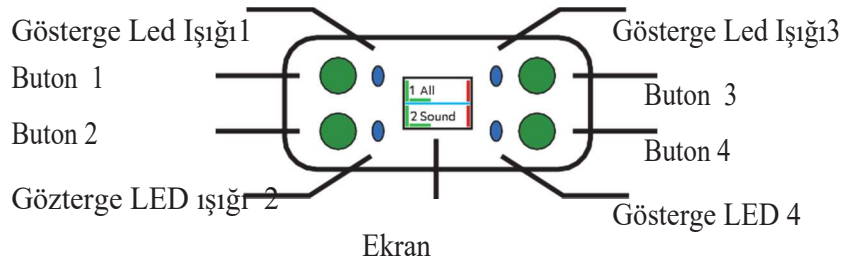


Green Go Dijital İntercom Kablosuz Kemer Ünitesi



GGO-WBPX

Bu taşınabilir İstasyon **Green GO çevriminde** tüm istasyonlar arasında bağlantı sağlar. Telsiz Kemer ünitesi Green Go WWA anten ünitesi yardımı ile bağlantı sağlar, ve DECT teknolojisi kullanır. GreenGo çevrimindeki tüm istasyonlar gibi, ünite sistem bağlantılarına ait bir konfigürasyon dosyası içerir.



Gösterge LEDs 1- 4: buton durumunu gösterir

Pushbuttons 1- 4: **Butonlar haberleşme işlevleri için kullanılır (Talk - Konuşma veya Call – çağrı)** ve yandaki döner kodlayıcılar ile beraber çalışır

Ekran : Renkli OLED yüksek çözünürlüklü gösterge ekranı, text yazıları, cue işaret sinyalleri ve 4 butonun fonksiyonlarını gösterir.

Anahtarlamalı döner kodlayıcı

Kemer kancası



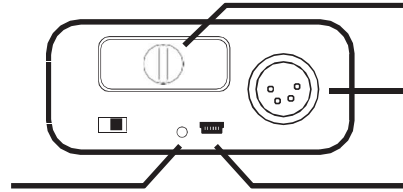
Anahtarlı döner kodlayıcı

Klik butonlu kodlayıcı menü kalemleri arasında dolaşım ve seçme işleri için ve volüm ve kanal seçimi gibi fonksiyonlar için de kullanılır. Sağda ve solda vardır

Kemer Kancası:

İstasyonun güvenli takılması için

Pil Haznesi
Yatay anahtar
Gösterge LED



Çeyrek dönüş kilit
XLR-4
Mini USB

- Batarya Kutusu : GGO-NGRP batarya yerleştirmek için
- Batarya kutusu çeyrek dönüşlü kilitleme
- XLR 4 pin kulaklık/mikrofon yuvası
- Mini USB konektörü : Batarya şarjı ve PC bağlantısı için
- İşaret Led ışığı / Batarya şarj : Şarj sırasında kırmızı
- Yatay anahtar : Güç Açma/kapama anahtarı ve Zorla Tekrar bağlama fonksiyonu için

Eşleştirme :

Kemer ünitesinin çevrime girmesi anten bağlantısı ile mümkündür. Bağlantı için eşleştirme yapılmalıdır .
1 adet WAA anten ünitesi ile en fazla 6 adet kemer ünitesi eşleştirilebilir / tanımlandırılabilir. Eşleşmiş kemer ünitelerinden aynı anda en fazla 4 adet kemer ünitesi / kullanıcı çevrime dahil edilebilir .

Konfigürasyon / Yapılandırma dosyası

Konfigürasyon dosyası Kullanıcılar, Gruplar ve bunların birbirleri ile bağlantılarını içeren bir sistem dosyasıdır. Çevrim içinde kemer ünitelerinin muhtelif ünitelerin bir birleri ile bağlantı yapabilmesi için aynı konfigürasyon dosyalarına sahip olması gerekir. Yapılandırma dosyası sistem içinde bulunan diğer ünitelerden kopya edilebilir. Fabrika dosyası seçilebilir, veya GreenGo Kontrol yazılımı ile özel bir dosya oluşturulabilir.

