

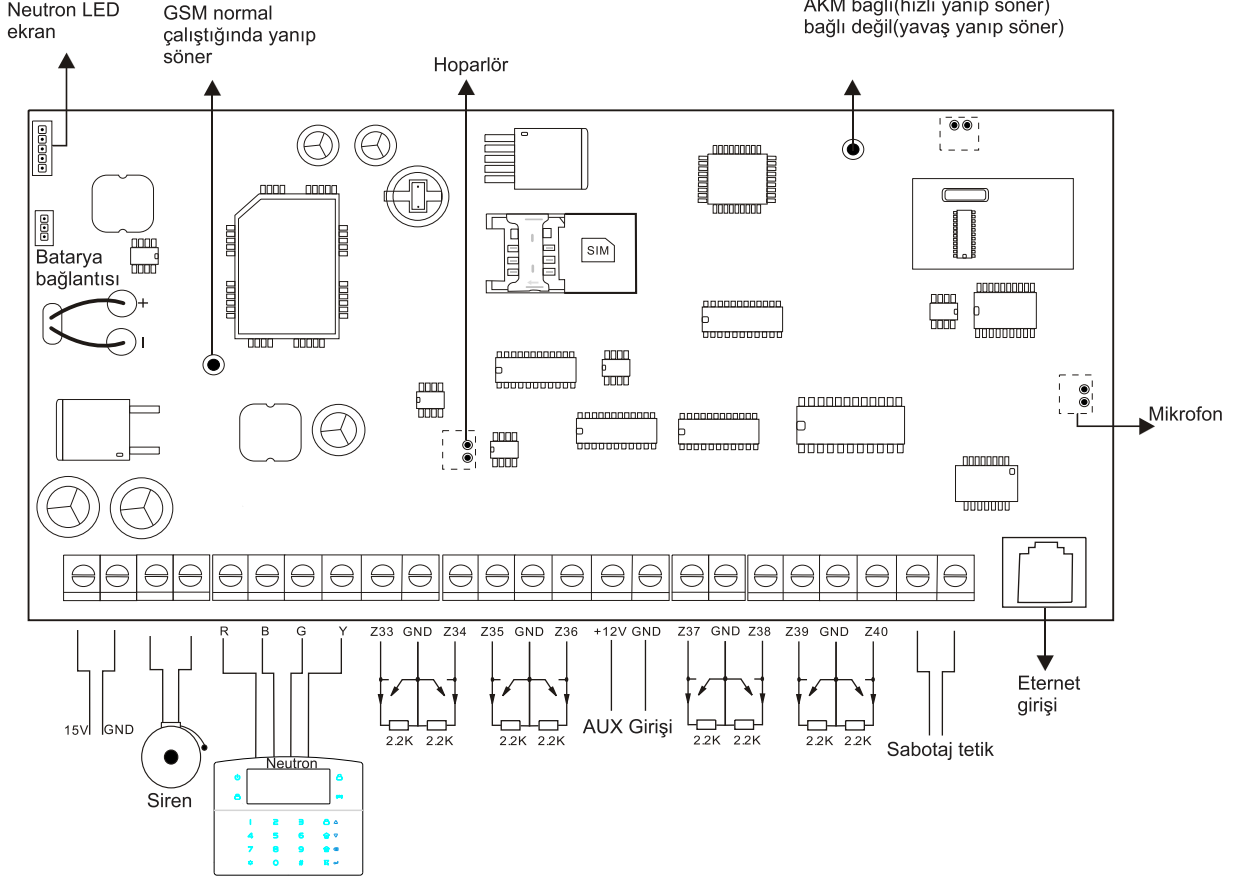
# NEUTRON TCP/IP Alarm Kontrol Paneli

## Kullanıcı Kılavuzu

### NTA-GNA8540



## Bağlantı Şeması



### Güç kaynağı

- Gömülü 220AC Adaptör
- 12V DC, 7AH batarya
- Eğer tek kablolu tuş takımı bağlıysa batarya 16 saat bekleme modunda kalır (250MA güç tüketimi)
- Tuş takımı, Aux gücü kaynağı, siren vb. güç tüketimi maksimum NTA-GNA8540 panel gücünü aşmamalıdır
- Bataryanın maksimum şarj akımı 350 mA'dir
- Varsayılan IP adresi : 192.168.1.81

Neutron Hırsız Alarm ve Güvenlik Sistemleri'ni tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz

## Özet

Neutron Güvenlik A.Ş. 'akıllı ev' ürünlerini satın aldığınız için teşekkür ederiz, ürünlerimizin güvenliğinizi için kolaylık ve koruma sağlayacağını umuyoruz!

'Akıllı ev' sistemi, en gelişmiş dijital algılama ve kontrol teknolojisini kullanmaktadır, bu, kablolu ve kablosuz alarm ile uyumlu, hırsızlığa, yangına ve gaz kaçağına karşı bir akıllı alarm kontrol sistemidir. Bu ürünü çalıştırmak ve tüm operasyonu ses ile kullanmayı öğrenmek kolaydır, karmaşık komutlara gerek yoktur.

'Akıllı ev' sistemi, şu anda benzer bir sistem tarafından çözülemeyen parazit, yanlış pozitif, yanlış negatif problemlerini etkili şekilde çözebilen, güvenlik ve güvenilirlikte en ileri çoklu rastgele vault teknolojiyi önermektedir. 'Akıllı ev' sisteminin alarm sinyalini ortak yüksek hızlı KİŞİ NUMARASINDA kullanma şekli, bu serinin ürünlerinin daha geniş şekilde uygulanmasına ve daha güçlü şekilde uyum sağlamasına izin vermektedir. Sistem, aile evlerinde, toplu evlerde, villalarda, mağazalarda, ünitelerde ve diğerlerinde geniş ölçüde kullanılabilir.

Ürünü başarılı bir şekilde çalıştırmayı ve kullanmayı kolaylaştırmak için bu talimatları dikkatli şekilde okumanızı önermekteyiz, böylece ürün size daha iyi hizmet sunabilir. Neutronu Tercih ettiğiniz için teşekkürler...

Bir defa Neutron Daima Neutron!

Eğer ürün performansında bir değişiklik bulunuyorsa ve en güncel son özellikleri öğrenmek istiyorsanız lütfen bizimle iletişime geçiniz. [www.neutron.com.tr](http://www.neutron.com.tr)

Ürüne Giriş.....	1
Alarm Prosedürü.....	2
Sesli Alarm Alma ve GSM Kontrolü .....	3
Uzaktan Telefonla Kontrol.....	3
Alarm gelen arama operasyonu .....	3
GSM ile uzaktan çalıştırma (yerinde Intercom ekli).....	4
GSM ile Alarm Alma (yerinde Intercom ekli) .....	4
SMS ile GSM kontrolü.....	4
Tuş Takımı Talimatları .....	5
Metal kutu üzerindeki LED Ekran.....	6
Sistemi Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	7
Yönetici Programlaması.....	8
1. ŞİFRE AYARI.....	9
1.1 Admin Şifre Ayarı .....	9
1.2 Kullanıcı Şifresi ayarı.....	9
2. AKM istasyonu ayarı.....	9
2.1 AKM telefon # ayarı .....	9
2.2 AKM kullanıcı ID ayarı (varsayılan 0000).....	10
2.3 AKM arama sayısı ayarı:.....	10
2.4 Kullanıcı telefon # ayarı.....	10
2.5 Kullanıcı telefon # için arama sayısı.....	10
3. Ağ ayarı.....	11
3.1 Yerli IP ayarı .....	11
3.2 Ağ geçidi ayarı.....	11
3.3 Ağ Maskesi ayarı.....	11
3.4 Öncelik DNS .....	11
3.5 Yedek DNS .....	12
3.6 AKM sunucu IP'si .....	12
3.7 AKM sunucu portu .....	12
3.8 AKM kayıt ID'si .....	12

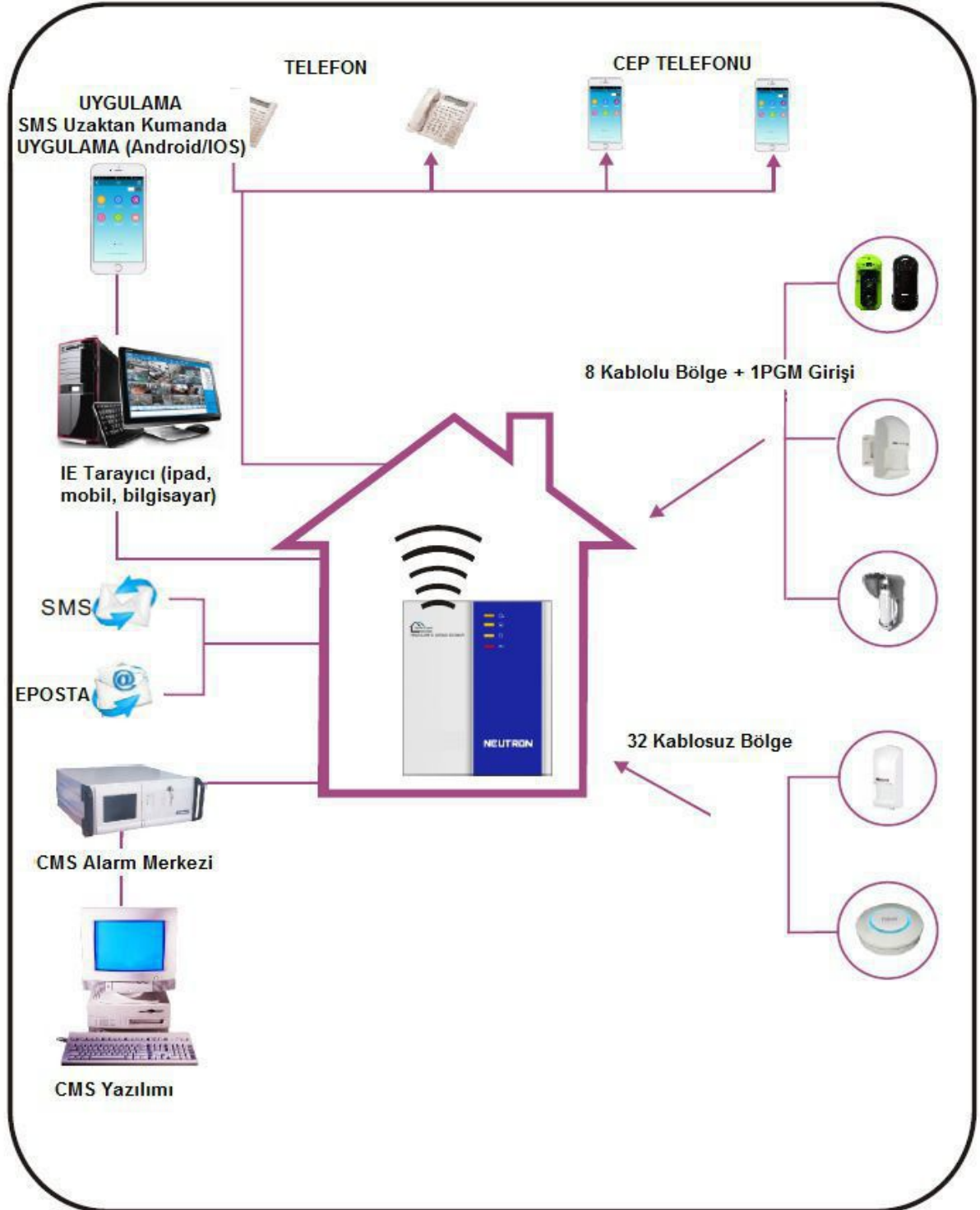
3.9 AKM kayıt PWD'si.....	13
3.10 AKM Kullanılabilirlik sinyali süresi.....	13
4. Sistem seçenek ayarı .....	13
4.1 Giriş gecikmesi .....	13
4.2 Çıkış gecikmesi .....	13
4.3 Siren süresi .....	14
4.4 Detektör kayıp denetim süresi.....	14
4.5 AC kapalı denetim süresi.....	14
4.6 İletişim denetim aralığı .....	14
4.7 Etkinleştirme/devre dışı bırakma göstergesi.....	15
4.8 Etkinleştirme/devre dışı bırakma raporu.....	15
4.9 Zorunlu etkinleştirmenin ayarlanması .....	15
4.10 Manyetik temas denetimi.....	16
4.11 Kablosuz detektör kurcalama denetimi .....	16
4.12 Alan alarm sayısını ayarlama.....	16
4.13 Panik (acil durum) alarm sireni tipi.....	16
4.14 Sistem saati ayarı .....	17
5. Kablosuz cihaz ayarı.....	17
5.1 Otomatik kumanda ekleme .....	17
5.1 Manuel kumanda ekleme .....	17
5.3 Otomatik kod detektörü .....	18
5.4 Manüel kod detektörü .....	18
5.5 Elektronik kod düğmesi.....	18
5.6 Siren kodu .....	18
5.7 Uzaktan silme .....	19
5.8 Detektörün silinmesi .....	19
5.9 Elektronik düğmeyi silin.....	19
5.10 Çift yönlü sirenin silinmesi .....	19
6. Sistem alanı özelliklerinin ayarlanması.....	20
6.1 Alan özelliklerinin ayarlanması.....	20
6.2 Alan siren tipinin ayarlanması .....	20
6.3 İlgili alanın ayarlanması.....	21
7. Diğer ayarlar.....	22
7.1 Etkinleştirme/devre dışı bırakma işleminin ayarlanması.....	22
7.2 Kayıt .....	22
7.3 Kaydı oynatma.....	22

