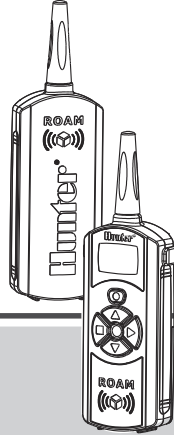


ROAM



Bireysel/Haf Ticaril
Uzaktan Kontrol Sistemi

Kullanım Kılavuzu ve Kurulum Yönergeleri
SmartPort® Bağlantısına sahip Hunter Kontrol Üniteleri için

Hunter®

İÇİNDEKİLER

TANITIM	1
ROAM BİLESENLERİ	2
KABLOLAMA PARÇALARI/SMARTPORT® BAGLANTI KITI	5
ROAM UZAKTAN KABLOLAMA PARÇALARININ KURULUMU	6
SMARTPORT® 'UN HUNTER KONTROL ÜNİTELERİNE KABLOLANMASI	7
TIPIK KURULUM	8
ÇALISTIRMA MESAFESİNİ ARTTIRMA.....	9
SMARTPORT® KABLOLAMA MESAFESİNİ ARTTIRMA	10
VERİCİYİ KULLANIMA HAZIRLAMA.....	11
VERİCİNİN PİLİNİN YERLESTİRİLMESİ	12
UZAKTAN AKTİVE EDİLEN İSTASYONUN ÇALIŞMA SÜRESİNİ DEĞİŞTİRME.....	13
VERİCİNİN ADRESİNİ DEĞİŞTİRME	14

İÇİNDEKİLER (DEVAMI)





MAKSİMUM İSTASYON SAYISINI DEĞİSTİRME	15
ALICIYI KULLANIMA HAZIRLAMA	16
ALICININ ADRESİNİ DEĞİSTİRME.....	17
ROAM UZAKTAN KONTROL SİSTEMİ İLE İSTASYONU AKTİVE ETME	18
MESAFE HAKKINDA AÇIKLAMA.....	19
SORUN GİDERME REHBERİ	20
SARTNAMELER	21
NOTLAR.....	22
FCC UYUMLULUK DEKLARASYONU.....	24

TANITIM

Sonunda sulama sisteminizde bakım veya tamirat yaparken, manuel sulama döngülerini baslatıp durdurmak için kontrol ünitesine yürümek zorunda kalınmayacak. Sonunda kısılama, iki yerine tek bir işçi ile hızlıca ve kolaylıkla yapılabilecek. Sonunda manuel sulama döngülerini baslatmak ya da durdurmak için garaja gitmenize gerek kalmayacak.

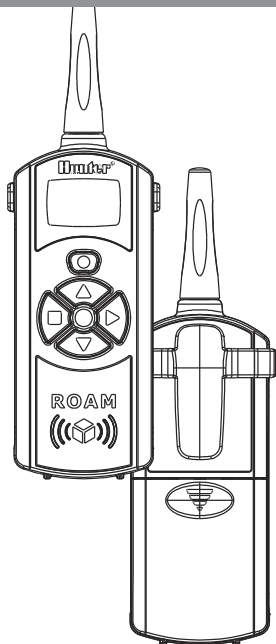
Hunter, Hunter kontrol ünitelerinin SmartPort® bağlantısı ile çalışabilen ROAM Uzaktan Kontrol Sistemi'ni sunmaktan mutluluk duyuyor. ROAM, karşılayabileceğiniz fiyata diğer uzaktan kumandaların sağlayamayacağı özellikler sunuyor.

ROAM vericisi ABS malzemeden olmaktadır. Geniş LCD ve kolay basılabilir tuşlarla çalıştırma sunar. Boyutlarının sizi şaşırtmasına izin vermeyin - gömleginizin cebine sığabilecek küçüklikte olmasına rağmen açık alanda 1000' (305 m) kapsama alanı sunar.

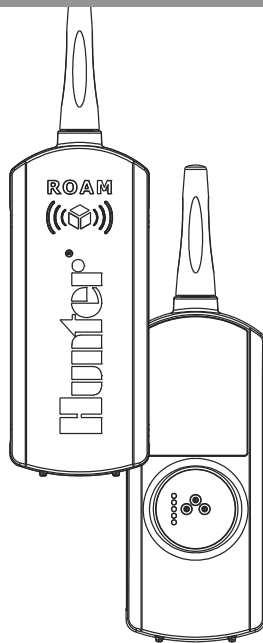
Geniş LCD ekran ve kolay dört tuşlu kontrol sayesinde ROAM kullanılmaya hazırdır. Çalıştırmak ya da durdurmak istediğiniz istasyon ya da programı görebilmek için basitçe  veya  tuşlarına basın ve sonrasında  veya  tuşlarına basın - daha kolay ne olabilirdi? ROAM'ı kapatmayı unutmak hakkında endişelenmeyin. Kullanmadan geçen birkaç dakikanın ardından ünite pil ömrünü uzatmak için kendini kapatır. Sonrasında ünite, herhangi bir tusa basarak yeniden açılabilir. 4 AAA alkalin pil sayesinde müteahhit için bir sezon ve ev sahipleri için yıllar boyunca dayanır.

