

# BGR-9890 Indoor Kablosuz Siren

## Kullanım Klavuzu

### 1.Kısa Tanıtım

İç mekan kablosuz akustik optik siren, 8 bit MCU teknolojisini, yerleşik 16 adet iki renkli LED ışığı ve 1 adet yüksek desibelli sesli uyanyı destekler.

İç mekan kablosuz akusto-optik siren, yalnızca kablosuz iletim yoluyla Alarm paneline bağlanmakla kalmaz, aynı zamanda tek başına bir alarm paneli ve tekrarlayıcı (repeater) olarak da kullanılabilir. İç mekan kablosuz akusto-optik siren, yalnızca kablosuz iletim yoluyla Alarm paneline bağlanmakla kalmaz, aynı zamanda tek başına bir alarm paneli ve tekrarlayıcı (repeater) olarak da kullanılabilir. Bankalarda, mağazalarda ve villalarda vb. yaygın olarak kullanılır. Yüksek desibelli bir ses çıkışı vardır ve bir sinyal tetiklendiğinde vurgulu renkli flaşları vardır, bu da saldırganın panik içinde olay yerinden kaçmasına neden olur, alarm caydırıcılığını güçlendirir ve Çevre Koruma Güvenliğini artırır .

İç mekan kablosuz siren, kablosuz iletim yoluyla kablosuz alarm ana paneli ile çalışabilmesi için , alarm panelin mobil uygulama menüsünden kablosuz siren adresini girebilir veya doğrudan kablosuz sirenden tetik göndererekde kaydedilebilir.. İç mekan kablosuz siren ayrıca alarm alarm panelinin kurma / devre dışı bırakma durumunu da gösterebilir.

İç ortam Kablosuz sirenini ,Alarm paneli olarak kullanılmak istenildiğinde , kullanıcılar taleplerine göre ilgili uzaktan kumandaları ve dedektörleri opax web sayfasından satın alabilirler. Bu kablosuz aksesuarlarla bağlantı kurabilir ve güçlü bir bağımsız alarm sistemi haline gelebilir.

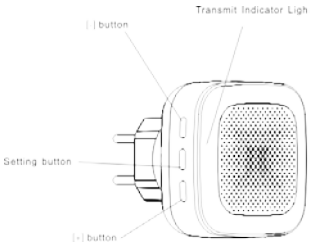
İç mekan kablosuz optik sirenimiz, yeniden iletilen dedektörleri otomatik olarak kaydetmek için depolama modunu benimseyen bir tekrarlayıcı olarak kullanılabilir.

## **2.Ana özellikler**

- ◆ Tekrarlayıcı olarak kullanılır, 32 kablosuz aksesuar iletebilir.
- ◆ 3 farklı renk gösterge ışığı ve Flaş yanıp sönme modu.
- ◆ Devreye Alma / Devre Dışı Bırakma işlemi sırasında akustik optik uyarı.
- ◆ 8 uzaktan kumanda, 32 Kablosuz dedektör tanımlanabilir.
- ◆ Bekleme durumunda ayarlanabilir ışık parlaklığı.
- ◆ Yüksek alarm sesi ve göz kamaştırıcı uyarı ışıkları ile güçlü bir caydırıcılık.

## **3.Arayüz tanıtımı**

İletim Gösterge Işığı, Ayar düğmesi,[+] düğmesi, [-] düğmesi



## 4.Kullanma Talimatı

### 4.1.Programlama işlemi

Bekleme durumunda, bekleme ışığını açmak/kapatmak için 'ayar' düğmesine (ortadaki butona) 2 kez kısa basın Bekleme ışığı açıldığında (mavi renk), ışık parlaklığını [+] ve [-] düğmeleriyle azaltabilir ve artırabilirsiniz).

### 4.2.Kayıt Menüsü

Kayıt Menüsüne girmek için ortadaki '**ayar**' düğmesine 3 saniye basınız, sonrasında kırmızı renk flaş yapmaya başlayacaktır.. [+] ve [-]

butonlarla işlemlerinizi yapabilirsiniz .