Kopya Konfigürasyon

Konfigürasyon dosyası çevrimde mevcut ve istenen dosyayı bulunduran diğer ünitelerden kopyalanabilir.

Kullanıcı seçimi

Kemer üniteleri belirlenmiş kullanıcı profillerine göre kullanım için ayarlanabilir. Kullanıcı Profilleri ile ilgili kurallar yapılandırma dosyasında yer alır.

Kanal Belirleme

Her Kemer ünitesinde 32 kanala işletme mümkündür. Bir kullanıcıyı ve kullanıcı grubunu çağırmak veya konuşmak için mevcut kanalların birine tayin etmek gereklidir.

Konuşma

Kemer Ünitesi üzerindeki 32 kanaldan birine tayin edilmiş kullanıcı veya Grupla konuşmak için

Çağrı

Kemer Ünitesi üzerindeki 32 kanaldan birine tayin edilmiş kullanıcı veya Grupa Çağrı için.

Cevaplama

Gelen Çağrıyı cevaplamak için

Uyarı

Kemer ünitesi üzerindeki belirlenmiş 32 kanal kullanıcı veya gruplara görsel veya audio sinyal uyarısı

Volüm Ayarı

Ana Volüm ve belirli kanal volüm seviyelerini ayarlamaya yarar

ROAMING – DOLAŞIM

Kemer ünitesi daha iyi bir sinyal için eşleştirilmiş diğer bir antene bağlantı yapmak üzere “ROAMING” yapmaya ayarlanabilir. Bunun için arama (Roaming) fonksiyonu devreye alınmalıdır. Bu ayarla hem otomatik arama veya “Zorla Tekrar Bağla” sağlanabilir

Kodlayıcı Fonksiyon Belirleme

Kemer Ünitesinin iki yanında olan kliklenebilen ayar tekerlekleri ana volüm ayarı için kullanılır , fakat seçime bağlı olarak yan ton veya program volüm seviyesi için de konfigüre edilebilir.

Tek Başına çevrim

Ethernet bağlantısı olmaksızın çalıştırma için tek başına faal bir çevrim oluşturulabilir. Bir anten üzerinden 4 adet beltpak kemer ünitesi bağlanabilir

KANAL BELİRLEME

- Kullanıcı veya Grupları 32 kanala belirlenebilir.
- Ayar Menüüne giriniz “Kanal Belirleme” (Channel Assignment) menüsünde enter’e basınız.
- Grup veya kullanıcıları için istediğiniz kanalı seçiniz ve enter’e basınız.
- ID pozisyonuna geliniz ve enter’e basınız.
- Neyi belirlemek istiyorsanız o pozisyona gelinizi Grup, kullanıcı veya Hiçbiri pozisyonlarını seçip enter tuşuna basınız.
- Mevcut Gruplar ve kullanıcı listesi karşınıza gelecektir. Seçiniz ve enter’e basınız

Kopya Konfigürasyon Dosyası

- Ayar menüsüne giriniz, ve Clone Config pozisyonuna geldiğinizde enter tuşuna basınız
- İsteddiğiniz kongürasyon dosyasını seçiniz.
- Bu listenin sonunda Fabrika konfigürasyon dosyasını bulacaksınız,
- Enter tuşuna basarak konfigürasyon dosyasını yükleyiniz.