İnanıyoruz ki ROAM mevcut en basit uzaktan kontrol ünitesidir. Kullanması o kadar kolaydır ki kurulumdan sonra bu kitapçıya çok az ihtiyacınız olacaktır. Eğer bir sorunuz olursa bu kitapçıya daha sonradan başvurmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

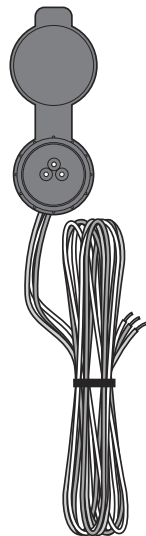
ROAM BİLEŞENLERİ



VERICI



ALICI







SmartPort®






Bu bölümde ROAM bileşenleri hakkında açıklamalar sunulacaktır. Her birim daha sonradan geniş olarak açıklanacaktır ancak bu bölüm sayesinde Verici, Alıcı ve SmartPort® hakkında ilk izlenim edinmenizi sağlar.

VERICI

A. LCD Ekran

1.  **Çalışma Zamanı** - İstasyon çalışma süresinin ayarlandığını gösterir.
2.  **İletim** - Vericinin programlama verilerini alıcıya ilettiğini gösterir.
3.  **İstasyon Numarası** - İstasyon numarasını gösterir (1 - 240).
On (Açık) - Vericinin belirli bir istasyonu açıyor olduğunu gösterir.
Off (Kapalı) - Vericinin belirli bir istasyonu kapatıyor olduğunu gösterir.
PA, PB, PC - Program seçildiğini gösterir.
4.  **Address (Adres)** - Verici ve Alıcı arasında yeni bir adresin iletilmekte olduğunu gösterir.

B. Kontrol Tuşları

5.  - Seçili fonksiyonları artırır.
6.  - Seçili fonksiyonları azaltır.
7.  - Seçili fonksiyonları seçer.
8.  - Seçili fonksiyonları iptal eder.
9.  - Fonksiyonlar arasında geçiş yapar.

C. Diğer

10. **Pil Kapagı**- Dört AAA alkalın pillerin bölümünü kapatır.

ROAM BİLESENLERİ (DEVAMI)

ALICI

- 11. SmartPort® Çıkışı (Erkek)** - SmartPort® kablolarına bağlanan alıcının arka kısmı.
- 12. Anten** - Vericiden 1000' (305 m) kadar sinyallerin alınmasını sağlar.

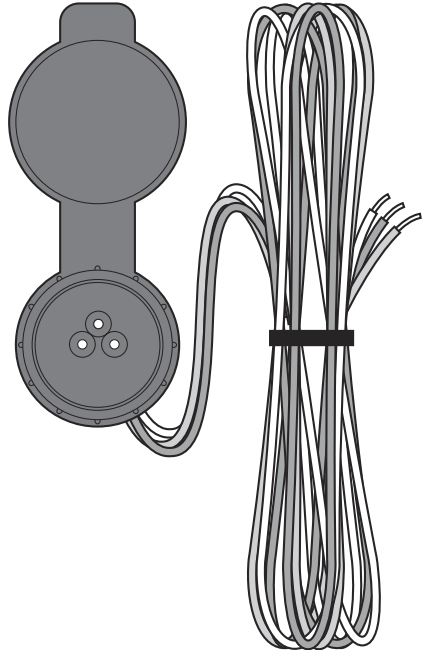
SmartPort®

- 13. SmartPort® Çıkışı (Dişi)** - Vericiden 1000' (305 m) kadar sinyallerin alınmasını sağlar.
- 14. Kauçuk Kapak** - SmartPort®'u kir ve hava koşullarından korur.
- 15. Control Wires** - Kontrol ünitesinin terminal seridine bağlanan kırmızı, beyaz ve mavi kablolar.

KABLOLAMA PARÇALARI/SMARTPORT® BAGLANTI KITI

ROAM Uzaktan Kontrol Sistemi'ni kurmak için kontrol ünitenizin SmartPort® kablolama parçaları/baglantı kiti ile donatılmış olması gerekir. Bu kablolama parçaları ROAM alıcısının bağlanması için bağlantı portu sağlar.

SmartPort® kablolama parçaları ROAM ile birlikte sunulmaktadır. Ekstra SmartPortlar, verici ve alıcının diğer Hunter kontrol üniteleri ile bağlanması için ayrıca satın alınabilir.



ROAM UZAKTAN KABLOLAMA PARÇALARININ KURULUMU



NOT: Standart kablo parçaları ile yapılan herhangi bir uzatma kontrol ünitesi ekranında gösterilebilecek bir hata mesajına neden olabilir ve radyo etkileşimi sebebiyle uzaktan kumandayı olumsuz etkileyebilir. Bazı durumlarda standart kablolama ile uzatma işlev gösterbilir ancak (saha koşullarına göre) her zaman çalışmayabilir. Her iki durumda da elektriksel gürültü olasılığının azaltılması için, SmartPort® çıkışının kontrol ünitesinden 5 ft (1,5 m) uzaga ve kablolanmanın izole bir kablo ile (ROAM-SCWH) yapılması önerilmektedir.