[+] Butonu: Cihaz prize takılı ve butonlar yukarı bakıyorken sol taraftaki butondur & [-] Butonu: Cihaz prize takılı ve butonlar yukarı bakıyorken sağ taraftaki butondur

### **4.3.Alarm durmunda iken Siren sesini sessize alma**

Alarm durumunda iken , [+] veya [-] düğmesine kısa basın, alarm sesi duracaktır.

### **4.4 Fabrika Ayarlarına Dönme**

Bekleme durumunda iken (ister mavi sabit ışık yanarken yada hiç ışık yanmaz iken) , 2 kısa 'Di' sesi duyana kadar [+] ve [-] düğmelerine aynı anda uzun basınız. Bu, sirenin fabrika ayarlarına geri yüklendiği anlamına gelir.

### **4.5.Siren Kopyalama**

#### **4.5.1.Kablosuz siren adresini Kopyalama**

Bekleme durumunda (sabit mavi ışığı veya ışık yok iken ) "[-] ve [set]" düğmelerine aynı anda 3 saniye basılı tutun, kısa bir "Di" duyacaksınız , kablosuz siren adresi kopyalama durmuna girmiş oluyorsunuz , siren üzerinde mor ışık yanıp sönüyor iken (siren kopyalama modu) diğer ikinci sirenin (BGR-9890) "ayar" butonuna 3 defa kısa basarak 2 defa "di" sesi duyduğunuzda birinci sirene,2. sireni tanıtmış olursunuz. Tanıtığınızda heriki sirenden di sesi gelecektir. Eğer 2.sireniniz BGR-09 ise , siren içerisindeki enroll tuşuna 5 saniye basılı tutarak "bip" sesi duyulduğunda 1.sirene tetik veya frekans göndermiş olursunuz.

#### **4.5.2. Kopyalanmış Siren Adresini Silme**

Kablosuz siren adresini kopyalama menüsünde iken( sabit mor ışık yanıyor iken , siren tanıtılmış durumunda iken) “[-] veya [+] 3 saniye basılı tuttuğunuzda 2 adet kısa “di” sesi gelecektir. Mor ışık yanıp sönmeye başladığı durumuna geldiğinde işlemin başarılı olduğunu anlayacaksınız

#### **4.5.3Siren Kopyalama Menüsünden Çıkma**

Siren kopyalama menüsünde iken , bu menüden çıkmak için “SET” (ortadaki buton) düğmesine bir kez kısa basın.

### **5.Operation Talimatı**

#### **5.1.Uzaktan Kumanda**

##### **5.1.1. Uzaktan Kumanda Tanıtımı**

Bekleme konumunda iken normal durumda, kısa bir "Di" ve 1. grup kırmızı gösterge ışığının parlak olduğunu görene kadar "SET" düğmesine 3 saniye boyunca uzun basın, bu, sirenin kayıt durumunda olduğu anlamına gelir ( sabit kırmızı ışık yanıyor iken) , ardından kullanıcı uzaktan kumandanadan tetik gönderebilir. Eğer kullanıcı bir sonraki kumandayı tanıtmak istiyor ise “-/+” tuşları ile önceki veya sonraki kumanda tanıtımına geçmek için bu butonları kullanabilirsiniz. Eğer Kırmızı sabit ışık sabit yanıyor ise o alanda kumanda tanıtılı demektir, eğerki kırmızı ışık yanıp sönyorsa o alandaki kumanda tanıtılı değildir ve kullanıcının kumanda kaydetmek için uzaktan kumandanın herhangi bir düğmesine basabileceği anlamına gelir. Kayıt başarılı olursa, siren kısa bir "Di"

uyarısı verir, bu arada kırmızı gösterge ışığı uzun parlak hale gelir, bu, uzaktan kumanda kaydının başarılı olduğu anlamına gelir. Kırmızı gösterge ışığı uzun süre yanıyor ise, mevcut adresin zaten kayıtlı olduğu anlamına gelir. Kullanıcı yeniden kaydolmak için öncekini silmelidir.