7.4 Varsayılan ayarlara geri dönme.....	22
7.5 SMS dil ayarı.....	23
7.6 Karşılama modu ayarı .....	23
7.7 Ağ portu ayarı .....	23
7.8 Ağ AKM bağlantı ayarı .....	23
<b>Web IE'ye Giriş</b> .....	24
8.1 Uzaktan Kontrol.....	25
8.2 Şifre Ayarı.....	26
8.3 AKM Ayarı .....	27
8.4 Ağ Yapılandırması .....	28
8.5 Sistem Seçenekleri .....	29
8.6 Sesli telefon ayarları .....	30
8.7 Kablosuz cihazlar .....	30
8.8 Alan yapılandırması .....	31
8.9 Sistem Olay Günlüğü.....	32
8.10 Uzaktan yükseltme .....	33
8.11 Sistemin yeniden başlatılması .....	34
8.12 Uyarı ayarı.....	34
8.13 Eposta ayarı.....	35
8.14 Saat ayarı.....	36
8.15 Ev Otomasyonu ayarı.....	37
<b>Teknik özellikler</b> .....	37
<b>9.1 Genel Bilgiler</b> .....	37
<b>Bakım</b> .....	45
10.1 Düzenli test.....	38
10.2 Ana kontrol makinesinin temizliği.....	38
<b>Ürünlerin Sınırlanması</b> .....	38

## Ürüne Giriş

1. Toplamda 40 alan: 8 kablolu alan, 32 kablosuz alan.
2. Sistemi etkisiz hale getirmek için 7 yol: şifre, uzaktan kumanda, telefon konuşması, kısa mesaj (SMS), web sunucusu, etkisiz hale getirme programı, AKM.
3. 8 LCD tuş takımı, 8 uzaktan kumanda, 16 kanallı elektronik anahtar kontrolü.
4. 1 yönetici şifresi, 15 kullanıcı şifresi
5. 2 AKM telefon numarası, 1 kullanıcı kodu.
6. Uzaktan kumanda ve alarm telefon araması için 4 kullanıcı telefon numarası.
7. 512 olay günlüğü
8. Kayıt mesajı: Kullanıcı, 20 saniye alarm mesajı kaydedebilir.

## Alarm Prosedürü








## Sesli Alarm Alma ve GSM Kontrolü

### Uzaktan Telefonla Kontrol

Kullanıcı, alarm kontrol panelinin GSM numarasına bir arama yapar. Direkt olarak alarm kontrol paneline bağlanır, sesli iletiye göre şifreyi aşağıdaki fotoğrafta gösterildiği şekilde girin.

 <p>1. Alarm kontrol panelinin GSM numarasını tuşlayın.</p>	 <p>2. Alarm kontrol paneli otomatik olarak açılır</p>	 <p>3. Lütfen şifreyi girin 1234 (fabrika ayarı) Sistemi etkin hale getirmek için 1'e basın Sistemi etkisiz hale getirmek için 2'ye basın Etkin halde kalması için 3'e basın Sistem durumunu kontrol etmek için 4'e basın Cihaz düğme kontrolü için 5'e basın Cevap vermek için 9'a basın Bağlantıyı kesmek için 0'a basın <i>Not: Bu menü versiyona göre farklılık gösterebilir</i></p>
---	--	---

### Alarm gelen telefon operasyonu

Alarm çaldığında panel önceden belirlenmiş sesli telefon numarasını tuşlayacaktır, kullanıcı aramaya karşılık verdiği anda aşağıdaki şekilde sesli bir ileti duyacaktır, telefon açıldıktan sonra eğer alarmı iptal etmek için 1'e basılmazsa ya da sistemi etkisiz hale getirmek için 4'e basılmazsa panel önceden ayarlanmış diğer sesli telefon numaralarını arayacaktır.

 <p>1. Alarm kontrol paneli, alarm çalar çalmaz önceden belirlenmiş sesli telefon numarasını tuşlar.</p>	 <p>2. Kullanıcı telefonu açar.</p>	 <p>3. Önce kayıtlı sesli mesajı oynatır. Alarmı iptal etmek için 1'e basın Alarm olayını kontrol etmek için 2'ye basın Sistemi etkin hale getirmek için 3'e basın Sistemi etkisiz hale getirmek için 4'e basın Etkin halde kalması için 5'e basın Sireni çalıştırmak için 6'ya basın İçeriye dinlemek için 7'ye basın Cevap vermek için 9'a basın Bağlantıyı kesmek için 0'a basın</p>
---	--	--

**GSM ile uzaktan çalıştırma (yerinde Intercom ekli)**

Alarm çaldığında GSM, önceden belirlenen sesli numarayı arayacaktır, aramaya cevap verdiğinizde 4 rakamlı kullanıcı kodunu, daha sonra da sesli iletiyi girin:

Sistemi etkin hale getirmek için 1'e basın,  
Sistemi etkisiz hale getirmek için 2'ye basın,  
Etkin halde kalması için 3'e basın,  
Sistem durumunu kontrol etmek için 4'e basın,  
Cihaz düğme kontrolü için 5'e basın,  
Cevap vermek için 9'a basın,  
Bağlantıyı kesmek için 0'a basın.

**GSM ile Alarm Alma (yerinde Intercom ekli)**

Alarm çaldığında önce SMS gönderecektir, daha sonra önceden belirlenen sesli numarayı arayacaktır, aramaya cevap verildiğinde önce kayıtlı sesli mesajı, daha sonra sesli iletiyi oynatacaktır:

Alarmı iptal etmek için 1'e basın  
Alarm olayını kontrol etmek için 2'ye basın  
Sistemi etkin hale getirmek için 3'e basın  
Sistemi etkisiz hale getirmek için 4'e basın  
Etkin halde kalması için 5'e basın  
Sireni çalıştırmak için 6'ya basın  
İçeriye dinlemek için 7'ye basın  
Cevap vermek için 9'a basın  
Bağlantıyı kesmek için 0'a basın

**SMS ile GSM kontrolü**

Etkinleştirme Komutu	#SIFRE1234#DEVREYE AL
Etkisiz Hale Getirme Komutu	#SIFRE1234#DEVREDEN CIKAR
Evi Etkinleştirme Komutu	#SIFRE1234#EVDEYIM
Durum Kontrol Komutu	#SIFRE1234#KONTROL
Cihaz anahtar komutunu etkinleştirme	#SIFRE1234#ANAHTAR PRIZ ACIK 01 XX=PRIZ NO,01=ANAHTAR PRIZ "1"
Cihaz anahtar komutunu etkisiz hale getirme	#SIFRE1234#ANAHTAR PRIZ KAPALI 01 XX=PRIZ NO,01=ANAHTAR PRIZ "1"

Not:

1. Varsayılan kullanıcı kodu 1234'tür, eğer şifre doğruysa etkinleştirme başarılı olduğunda otomatik olarak 'arm successfully' (etkinleştirme başarılı) SMS cevabı gelir, eğer komut doğru değilse 'operation failure' (operasyon başarısız) SMS cevabı gelir, şifre doğru değilse SMS cevabı gelmez.

2. Cihaz anahtarını etkinleştirmek/etkisiz hale getirmek için

#SIFRE1234#ANAHTAR PRIZ ACIK XX (01-16)

XX,01-16 Arası olan anahtar priz numarası içindir. "ACIK" ve "XX" arasında boşluk bulunmaktadır.

## Tuş Takımı Talimatları









Power LED: AC gücü ve batarya çalıştığında yanar, ikisi de çalışmadığında yanmaz. AC gücü yanar ancak batarya anormal çalışıyorsa LED yavaşça yanıp söner. Batarya çalışıyorsa ancak AC gücü anormalse LED hızlıca yanıp söner.

Fault LED: İletişim arızalı olduğunda yavaşça yanıp söner, arıza yoksa yanmaz.

Arm LED: Etkin olduğunda yanar, etkin kalırken yavaşça yanıp söner, alarm çalarken hızlıca yanıp söner.

Disarm LED: Devre dışı olduğunda yanar, alan arızası varsa yanmaz.


1		Yangın düğmesine basın ve 3 saniye basılı tutun, panel alarm verecektir. Programlama sırasında yangın tuşu YUKARI tuşudur.		Programlamadan çıkmak için *+# tuşlarına basın.
2		Panik butonuna basın ve 3 saniye basılı tutun, panel alarm verecektir. Programlama sırasında panik butonu AŞAĞI tuşudur.		Yanlış girişi silmek için # butonuna basın, programlama sırasında # butonu Confirm tuşudur.
3		Acil durum butonuna basın ve 3 saniye basılı tutun, panel alarm verecektir. Programlama sırasında acil durum butonu DEL tuşudur.		
		Olay günlüğünü kontrol etmek için sorgulama tuşuna basın. Programlama sırasında sorgulama butonu CONFIRM butonudur.		


**Menüler ve içerikler modellere göre farklılık gösterebilir.**

## Ortak İşlemler

Varsayılan yönetici PWD: 012345

Varsayılan kullanıcı PWD: 1234

Sistemi Etkinleştirme: PWD [1234]+ 

Sistem Etkin Kalması: PWD[1234]+ 

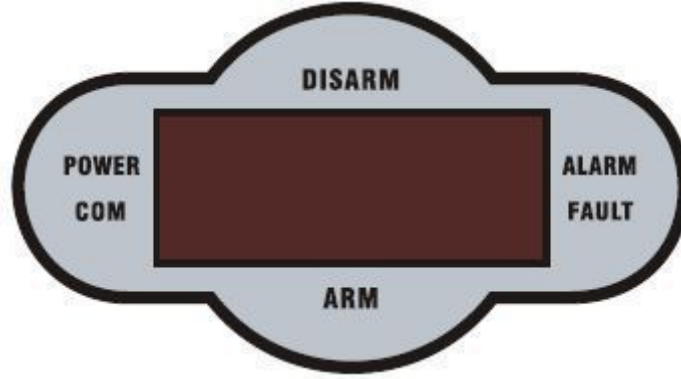
Sistemin Devre Dışı Bırakılması: PWD[1234]+ 

Atlama sistemi: PWD[1234]+  + alan numarası+ 

Programlamaya girme: adminPWD[012345]+ \* +[0]+ #

Programdan çıkma: \* + #

Kayıbolan Şifrenin Sıfırlanması: Açtıktan sonra ilk dakikada [000000]+ \* +[0]+ #  
Admin PWD'yi sıfırlamak için programlamaya girin.



Power LED: AC gücü ve batarya çalıştığında yanar, ikisi de çalışmadığında yanmaz. AC gücü yanar ancak batarya anormal çalışıyorsa LED yavaşça yanıp söner. Batarya çalışıyorsa ancak AC gücü anormalse LED hızlıca yanıp söner.

Fault LED: Sistem arızalı olduğunda yavaşça yanıp söner.

Arm LED: Etkin olduğunda yanar, etkin kalırken yavaşça yanıp söner.

Disarm LED: Devre dışı olduğunda yanar, alan arızası varsa yanmaz.

Communication LED: İletişim arızası olduğunda yanıp söner.

Alarm LED: Alarm çalarken yanıp söner.

Alan arızası ekranı:

**A-08** Alan 8'de alarm çalıyor

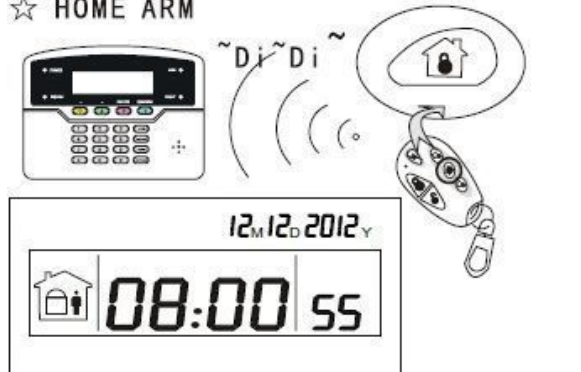

**F-08** Alan 8 arızalı

**P-08** Alan 8 atlanmış

NOT: İlk alarmdan sonra alan alarmını göstermeye devam edecektir. Sistem durumunun LED ekranını güncellemek için lütfen bir kez daha devre dışı bırakın.

