

ROAM

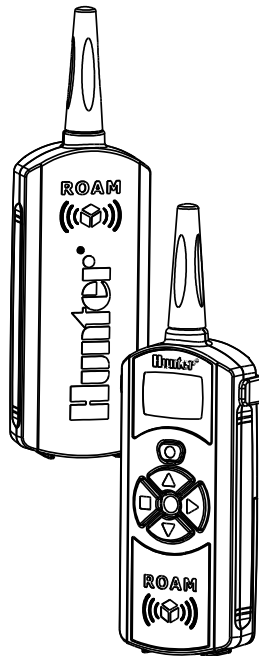


Bireysel/Hafif Ticari
Uzaktan Kontrol Sistemi

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 DEĞİSTİRME	13
VERİCİNİN ADRESİNİ DEĞİSTİRME	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.

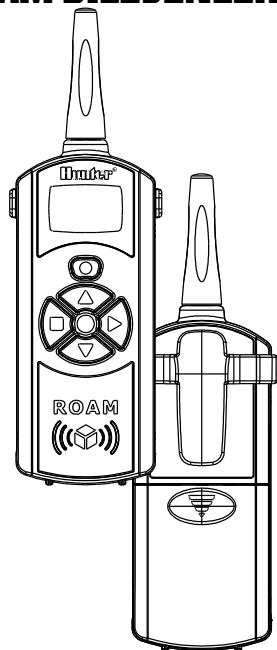
Hunter, Hunter kontrol ünitelerinin SmartPort® bağlantısı ile çalışabilen ROAM Uzaktan Kontrol Sistemi'ni sunmaktan mutluluk duyuyor. ROAM, karşılayabileceğiniz fiyata diğer uzaktan kumandaların sağlayamayacağı özellikler sunuyor.

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

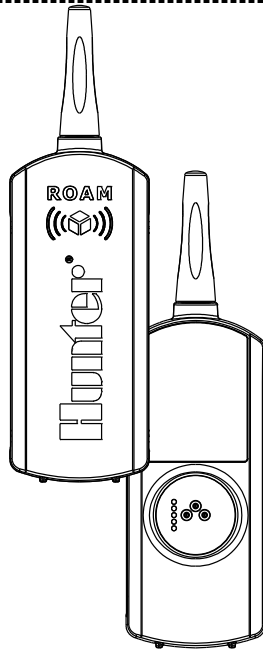
TGeniş LCD ekran ve kolay dört tuşlu kontrol sayesinde ROAM kullanılmaya hazırdır. Çalıştırmak ya da durdurmak istediğiniz istasyon ya da programı görebilmek için basitçe  veya  tuşlarına basın ve sonrasında  veya  tuşlarına basın – daha kolay ne olabilirdi? ROAM'u kapatmayı unutmak hakkında endişelenmeyin. 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.

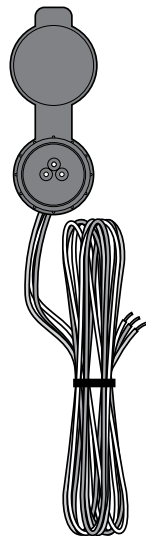
ROAM BİLEŞENLERİ



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.

VERİCİ

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 Tusları

5.  – Seçili fonksiyonları arttırır.
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 alkalin 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.

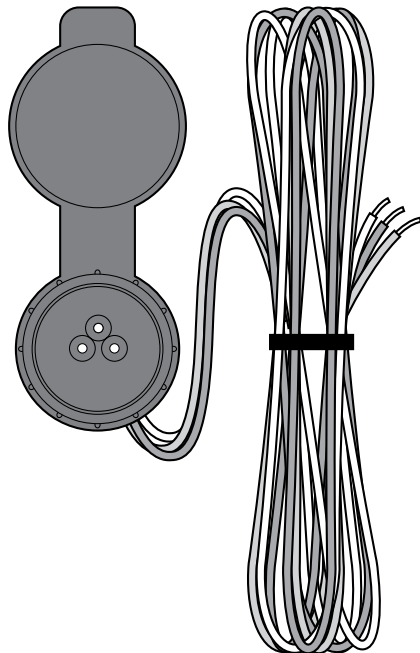
SmartPort®

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 KİTİ

ROAM Uzaktan Kontrol Sistemi'ni kurmak için kontrol ünitenizin SmartPort® kablolama parçaları/ bağlantı 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 etkilesimi sebebiyle uzaktan kumandayı olumsuz etkileyebilir. Bazı durumlarda standart kablolama ile uzatma islev 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 kablolamanın izole bir kablo ile (ROAM-SCWH) yapılması önerilmektedir.

