

# REPEL® PRO PC 2000

## Sonik Ultrasonik Hayvan Kovucu

### REPEL® PRO PC 2000

Cinsi: Sonik Ultrasonik Hayvan Kovucu

Markası: **Repel®**

Modeli: PRO PC 2000

Azami Tamir Süresi: 20 İş Günü

Kullanım ömrü: 10 Yıl

Etki Alanı: 3000 m<sup>2</sup>

**Not:** Yedek hoparlör ekleyerek sistemin etki alanını 3000m<sup>2</sup> den 6000m<sup>2</sup> ye arttırabilirsiniz.

# Repel®

**PRO PC 2000**.....☒

**PRO EB 5000**.....☐

**PRO EB 8000**.....☐

**Satıcı Firma;**

Uyarı: Servis hizmeti için lütfen satıcı firma ile irtibata geçin.

**Üretici Firma;**



## Destekleyici Ürünler

### BIRD X Bird Stop Kuş Kovucu Jel

Zehir değildir hedef canlıya yada diğer canlılara zarar vermez. Toksik içermez. 3 ila 5 ay süresince etkilidir. Kullanıldığı bölgeden uzaklaşan kuşlar birdaha dönmezler.



### BIRD X Terror Eyes Kuş Kovucu Balon

Ön ve arka taraftaki hareket eden gözleri ile kuşlara saldırıya uğrayacakları izlenimi vererek korkutur. 200 m² alanda etkilidir.



### BIRD X Kuş Kovucu Çakal Maketi

Görsel özelliği ile yırtıcı hayvan algısı yaratarak yerleştirilen bölgede kuş geçişleri engellenmektedir. Bütün kuş türleri üzerinde etkilidir.



### Strobe Lamba

Işıklı dönen lamba; özellikle kuşlarda olmak üzere diğer hayvanlarda da etkilidir. Hayvanları bulundukları yerden uzaklaştırmaya yöneliktir.



Repel PRO PC 2000 ve Repel PRO EB 8000 üzerinde Strobe Light Input girişinden bağlanabilir. (Uygun adaptör kullanılmalıdır.)

### Repel Yedek Hoparlör

Sonic ve ultrasonic cihazlarınızı erişim alanını arttırmak için kullanabilirsiniz.

#### Uyumlu olduğu cihazlar;

- Repel PRO PC 2000 Sonic Ultrasonic Hayvan Kovucu
- Repel PRO EB 5000 Ultrasonic Kuş Kovucu
- Repel PRO EB 8000 Sonic Ultrasonic Kuş Kovucu
- Bird-X Peller PRO and Super BirdXPeller PRO
- Bird-X BroadBand PRO
- Bird-X Critter Blaster PRO
- Bird-X QuadBlaster PRO
- Bird-X Ultrason X
- Bird-X QuadBlaster QB4



**Not:** Eklenen her yedek hoparlör cihazların etki alanını 2 kat artırır.

## REPEL® PRO PC 2000 SONIC - ULTRASONIC ANIMAL REPELLER

Cihaz sonic, yüksek sonic ve ultrasonic olarak 3 farklı frekans kademesinde kullanıma uygun olarak tasarlanmıştır. Cihaz üzerinde bulunan anahtar konumu kullanılarak, yüksek ve düşük iki farklı sonic ses seviyesi kullanılabilir. Cihaz üzerinde 2 adet hoparlör çıkışı bulunmaktadır. Her bir sonic ses çıkış frekansı üstünde ultrasonic ve sonic sesler olarak frekans taraması karışık yapılır. Sonic ses seviyeleri ayarlanabilir.

Cihaz ultrasonic ses kademesinde çalıştırıldığında 18-4Khz arası farklı frekanslar üretir ve ultrasonic sound frequency setting kademesi aktif olur, frequency setting(ultra sonic frekans ayarı) kademesi yoğun olarak rahatsız etmek istenilen hayvan ismi üzerine getirilerek etkili sonuçlar alınır, hayvan bağıışıklığına göre başka bir frekans kademesi kullanılarak yine etkili sonuçlar alınabilir.