## Sistemi Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

<p>☆ ARM</p>  <p>Uzaktan ya da tuş takımından etkinleştirme tuşuna basın, daha sonra sistemin etkinleştirildiğini duyacaksınız, lütfen koruma alanından çıkın, sistemin başarılı şekilde etkinleştirildiğini doğrulamak için Di-Di sesi çıkacaktır.</p>	<p>☆ DISARM</p>  <p>Uzaktan ya da tuş takımına kullanıcı şifresini tuş takımıyla girerek devre dışı bırakma tuşuna basın, daha sonra Di-Di ve 'sistem devre dışı bırakıldı' sesi duyacaksınız, o zaman başarılı bir şekilde devre dışı bıraktınız demektir.</p>
--	---

<p>☆ HOME ARM</p>  <p>Uzaktan ya da tuş takımındaki HOME tuşundan evi etkinleştirme tuşuna basın, 'sistem beklemede' sesi duyacaksınız ve LCD ekranında ev etkinleştirme ikonu gösterilecektir.</p>	<p>☆ SOS</p>  <p>Uzaktan panik butonuna basın ya da paneldeki 3 tuşuna 3 saniye boyunca basın, alarmı çalıştıracaktır.</p>
--	--

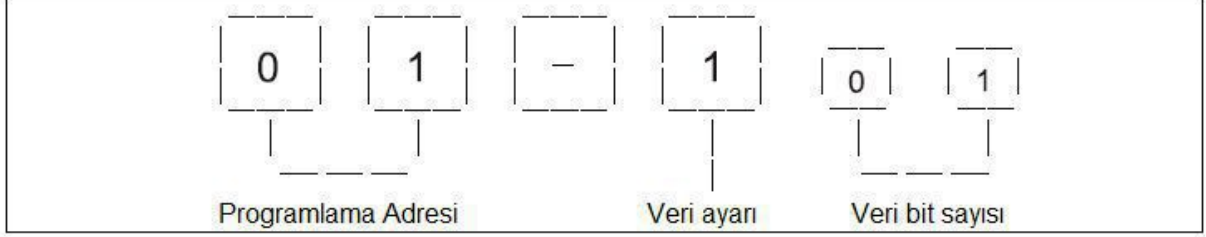
*Not: Yukarıdaki fotoğraf, uzaktan kumanda ile etkinleştirmeyi/devre dışı bırakmayı göstermektedir. Etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için diğer bir yol ise AKM alarm merkezinin ve SMS'in aşağıdaki kodu görüntülemesi ve sistemi etkinleştirme/devre dışı bırakma yolların bilmenizi sağlamaktır.*

**Kuruluma başlamadan önce lütfen fabrika ayarlarına yükleme yapınız.**

Yönetici programlaması

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [-----]

Ekran



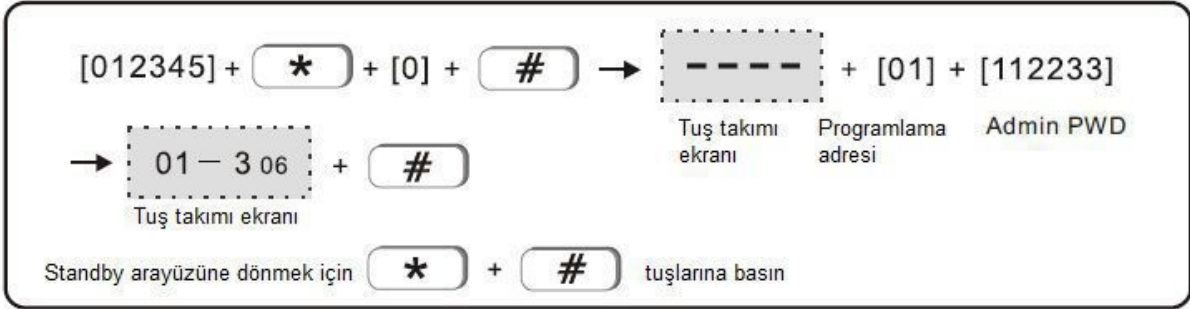
Yönetici menüsü ve programlama adresi:

01 Admin PWD ayarı	49-Manyetik temas açık denetimi
02—16 kullanıcı PWD ayarı	50-Kablosuz detektör kurcalama denetimi
20-21 AKM telefonu # ayar	51-Alarm süresi limiti
22— AKM kullanıcı numarası ayarı	52-Panik alarmının siren tipi
24-27 Kullanıcı telefonu # ayar	53-Sistem saat ayarı
28- kullanıcı telefonu arama süresi ayarı	60-Uzaktan kumandanın kaydedilmesi
30- Yerli IP ayarları	61-Uzaktan kumanda kodunun kablosuz manüel girilmesi
31-Ağ geçidi ayarı	62-Kayıt detektörü
32-Ağ Maskesi ayarı	63-Detektör kodunun kablosuz manüel girilmesi
33-Öncelik DNS	64-Kablosuz elektronik anahtarın kaydedilmesi
34-Yedek DNS	65-Kablosuz sirenin kaydedilmesi
35- AKM sunucu IP'si	66-Uzaktan kumandanın silinmesi
36- AKM sunucu girişi	67- Detektörün silinmesi
37- AKM kayıt numarası	68-Kablosuz elektronik anahtarın silinmesi
38- AKM kullanılabilirlik sinyali süresi	69-Çift yönlü kablosuz sirenin silinmesi
40-Giriş erteleme	70-Alan tipinin ayarlanması
41-Çıkış erteleme	71-Alan siren tipinin ayarlanması
42-Siren süresi	72-İlgili alanın ayarlanması
43-Detektör kayıp denetim süresi	80-Operasyon zamanlaması ayarı
44-AC kapalı denetim süresi	81-Mesajın kaydedilmesi
45-İletişim denetim Aralığı	82-Kaydedilen mesajın oynatılması
46-Etkinleştirme/devre dışı bırakma göstergesi	83-Fabrika ayarlarına geri dönüş
47-Etkinleştirme/devre dışı bırakma raporu	84-SMS dilinin ayarlanması
48- Zorunlu etkinleştirme	85-Karşılama modunun ayarlanması
	86-Ağ portunun ayarlanması

## 1. ŞİFRE AYARI

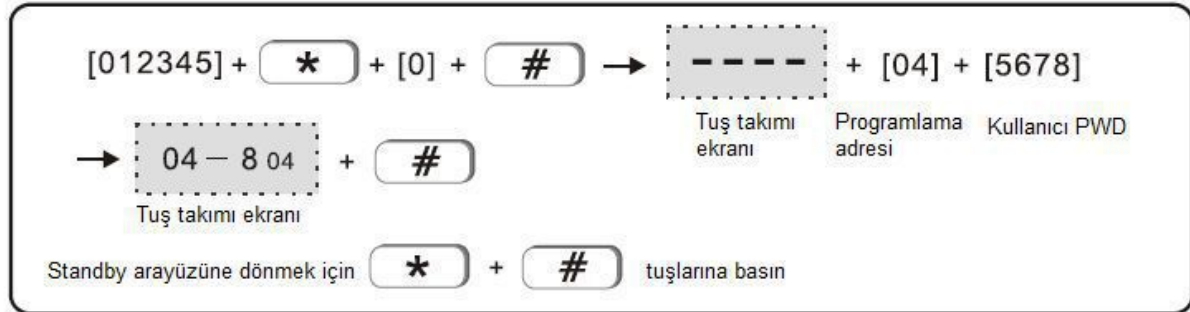
## 1.1 Admin Şifre Ayarı

ÖRNEK: Admin PWD'yi 112233 (varsayılan 012345) olarak ayarlayın



## 1.2 Kullanıcı Şifresi ayarı (varsayılan 1234)

Örnek: Üçüncü kullanıcı şifresini 5678 olarak girin

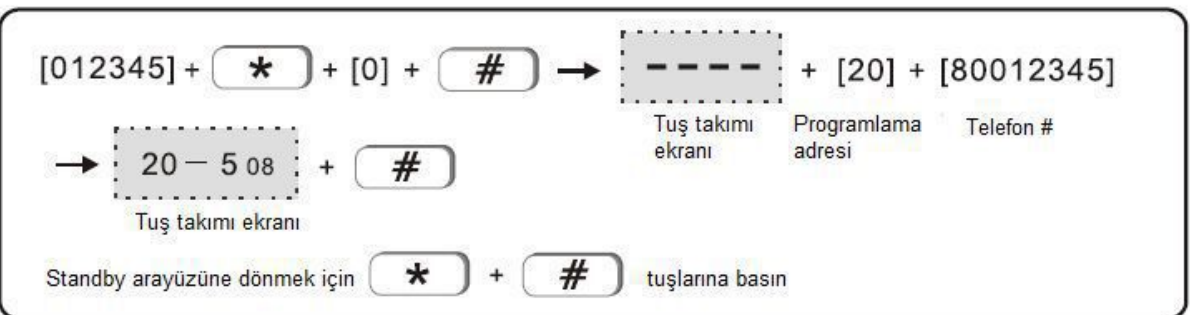


NOT: Toplamda 15 kullanıcı şifresi ayarlanabilir, programlama adresi 02-16'dır.

## 2. AKM istasyonu ayarı

## 2.1 AKM telefon # ayarı

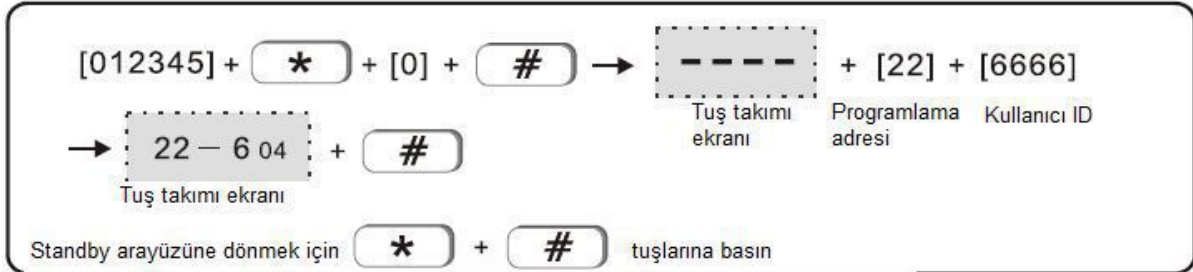
Örnek: AKM telefonu # 80012345 olarak ayarlayın



NOT: Toplamda 2 AKM telefon # ayarlanabilir, adres 20-21'dir.

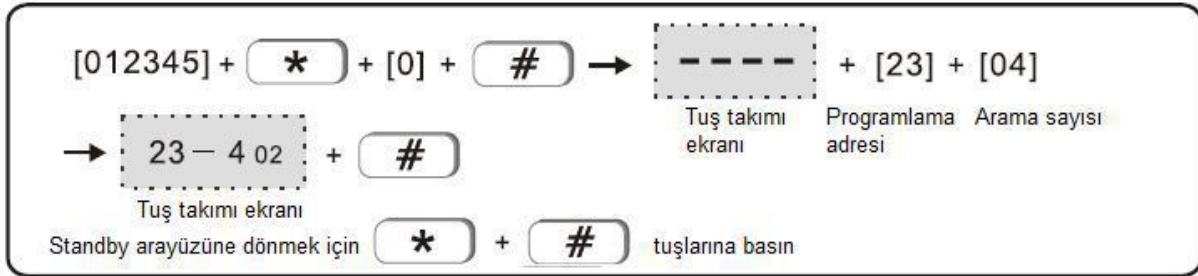
## 2.2 AKM kullanıcı ID ayarı (varsayılan 0000)

Örnek AKM kullanıcı ID'sini 6666 olarak ayarlayın.



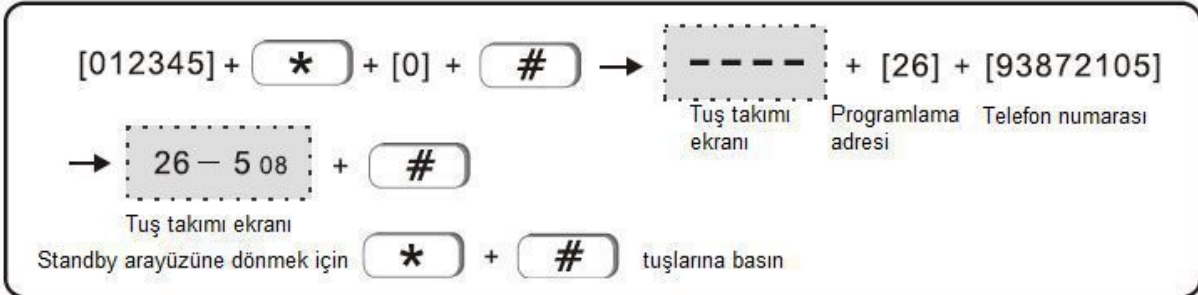
## 2.3 AKM arama sayısı ayarı: İlk arama başarısız olduğunda kaç defa arama yapılacağını ayarlayın. (varsayılan 5 defadır)

Örnek: arama süresini 4 olarak ayarlayın.



## 2.4 Kullanıcı telefon # ayarı

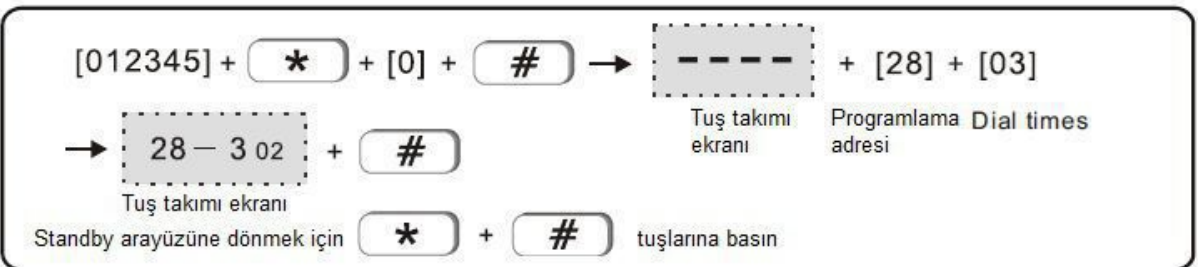
Örnek: üçüncü kullanıcı telefon # 9382105 olarak ayarlayın



NOT: Toplamda 4 kullanıcı telefon # ayarlanabilir, adres 24-27'dir.