Kemer Ünitesini Antenle Eşleştirmek veya Bağlamak

Eşleştirme

- a) Kemer ünitesini Antene Eşleştirmek için aşağıdaki işlemleri yapınız.
 1. Antenin arkasında mevcut çalıştırma butonunu 2 saniye basınız. Durum LED ışığı “Kırmızı” olarak flaş eder, ve anten çalıştırma modunda Eşleştirme yapılıcaya kadar 3 dakika açık kalır.
 2. Kemer Ünitesi üzerinde “Setup / Menu / Bağlantı” ya giriniz, ve eşleştirme yapmak istediğiniz pozisyona giriniz.
 - Bu pozisyon kullanımda ise, pozisyon üzerine basarak anten bağlantısını kaldırabilirsiniz.
 - Anteni Kaldır (DELETE) pozisyonuna geliniz
 - Tekrar döner enkoder butonunu tıklayınız.
 - Göstergede “Delete” yazısı çıkacak ve anten bağlantısı kalkacaktır.
 3. Şimdi enkoder butonunu tıklayınız
 4. Eşleştirme Başlat (Start Pairing) durumuna geliniz
 5. Şimdi bu pozisyonda Eşleştirme başlat’a basınız
 6. Göstergede şimdi kaydediliyor (Registering) yazısı çıkacaktır.
 7. İşlem tamamlandığında Kaydedilmiş (Registered) yazısı çıkacaktır ve o pozisyonda anten bağlantısı görülecektir.
 8. Göstergede ilgili pozisyonun güncellenmesi için birkaç saniye gerekebilir.

DİKKAT

- 7.ci kemer ünitesini antene eşleştirmeniz durumunda bu ünite önceden 6.cı pozisyondaki olan kemer ünitesi yerine geçer
- Ünitelerin sıralaması Green Go bağlantı güncelleme yazılımı ile istenen şekilde düzenlenebilir .
- En Doğru uygulama sadece 4 kemer ünitesini 1 anten ünitesine eşleştirmek , ve bu sayede gerektiğinde 2 yedek çiftleme kanalı bulundurmaktır.

Eşleştirmeyi Kaldırmak

1. Kaydedilmiş (Register edilmiş) kemer üniteleri bağlantılarını kaldırmak için kullanılan çevrimi bir bilgisayara bağlayarak “Green Go Update Connection ” yazılımı kullanmak gerekir.
2. Sistemdeki araçları tarayınız, anteninizi seçini, özellikler (Properties) pozisyonunda kaydedilmiş ünitelerde RF ID A-F pozisyonlarının sağındaki kutucuğa “0” yazınız ve enter tuşuna basınız. Sistem Eşleştirmeyi kaldırma’yı onaylamanızı isteyecektir.
3. Eşleştirmeyi kaldırmak Anten üzerinden de yapılabilir. Bu durumda antenle yapılmış tüm eşleştirmeler kaldırılacaktır.
 - Antenin arkasındaki kırmızı butona 2 saniye süresince basınız.
 - Anten eşleştirme moduna gelecektir ve kırmızı LED ışığı yanıp sönecektir.
 - Şimdi, kırmızı butona basınız ve basılı tutunuz .
 - Gösterge hızlı yanıp/sönme moduna gelecektir.
 - Kırmızı sürekli kırmızı yanınca kadar bekleyiniz.
4. Şimdi Tüm yapılmış eşleştirmeler kaldırılmış olacaktır.

Renk Kodları

Ekran ve gösterge LED ışıklarındaki renk kodları :

- **Mavi:** aktivite yok
- **Yeşil:** Konuşma için kanal açık
- **Sarı :** Başka biri kanalda konuşuyor
- **Kırmızı :** Kanalda çağrı var
- **Çift Kırmızı (yanıp sönen) :** Kanalda gelen uyarı sinyali var
- **Beyaz :** Uyarı sinyali gönderiliyor

Buton Fonksiyonları

Örnekler, Kemer Ünitesi fabrika ayarlarına göre dir.

- Konuş 1. Hepsi (ALL), * Çağrı/İkaz
- Konuş 2. Ses (Sound) * Çağrı/İkaz

Konuşma butonlarının fonksiyonları : Buton 1 + 2

- Kısa Bas Konuşma Ok (ikinci kısa bas Konuşmayı keser)
- Uzun Bas : Buton basılı olduğu sürece Konuşma yapılabilir.

