağı kapalı bırakın
 - b. Sirende piller takılı değilse:
 - Pilleri takın; doğru polariteyi sağlayın
 - Sireni öğrenene kadar kapağı kapalı bırakın
6. Sızıntıyı önlemek için pilleri her üç yılda bir değiştirmenizi öneririz.
6. Üst kapağı yeniden takın ve kilitleyin.

LED Geri bildirim

LED	Tanım
Sinyal gücü/ RF iletim LED'i	Kırmızı yanıp sönüyor: veri gönderiliyor Yeşil yanıp sönüyor: veri alınıyor Amber flaş 4x: güçlü sinyal Amber flaş 3x: iyi sinyal Amber flaş 2x: zayıf sinyal Amber flaş 1x: çok zayıf sinyal (yerini değiştirin) Flaş yok: sinyal yok
Durum LED'i	Kırmızı sabit yanıyor: voltaj var/normal çalışma Kırmızı yavaş yanıp sönme: düşük pil



Programlama

SR230'u desteklenen bir tuş takımı veya BabyWare yazılımı aracılığıyla programlayın.

Not: SR230 kablosuz sirenlerin nasıl programlanacağı hakkında daha fazla bilgi için MG/SP, EVO192 veya EVOHD Programlama Kılavuzuna bakın.

Tuştakımı ile Programlama

LED	Program		
	MG6250	MG/SP	EVO192/HD (RTX3 gereklidir)
	Bölümler siren 1-4 karşılık gelir. ÖRNEK: [0802]: MG6250 için Siren 2'yi öğrenin		Bölümler siren 1-8 karşılık gelir
Siren Öğrenme	[0801] - [0804]	[683] - [686]	[2851] - [2858]
	Sireni öğrenmek için bölüme girdikten sonra Learn tuşuna 3 saniye basılı tutunuz. UYARI: Learn tuşuna basıldığında, SR230 ciyaklar ve panele siren kaydını onaylamak için flaş ışığı beş defa yanıp söner.		
Sirene Bölüm Atama	-	-	[2861] - [2868]
Sinyal Gücü Ekranı	[0801] - [0804]	[687] - [690]	[2871] - [2878]
	Panelin aldığı siren sinyali gücünü görüntülemek için bölüme girdikten sonra Learn tuşuna 3 saniye basılı tutun. K32LCD V1.3 veya üstü tuş takımı gerektirir.		
Siren Etiketleri	[0811] - [0814]	[691] - [694]	-
	Etiketler, olayları bildirirken (yalnızca MG/SP için: IP Modülü aracılığıyla e-posta yoluyla. MG6250 için SMS yoluyla kişisel raporlama) ve sorun giderme amaçları için sirenleri tanımlar. Maksimum 16 karakter.		
Bakım için Sabotaj Sivicini Devre dışı Bırakmak	[0800]	[695]	[2870]
	Kapak takılana kadar veya 30 dakika sonra sabotaj alarmını devre dışı bırakmak için bölüme girdikten sonra [ENTER] 'a basın.		
Sirenin Panel Denetimi	[0820]	[587]	-
	ON: Devrede (varsayılan) OFF: Devre dışı		
	Kontrol paneli, SR230'un varlığını denetler. Kaybolursa, kontrol paneli panelde ayarlanan global denetim seçeneklerini takip eder.		

BabyWare ile programlama

- BabyWare Açın > Hesaba Bağlanın.
- Ana pencerede: **Add Item** butonuna basın > **Wireless Sirens** seçin.
- SR230 etiketini, yerini ve seri numarasını doldurun.
- Save** seçin.

Firmware Yükseltme

307 USB Doğrudan Bağlantı Ara birimini kullanarak Paradox InField yazılımı (V5.5.9 veya üstü) aracılığıyla SR230 aygıt yazılımını yükseltin. SR230, firmware yükseltmek için pillerin takılmasını gerektirir.

Note: Donanım yazılımını yükseltmeden önce SR230 uyanık olduğunu kontrol edin. Sireni uyandırmak için learn butonuna basın (bkz. Şekil 1de #10) Siren güncellemeye başlamak için size 60 saniyelik bir gecikme sağlar.

- Ön kapağı çıkarın (bkz. Şekil 2).
- 307 USB'yi InField konektörüne bağlayın
- Firmware yükseltme talimatlarına göre ürün yazılım yükseltme yapın: www.paradox.com > Software > InField Firmware Upgrade Talimatlarına bakın.

Sabotaj Denetimi

Bir kurcalama algılanırsa, SR230 bir alarm verir ve flaş ışığı 4 dakika boyunca yanıp söner. Kontrol paneli, panelde ayarlanan global denetim seçeneklerini takip eder.

Uyumluluk

Aşağıdaki Paradox ürünleri SR230 ile uyumludur..

- EVOHD v1.20 veya üzeri
- EVO192 v3.20 veya üzeri
- MG/SP serisi v4.0 veya üzeri (SP4000 hariç)
- MG6250 v3.0 veya üzeri
- RTX3 : SP Serisi v1.5 veya üzeri; EVO Serisi RTX3 v5.30 veya üzeri
- BabyWare v5.4.14 (v2.30 EVO için) veya üzeri
- TM50/TM70 v1.0 veya üzeri
- K32+ v1.0 veya üzeri
- K32LCD v1.3 veya üzeri
- K32LCD+ v1.0 veya üzeri
- K32LX v1.0 veya üzeri
- InField Upgrade yazılımı v5.5.9 veya üzeri

Özellikler

Özellik	Tanım
Güç Kaynağı	3x 1.5 VDC "C" alkalın piller
Pil ömrü	Normal kullanıma göre 3 yıla kadar (örn. 2.5 saat flaşlı yılda 2 alarm ve ortalama 25°C'de (77°F) günde 8 ciyaklama, varsayılan alarm süresi 4 dakikaya ayarlı. 4 dakika, pil ömrü azalabilir).
Anlık Tüketim	Beklemede: 5.75 µA, Maksimum: 450 mA
Düşük Pil Voltajı Sinyali	Gönderilen sinyal 3.3 VDC
RF frekansı	433 MHz veya 868 MHz
RF menzili	70m'ye kadar (230 ft)
Siren	100 dBA veya daha fazla (1 metre) Akustik çıkış tipi: Ton <i>EN için maksimum ses süresi 4 dakika olarak ayarlanmalıdır.</i>
Siren Tipi	Tip W
Çalışma Sıcaklığı	-25°C ila 55°C (-13°F ila 131°F)
Nem Aralığı	5% ila 90%
Boyutlar	13.43 x 21.17 x 5.1 cm (5.29 x 8.34 x 2.01 in)
Ağırlık	365g /12.87 oz., 567g/20 oz. with batteries
Sertifikalar	EN 50131-4, EN 50131-1 Sınıf 2, EN 50130-5 Çevresel Sınıf IV, CE IP Derecesi: IP54 Belgelendirme Kuruluşu: Applicata Test and Certification

Garanti

Bu ürünle ilgili eksiksiz garanti bilgileri için lütfen www.paradox.com/terms adresinde bulunan Sınırlı Garanti Bildirimine bakın. Paradox ürünü kullanmanız, tüm garanti şartlarını ve koşullarını kabul ettiğiniz anlamına gelir.

Patentler

ABD, Kanada ve uluslararası patentler geçerli olabilir. Paradox, Paradox Security Systems (Bahamas) Ltd'nin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır. © 2021 Paradox Security Systems Ltd.