## 2.5 Kullanıcı telefon # için arama sayısı: Alarm iptal edilmediğinde kaç defa arama yapılacaktır (varsayılan 5)

Örnek: arama sayısını 3 olarak ayarlayın





## 3. Ağ ayarı

## 3.1 Yerli IP ayarı

Örnek: yerli IP adresini 192.168.211 olarak ayarlayın (varsayılan 192.168.1.81)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [30] + [192168001211]

→ [30 - 1 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Tuş takımı ekranı

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.2 Ağ geçidi ayarı (varsayılan 192.168.1.1)

Örnek: ağ geçidini 192.168.2.1 olarak ayarlayın

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [31] + [192168002001]

→ [31 - 1 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Tuş takımı ekranı

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.3 Ağ Maskesi ayarı. (Ağ maskesini 255.255.255.0 olarak ayarlayın)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [32] + [255255255000]

→ [32 - 0 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Tuş takımı ekranı

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.4 Öncelik DNS (varsayılan 202.96.128.86) 202.96.128.85 olarak ayarlayın

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [33] + [202096128085]

→ [33 - 5 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Tuş takımı ekranı

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.5 Yedek DNS

Örnek: Yerli yedek DNS'yi 009.009.009 olarak ayarlayın (varsayılan 008.008.008)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [34] + [009009009009]

→ [34 - 9 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.6 AKM sunucu IP'si

Örnek: AKM sunucu IP'sini 113.105.146.146 olarak girin (varsayılan 0.0.0.0)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [35] + [113105146146]

→ [35 - 6 12] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi IP

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

## 3.7 AKM sunucu portu

Örnek: AKM sunucu portunu 01234 olarak girin (varsayılan 07974)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [36] + [01234]

→ [36 - 4 05] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi Port

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

3.8 AKM kayıt ID'si Örnek: AKM kayıt ID'sini 5555555 olarak ayarlayın (varsayılan 88888888)

[012345] + [\*] + [0] + [#] → [---] + [37] + [5555555]

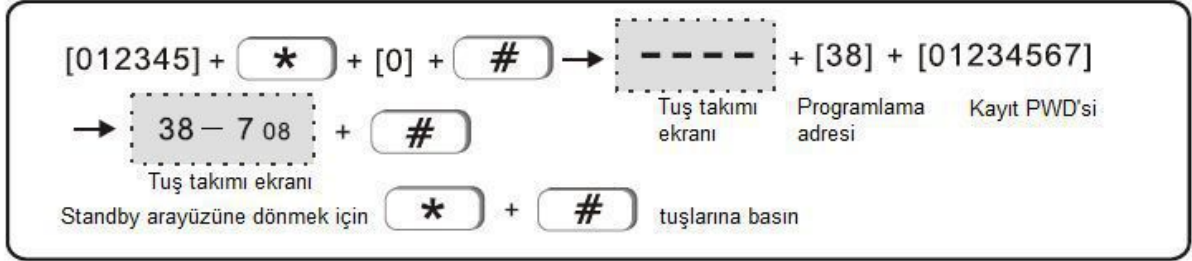
→ [37 - 5 08] + [#]

Tuş takımı ekranı Programlama adresi ID

Standby arayüzüne dönmek için [\*] + [#] tuşlarına basın

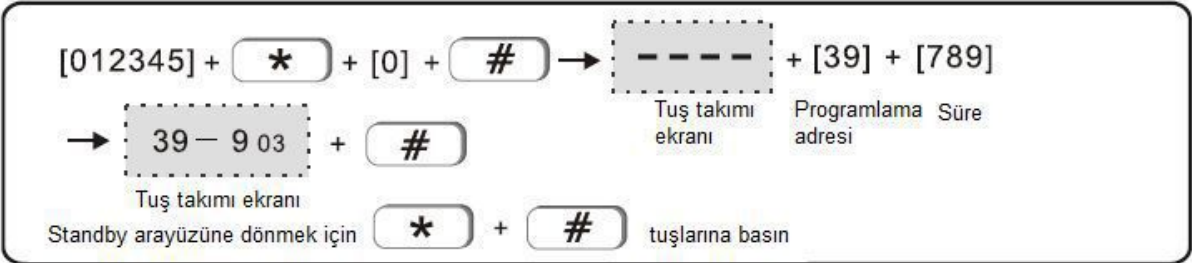
## 3.9 AKM kayıt şifresi

Örnek: AKM kayıt PWD'sini 01234567 olarak ayarlayın (varsayılan 00000000)



## 3.10 AKM Kullanılabilirlik sinyali süresi

Örnek: AKM kullanılabilirlik sinyalini 789 olarak ayarlayın (varsayılan 25)

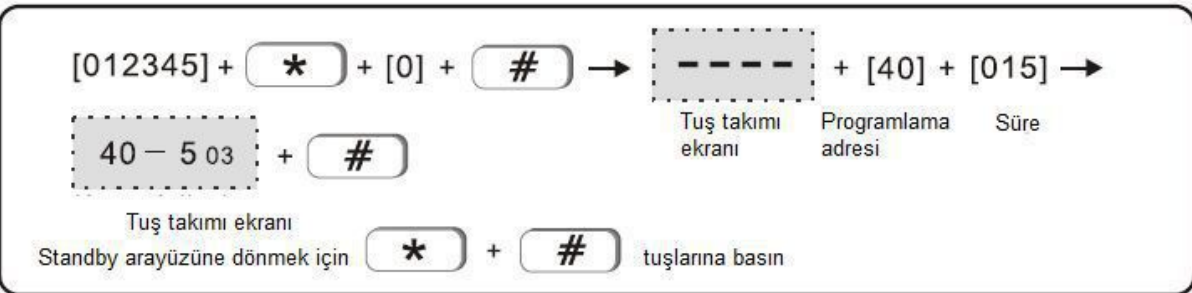


NOT: varsayılan ayarda kalması daha iyidir, ayarın değiştirilmesi sınırlamaya yol açacaktır. Öncelik olarak AKM ağına bağlanın, AKM ağı arızalıysa AKM telefonuna bağlanın.

## 4. Sistem seçenek ayarı

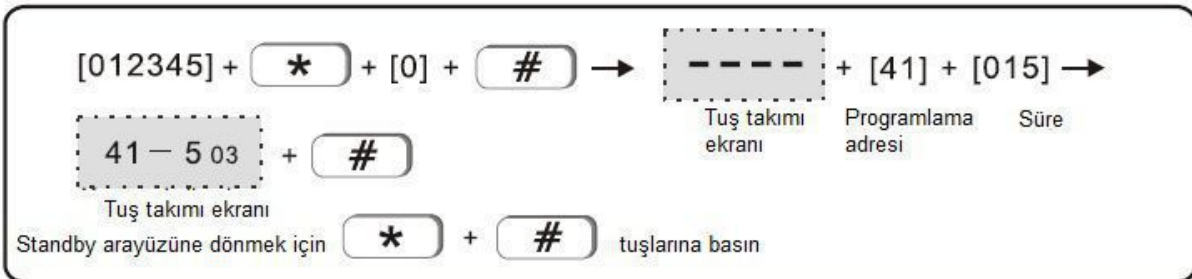
4.1 Giriş gecikmesi, gecikme alanından tetiklemeyle gecikme süresi ve alarmın başlatılması (varsayılan 10 saniye)

Örnek: giriş gecikmesini 15 saniye olarak ayarlayın



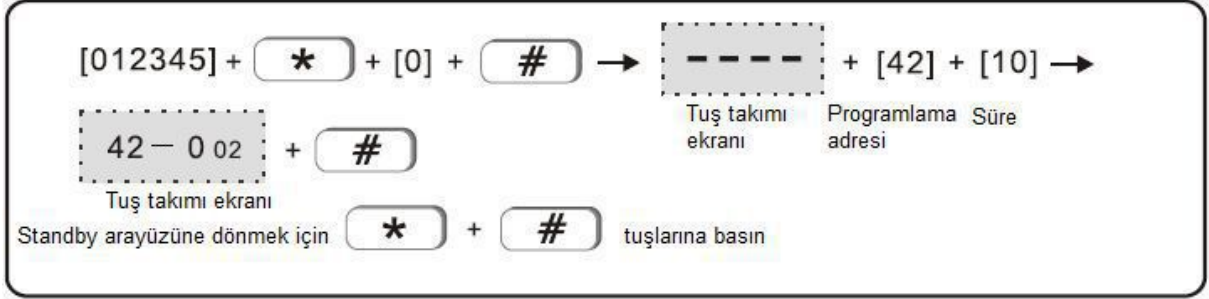
4.2 Çıkış gecikmesi, kullanıcının etkinleştirme işleminden sistem etkinleştirme durumuna girme süresi (varsayılan 10 saniye)

Örnek: Çıkış gecikmesini 15 saniye olarak ayarlayın.



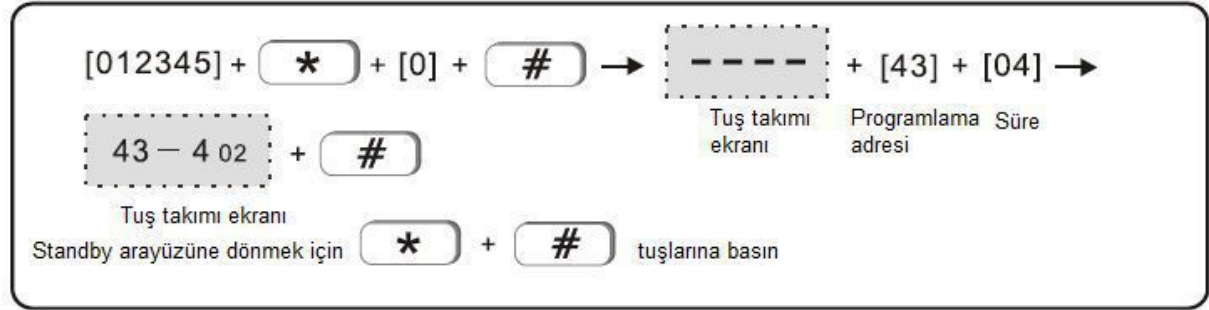
## 4.3 Siren süresi (varsayılan 5 dakika)

Örnek: siren süresini 10 dakika olarak ayarlayın



## 4.4 Detektör kayıp denetim süresi (varsayılan 00, tespit edilmedi)

Örnek: Detektör kayıp denetim süresini 4 saat olarak ayarlayın

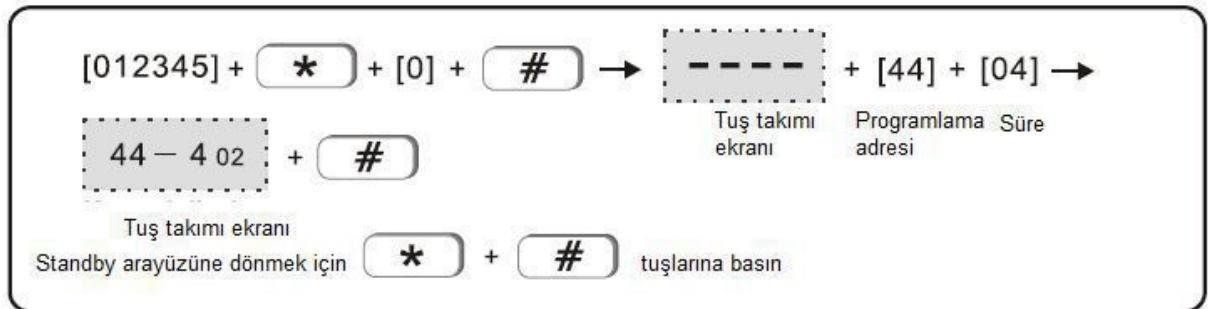


Not: Kablosuz detektör, alarm paneline her 3 saatte bir durum sinyali gönderir. Eğer panel, belirlenen denetim süresi içinde detektörün durum sinyalini almazsa detektörün kaybolduğunu varsayacaktır.

Kablosuz detektör kayıp denetimi süresinin 4 saatten kısa ayarlanmamasını tavsiye ederiz.