1. Saha kablolamasında kontrol ünitesinden yaklaşık 12" (30 cm) uzaga ½" disli disli "Te"yi yerleştirin.
2. 1. resimde gösterildiği şekilde SmartPort®'un kırmızı, beyaz ve mavi kablolarını, "Te" içerisinde kontrol ünitesinin kablolama bölümüne besleyin.
3. 1. resimde gösterildiği şekilde SmartPort®'u



NOT: SmartPort® koruyucu bir kapaga sahip olduğundan iç mekan kullanıma imkan tanısa da ROAM Alıcısı dış mekan kullanımı için dizayn edilmediğinden sadece geçici olarak kullanılmalıdır.

"Te" (veya diğer fittingse) vidalayın.

4. 1. resimde gösterildiği şekilde SmartPort®'u "Te" (veya diğer fittingse) vidalama slotuna yerleştirin. 2. resimde gösterildiği şekilde beyaz kabloyu diğer AC vidalama slotuna yerleştirin. 2. resimde gösterildiği şekilde beyaz kabloyu diğer R (veya bazı kontrol ünitelerinde REM) yerleştirin.

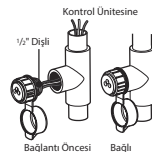
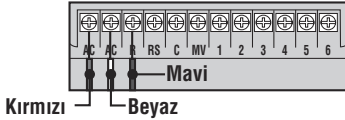


Figure 1

SMARTPORT®'UN HUNTER KONTROL ÜNİTELERİNE KABLOLANMASI

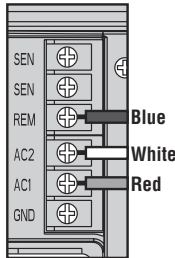
SRC Kontrol Ünitesi SmartPort® Kurulumu

Terminal serit bölmünü erisin ve kırmızı kabloyu soldaki **AC** vidalama slotuna, beyaz kabloyu ise diğer **AC** vidalama slotun ve mavi kabloyu “**R**” ile işaretlenmiş slota bağlayın.



Pro-C Kontrol Ünitesi SmartPort® Kurulumu

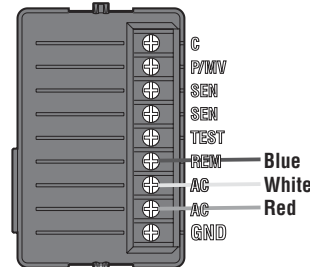
Ana modül üzerinde yer alan terminal seridine erisin ve kırmızı kabloyu en alttaki **AC**



vidalama slotuna, beyaz kabloyu en üstteki **AC** vidalama slotuna ve mavi kabloyu “**REM**” olarak işaretlenmiş slota bağlayın.

ICC Kontrol Ünitesinde SmartPort® Kurulumu

Güç modülünde yer alan terminal serit alanına ulaşın ve kırmızı kabloyu en altta yer alan **AC** vidalama slotuna, beyaz kabloyu üstteki **AC** vidalama slotuna ve mavi kabloyu ise “**REM**” ile işaretlenmiş vidalama slotuna bağlayın.



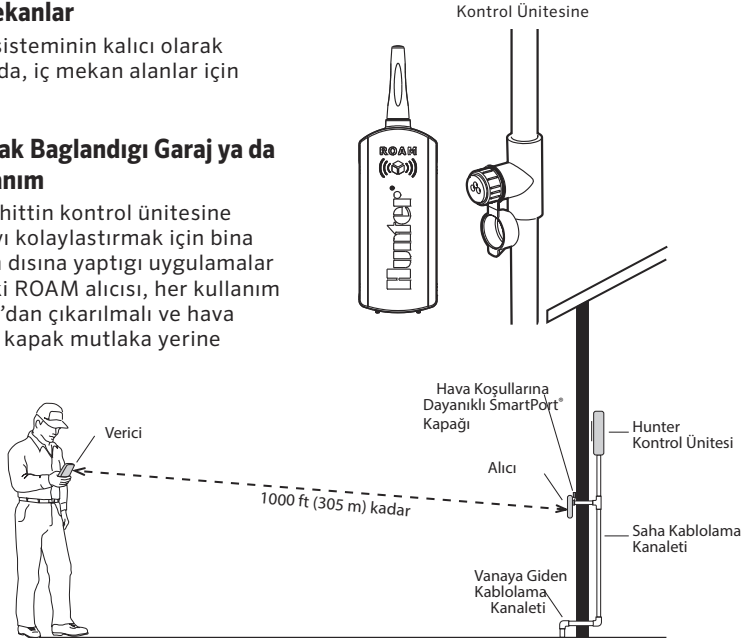
TIPIK KURULUM

Alıcı Montajlı İç Mekanlar

Bu kurulum, ROAM sisteminin kalıcı olarak bağlandığı durumlarda, iç mekan alanlar için uygundur.