**Not:** 5 kısa "Di" duyulursa, uzaktan kumanda zaten kaydedilmiş demektir.

### **5.1.2.Tanıtılmış Uzaktan Kumandann Silinmesi**

Uzaktan kumanda kayıt durumunda iken (sabit yanan kırmızı ışık varsaorda tanıtılı kumanda vardır), mevcut uzaktan kumandayı silmek için "-/+ " düğmesine 3 saniye boyunca uzun basın. Kullanıcı sirenden 2 kısa "Di" duyduktan ve gösterge yanıp sönmeye başladıktan sonra silme işlemi başarılı olmuştur.

### **5.1.3 Uzaktan Kumanda Tanıtımı Menüsünden çıkmak için**

Uzaktan kumanda kayıt durumunda iken, ayarlardan çıkmak için "SET" düğmesine 6 kez kısa basınız , sabit mavi ışık yanınca menüden çıkmış olursunuz.

## **5.2.Dedektör**

### **5.2.1.Kablosuz dedektör Tanıtma**

Bekleme durumunda iken (sabit mavi ışık yanarken) 3 saniye "SET" düğmesine basınız yanıp sönen veya sabit kırmızı ışığı göreceksiniz (bu menüde kumanda tanıtılır) , tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 1.grup mavi ışığı gördüğünüzde sirenin dedektör kayıt durumunda olduğu anlamına gelir, ardından kullanıcı dedektörleri kaydetmeye başlayabilir.

Eğer kullanıcı bir sonraki dedektörü tanıtmak istiyor ise “-/+” tuşları ile önceki veya sonraki dedektörü tanıtımına geçmek için bu butonları kullanabilirsiniz. Eğer mavi sabit ışık sabit yanıyor ise o alanda dedektör tanıtılı demektir, eğerki mavi ışık yanıp sönüyorsa o alandaki dedektör tanıtılı değildir ve kullanıcının dedektörü kaydetmek için dedektörden sinyal gönderebileceği anlamına gelir. Kayıt başarılı olursa, siren kısa bir "Di" uyarısı verir, bu arada mavi gösterge ışığı uzun parlak hale gelir, bu, dedektör kaydının başarılı olduğu anlamına gelir. Mavi gösterge ışığı uzun süre yanıyor ise, mevcut adresin zaten kayıtlı olduğu anlamına gelir. Kullanıcı yeniden kaydetmek için bir öncekini silmelidir.

**Not:** 5 kısa "Di" duyulursa, dedektör zaten kaydedilmiş demektir.

### **5.2.2.Tanıtlı dedektörlerin Silinmesi**

Dedektör kayıt durumunda iken (sabit yanan mavi ışık varsa orda tanıtılı dedektör vardır), mevcut dedektörü silmek için “-/+” düğmesine 3 saniye boyunca uzun basın. Kullanıcı sirenden 2 kısa "Di" duyduktan ve gösterge mavi ışık yanıp sönmeye başladıktan sonra silme işlemi başarılı olmuştur.

### **5.2.3.Dedektör Tanıtımı Menüünden çıkmak için**

Dedektör kayıt durumunda iken, ayarlardan çıkmak için “SET” düğmesine 5 kez kısa basınız , sabit mavi ışık yanınca menüden çıkmış olursunuz.

## **5.3.Tekrarlayıcı &Repeater**

### **5.3.1.Tekrarlayıcı Modu**

Bekleme durumunda iken (sabit mavi ışık yanarken) 3 saniye “SET” düğmesine basınız yanıp sönen veya sabit kırmızı ışığı göreceksiniz

(bu menüde kumanda tanıtılır) , tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 1.grup mavi ışığı göreceksiniz, ardından tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 1.grup yanıp sönen mor ışığı göreceksiniz, Mor ışığı gördüğünüzde sirenin tekrarlanacak dedektör kayıt durumunda olduğu anlamına gelir, ardından kullanıcı dedektörleri kaydetmeye başlayabilir.