#### Ultrasonik frekans kademesi;

Insect(Haşere), Foxes(Tilki), Cat(Kedi), Dogs(Köpekler), Bird(Kuş), Mıce(fare).

#### Sonik frekans kademesi;

Bear(Ayı), Pig(Domuz), Bird(Kuş)



# Önemli Güvenlik Uyarıları

- Elektrikli aletler kullanırken daima temel güvenlik önlemleri takip edilmelidir.
  - Tüm talimatları okuyunuz.
  - Güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımı ile ilgili denetim yapılmadığı veya bilgi verilmediği sürece, bu cihaz (çocuklar dahil) yeterli fiziksel, algısal veya ruhsal yeteneği olmayan kişilerin veya deneyim ve bilgisi olmayan kişilerin kullanımı için tasarlanmamıştır.
  - Cihaz çalıştırılmadan önce, cihazın ve güç kablosunun üzerinde hasar olup olmadığını mutlaka kontrol ediniz. Eğer hasar varsa cihaz çalıştırılmadan yetkili servise başvurulmalıdır.
  - **Cihaz kullanımı için özel şartlar ve belgeler gereken, tehlikeli olabilecek yerlerde kullanmayınız.**
  - **Yanıcı, patlayıcı gaz veya kimyasal madde bulunan alanlarda cihazı kullanmayınız.**
  - Cihazı veya adaptörünü kullanım alanında uygun sigorta değerlerinde, sigortaya yakın prize takınız.
  - Aksesuarların ve yedek parçaların uygun olmayan şekilde kullanımı yangın, elektrik çarpması veya kişisel yaralanmalara sebep olabilir.
  - Kabloların, cihaz ve ekipmanlarının sıcak ve ya yanıcı yüzeylere temas etmesine izin vermeyiniz.
  - Cihazı sıcak, gaz veya elektrikli ısıtıcı veya sıcak fırının içine koymayınız.
  - Ürünü yapılış amacından başka şekillerde kullanmayınız.
  - Cihaz çalışırken gözetimsiz bırakmayınız.
- Not: Ürünün hava ile temasını kesmeyiniz. Aksi halde yangın tehlikesi oluşturabilir.**

## Kullanmadan önce

Tüm talimatları okuyunuz ve gelecekte başvurmak için saklayınız.  
Tüm paketi çıkartınız.

## Taşıma Ve Nakliye Esnasında

Ürünü düşürmeyiniz  
Darbelere maruz kalmamasını sağlayınız  
Sıkışmamasını ezilmemesini sağlayınız  
Orijinal ambalajıyla taşımaya özen gösteriniz



## Çevre ve İnsan Sağlığı

Çevre korumasına sizde katkıda bulunabilirsiniz!  
Lütfen yerel düzenlemelere uymayı unutmayın: Çalışmayan elektrikli cihazları, uygun elden çıkarma merkezlerine götürün. Kullanım esnasında insan ve çevre sağlığına tehlikeli veya zararlı olabilecek bir durum söz konusu olmaması için kullanımda belirtilen tavsiyeleri ve kuralları uygulayınız.

# Ön Panel Kontrolü Ve Kullanımı

**POWER ON-OFF:** Anahtar durumu basmalı olarak değişir. Konumun doğruluğu için kırmızı renkli power led ışığı çalışma anında yanar .

**ULTRASONIC SOUND:** Ultrasonic sound konumu ultrasonic sesler üretir. Bu konumun doğruluğu için sarı renkte ultrasonic led ışığı yanmaktadır.