## 4.5 AC kapalı denetim süresi (varsayılan 00, denetlenmedi)

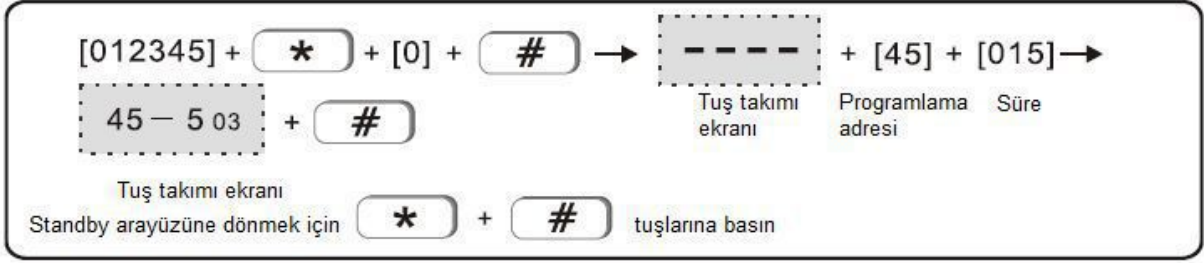
Örnek: AC kapalı denetim süresini 4 saat olarak ayarlayın



## 4.6 İletişim denetim aralığı: alarm paneli ve AKM arasındaki iletişim aralığı süresi.

Bu, eğer panel ve AKM arasındaki iletişimin normal olup olmadığını kontrol etmek için yapılır (varsayılan 00, denetlenmedi)

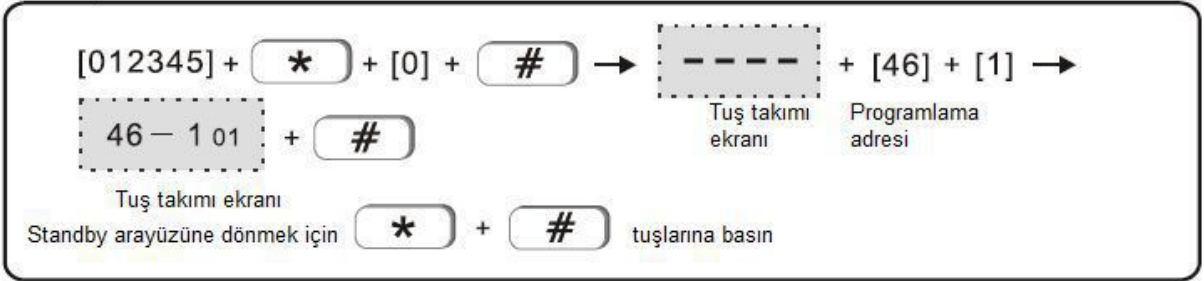
Örnek: iletişim denetleme aralığını 15 saat olarak ayarlayın



4.7 Etkinleştirme/devre dışı bırakma sesi : sistemi uzaktan kumanda ile etkinleştirirken sireni kısa bir sese ayarlayın (varsayılan sessizdir).

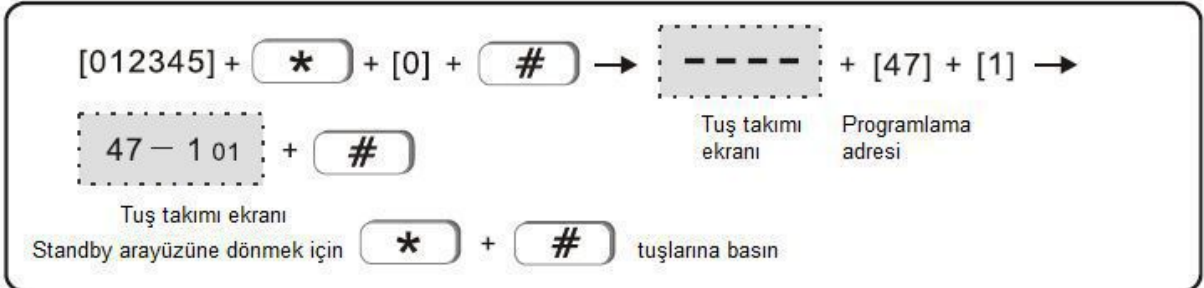
1> kısa siren sesi 2> varsayılan

Örnek: etkinleştirme/devre dışı bırakma sesini açık olarak ayarlayın.



4.8 Etkinleştirme/devre dışı bırakma raporu (varsayılan, rapor yok) 1> rapor 2> rapor yok

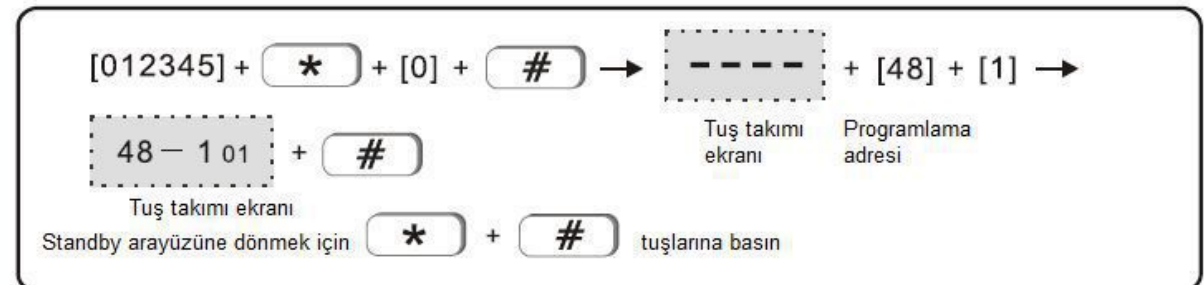
Örnek: AKM'yi etkinleştirme/devre dışı bırakma raporu olarak ayarlayın



4.9 Zorunlu etkinleştirmenin ayarlanması: eğer zorunlu etkinleştirme ayarlıysa alanla ilgili bir problem oluştuğunda sistem etkinleştirilebilir ve problemlili alanın atlama mesajı AKM'ye rapor edilebilir. Eğer zorunlu etkinleştirme etkin değilse sistem etkinleştirilemez (varsayılan olarak zorunlu etkinleştirme etkin değildir)

1> Zorunlu etkinleştirme 2> etkinleştirme yok

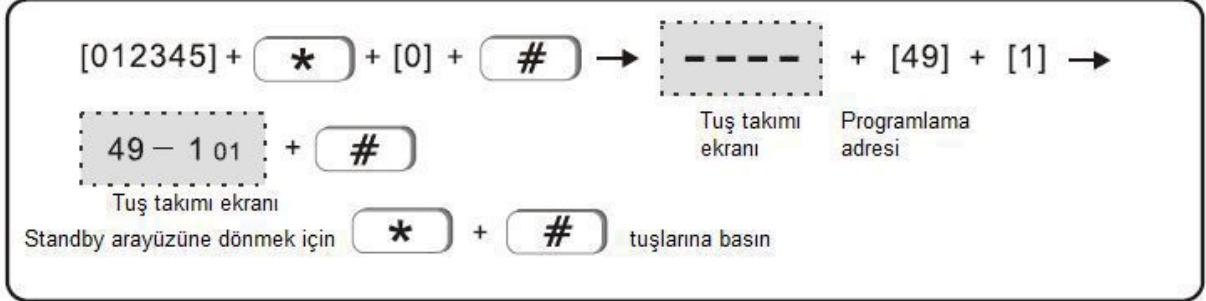
Örnek: zorunlu etkinleştirmenin devreye sokulması



4.10 Manyetik temas denetimi: Manyetik şeridin vericiden ayrılması, problem alanını tetikleyecektir (varsayılan olarak devre dışıdır)

1> Etkin 2> Devre dışı

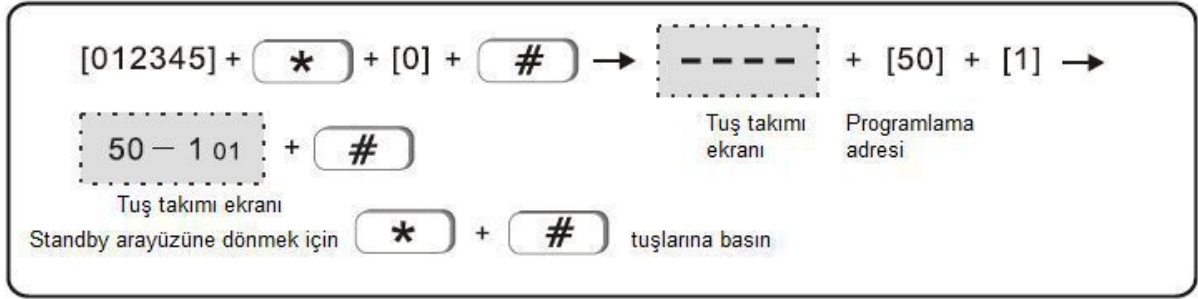
Örnek: Manyetik temas denetimini etkinleştirin



4.11 Kablosuz detektör kurcalama denetimi: Eğer denetim etkinleştirilmişse kurcalama tetiklendiğinde kablosuz detektör alarmı tetikleyecektir. Eğer denetim devre dışıysa alarm tetiklenmeyecektir.

1> etkin 2> devre dışı

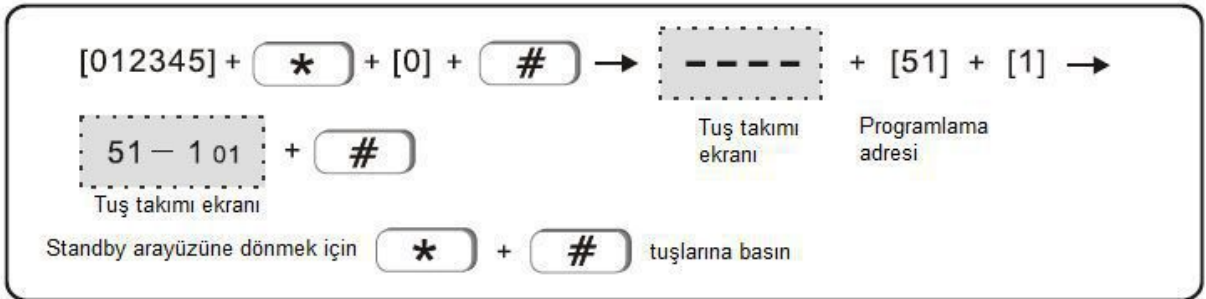
Örnek: Kablosuz detektör kurcalama alarmı denetimi



4.12 Alan alarm sayısını ayarlama: Eğer alan alarm sayısı 3 olarak ayarlanırsa alarmı iptal etmeden veya devre dışı bırakmadan önce 3 defadan fazla sürekli tetikleme yapılması paneldeki alarmı tetiklemeyecektir.

1>3 defa ile sınırlı 2> sınırlı değil

Örnek: Alan alarmını 3 defa olarak ayarlama



4.13 Panik (acil durum) alarm sireni tipi: Siren sesli ya da sessiz olsun, uzaktan Panik alarmı veya tuş takımından acil durum alarmı tetiklendiğinde ayarlanır. (varsayılan sessizdir)

1>sürekli 2> Darbeli ton 3> sessiz

Örnek: Siren tipini Sürekli ton olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [52] + [1] →  
 [52 - 1 01] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 4.14 Sistem saati ayarı

Örnek: sistem saatini 10:01:23 11/TEMMUZ/2015 olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [53]


+ [150711100123] → [53 - 3 12] + #  
 Y M D H M S

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 5. Kablosuz cihaz ayarı

## 5.1 Kumanda ekleme

Örnek: 5. Pozisyonda uzaktan otomatik kod

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [60] + [5] →  
 [60 - 5 01] + # →  → [60 - 1 01] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 5.2 Manüel kumanda ekleme

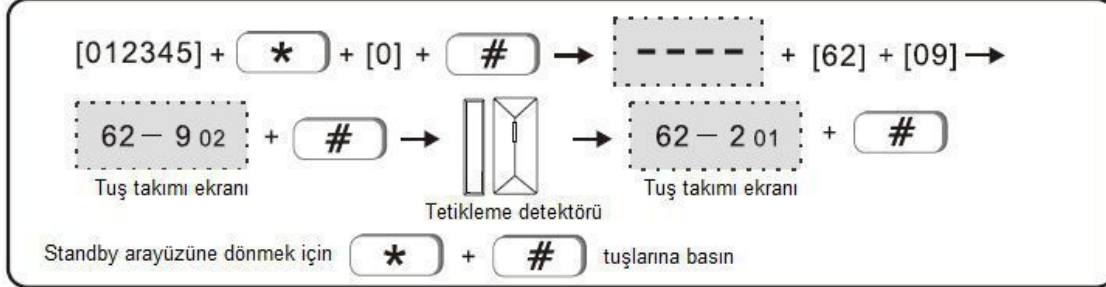
Örnek: Uzaktan manüel kod 077230023

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [61] + [1] →  
 [61 - 1 01] + # → [077230023] → [61 - 3 09] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