Eğer kullanıcı bir sonraki dedektörü tanıtmak istiyor ise "-/+" tuşları ile önceki veya sonraki dedektörü tanıtımına geçmek için bu butonları kullanabilirsiniz. Eğer mor sabit ışık sabit yanıyor ise o alanda dedektör tanıtılı demektir, eğerki mor ışık yanıp sönüyorsa o alandaki dedektör tanıtılı değildir ve kullanıcının dedektörü kaydetmek için dedektörden sinyal gönderebileceği anlamına gelir. Kayıt başarılı olursa, siren kısa bir "Di" uyarısı verir, bu arada mor gösterge ışığı uzun sabit hale gelir, bu, dedektör kaydının başarılı olduğu anlamına gelir. Mor gösterge ışığı uzun süre yanıyor ise, mevcut adresin zaten kayıtlı olduğu anlamına gelir. Kullanıcı yeniden kaydetmek için bir öncekini silmelidir.

**Not:** 5 kısa "Di" duyulursa, dedektör zaten kaydedilmiş demektir.

### **5.3.2. Tekrarlanan Dedektörlerin Silinmesi**

Dedektör kayıt durumunda iken (sabit yanan mor ışık varsa orda tanıtılı dedektör vardır), mevcut dedektörü silmek için "-/+" düğmesine 3 saniye boyunca uzun basın. Kullanıcı sirenden 2 kısa "Di" duyduktan ve gösterge mor ışık yanıp sönmeye başladıktan sonra silme işlemi başarılı olmuştur

### **5.3.3. Tekrarlayıcı Modundan Çıkmak**



Tekrarlanacak Dedektör kayıt durumunda iken, ayarlardan çıkmak için "SET" düğmesine 4 kez kısa basınız , sabit mavi ışık yanınca menüden çıkmış olursunuz

#### **5.4.Repeater Modunu Kapatmak Veya Açmak**

Bekleme durumunda iken (sabit mavi ışık yanarken) 3 saniye "SET" düğmesine basınız yanıp sönen veya sabit kırmızı ışığı göreceksiniz (bu menüde kumanda tanıtılır) , tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 1.grup mavi ışığı göreceksiniz, ardından tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 1.grup yanıp sönen mor ışığı göreceksiniz, ardından tekrar "SET" butonuna 1 defa basarak yanıp sönen 2.grup yanıp sönen kırmızı ışığı göreceksiniz, repeater modunu açmak/kapatmak için [+] veya [-] düğmesine kısa basınız, yanıp sönen ışık yerine sabit yandığında tekrarlayıcı modu kapanmış olur.

#### **5.5.Alarm Time**

Bekleme durumunda(sabit mavi ışık) iken "SET" düğmesine 3 saniye basılı tutunuz , Yanıp sönen kırmızı ışığı gördüğünüzde "SET" düğmesine 4 defa kısa basarak 2.grup yanıp sönen mavi ışığı göreceksiniz Alarm anında siren çalma süresini ayarlamak için [+] veya [-] düğmesine kısa basın. Işık Yanıp sönüyorsa , alarm çalma süresi 30 Saniye olduğu anlamına gelir, uzun sabit ışık ise, alarm süresi 3Dakika olduğu anlamına gelir. [+] veya [-] düğmeleri ile sabit ışık veya yanıp sönme modunu ayarlayabilirsiniz.

Alarm çalma süresi ayarlardan çıkmak için "SET" düğmesine 2 kez kısa

basın.

## 5.6 Alarm Light

Bekleme durumunda(sabit mavi ışık) iken "SET" düğmesine 3 saniye basılı tutunuz , Yanıp sönen kırmızı ışığı gördüğünüzde "SET" düğmesine 5 defa kısa basarak 2.grup full yanıp sönen kırmızı ışığı göreceksiniz Alarm ışığı rengini ayarlamak için [+] veya [-] düğmesine kısa basın.

Alarm ışığı ayar durumu altında, ayarlardan çıkmak için "SET" düğmesine bir kez kısa basın.

## 6.Technical Parameter

Çalışma Voltajı: 100-240VAC

Beklem Durumunda: < 50mA

Alarm Anında: < 150mA

Alarm Sesi: >100dB

Wireless Frequency: 433.92MHz

Çalışma Koşulları : -20 °C +55

Bağıl Nem: 40 ~ 80%