Alıcının Geçici Olarak Bağlandığı Garaj ya da Binaların Dışı Kullanım

Bu kurulum, müteahhittin kontrol ünitesine ulaşım ve çalıştırmayı kolaylaştırmak için bina ya da garaj duvarının dışına yaptığı uygulamalar için idealdir. Ne var ki ROAM alıcısı, her kullanım sonunda SmartPort®'dan çıkarılmalı ve hava koşullarına dayanıklı kapak mutlaka yerine takılmalıdır.



ÇALISTIRMA MESAFESINI ARTTIRMA

Çalıştırma mesafesini etkileyen çok sayıda faktör vardır. Aşağıdaki listede mevcut maksimum mesafeyi sağlamak için birkaç bilgi yer almaktadır.

1. SmartPort®'u güç sayaçları, su boruları ve alüminyum kenarlıklar gibi geniş metal kaynaklarına yakın konumlandırmayın.
2. SmartPort®'u bodrum katı veya yeraltı konumlarına yerleştirmeyin. Yüksek konumlandırmak kapsama sansını arttıracaktır.
3. Tüm yönlerde maksimum mesafe için alıcı dik olarak (dikey) konumlandırılmalıdır. Eger alıcı anteni yatay olacak şekilde konumlandırılmışsa verici antenin herhangi bir yanında kaldığında çekim çok iyi olacak ancak antenin alt konumunda yer aldığına çok kötü olacaktır.
4. Vericiyi kullanırken, cihazı mümkün olduğunca dik tutarak, özellikle birkaç yüz metre uzakta olduğunda alıcıya yönlendirecek şekilde tutun.

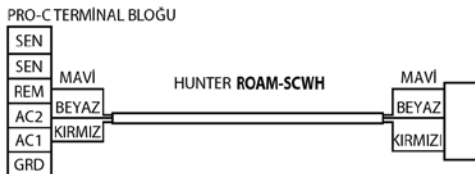
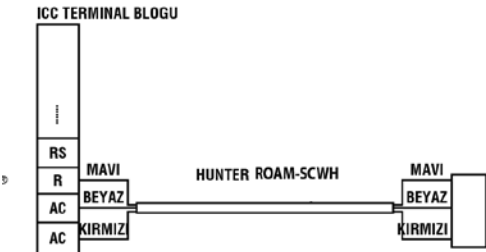
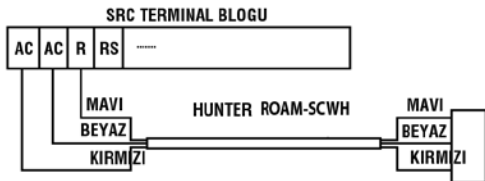


NOT: Kumanda bireysel ve küçük ticari alanlar için dizayn edilmistir. Mezarlıklar ve golf sahaları gibi geniş projelerde uzun mesafeli kumandalar gerekebilir.

SMARTPORT® KABLOLAMA MESAFESINI ARTTIRMA

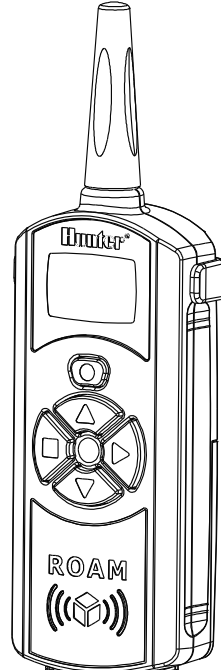
Eğer konnektör kontrol ünitesinden 2 metreden fazla uzaklıkta yer alıyorsa SmartPort® ile kontrol ünitesini bağlarken izole bir kablo kullanın. İzole kablo kullanılması kabloların anten gibi çalışmasını önleyerek radyo etkilesimi tehlikesini önler. SmartPort® hiçbir zaman kontrol ünitesinden 15 metre veya fazla uzaklığa yerleştirilmemelidir.

En kolay kurulum için Hunter **ROAM-SCWH** SmartPort® kablolama parçası sayesinde 7,6 metrelik izole kablo siparis edilebilir.



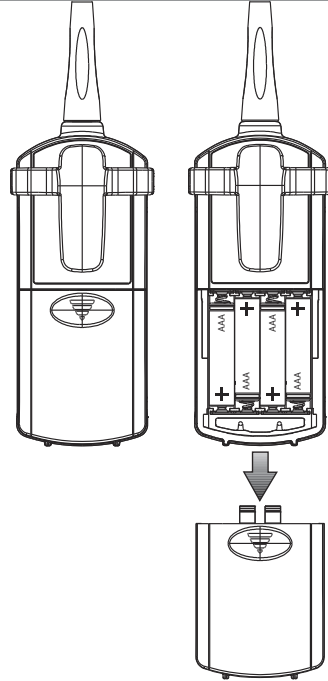
VERİCİYİ KULLANIMA HAZIRLAMA

ROAM Sisteminiz kutudan çıktığı gibi kullanılmak üzere dizayn edilmiştir. Bu demek oluyor ki pillerin takılmasının ardından tüm bölümleri atlamayı tercih edebilirsiniz. Ne var ki birkaç basit adımla ROAM sisteminize fonksiyon katmanızı ve sisteminizin güvenliğini sağlayacağı için okumanızı öneririz.