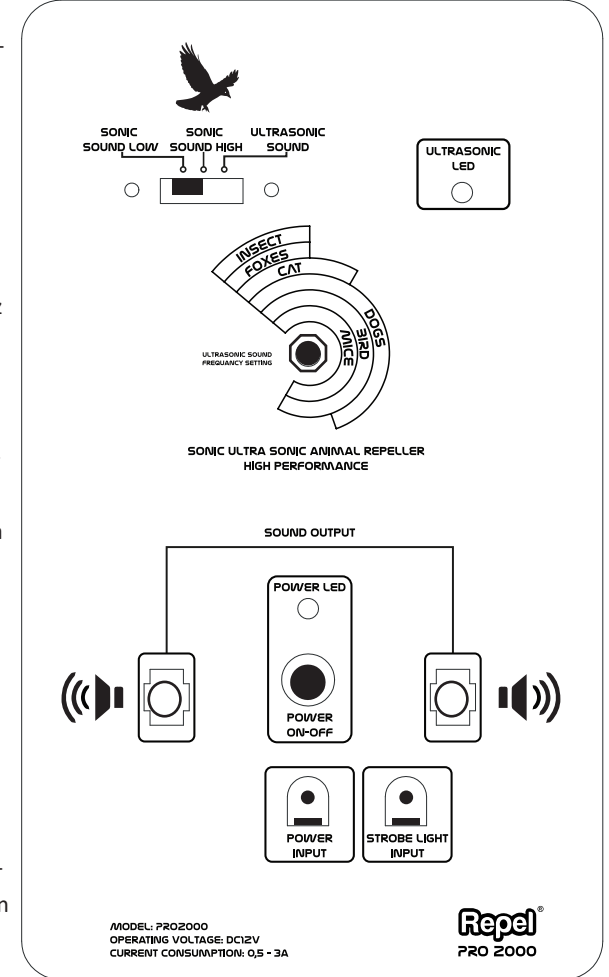
**SONIC SOUND LOW:** Düşük desibelde sonic sesler üretir ve frekans taraması yapar.

**SONIC SOUND HIGH:** Sonic sound high kademesi yüksek desibelde sonic sesler üretir ve frekans taraması yapar.

**SOUND OUTPUT:** Bu çıkışlar hoparlör çıkışlarıdır. Bu hoparlörler ultrasonic ve sonic ses aktarımı için özel olarak seçilmiştir ve yüksek frekanslı sesleri bulunduğu ortama cihaz gücüne uygun olarak aktarabilir, farklı olarak hoparlör kullanılmamalıdır. Cihaz dâhilinde 2 adet olarak bulunur. Hoparlörler jagları dış kutunun altından geçirilerek ön panel üzerindeki mevcut çıkışlara takılmalıdır. Hoparlör kullanımı için gerekli yerleştirme konumlarında tavsiyelere uyulmalıdır.

**POWER INPUT:** Cihazın çalıştırılması için enerji girişidir. Uygun güç adaptörü cihaz ile birlikte verilmektedir ve 12VDC voltaj sağlar. Standartlara veya cihaz gerilimine uygun olmayan adaptör, besleme vs. gibi tehlikeli ve hayati sakıncalı durumlar meydana getirir. Cihazın altında bulunan yuvarlak kablo geçitinden takılması uygundur.

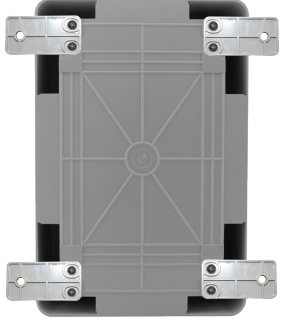
**STROBE LIGHT INPUT:** Cihaz Beslemesinin paralel olarak aktarıldığı 12Volt Dc çıkıştır, bu çıkış ile önerilen uygun voltaj ve gerilim tüketen ekipmanlar kullanılabilir.



# Kurulum

**Montajın kimin tarafından yapılacağına (tüketici, montaj yapan firma, teknik ekip) ilişkin bilgiler**

Öncelikle ürün paketi içerisinde çıkarılıp uygun alanda paket içerisinde çıkan 4 montaj aparatı ve yine paket içerisinde çıkan 8 küçük vida (her aparat için 2 adet) ile cihazın arka kısmındaki yuvalara sabitlenir. (Örn.; Resim 1)  
Montaj aparatları sabitlenmiş cihaz montajının yapılacağı duvar vb. yere uygun konum belirlenip matkapla delikler açılıp içine dübel yerleştirilir ve paket içerisinde çıkan 4 büyük vida ile sabitlenir. (Örn.; Resim 2)



