

# RPT1+

## Kablosuz Tekrarlayıcı Modülü

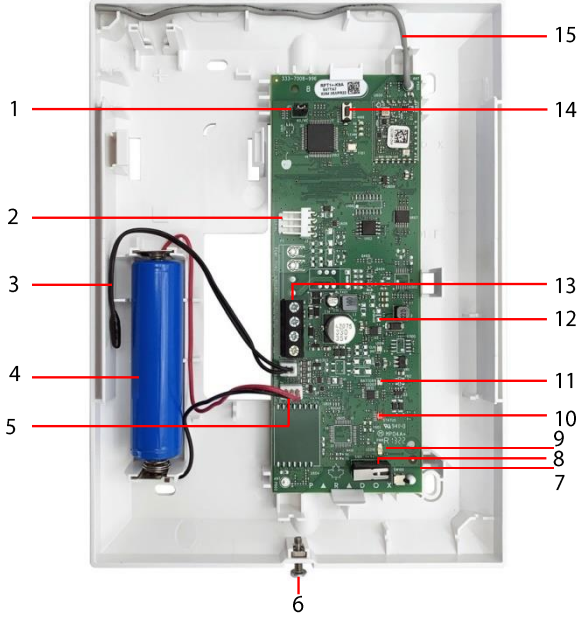
### Kurulum Kılavuzu



### Giriş

RPT1+ Kablosuz Tekrarlayıcı modülü, Magellan sisteminizin menzilini artıracaktır. Ayrıca herhangi bir Spectra SP kontrol paneli ile kullanıldığında RTX3'ün menzilini de geliştirir. Bunu, bölgelerden, PGM'lerden, kablosuz tuş takımlarından ve kontrol panelinden bilgileri yeniden ileterek yapar. Kablosuz sirenler RPT1+ ile uyumlu değildir. RPT1+ ile tüm uzaktan kumanda sinyalleri her zaman tekrarlanır. Sistem başına iki RPT1+'niz olabilir (talimatlar için uygun programlama kılavuzuna bakın). Kablosuz Tekrarlayıcı ayrıca sistemle iki yönlü kablosuz iletişim ile bir bölge girişi sağlar.

### Genel Bakış



Şekil 1: RPT1+ PCB

1. Jumper
2. 307USB konektör
3. Pil sensörü
4. Li-iON pil
5. Pil konektörü
6. Sabit vid
7. Duvar sabotajı
8. Kapak sabotajı
9. Güç durumu LED'i
10. Panel durumu LED'i
11. Pil durumu LED'i
12. Güncelleme durum LED'i
13. Güç ve Zon konektörleri
14. Öğrenme butonu
15. Anten

### Kurulum

1. Paradox BabyWare yazılımına eklemek için daha sonra başvurmak üzere RPT1+'nın seri numarasını ve konumunu not edin.
2. RPT1+'ın engellerin olmadığı bir yere kurulduğundan emin olun.
3. Li-iON pili bağlayın..
4. 12-24 Vac transformatöre veya 12-24 Vdc güç kaynağına bağlayın.
5. Kablolu zonları Z1 ve COM girişine bağlayın..  
**Not:** Eğer bir sorun dış müdahalesine sahip olmak istiyorsanız, panelde RPT1 bölgesi (Z1) programlanmalıdır.
6. Normalde Kapalı Bölgeler için JP1 atlama telini AÇIK (varsayılan) veya Normalde Açık Bölgeler için JP1 atlama telini KAPALI olarak ayarlayın.
7. RPT1+'nın seri numarasını uygun sistem Bölge Seri Numarası bölümüne girerek veya Kurulumcu Hızlı Menü'sünü kullanarak bölgeyi kaydedin.

**Not:** Anteni kesmeyin, bükmeyin veya değiştirmeyin. RPT1+'ı metal üzerine veya RF girişimine neden olabilecek herhangi bir yere monte etmektan kaçınınız. Mümkün olduğu kadar yükseğe ve aşırı sıcaklık değişimlerine maruz kalmayan yerlere monte edin. RPT1+'ı, yeterli havalandırma ve ısı dağılımı için modülün çevresinde en az 5 cm (2") olacak şekilde monte edin.

### Programlama

Programlama bölümlerinin bir özeti için aşağıdaki tabloya bakın. Ayrıntılı bilgi için sistemin ilgili programlama kılavuzuna bakın..

Özellik	MG5000 / MG5050 / MG5050+ Spectra SP / Spectra SP +	
	Tekrarlayıcı 1	Tekrarlayıcı 2
Tekrarlayıcıyı Sisteme Atamak	[545]	[546]
Sinyal Gücü	[548]	[549]
Tekrarlayıcı Denetimi	[587] Seçenek [1]	[587] Seçenek [2]
1 ila 8 Zonları Tekrarla	[552] Seçenek [1] ila [8]	[562] Seçenek [1] ila [8]
9 ila 16 Zonları Tekrarla	[553] Seçenek [1] ila [8]	[563] Seçenek [1] ila [8]
17 ila 24 Zonları Tekrarla	[554] Seçenek [1] ila [8]	[564] Seçenek [1] ila [8]
25 ila 32 Zonları Tekrarla	[555] Seçenek [1] ila [8]	[565] Seçenek [1] ila [8]
1 ila 8 2WPGM Tekrarla	[556] Seçenek [1] ila [8]	[566] Seçenek [1] ila [8]
9 ila 16 2WPGM Tekrarla	[557] Seçenek [1] ila [8]	[567] Seçenek [1] ila [8]
Kablosuz Tuştakımı Tekrarla	[551]* Seçenek [1] ila [8]	[561]* Seçenek [1] ila [8]
Tüm Uzaktan Kumandaları Tekrarla	Sürekli	

## LED Göstergeler

LED	Tanım
Güç	ON (yeşil) - AC/DC bağlı OFF - AC/DC bağlı değil, pil ile çalışıyor
Panel	Yeşil Yanıp Sönen - Panele bağlı, güçlü sinyal gücü Yanıp Sönen Sarı - Panele bağlı, orta sinyal gücü Yanıp Sönen Kırmızı - Panel kayıp, zayıf sinyal Mavi Yanıp Sönen - RF sıkışma algılama
Pil	Yeşil - Tam şarjlı Sarı - Şarj oluyor Kapalı - Pil bağlantısı kesik veya AC kaybı
Güncelleme	Sarı yanıp sönen – firmware güncellemesi devam ediyor

## Teknik Özellikler

Özellik	Açıklama
Güç Girişi	12-24 VAC trafo veya 12-24 VDC güç kaynağı
Yedek Pil	Li-iON tek hücreli 18650 3,7V (dahil) 2600 mAh Minimum 12 saat (normal koşullar)
Akım Tüketimi	200 mA MAX
Menzil	Tipik Yerleşim Ortamında: 75m (240 ft) 433 MHz ile 50m (160 ft) 868 MHz ile
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila 50°C (32°F ila 122°F)
Boyutlar	15.24 x 20.32 x 2.54 cm (6 x 8 x 1 in.)
Sertifikalar	CE

### Garanti

Bu ürünle ilgili eksiksiz garanti bilgileri için lütfen [www.paradox.com/terms](http://www.paradox.com/terms) adresinde bulunan Sınırlı Garanti Bildirimine bakın. Paradox ürününü 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. © 2020 Paradox Security Systems Ltd.