VERICININ PİLİNİN YERLESTIRILMESİ






ROAM Vericiniz dört AAA alkalin pil ile çalışmaktadır. Pilleri yerleştirmek için vericinin arkasında yer alan pil kapakçığını kaydırarak açın. Pilleri değiştirirken pil yuvasına doğru yönde yerleştirildiğinden emin olun. Pil kapakçığını kapatmak için kaydırın.



UZAKTAN AKTİVE EDİLEN İSTASYONUN ÇALIŞMA SÜRESİNİ DEĞİSTİRME

Bir istasyon ROAM Sisteminiz ile açıldığında o istasyonun çalışma süresini ayarlama imkanına sahip olursunuz. Bu, kontrol ünitenizde yer alan programlanmış çalışma süresini degistirmez. 1 ile 90 dakika arasında önceden ayarlanmış 10 ön ayarlı çalışma süresi bulunmaktadır.

Uzaktan Aktive Edilen İstasyon Çalışma Süresini Degistirmek İçin asagıdaki adımları takip edin:

1. Eger ünite kapalıysa (görüntü yoksa), Mod tusuna  5 saniye boyunca basılı tutarak vericiyi güçlendirin. Vericide ilk olarak aktif istasyon gösterilecektir.
2. Mod tusuna bir kez daha basın  ve (varsayılan olarak 2 dakika) Çalışma Süresi simgesinin  gösterilmesini sağlayın. Eger 10 saniye boyunca herhangi bir tusa basılmazsa, Verici yeniden aktif istasyon görseline geri döner.
3.  ve  tuşlarını kullanarak, varsayılan 10 ayardan herhang, birine 1 ile 90 dakika arasında olacak şekilde Çalışma Süresini degistirin. 10 saniye boyunca hiçbir tusa

dokunmayın ve ekranın yeniden aktif istasyona dönmesini sağlayın.






VERICİNİN ADRESİNİ DEĞİSTİRME

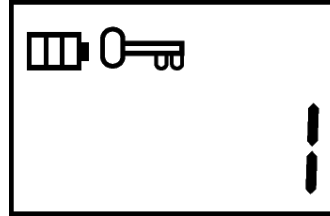
Hem ROAM Vericisi hem de Alıcısı, birbiri ile iletişim sırasında kullanacağı bir “adrese” sahiptir. Eger adresler eşleşmezse verici iletişimi göz ardı eder.

ROAM’unuz fabrikadan Verici ve Alıcı adresleri 1’e ayarlanmış olarak gelir. Adresi, güvenlik sağlamak için 0 ile 127 arasında herhangi bir değere değiştirebilirsiniz. Eger vericinin adresini değiştirirseniz Alıcının “Alıcıyı Kullanıma Hazırlama” bölümünde açıklandığı şekilde “öğrenmesi” gerekeceğini unutmayın.



Vericinin adresini değiştirmek için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Eger ünite kapalıysa (görüntü yoksa), Mod tusuna  basıp 5 saniye basılı tutarak Vericiyi güçlendirin. Vericide aktif istasyona gösterilir.

2. Adres Anahtar simgesi gösterilinceye kadar Mod tusuna basın.
3.  ve  tuşlarını kullanarak adresi 0 ve 127 arasında herhangi bir değere ayarlayın. Sonrasında 10 saniye boyunca herhangi bir tusa basmayın ve ekranın aktif istasyona geri dönmesini bekleyin.




MAKSIMUM İSTASYON SAYISINI DEĞİSTİRME




ROAM'unuz fabrikadan maksimum istasyon sayısı 15 olarak ayarlanmış şekilde gelir. Bu sayede  ve  tuşları ile istasyonu değiştirebilir, 1 ve 240 sayısından herhangi birini seçebilirsiniz. Ne var ki, eğer sadece 6 istasyonlu bir kontrol ünitesine sahipseniz hiçbir zaman 7 ile 9 arasındaki istasyonlara ihtiyaç duymazsınız. Bununla beraber ICC gibi 9'dan daha fazla istasyonu bulunan bir Hunter kontrol ünitesine de sahip olabilirsiniz. Bu durumda 9'un üzerindeki istasyonlara da erişmek isteyebilirsiniz.

Uyarı: Eğer MAKS istasyon 240 olarak ayarlanırsa, ROAM sadece ACC kontrol ünitesi ile kullanılabilir. Eğer bir SRC, Pro-C veya ICC kontrol ünitesi kullanıyorsanız istasyon sayısının 1 - 48 arasında olmasına dikkat edin.

ROAM Vericisi maksimum istasyon sayısını aşağıdaki şekilde ayarlamayı sağlar:

1. Eğer ünite kapalıysa (görüntü yoksa), Mod tusuna  basıp 5 saniye basılı tutarak

Vericiyi güçlendirin. Vericide aktif istasyon gösterilir.