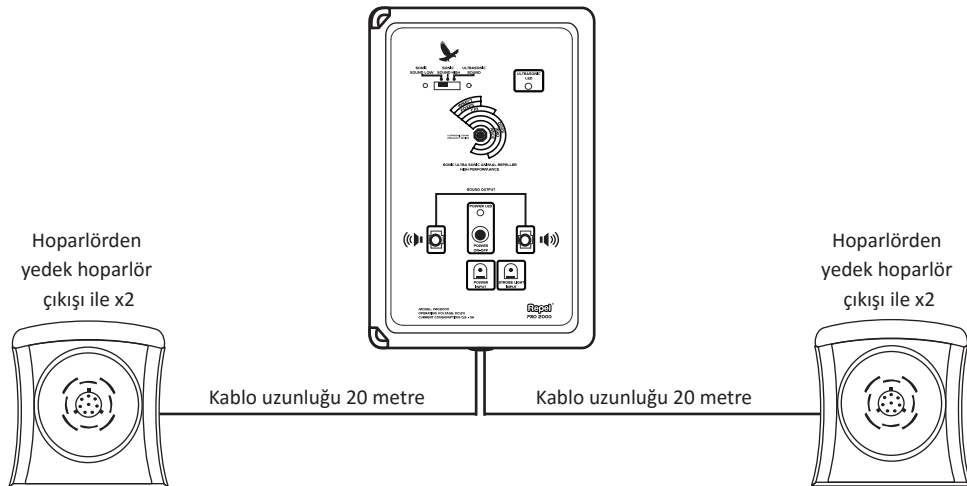
- Resim 1 -



- Resim 2 -

## Alana Kurulum - Yerleşim

Duvara montajı yapılan cihaz hoparlör bağlantıları yapılarak alana uygun şekilde yerleştirilir. Hoparlör kabloları 20 metredir. Hoparlörler cihazdan ortalama 20 metre mesafede belirlenen direk, duvar vb. yere asılabilir.  
Hoparlörlerdeki çıkışlar kullanılarak sisteme yeni hoparlörler eklenip cihazın etki alanını artırılabilir.



# Kullanım Hatalarına İlişkin Bilgiler

Cihazı ve adaptörünü beyan edilen voltaj ile çalıştırınız. Bulunduğunuz yerin voltajının uygun olup olmadığını kontrol ediniz.

Güç adaptörünün, cihazın ve aparatlarının arızalandığı durumda tehlikelerin önlenmesi için lütfen elektrik bağlantısını tehlike arz etmeyecek şekilde dikkatlice elektrik bağlantısını kesiniz. Arıza durumunda kendiniz onarmaya kalkışmayınız. Meydana gelebilecek arızalardan firmamız kesinlikle sorumlu değildir ve cihazınız garanti kapsamı dışında işlem görecektir.

### Uyarı;

- Kısa adaptör, güç kablosu dolaşma ve takılıp düşme riskini azaltmak için sağlanmıştır. Uzatma kablosu gerekli ihtimam gösterildikten sonra kullanılabilir. Eğer bir uzatma kablosu kullanılıyorsa sökülebilir güç sağlayıcısının ve ya uzatma kablosunun belirtilmiş elektriksel değerinin en az elektrikli aletin elektriksel değeri kadar olmalıdır.
- Güç Uzatma kablosu ve Cihaz aksesuarlarının kabloları çocukların çekebilecekleri yada takılıp düşecekleri şekilde kıvrımlar oluşturmayacak şekilde ayarlanmalıdır.
- Yanıcı, yakıcı maddelerin bulunduğu yerlerde katı,sıvı,gaz vb. tehlike oluşabilecek yerlerde kullanmayınız.

## Satış Sonrası Hizmetler

Bu cihaz kullanıcı tarafından değiştirilebilen parçalara sahip değildir. Ünitenin çalışmaması durumunda şu talimatları izleyin:

1. Talimatları doğru bir biçimde izlendiğini denetleyin.
2. Ana kaynağında işlevselliği denetleyin
3. Cihaz hala çalışmıyorsa satın aldığını yere geri götürün

Kendi kendinize tamir etmeye kalkışmayın.