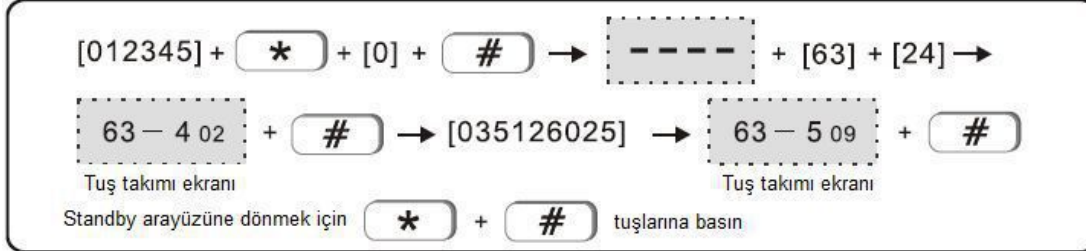
## 5.3 Kablosuz bölge ekleme

Örnek: Otomatik kod #9 detektör



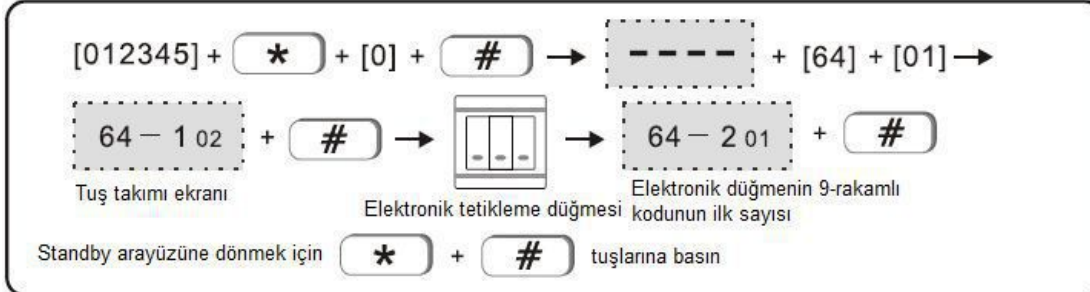
## 5.4 Manüel kod detektörü

Örnek: Manüel kod #24 detektör 035126025



## 5.5 Akıllı anahtar

Örnek: Otomatik kod #1 akıllı anahtar butonu



## 5.6 Siren kodu (Örnek: çift yönlü siren kodu)

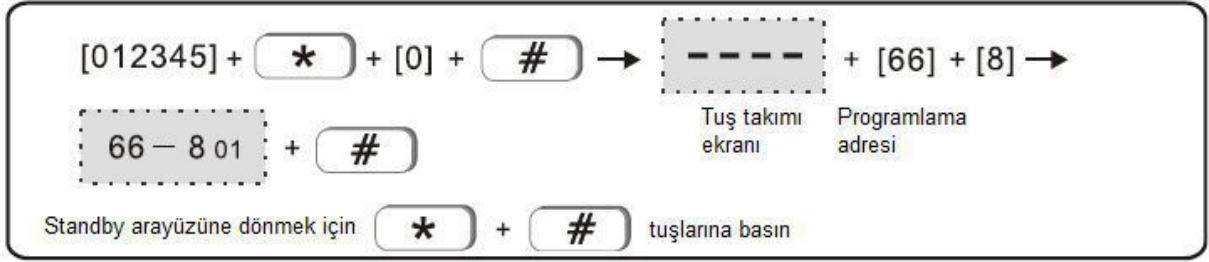




Not: Çift yönlü siren kurcalama alarmı verdiğinde panel üzerindeki LCD ekranda alan 41 görüntülenecektir. Bir panel yalnızca çift yönlü sirenin birini kodlayabilir. Tek yönlü sirende miktar sınırlaması yoktur.

### 5.7 Kumanda silme

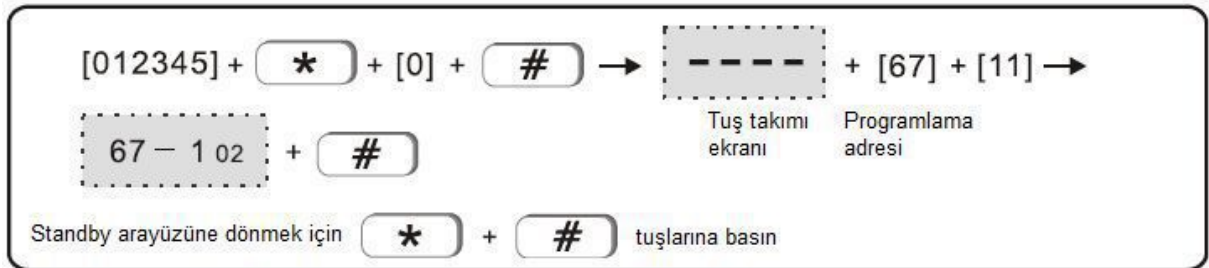
Örnek: 8. kumandayı silme



Not: Tüm kumandaları silmek için 0 girin

### 5.8 Detektörün silinmesi

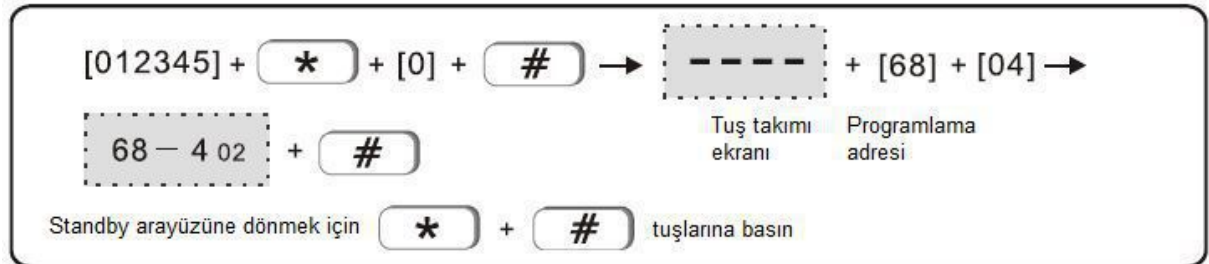
Örnek: 11'inci detektörü silin



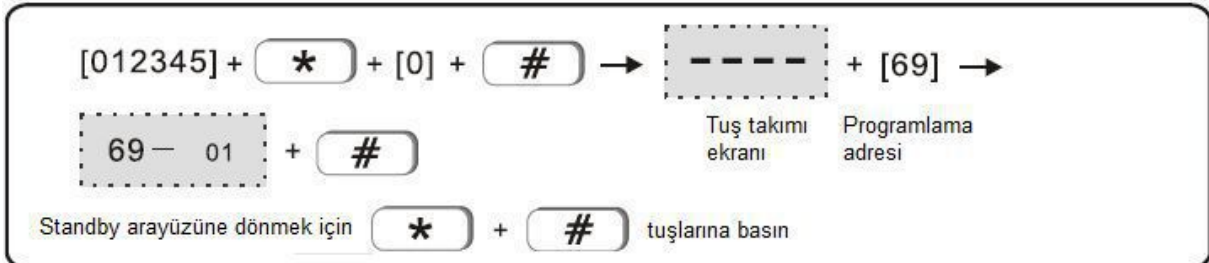
Not: Tüm detektörleri silmek için 00 girin

### 5.9 Elektronik düğmeyi silin

Örnek: 4# düğmeyi silin



### 5.10 Çift yönlü sirenin silinmesi



Not: Çift yönlü siren silinmiştir

## 6. Sistem alanı özelliklerinin ayarlanması

## 6.1 Alan özelliklerinin ayarlanması

Alan özelliğinin tipi aşağıdaki gibidir:

0) Kapalı	1> Ertele	2>dış ortam
3>iç ortam	4> acil durum alanı	5> 24 saatlik alan
6> yangın alanı	7> anahtar alanı	

İç alan, alarmı yalnızca sistemden uzakta etkin durumda tetikler.

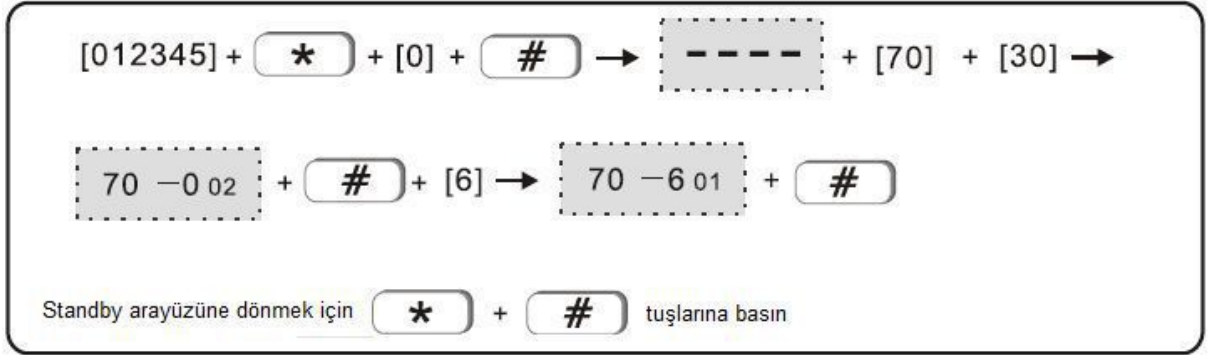
Gecikme ve çevre alan, alarmı etkin kalma sistemi veya uzaktan etkinleştirme durumunda tetikler.

24 saatlik alan, acil durum alanı, yangın alanı alarmı herhangi bir sistem durumunda tetikleyecektir.

Varsayılan kablolu alan 33-40 devre dışı, kablosuz alan 1-32 etkin, 00 alanı sistem alanıdır.

1-2 alanı gecikme alanı, 3-32 iç alan

Örnek: alan 30'u yangın alanı olarak ayarlayın

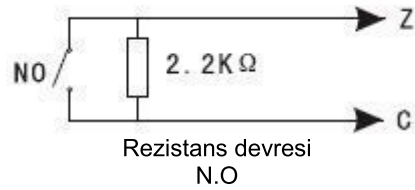
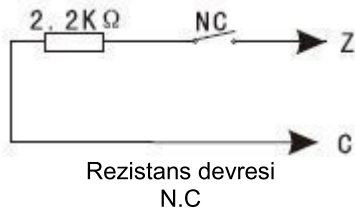


Not: Alan numarasını girin ve alan tipine bakmak için



butonuna basın.

Kablolu alanın kabloları aşağıdaki gibidir:



## 6.2 Alan siren tipinin ayarlanması (varsayılan pedal tonudur)

Seçenekler aşağıdaki gibidir

1&gt;harmonik 2&gt;darbe tonu 3&gt; sessiz

Örnek: Alan 33 siren tipini darbe tonu olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [71] + [33] →

[71 -3 02] + # + [2] → [71 -2 01] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

Not: alan numarasını girin ve siren tipini kontrol etmek için # tuşuna basın.

6.3 İlgili alanın ayarlanması: alan1 + alan2 + ilgili süre + mod

Seçenekler aşağıda bulunmaktadır (varsayılan devre dışıdır)

Çift tetikleyici modu: tetikleyici alanı 1 ya da alan 2 alarmı tetiklemeyecektir.

İlgili sürenin ayarlanması sırasında alan 1 ve alan 2'nin tetiklenmesi alarmı tetikleyecektir.

Örnek: alan 5 ve 9'u çift tetikleyici ile ilgili alanın 4. Grubu olarak ayarlayın. İlgili süre 100 saniyedir.

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [72] + [4] →

[72 - 4 01] + # → [72 - 0 01] + [05] → [72 - 5 02] + #

→ [72 - 0 01] + [09] → [72 - 9 02] + # → [72 - 0 01]

+ [120] → [72 - 0 03] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 7. Diğer ayarlar

## 7.1 Etkinleştirme/devre dışı bırakma işleminin ayarlanması

Örnek: Etkinleştirme zamanının 2. Grubunu 10:00, devre dışı bırakmayı 12:00 olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [80] + [2] →

[80 - 2 01] + # → [80 - 0 01] + [1000] → [80 - 0 04] + #

→ [80 - 0 01] + [1200] → [80 - 0 04] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 7.2 Kayıt

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [81] + [1] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

Not: Kaydetmek için toplamda 20 saniye bulunmaktadır. Panel, kullanıcının telefon numarasını arar aramaz kayıt mesajı görüntülenecektir.

## 7.3 Kaydı oynatma

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [82] → Kaydı oynatın

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 7.4 Varsayılan ayarlara geri dönme

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [83] + [1]

→ [83 - 1 01] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 7.5 SMS dil ayarı

Seçenekler şunlardır: 0&gt; Çince 1&gt; İngilizce

Örnek: SMS dilini İngilizce olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [84] + [1]

→ [84 - 101] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## 7.6 Karşılama modu ayarı (varsayılan devre dışıdır)

Seçenekler şunlardır: 0&gt; devre dışı 1&gt; çalan zil 2&gt; karşılama

Örnek: Karşılama modunu karşılama olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [85] + [2]

→ [85 - 201] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

Not: Devre dışı olduğunda gecikme alanının varsayılan ayarı, kapı zili alanının karşılama modudur.

## 7.7 Ağ portu ayarı (varsayılan 00080). Örnek: ağ portunu 00081 olarak ayarlayın

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [86] + [00081]

→ [86 - 105] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

Not: Ağ portu, 00000 ila 65535 arasındaki herhangi bir 5 rakam olarak ayarlanabilir.

## 7.8 Ağ AKM bağlantı ayarı. 0&gt; bağlı değil 1&gt; bağlı

Örnek: AKM ağına bağlanma ayarı

[012345] + \* + [0] + # → [---] + [87] + [1]

→ [87 - 101] + #

Standby arayüzüne dönmek için \* + # tuşlarına basın

## Web IE'ye Giriş

IE tarayıcısını açın ve alarm kontrol panelinin IP adresini girin, lütfen kullanıcı adını ve şifreyi girin. Neutron Güvenlik A.Ş. teknik servisi ile iletişime geçerek daha hızlı sonuç alabilirsiniz **Varsayılan kullanıcı hesabı admin ve şifre 012345'tir.**

Örneğin 192.168.1.95 için şu şekildedir.

Panelin fabrikasyon IP adresi 192.168.1.81 şeklindedir. İlk kurulumda bu IP adresiniz bu şekildedir. IP adresini hatırlamıyorsanız `neutron_ip/` yazıp panelin arayüzüne ulaşabilirsiniz.

İnternet tarayıcısını aşağıda bulunan resimdeki şekilde açın.

# NEUTRON

NEUTRON IP Alarm & Smart Home Yönetim



## 8.1 Uzaktan Kontrol

Aşağıdaki arayüze girmek için uzaktan kontrol ikonuna tıklayın.