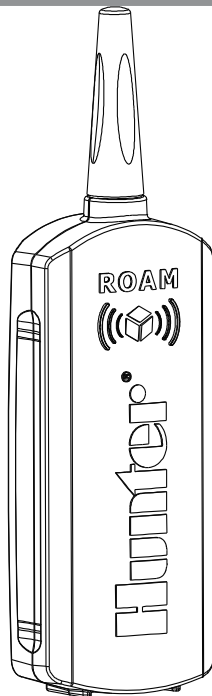
2. İstasyon Numarası simgesi  gösterilinceye kadar Mod tusuna basın.
3.  ve  tuşlarını kullanarak maksimum istasyon sayısını 1 ve 240 arasında ayarlayın. Sonrasında 10 saniye boyunca herhangi bir tusa basmayın ve ekranın aktif istasyona geri dönmesini bekleyin.
4. Aktif uyarı yeni istasyon aralığında herhangi bir istasyona değiştirebilirsiniz.

ALICIYI KULLANIMA HAZIRLAMA





Daha önce belirtildiği gibi, ROAM Sisteminiz kutudan çıktığı gibi kullanıma hazırdır. Eger Vericinizin adresini önceki bölümlerde açıklandığı gibi değiştirmeye karar verirsiniz Alıcının bu yeni adresini “öğrenmesini” sağlamalısınız. Bir kez öğrenildiğinde bu adresin Alıcının hafızasından çıkarılması için farklı bir adresin öğretilmesi gerekmektedir. Bu işlem izleyen basit adımların gerçekleştirilmesi ile yapılabilir.



NOT: ROAM uzaktan alıcı dış mekan veya korumasız konumda sürekli takılı bırakılmamalıdır.










ALICININ ADRESINI DEĞİSTİRME

1. Alıcının adres ayarını değistirmeden önce, vericinin adresinin kullanmak istediğiniz adrese ayarlanmış olduğundan emin olun.
2. Alıcıyı, elektrige bağlı bir kontrol ünitesinin SmartPort® çıkısına takın. Bu işlem tamamlandığında alıcı 4 kez bipleyecektir.
3. Alıcı 4 kez biplediğinde, alıcıya yeni adresi göndermek için 10 saniyeniz mevcuttur. Vericinin bağlanması için  veya  tuşlarından birine basın.
4. Alıcı, yeni vericinin adresini öğrendiğini belirtmek ve bu andan itibaren sadece yeni adrese tepki vereceğini göstermek amacıyla 4 kez daha bipleyecektir. Eger  veya  tuşlarına 10 saniye boyunca basılmazsa alıcı bir kez bipler ve önceki orijinal adresini korur.

ROAM UZAKTAN KONTROL SİSTEMİ İLE İSTASYONU AKTİVE ETME

ROAM Sistem bir tusa basılarak Hunter kontrol ünitesinin herhangi bir istasyonunu açıp kapatabilir. Açıldığında istasyon, uzaktan ayarladığınız süre boyunca çalışır. Uzaktan istasyon veya programı aktive etmek için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Alıcıyı, elektrige bağlı bir kontrol ünitesinin SmartPort® çıkışına takın. Alıcı 4 kez bipler ve sonrasında 10 saniye boyunca duraklayarak tek bir kez bipler.
2. Eger vericiniz açık değilse (görüntü yoksa), MOD tusuna  basıp 5 saniye boyunca basılı tutarak uyandırın.
3.  ve  tuslarını kullanarak baslatmak istediğiniz istasyon veya programın gösterilmesini sağlayın.
4.  tusuna basarak istasyon veya programı baslatın. Verici İletim simgesini  gösterir. Eger alıcının yakınındaysanız 2 kez biplemeyi duyacaksınız. Bu Alıcının komutu aldığını gösterir.

5.  tusuna basarak açık olan herhangi bir istasyonu kapatın. Ekranda İletim simgesi  gösterilir ve alıcı yeniden iki kez bipler. ROAM Sistem aynı anda bir istasyonun (programı aktive etmediğiniz sürece) açılmasını sağlayabilir. Bu nedenle bir istasyon faaliyet halindeyken diğer istasyonu açmak ilk istasyonun kapanmasına neden olur.



gösterilir ve alıcı yeniden iki kez bipler. ROAM Sistem aynı anda bir istasyonun (programı aktive etmediğiniz sürece) açılmasını sağlayabilir. Bu nedenle bir istasyon faaliyet halindeyken diğer istasyonu açmak ilk istasyonun kapanmasına neden olur.



MESAFE HAKKINDA AÇIKLAMA

Oto alarmları, garaj kapıları ya da sulama sistemleri gibi değişik uzaktan kontrol sistemlerinde mesafe hakkında çok farklı iddialar bulunmaktadır. ROAM sistemin yayınlanan mesafesi 1000' (305 m) kadardır. Çogu kullanıcı bu mesafeye ya da fazlasına sahip olurken bazıları olamamaktadır. Bu bölüm kullanıcıyı, çalıştırma mesafesi hakkında bilgilendirmek için hazırlanmıştır. Bu frekansta mevcut maksimum performansla ulaşabileceğimizi tahmin ediyoruz. İşte nedeni...