Dikkatlice tercihen orijinal kutusunda paketleyin. Ürünün temiz olduğundan emin olun.

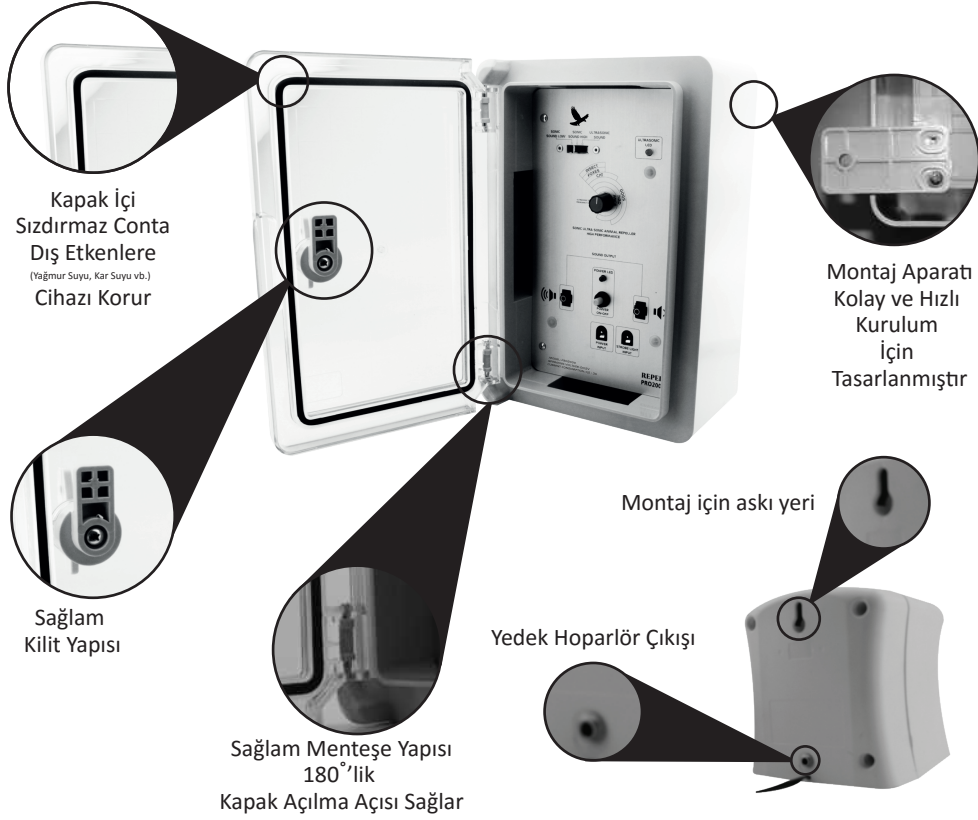
Tüm yazışmalar da, adınızı, adresinizi ve ürünün model numarasını belirtin.

Garanti kapsamındaysa, nereden, ne zaman alındığını belirtin ve satın alma kanıtını ekleyin. (örn.kasa fişi)

**DİKKAT:** Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle verilen diğer basılı dokümanlarda beyan edilen değerler ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.



## Teknik Detay



## Teknik Özellikler

**Teknoloji:** Ultrasonic, Sonic Sistem

**Etki Alanı:** 3000 m2 dahili hoparlör ile ve arttırılabilir yedek hoparlör çıkış sistemi

**Frekans Aralığı:** 18Khz/40Khz +/- %10 ultrasonic ve düşük frekans yüksek güçte sonic random sesler

**Ürün Kasası:** IP65 kutu ve montaj için aparatlar

**Çalışma Ömrü:** 10 yıl

**Çalıştırılabilir Sıcaklık Ortamı:** -10°C/+40°C - ±%20

**Garanti:** 2 yıl

### Kutu İçerisinde Bulunan Parçalar;

- 1 adet Ana makine
- 2 adet Ultrasonic Hoparlör (Her bir hoparlör de yedek hoparlör için çıkış bulunur.)
- 1 adet Güç adaptörü
- Ana makine montaj aparatları
- Kullanma kılavuzu



## Teknik Ölçüler