# NEUTRON

NEUTRON IP Alarm &amp; Smart Home Yönetim Paneli

## Uzaktan Kontrol



Anasayfa

İpucu: Bu sayfada, paneli uzaktan kontrol edebilir ve sistem durumunu görebilirsiniz.

Sistem durumu

Alarmı Devreye Al / Devre Dışı Bırak: Alarmı Devre Dışı ▼

Bölge Es Geç - ByPass Ayarları

Bölge: ▼ Es Geç-ByPass: ▼

Sistem Durumu

NO.	BÖLGE/SİSTEM	DURUM
1	0	Sistem - Akü Hatası
2	0	Siren Hatası

Copyright © 2013 NEUTRON GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

**Sistem Durumu:** sistem etkinleştirme, sistemi devre dışı bırakma, sistem etkin kalma, alarm iptal etme dahildir.

**Alan Atlama:** Arızalı alanın, diğer alanların normal kullanımına etki etmesine izin vermez.

**Alan:** Seçenekler için 1-40

**Atlama:** Seçenekler için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak

Alan atlamadan sonra başarıyla etkinleştirilir. Kullanıcı, atlanan alanları aşağıda gösterildiği gibi kontrol edebilir.

Bölge Es Geç - ByPass Ayarları

Bölge: ▼

Es Geç-ByPass: ▼

Sistem Durumu

NO.	BÖLGE/SİSTEM	DURUM
1	0	Sistem - Akü Hatası
2	0	Siren Hatası

## 8.2 Şifre Ayarı

Web admini, web kullanıcısı, panel kullanıcısı şifre ayarı dahil şifre ayarlarını girin.

# NEUTRON

NEUTRON IP Alarm & Smart Home Yönetim Paneli

### Şifre Ayarları



Anasayfa

**İpucu:** Bu sayfada, sadece WEB kullanıcı ve şifresini değiştirebilirsiniz. Dolayısıyla bu değişiklik sadece web sayfasına girişi etkileyecektir. Diğer kullanıcı şifreleri güvenlik amacıyla sadece panel üzerinden keypad ile değiştirilebilir.

WEB Yöneticisi

WEB Girişi - Kullanıcı Adı:

admin

WEB Girişi - Şifre:

\*\*\*\*\*

WEB Kullanıcısı

WEB Girişi - Kullanıcı Adı:

user

WEB Girişi - Şifre:

\*\*\*\*

Panel Kullanıcısı


Kullanıcı No.:

Kullanıcı Şifresi:


Kaydet

Ayarları yaptıktan sonra Kaydet'e basın, sistem "Veri ayarları kaydedildi" iletisini görüntüleyecektir, ayarı tamamlamak için "Onayla" tuşuna basın.



8.3 **AKM Uyarı:** AKM uyarı için  simgesine tıklayın

8.3.1 AKM numara ayarı:

AKM Telefonunun Etkinleştirilmesi: Etkinleştirmek için  simgesine tıklayın  
Ayarları tamamlamak için SAVE (kaydet) tuşuna basın.

**AKM Telefon numarası için lütfen AKM ile irtibata geçiniz!**

**Telefon ile AKM Bağlantısı**

**Telefon ile AKM Bağlantısını etkinleştir**


AKM Telefon No. 1:

AKM Telefon No. 2:

Kullanıcı ID No.:

Arama sayısı (1-15):

8.3.2 Ağ AKM ayarları:

Ağ AKM'nin Etkinleştirilmesi: Etkinleştirmek için  simgesine tıklayın  
Ayarları tamamlamak için SAVE (kaydet) tuşuna basın, parametreler yalnızca sistem yeniden başlatıldığında etkinleşir.

**İnternet ile AKM Bağlantısı**

**İnternet ile AKM Bağlantısını etkinleştir**

Sunucu Adresi:

Sunucu Portu:

Hesap ID:

Şifre:

Ping Süresi (1-255s):

Kaydet

Not: Alarm bilgileri yalnızca ya AKM telefonunu ya da AKM ağını yükleyecektir. Eğer kullanıcı hem AKM telefonunu hem de AKM ağını etkinleştirirse alarm bilgileri öncelikle AKM ağını yükleyecektir ve AKM telefonu, AKM ağı bozulduğunda yedek olacaktır.

## 8.4 Ağ Yapılandırması: Ayarlamak için



simgesine tıklayın

**NEUTRON**

Ağ Ayarları

NEUTRON IP Alarm &amp; Smart Home Yönetim Paneli

**Ağ Ayarları**

Anasayfa

Uyarı: Bu sayfada, ağ ayarlarınızı düzenleyebilirsiniz. Ayarların aktif hale gelmesi için paneli yeniden başlatmanız gerekebilir.

Ağ Ayarları

MAC Adresi:	<input type="text"/>
Panel Adı:	<input type="text" value="neutron_ip"/>
IP Adresi:	<input type="text" value="192.168.1.93"/>
Varsayılan Ağ Geçidi:	<input type="text" value="192.168.1.1"/>
Alt Ağ Maskesi:	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Birincil DNS:	<input type="text" value="8.8.8.8"/>
Alternatif DNS:	<input type="text" value="4.4.4.4"/>
Web Portu (Varsayılan 80):	<input type="text" value="80"/>

Kaydet

Copyright © 2013 NEUTRON GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

7.4.1 Lokal IP ayarlarına göre kullanıcının ayarlaması gereken varsayılan IP 192.168.1.81'dir, birden fazla panel için aynı IP kullanılamaz.

## 8.5 Sistem Seçenekleri: Sistem seçenekleri ayarlarına girmek için



simgesine tıklayın

## Sistem Ayarları

**İpucu:** Bu sayfada, panelinizin genel ayarlarını düzenleyebilirsiniz.  
**Zaman Kısaltmaları:** Sn - Saniye; Dk - Dakika; Ss - Saat;  
**Kablosuz Dedektör Kaybı Algılaması:** Tavsiye edilen süre 4 saattir. Devredışı bırakmak için Kablosuz Dedektör Kaybı (Bağlantı Algılama Aralığı) sıfır (0) olmalıdır. Sıfır olduğunda, Kablosuz Dedektör Kaybı denetlenmeyecektir.

Sistem Ayarları	
Giriş Erteleme Süresi(0-255S):	<input type="text" value="2"/>
Çıkış Erteleme Süresi (0-255S):	<input type="text" value="2"/>
Siren Çalma Süresi(0-30Dk):	<input type="text" value="5"/>
Kablosuz Dedektör Kaybı (Ss):	<input type="text" value="0"/>
Elektrik Kesintisi Algılama (Dk):	<input type="text" value="30"/>
İletişim Testi(H):	<input type="text" value="0"/>
Alarm Devrede/Devredışı Sesi:	<input type="text" value="Sessiz"/>
Alarm Devrede/Devredışı Raporu:	<input type="text" value="Açık"/>
Acil Devreye Alma:	<input type="text" value="Kapalı"/>
Kapı Manyetiği Algılama:	<input type="text" value="Açık"/>
Kablosuz Dedektör Tetiği:	<input type="text" value="Açık"/>
Bölge Alarm Tipi:	<input type="text" value="Sürekli"/>

Kaydet

1. Giriş gecikmesi yalnızca gecikme alanları içindir.
2. Çıkış gecikmesi süresi: Sistem etkinleştirildikten sonra kullanıcının önceden belirlenen sürede çıkış yapması gerekmektedir.
3. Siren süresi: Sistem alarmından sonra alarm süresidir, varsayılan değer: 5 dakika.
4. Kablosuz detektör kayıp süresi: Eğer panel, önceden belirlenen sürede durum sinyali ya da alarm sinyali almazsa panel, detektörlerin kaybolduğunu varsayacaktır.
5. AC kapatma denetim süresi: Sistem AC gücünü kestiğinde kullanıcı, gecikme süresini AKM rapor edebilir, varsayılan değer: 30 dakika.
6. İletişim testi süresi: Sistem ve AKM arasındaki test aralığı süresidir, varsayılan değer: Devre dışı
7. Etkinleştirme/Devre dışı bırakma tonu: Kullanıcı, sistemi uzaktan kumanda ile etkinleştirirken/devre dışı bırakırken etkinleştirme/devre dışı bırakma tonu belirleyebilir.
8. Etkinleştirme/Devre dışı bırakma raporu: Kullanıcı, etkinleştirme/devre dışı bırakmayı AKM'ye rapor edebilir, varsayılan değer: devre dışı
9. Zorunlu etkinleştirme: Zorunlu etkinleştirme seçildiğinde sistem zorunlu olarak etkinleştirilebilir, alanlarda problem olduğunda ve problemliler alanlar otomatik olarak atlandığında sistem AKM'ye atlama bilgilerini gönderecektir. Zorunlu etkinleştirme devre dışı bırakıldığında sistem, alanlarda problem olduğunda etkinleştirilemez. Varsayılan değer: Devre dışı
10. Kapı temas denetimi: Kapı/pencere iyi kapanmadığında eğer kapı temas denetimi etkinse

sistem, kapı temasından alan problemi bilgileri alacaktır. Varsayılan değer: Devre dışı

11. Kablosuz detektör kurcalama: varsayılan değer: etkin

12. Alan alarm zamanı:

Sistem devre dışı bırakılmadan ya da alarm iptal edildikten sonra eğer sistem bir defadan fazla tetiklenirse ve kullanıcı alan alarm süresini 1 olarak ayarlarsa sistem alarm çalmayacaktır.

8.6 Sesli telefon ayarları: Sesli telefon ayarlarına girmek için Kullanıcı, 4 sesli numara ayarlayabilir.



simgesine tıklayın.

Telefon Numaraları	
Telefon 1:	<input type="text"/>
Telefon 2:	<input type="text"/>
Telefon 3:	<input type="text"/>
Telefon 4:	<input type="text"/>
Tekrar Arama Sayısı(1-15):	<input type="text" value="5"/>

8.7 Kablosuz cihazlar: Kablosuz cihaz ayarlarına girmek için

Uzaktan kumandalar: NO. 1-8 toplam 8 uzaktan kumanda

Kablosuz detektör: NO.1-32 toplamda 32 detektör

Akıllı Anahtar NO. 1 - 16 toplamda 16 cihaz düğmesi



simgesine tıklayın

### Kablosuz Cihazlar

**İpucu:** Bu sayfada, kablosuz dedektör, kumanda ve anahtar tanımlarınızı yapabilirsiniz. Ürünlerin üzerinde bulunan **seri numaraları (ID)** girerek tanımlama işlemini kolayca tamamlayabilirsiniz.

Kablosuz Cihazlar	
Uzaktan Kumanda No.:	<input type="text"/>
Uzaktan Kumanda ID:	<input type="text"/>
Dedektör No.:	<input type="text"/>
Dedektör ID:	<input type="text"/>
Anahtar Priz No.:	<input type="text"/>
Anahtar Priz ID:	<input type="text"/>

Kaydet

Not: Kablosuz cihaz yalnızca yönetici için verileri kaydeder ya da siler.

8.8 Alan yapılandırması: Alan ayarlarına girmek için



simgesine tıklayın:

8.8.1 ALAN NO. 1-40 için Alan tipi

Bölge Ayarları

0> Devre dışı      1> Gecikme alanı      2>Çevre alanı      3>İç ortam  
4>Acil durum alanı      5>24 saat alanı      6>Yangın alanı      7>Anahtar alanı

8.8.2 İlgili NO.1-8 alanlarının ayarlanması

Bölge Ayarları

## Bölge Ayarları

**İpucu:** Bu sayfada, bölgelerin özelliklerini ayarlayabilir ve bölgeleri birleştirebilirsiniz.  
**Bölge İsmi:** Bölgelere isim verildikten sonra, gönderilen SMS ve e-Posta'larda Bölge İsmi ve Bölge No da yazacaktır.  
**Birleştirilmiş Bölge:** Birleştirmiş bölgelerden sadece bir tanesi tetiklenemez. Belirlenen birleşme süresi içerisinde iki bölgeden de tetikleme gelmesi durumunda alarm çalar. Birleştirme süresini sıfır(0) yapılarak birleştirme işlemi devre dışı bırakılabilir. En fazla 8 birleşik bölge tanımlanabilir.

**Bölge Özellikleri**

Bölge No.:	<input type="text"/>
Durum:	<input type="text" value="Kapalı"/>
Siren Çalma Türü:	<input type="text" value="Harmonik"/>
Anahtar Eşleştirme:	<input type="text"/>
Bölge İsmi:	<input type="text"/>

**Birleştirilen Bölge**

Birleştirilen Bölge Grubu:	<input type="text"/>
Birleştirilen Bölge 1:	<input type="text"/>
Birleştirilen Bölge 2:	<input type="text"/>
Birleştirme Zamanı (0-255s):	<input type="text"/>

Kaydet

Not: Anahtar alanı sadece Kablolu alanlar NO.33-40 içindir.

8.9 Sistem Olay Günlüğü, girmek için



simgesine tıklayın.

**Sistem Olay Günlüğü**

Olay Günlüğü

## Sistem Olay Günlüğü

**İpucu:** Bu sayfada, olay kayıtlarını (log) görebilirsiniz. Listede en fazla 512 satır kayıt tutulabilmektedir. Bu sebepten dolayı en sonki 512 olay kaydını görebilirsiniz. Bölge sütunundaki "0" panelin kendisine ait bir kayıt olduğunu gösterir.