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



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

3. 1. resimde gösterildiği şekilde SmartPort®'u "Te" (veya diğer fittingse) vidalayın.
4. 1. resimde gösterildiği şekilde SmartPort®'u "Te" (veya diğer fittingse) vidalayın **AC** 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.

Kontrol Ünitesine

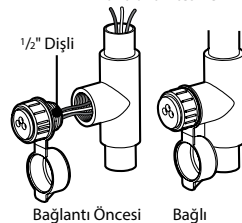
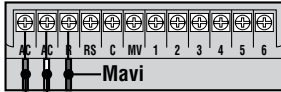


Figure 1

SMARTPORT®'UN HUNTER KONTROL ÜNİTELERİNE KABLOLANMASI.

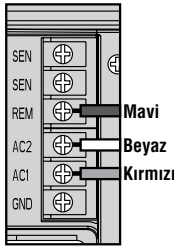
SRC Kontrol Ünitesi SmartPort® Kurulumu

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



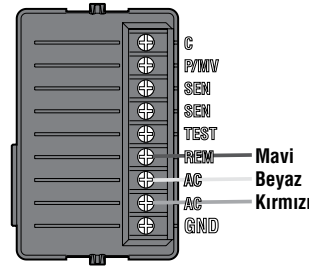
Pro-C Kontrol Ünitesi SmartPort® Kurulumu

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 slotu 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.



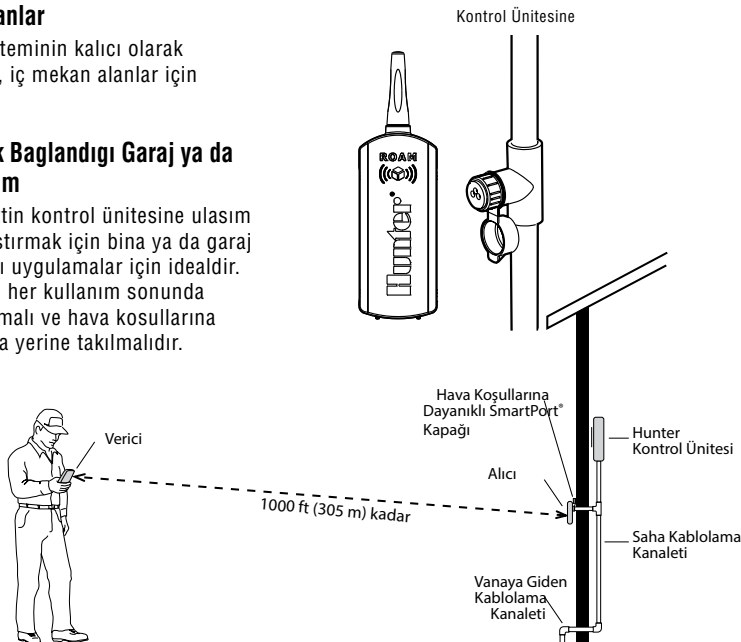
TIPIK KURULUM.....

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 aldığında çok kötü olacaktır.
4. Vericiyi kullanırken, cihazı mümkün olduğunca dik tutarak, özellikle birkaç yüz metre uzakta olduğunda alıcıya yönlendirecek şekilde tutun.

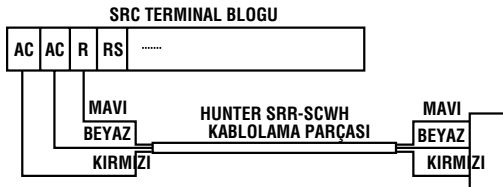


NOT: Kumanda bireysel ve küçük ticari alanlar için dizayn edilmistir. Mezarlıklar ve golf sahaları gibi geniş projelerde uzun mesafeli kumandalar gerekebilir.

SMARTPORT® KABLOLAMA MESAFESİNİ 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.

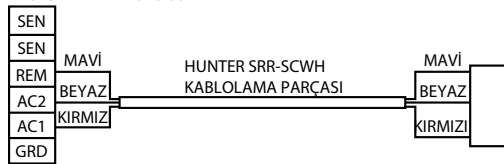
En kolay kurulum için Hunter **SRS-SCWH** SmartPort® kablolama parçası sayesinde 7,6 metrelik izole kablo sipariş edilebilir.