Herhangi bir uzaktan kontrol sisteminin mesafesi çok fazla faktöre bağlıdır. Bu faktörler, bulunulan sahanın yüzey sekilerine, binalar ve duvarlar gibi engellere, etkilesime giren değişik sinyallerin gücüne, Alıcının hassaslığına, Alıcının "istenmeyen" sinyalleri ret etme kabiliyetine ve vericinin gücüne göre degisebilir. Engelleri, sahanın yüzey sekilerini ve etkilesime giren sinyallerin gücünü kontrol etmek mümkün olmadığından her durumda çalıştırma mesafesini garantilemek mümkün değildir.

Ne var ki, bu sistemin çalıştırma mesafesini maksimize etmek için her şeyi kontrolümüz altına aldık

ROAM Vericisi FCC tarafından izin verilen maksimum gücü iletmek için dizayn edilmiştir. Bununla birlikte pili tamamen bitmeden önce maksimum çıkış gücü sağlaması için özel bir devreye de sahiptir. Diğer vericilerde pilin gücü biterken sürekli daha da az güç vermektedir. Ve bizim SmartPort® kablolama parçamız, Hunter'ın izole ek kablosuyla birlikte, etkilesimdeki sinyallerin etkisinin minimumda kalması için dizayn edilmişlerdir. Alıcı, tipik garaj kapıları veya araba alarmlarında kullanılanlardan daha gelişmiş bir metot ile çalışırlar.

ROAM size, yıllar boyunca basit, güvenilir çalışma sunmak için dizayn edilmiştir.

SORUN GIDERME REHBERİ

PROBLEM	NEDENLERİ	ÇÖZÜMLERİ
Vericinin ekranı bos.	Verici kapalıdır. Pillerin gücü tükenmiştir.	MOD tusuna basın ve 5 saniye boyunca basılı tutun.
Verici üzerinden istenen tüm istasyonlara erişilemiyor.	Maksimum istasyon sayısı hatalı ayarlanmıştır.	“Maksimum İstasyon Sayısını Değiştirme” konusunu inceleyin.
Alıcı yerine yerleştirildikten sonra 4 kez biplemiyor.	SmartPort® yerine doğru yerleştirilmemiş. Kontrol ünitesi elektrige bağlı değil.	SmartPort® kablolamasını kontrol edin. Kontrol ünitesinin elektrigini kontrol edin.
Alıcı vericiye tepki vermiyor.	Alıcı ve Vericinin adresleri eşleşmiyor	Alıcıda adresi yeniden ayarlayın.
Verici ekranı sürekli açık kalıyor.	Verici otomatik olarak kapanıyor.	Herhangi bir tusa basmadan yaklaşık 5 dakika bekleyin. Verici “uykuya” geçecektir.
Kontrol ünitesi baslat konumundayken ekranda “ERR” hata mesajı gösteriliyor.	SmartPort® kablolaması uzatılmış ve radyo etkilesimine giriyor.	Radyo etkilesimini önlemek için uzatma kablosunu izole olanla değiştirin. Hunter ROAM-SCWH kullanın. “SmartPort® Kablolama Mesafesini Arttırma” konusunu inceleyin
Alıcı yakın mesafede bulunan kumandadan sinyal almıyor.	Verici ve alıcı adresleri uyumsuz.	Alıcının adresini sıfırlayın.
Kumanda kısa mesafeye sahip (ör. 30 metreden kısa).	Etkileşim durumlarını kontrol edin.	“Çalıştırma Mesafesini Arttırma” konusunu inceleyin

SARTNAMELER

Çalıştırma Sartnameleri

- Adres aralığı: 0-127
- Desteklenen maksimum istasyon: 240
- Çalışma süresi: 1-90 dakika arasında 10 ayar
- Mesafe: 1,000 ft* (305 m*) kadar

Elektriksel Sartnameler

- Vericinin Güç Kaynağı:
(4) AAA Alkalin Pil
- Alıcının Güç Kaynağı:
24 VAC, 0,010 Amper
- Alıcı tipi: Sesüstü yinelenimli alıcı
- Sistem işletme frekansı: 433.925 MHZ

Varsayılan Ayarlar

- Adres = 1

- İstasyon sayısı = 15
(1-240 arasında degisebilir)
- Çalışma Süresi: 2 dakika

Boyutlar

Verici:

- Yükseklik: 7" (17,8 cm)
- Genislik: 2¼" (5,71 cm)
- Derinlik: 1¼" (3,17 cm)

Alıcı:

- Yükseklik: 7" (17,8 cm)
- Genislik: 2¼" (5,71 cm)
- Derinlik: 1" (2,54 cm)

*Daha fazla bilgi için "Mesafe Hakkında Açıklama" bölümünü inceleyin.