No.	Zaman	Bölge /Kullanıcı	Olay Detayı
1	2017-02-15 12:00:41	60	Alarm Devre Disi
2	2017-02-15 12:00:37	60	Alarm Devrede
3	2017-02-15 11:30:45	60	Alarm Devre Disi
4	2017-02-15 11:30:33	60	Alarm Devrede
5	2017-02-15 11:28:04	70	Alarm Devre Disi
6	2017-02-15 11:27:58	70	Alarm Devrede
7	2017-02-15 11:24:15	60	Alarm Devre Disi
8	2017-02-15 11:23:59	60	Alarm Devrede
9	2017-02-13 17:05:53	1	Alarm Devre Disi
10	2017-02-13 17:05:53	1	Alarm Iptal Edildi
11	2017-02-13 17:05:52	1	Ertele
12	2014-01-01 08:00:20	0	Batarya Dusuk
13	2017-02-11 15:15:29	40	Alarm Devrede
14	2017-02-11 15:04:05	40	Alarm Devre Disi
15	2017-02-11 15:04:04	40	Alarm Devrede
16	2017-02-09 13:25:23	40	Alarm Iptal Edildi
17	2017-02-09 13:25:12	6	Acil Durum
18	2017-02-09 13:25:09	0	Programlama Degistirildi
19	2017-02-09 13:24:52	0	Programlama Degistirildi
20	2017-02-09 13:06:23	0	Batarya Dusuk
21	2017-02-09 11:56:49	60	Alarm Devre Disi
22	2017-02-09 11:56:47	60	Alarm Devrede
23	2017-02-08 15:11:32	0	Batarya Dusuk

Not: Olay günlüklerini silmek için lütfen sayfa 31'e bakınız

8.10 Güncelleme, ayarlara girmek için



simgesine tıklayın

Güncelleme

## Uzaktan Güncelleme

**İpucu:** Güncelleme dosyası hatalı ise cihazınıza kalıcı zararlar verebilir. Lütfen dikkatli olunuz. Eğer herhangi bir güncelleme hatası olursa [adresinden bizimle iletişime geçiniz](#). Uygulama ve Web Sayfası olmak üzere iki tip güncelleme dosyası vardır. Lütfen doğru bölümden doğru güncelleme dosyasını seçtiğinizden emin olduktan sonra güncelleme işlemine başlayınız!

Websayfası Ver.: V3.01F

Hardware Ver.: V0.03F Aug 23 2015

Software Ver.: V1.43F\_SIA\_TCP Jan 16 2017 17:02:21

Web sayfası

Web sayfası:

Dosya Seç

Dosya seçilmedi

Update

Uygulama

Uygulama:

Dosya Seç

Dosya seçilmedi

Update

Sistem uygulama dosyaları/web sayfası yükseltme: “Browse” (Tara) seçeneğini tıklayın, bir sayfa açılacaktır ve daha sonra seçim yapın

Belgeyi yükleyin ve “Open” (Aç) seçeneğine tıklayın, açılan sayfa otomatik olarak kapanacaktır, daha sonra “Submit” (Gönder) seçeneğini tıklayın. Yükseltme işlemi sırasında sayfanın altında kırmızı bir şerit ve yüzde ekranı olacaktır.

Sayfayı kapatmayın ve elektriği kesmeyin. Yükseltme tamamlandıktan sonra cihazı yeniden başlatın.

**Cihaz versiyonunu güncelledikten sonra tüm ayarların aktif olması için fabrika ayarlarına yükleme yapınız!**



Yeniden Başlatma

8.11 Sistemin yeniden başlatılması: ayarlara girmek için simgesine tıklayın.

## Sistemi Yeniden Başlatma

**İpucu:** Bu sayfada, paneli yeniden başlatabilir veya fabrika ayarlarına getirebilirsiniz. Bazı parametreler değiştirildiğinde cihazın yeniden başlatılması gerekir. Bu tip durumlarda kullanıcı bu sayfadan "Sistemi Yeniden Başlat" butonuyla cihazı uzaktan yeniden başlatabilir.  
**Önemli Not:** Fabrika ayarlarına geri alma işlemi, tüm ayarların fabrikasyon ayarlara dönmelerini sağlar! .

**Sistemi Yeniden Başlatma**

Sistem kapanıp açılacaktır.:

**Fabrika Ayarları**

Panel fabrika ayarlarına dönecektir.:

8.11.1 Sistemin yeniden başlatılması, sistemi yeniden başlatmak için tıklayın ya da iptal etmek için cancel (iptal) seçeneğini tıklayın.

8.11.2 Varsayılan fabrika ayarlarına geri dönme, fabrika ayarlarına tıklayın, paneli varsayılan fabrika ayarlarına döndürmek için confirm (onayla) seçeneğini tıklayın.

8.12 Uyarı ayarı, 28 uyarı gönderme yönteminden seçim yapmak ve GPRS verilerini

ayarlamak için simgesine tıklayın.



Bildirim &amp; GPRS Ayarları

## Bildirim & GPRS Ayarları

**İpucu:** Bu sayfada, herhangi bir uyarı durumunda hangi bildirim seçeneklerini kullanacağınızı ve GPRS bağlantı ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

**Uyarı ayarları**

Sistem uyarısı:

Gönderme seçenekleri:  AKM  Sesli arama  SMS  Email

**GPRS Ayarları**

GPRS APN :

GPRS Kullanıcı Adı :

GPRS Parola :





E-Posta Ayarları

8.13 Eposta ayarı, ayarlara girmek için simgesine tıklayın.

1. SMTP sunucu ayarı, SMTP sunucu adresini girin.
2. SMTP portu varsayılanı 25'tir, SSL Şifreli Portu desteklemeyin.
3. SMTP'yi etkinleştirmek için lütfen eposta ayarlarına girin aksi takdirde eposta, posta göndermeyecektir.

## Eposta Ayarı

### E-Posta Ayarları

**İpucu:** Bu sayfada, E-Posta SMTP ayarlarını yapılandırabilir ve alarm anında e-posta gönderilecek E-Posta adreslerini tanımlayabilirsiniz. Birden çok email adresine mesaj yollanmasını istiyorsanız aralarına virgül koyarak email adreslerini yazınız.

E-Posta Ayarları

SMTP Sunucusu:

SMTP Portu:

E-Posta Kullanıcı Adı :

E-Posta Şifresi :

Gönderici E-Posta Adresi :

Alıcı E-Posta Adresleri:

Kaydet



Zaman Ayarları

8.14 Saat ayarı, ayarlara girmek için simgesine tıklayın.

1. Sunucu, Amerikan Ulusal Standart Zaman Servis Merkezine göre örnek ayar yapabilir, time.nist.gov
2. Etkinleştirme/devre dışı bırakma zamanı için dört zaman grubu ayarlayın. Sistemin otomatik olarak etkinleştirilmesi/devre dışı bırakılması.
3. Zamanı, yerel saat dilimine göre ayarlayın.

## Saat Ayarı

### Zaman Ayarları

**İpucu:** Bu sayfada, zaman diliminizi ayarlayabilirsiniz. Ayrıca otomatik olarak alarm kurulumu ve devre dışı bırakma için zaman planlaması yapabilirsiniz. Saatiniz, ayarladığınız zaman dilimine göre 24 saatte bir otomatik güncellenecektir.

Zaman Ayarları

Otomatik Ayarla

Sunucu Saati :

Saat Dilimi (GMT) :

Güncelleme:

Alarm Devrede/Devre Dışı Zamanlaması

Devreye Alma Zamanı 1 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devre Dışı Bırakma Zamanı 1 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devreye Alma Zamanı 2 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devre Dışı Bırakma Zamanı 2 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devreye Alma Zamanı 3 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devre Dışı Bırakma Zamanı 3 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devreye Alma Zamanı 4 :	<input type="text" value="00:00"/>
Devre Dışı Bırakma Zamanı 4 :	<input type="text" value="00:00"/>

8.15 Ev Otomasyonu ayarı: Ayarlara girmek için



simgesine tıklayın.

## Ev Otomasyonu

### Akıllı Ev otomasyonu

**İpucu:** Bu sayfada, Anahtar Prizlerinizi kontrol edebilir, otomatik olarak Aç/Kapat zamanlaması ayarlayabilirsiniz. Kaydet butonunu tıkladığınızda; anahtar priz durumu ve otomatik Aç/Kapat zamanlamanız panele kaydedilecektir. Anahtar priz durumu sayfada gördüğünüzden farklı olabilir.

NO.	Anahtar İsmi	Durum	Açık/Kapalı	Açılış süresi	Kapanış süresi	Kayıt
1.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
2.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
3.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
4.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
5.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
6.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
7.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
8.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
9.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
10.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
11.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
12.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
13.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
14.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
15.		X	▼	00:00	00:00	Kaydet
16.		✓	▼	00:00	00:00	Kaydet

1. Kullanıcı, panele akıllı anahtar butonunu tanıtabilir ve kontrolünü sağlayabilir.
2. Düğme yerine düğmenin adını girin, zamanlamanın açılması/kapanması seçeneğinin altında saati kapalı/açık olarak ayarlayın.  
Daha sonra save (kaydet) seçeneğini tıklayın. Eğer düğmeyi açmak/kapatmak istiyorsanız ON/OFF (aç/kapat) seçeneklerinden birini seçin.  
Sistem toplamda 16 akıllı anahtar butonunu destekler

## Ek Özellikler

Kablolu siren ayarı;

Eğer Kablolu siren ters tetik çalışıyorsa keypad üzerinden 012345\*0#881# tuşluyorsunuz. (2 kod mevcuttur 880 ve 881)

Alarm devrede/devre dışı sesi için;

012345\*0#910# Ses Kapalı

012345\*0#911# Ses Açık

## Teknik özellikler

### 9.1 Genel Bilgiler.

Güç kaynağı: Gömülü transformatör Giriş 185-230VAC, Çıkış 13VAC/2A

Şarj edilebilir batarya bağlanabilir: 12V/7AH, Standby süresi 16 saat

Frekans: 433MHz/868MHz

AKM ile Protokol: Ademco İrtibat ID'si

Sinyal iletim mesafesi: 100 ile 120 metre (açık alan)

Alarm araması yöntemi: TCP/IP GSM ya da GPRS

Çalışma sıcaklığı: 32F-120F

Saklama sıcaklığı: -4F-140F

Nem: %85, 30'un altında

- |                                   |     |            |
|-----------------------------------|-----|------------|
| 1. Çalışma sıcaklığı aralığı: 0   | ~45 | 32F ~ 120F |
| 2. Saklama sıcaklığı aralığı: -20 | ~60 | -4F~140F   |
| 3. Bağıl nem: 30'da %85           | 86F |            |
| 4. Renk: kutuda belirtilen.       |     |            |

Neutron Güvenlik A.Ş. Önerileri:

### 10.1 Düzenli test

Sistem bileşenlerinin tasarımı, bakım masraflarını azaltmaktadır ancak yine de periyodik kontrollerin gerçekleştirilmesi önerilmektedir.

### 10.2 Ana kontrol makinesinin temizliği

Ana kontrol paneli, parmaklar nedeniyle lekelenebilir veya bir süre kullanıldıktan sonra tozla kaplanabilir. Temizlemek için yumuşak bir pamuk bez veya sünger kullanın, üstteki pencerenin görünüşüne ve şeffaflığına zarar verebilecek kerosen, aseton ve güçlü jeller gibi sıvıları ve yağları kullanmayın.

Dikkat: üstteki pencerenin görünüşüne ve şeffaflığına zarar verebilecek kerosen, aseton ve güçlü jeller gibi sıvıları ve yağları kullanmayın.

### Ürünlerin Sınırlanması

Ürünler, yüksek standarda sahip ürünler olmasına rağmen yanlış alarm veya alarm çalmama gibi bazı sınırlandırmaları da bulunmaktadır. Nedenleri aşağıdaki gibi olabilir:

Bakım eksikliği, sistemin bakıma ihtiyacı vardır ve detektörün hassasiyeti azalabileceğinden ve siren çalışmayabileceğinden düzenli olarak test edilmesi gerekmektedir. Güç kaynağı eksikliği, giriş gücü yoksa ve destek gücü yeterli değilse panel normal çalışmayabilir. Telefon hattı arızası, eğer telefon hattı kesikse panel alarm sinyali gönderemez. Duman detektörlerinin sınırlanması, eğer duman, duman detektöründen uzaktaysa, kapı veya pencerelerden giriş yapılırsa veya sistemin nasıl çalıştığını bilmeyen biri kullanıyorsa detektör, alarmı çalıştırmaz.

Neutronu Tercih ettiğiniz için teşekkürler...

### İTHALATÇI FİRMA

TMS GÜVENLİK SİSTEMLERİ BİLİŞİM DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
H.RIFATPAŞA MAH. YÜZER HAVUZ SOK. 1 B, 2320 ŞİŞLİ İSTANBUL  
www.tmsguvenlik.com info@tmsguvenkil.com  
TEL: 0212 210 27 76 FAX: 0212 210 27 76

### ÜRETİCİ FİRMA

NEUTRON DIGITAL TECHNOLOGY CO.,LIMITED  
1008 FLAT,10-FLOOR ,WIND TUCK COMMERCIAL CENTRE  
177-183 WING LOK STREET SHEUNG WAN/HONG KONG  
TEL: 00852 30-756319

Bir defa Neutron Daima Neutron!