ICC TERMINAL BLOĞU

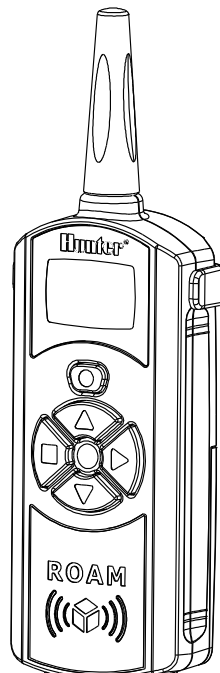


PRO-C TERMINAL BLOĞU



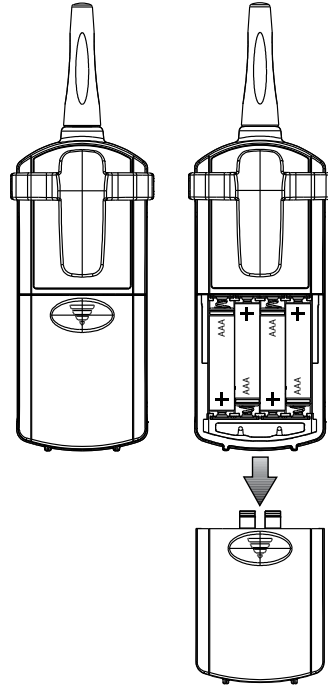
VERİCİYİ KULLANIMA HAZIRLAMA.....

ROAM Sisteminiz kutudan çıktığı gibi kullanılmak üzere dizayn edilmistir. 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.



VERICİNİN 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.

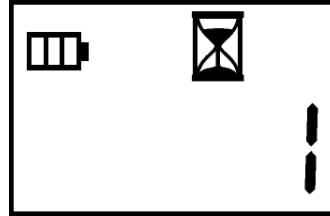


UZAKTAN AKTİVE EDİLEN İSTASYONUN ÇALIŞMA SÜRESİNİ DEĞİŞTİRME ..

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

Uzaktan Aktive Edilen İstasyon Çalışma Süresini Değiştirmek İçin aşağıdaki 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  tuslarını kullanarak, varsayılan 10 ayardan herhang, birine 1 ile 90 dakika arasında olacak şekilde Çalışma Süresini değiştirin. 10 saniye boyunca hiçbir tusa dokunmayun ve ekranın yeniden aktif istasyona dönmesini sağlayın.



VERICİNİN ADRESİNİ DEĞİSTİRME

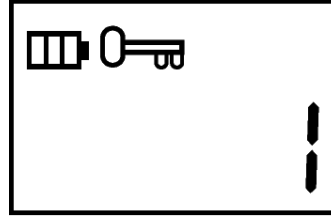
Hem ROAM Vericisi hem de Alıcısı, birbiri ile iletişim sırasında kullanacağı bir “adrese” sahiptir. Eger adresler eslesmezse verici iletişimi göz ardı eder.

ROAM'unuz fabrikadan Verici ve Alıcı adresleri 1'e ayarlanmış olarak gelir. Adresi, güvenlik sağlamak için 0 ile 127 arasında herhangi bir degere degistirebilirsiniz. Eger vericinin adresini degistirirseniz Alıcının “Alıcıyı Kullanıma Hazırlama” bölümünde açıklandığı sekilde “öğrenmesi” gerekecegini unutmayın.

Vericinin adresini degistirmek için asagıdaki adımları izleyin:

1. Eger ünite kapalıysa (görüntü yoksa), Mod tusuna  basıp 5 saniye basılı tutarak Vericiyi güçlendirin. Vericide aktif istasyon gösterilir.
2. Adres Anahtar simgesi gösterilinceye kadar Mod tusuna basın.

3.  ve  tuslarını kullanarak adresi 0 ve 127 arasında herhangi bir degere ayarlayın. Sonrasında 10 saniye boyunca herhangi bir tusa basmayın ve ekranın aktif istasyona geri dönmelerini bekleyin.



MAKSIMUM İSTASYON SAYISINI DEĞİSTİRME.....

ROAM'unuz fabrikadan maksimum istasyon sayısı 15 olarak ayarlanmış şekilde gelir. Bu sayede  ve  tusları 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:

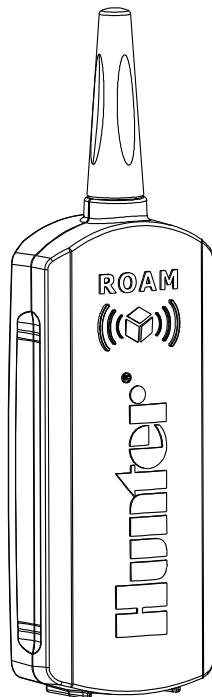
1. Eğer ünite kapalıysa (görüntü yoksa), Mod tusuna  basıp 5 saniye basılı tutarak Vericiyi güçlendirin. Vericide aktif istasyon gösterilir.
2. İstasyon Numarası simgesi  gösterilinceye kadar Mod tusuna basın.
3.  ve  tuslarını kullanarak maksimum istasyon sayısını 1 ve 240 arasında ayarlayın. Sonrasında 10 saniye boyunca herhangi bir tusa basmayın ve ekranın aktif istasyona geri dönmesini bekleyin.
4. Aktif ayarı 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 vererseniz 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 degistirmeden önce, vericinin adresinin kullanmak istediginiz 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  tuslarından 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  tuslarına 10 saniye boyunca basılmazsa alıcı bir kez bipler ve önceki orijinal adresini korur.

ROAM UZAKTAN KONTROL SİSTEMİ İLE İSTASYONU AKTİVE ETME.....

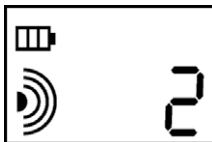
ROAM Sistem bir tusa basılarak Hunter kontrol ünitesinin herhangi bir istasyonunu açıp kapatabilir. Açıldığında istasyon, uzaktan ayarladığınız süre boyunca çalışır. Uzaktan istasyon veya programı aktive etmek için aşağıdaki adımları izleyin:

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 yakınıdaysanız 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 degisik 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 performansa ulaşabileceğimizi tahmin ediyoruz. İşte nedeni...

Herhangi bir uzaktan kontrol sisteminin mesafesi çok fazla faktöre bağlıdır. Bu faktörler, bulunan sahanın yüzey sekillerine, binalar ve duvarlar gibi engellere, etkilesime giren degisik sinyallerin gücüne, Alıcının hassaslığına, Alıcının “istenmeyen” sinyalleri ret etme kabiliyetine ve vericinin gücüne göre degisebilir. Engelleri, sahanın yüzey sekillerini ve etkilesime giren sinyallerin gücünü kontrol etmek mümkün olmadığından her durumda çalıştırma mesafesini garantilemek mümkün degildir.

Ne var ki, bu sistemin çalıştırma mesafesini maksimize etmek için her seyi 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 ayarlanmış.	“Maksimum İstasyon Sayısını Degistirme” 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 degistirin. Hunter ROAM-SCWH kullanın. “SmartPort® Kablolama Mesafesini Arttırma” konusunu inceleyin
Alıcı yakın mesafede bulunan kumandadan sinyal almıyor.	Verici ve alıcı adresleri uyusmuyor.	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 BİLDİRİMİ.....

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 etmelidir.

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 iletişiminde 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.

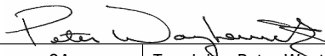
FCC UYUMLULUK DEKLARASYONU

CIHAZ ASI	Uzaktan Kontrol Cihazı
MODEL NUMARASI	ROAM-R
UYUM TEST RAPORU NUMARASI	B80912D1
UYUM TEST RAPORU TARİHİ	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 frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayar ve talimatlara uygun olarak kullanılmadığı takdirde, radyo iletişimde 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: Peter Woytowicz
Tarih: 25 Eylül 2008	Pozisyon: Mühendislik Müdürü

KANADA ENDÜSTRİSİ İÇİN BİLGİ.....

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 etkileşimi kabul etmelidir.

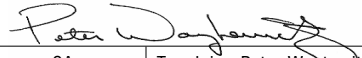
CE & AVUSTRALYA BİLGİSİ

Hunter Industries işbu belgeyle, bu uzaktan kumanda cihazının Direktif 1999/5 / CE 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 basvurulan ROAM uzaktan kumanda ürünlerinden model numaraları ROAM-TR ve ROAM-R olanların ilgili standartlara uygun olduğunu kendi sorumluluğumuz altında beyan ederiz.

Emisyon: ETSI EN 300 220-1 V2.1.1
ETSI EN 300 220-2 V2.1.1
ETSI EN 301 489-1 (EN55022 ile)
EN 61000-3-2
EN61000-3-3

Bagli: ETSI EN 301 489-1 V1.4.1
(IEC61000-4-2'den IEC61000-4-6
ve IEC61000-4-11 ile)

İmza:	
Yer: San Marcos, CA	Tam İsim: Peter Woytowitz
Tarih: 25 Eylül 2008	Pozisyon: Mühendislik Müdürü

Hunter Industries Şirketi

1940 Diamond Street • San Marcos, California 92078 • ABD

www.hunterindustries.com

© 2015 Hunter Industries Şirketi

INT-788 TK 1/15