FCC BILDİRİMİ

Verici FCC ID:M3URMT

Bu cihaz FCC kuralları Bölüm 15'e uygundur. Çalıştırma aşağıdaki iki durum kapsamında yapılmalıdır:

1. Bu cihaz zararlı etkilesime neden olmaz ve
2. Bu cihaz, istenmeyen çalıştırmaya neden olabilecek etkileşim de dahil olmak üzere herhangi bir etkilesimi kabul etmemelidir.

Bu cihaz, FCC Kuralları Kısım 15 uyarınca B sınıfı dijital cihazlar için limitlere uygun olduğu test edilmiş ve onaylanmıştır. Bu sınırlar, mesken kurulumlarında zararlı parazitlere karşı makul bir koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayar ve talimatlara uygun olarak kullanılmadığı takdirde, radyo iletişimde zararlı parazitlere neden olabilir. Belirli bir kurulumda parazit meydana gelmeyeceğine dair bir garanti yoktur. Eğer bu ekipmanın, radyo veya televizyon alımında, zararlı etkilesime neden olduğu tespit ediliyorsa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birkaçını alarak paraziti düzeltmek üzere deneme yapması önerilmektedir:

- Alıcı antenin yönünü veya yerini değiştirin
- Cihaz ve alıcı arasındaki mesafeyi artırın
- Ekipmanı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devredeki prize takın
- Yardım için satıcı veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine başvurun

Kullanıcı, üreticinin onayı olmadan ekipmana yapılan değişiklikler ve modifikasyonlar konusunda, bu ekipmanı kullanma yetkisini geçersiz kılabileceği konusunda uyarılmaktadır.

FCC UYUMLULUK DEKLARASYONU

CIHAZ ASI	Uzaktan Kontrol Cihazı
MODEL NUMARASI	ROAM-R
UYUM TEST RAPORU NUMARASI	B80912D1
UYUM TEST RAPORU TARİHI	12 Eylül 2008
SORUMLU PARTİ	Hunter Industries Sirketi
ADRES	1940 Diamond St, San Marcos CA 92078
TELEFON	760-744-5240

Bu cihaz, FCC Kuralları Kısım 15 uyarınca B sınıfı dijital cihazlar için limitlere uygun olduğu test edilmiş ve onaylanmıştır. Bu sınırlar, mesken kurulumlarında zararlı parazitlere karşı makul bir koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu ekipman, radyo frekanslı enerjisi üretir, kullanır ve yayar ve talimatlara uygun olarak kullanılmadığı takdirde, radyo iletişiminde zararlı parazitlere neden olabilir. Ancak belirli bir kurulumda parazit meydana gelmeyeceğine dair bir garanti yoktur.

Bu ekipman radyo veya televizyon alıcılarında zararlı parazite neden oluyorsa, sorun giderme ile ilgili talimatlar için kullanım kılavuzuna başvurun.

Asağıda imzası bulunan ben, yukarıda belirtilen ekipman için yine yukarıdaki şartlara uygun olduğunu beyan ederim.

İmza: 	
Yer: San Marcos, CA	Tam İsim: Andrew Bera
Tarih: 19 Aralık 2017	Pozisyon: Kıdemli Mevzuat Uyumluluğu Mühendisi

KANADA ENDÜSTRİSİ İÇİN BILGI

Verici - IC:2772A-RMT

Alıcı - IC:2772A-RMR

Çalıştırma aşağıdaki iki durum kapsamında yapılmalıdır.

Bu cihaz zararlı etkilesime neden olmaz ve

Bu cihaz, istenmeyen çalıştırmaya neden olabilecek etkileşim de dahil olmak üzere herhangi bir etkilesimi kabul etmemelidir.

CE & AVUSTRALYA BILGISI

Hunter Industries işbu belgeyle, bu uzaktan kumanda cihazının Direktif 2014/53/EU diğer ilgili hükümlerinin temel gereksinimlerine uygun olduğunu beyan eder.

Uyumluluk Deklarasyonu: 1940 Diamond Street, San Marcos, CA 92078 adresinde yer alan Hunter Industries Şirketi olarak, bu beyan ile başvuru ROAM uzaktan kumanda ürünlerinden model numaraları ROAM-TR ve ROAM-R olanların ilgili standartlara uygun olduğunu kendi sorumluluğumuz altında beyan ederiz.

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1

ETSI EN 300 220-2 V3.1.1

ETSI EN 301 489-1 V2.2.0

ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

İmza: 	
Yer: San Marcos, CA	Tam İsim: Andrew Bera
Tarih: 19 Aralık 2017	Pozisyon: Mühendislik Müdürü

MAKSİMUM ÇIKIŞ GÜCÜ	
Frekans Bandı (MHz)	Maksimum Güç (Mw)
433.05-434.790	5.8

BİREYSEL VE TİCARİ | Built on Innovation®

1940 Diamond Street • San Marcos, California 92078

www.hunterindustries.com

© 2018 Hunter Industries Şirketi

INT-788 -TR D 12/17