Çağrı/İkaz Butonları fonksiyonları (Buton 3 + 4)

- Kısa Bas: Çağrı
- Uzun Bas : ikaz sinyali göndermesi (4 saniye)

ARIZA ve ÇÖZÜMLER

a) Kemer cihazında sinyal yok veya zayıf Sinyal

- Antenle çiftleşmeyi kontrol ediniz.
- Görüş şartları altında 300 metre en fazla menzilde olup olmadığını kontrol ediniz
- Antenin Dikey durumda olduğunu kontrol ediniz.

b) Anten Sinyal göndermiyor

- Anten üzerinde durum LED ışığı nın kırmızı ve yeşil olarak yanıp sönmediğini kontrol ediniz.
- Bu durum sistemde başka bir ünite mevcut olmadığını veya antenin çevrim yapılandırmasında olmadığını gösterir.

c) Diğer Cihazlarla Görüşme Yapamıyorum

- Sisteme bağlı tüm araçlarda aynı yapılandırmayı kullandığınızdan emin olun.
- Kurulum menüsünde / clone config kısmında birden fazla konfigürasyon mevcut olup olmadığını kontrol ediniz

d) Sistemde EKO var

- Hoparlörlere yakın açık mikrofon olup olmadığını kontrol ediniz.

e) Kemer Ünitesini 1 antenden fazla eşleştirme yapınca yalnız birinci antene bağlanıyor

- Ortam üzerinden eşleştirme yaparken kemer ünitesinin diğer antene bağlantı olmaması gerekir.
- Önceden eşleştirme yapılmış antenleriş bu süreçte kapalı tutunuz

f) Antenle kemer ünitesi birbirine yakınken, kemer ünitesinde bağlantı kopuyor

- Radyo Frekans cihazlar yakın mesafelerde birbirlerine etkileşebilir
- Aralarında en az 1 metre mesafe bulundurunuz

ROAMING (DOLAŞIM)

- Bir anten bağlantısı kaybolduğunda, kemer ünitesi yeni bir anten arayacak ve bulunduğunda otomatik olarak bağlanacaktır.
- Kabul edilebilir asgari RF Sinyal kalite seviyesi , kemer ünitesi kurulum (setup) menüsünde (menu/connection/roaming) üzerinden 1 -5 arasında ayarlanabilir, ve sinyal bu seviyenin altına geldiğinde kemer ünitesi kendiliğinden yeni bir anten araması (roaming) yaparak önceden eşleştirme / tanımlama (registered) yapılmış daha iyi sinyal veren bir antene bağlanmaya çalışacaktır.
- Bu işlem manüel olarak kemer ünitesindeki güç aç / kapama düğmesin, kaydırmak sureti ile de yapılabilir. . Bunun için kemer ünitesi kurulum menüsünde “forced reconnect” zorlamalı tekrar bağlan seçeneğini seçmiş olmanız gerekir .

TEK BAŞINA KULLANIM (STANDALONE)

- 4 kemer ünitesini 1 antene eşleştirmek ve ve anten ünitesini mini USB üzerinden besleyerek bağımsız ve kablosuz , küçük bir çevrim elde edebilirsiniz Bu sistemle telsiz kemer üniteleri arasında normal çalışma sağlanabilir
- Bu bağlantı modunda, başka bir çevrim ünitesi çevrime dahil olmadığından durum Led ışığı yeşil / kırmızı olarak sürekli yanıp/sönme durumunda olacaktır

Özellikler

Fiziki Boyutlar: 145mm x 85mm x 30 mm

Ağırlık : 400 gram

Konektörler: 1 x Neutrik XLR 4 pinli, 1 x mini USB

Bağlantı : Kemer Ünitesi Klibini kullan

Güç : 1800 MaH Lithium Ion Şarj edilebilen batarya

4 pinli XLR Bağlantılar:

Pin 1 : Toprak,

Pin 2 : Mikrofon sinyali

Pin 3 : Hoparlör –

Pin 4 : Hoparlör +

Green-GO is designed and manufactured in the Netherlands by ELC Lighting
www.greengocom.com