



**OPAX 208CN 8 BÖLGELİ KABLOLU PROFOSYONEL SOYGUN ALARM  
PANELİ PROGRAMLAMA KODLARI**



## PROGRAM DIŞINDA YAPILMASI GEREKEN İŞLEMLER

### Tarih Saat Göstergesi

[\*] [4] Yapıldığı zaman sistem üzerindeki saat ve tarih kontrol edilir.

Örn: [\*] [4] Yapıldığında ekrana “**07/10/2012 15:04**” şeklinde yazar

### Master Şifresi DeđiŐtirme

[\*] [5] [Eski Master Şifre] [0] [Yeni Master Şifre]

Örn: [\*] [5] [1234] [0] [2012] Yapıldığı zaman Master Şifremiz “**2012**” olarak değişir.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

### Kullanıcı Şifresi Tanımlama

Alarm panelimizde 9 adet kullanıcıya ayrı ayrı şifre tanımlama işlemleri yapabilirsiniz. Örneğin kendinize başka bir şifre belirleyip çalışan elemanlarınızda başka bir şifre belirleyebilirsiniz.

### 1.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [1] [Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [1] [2525] Yapıldığı zaman 1. kullanıcının şifresi “**2525**” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “**0000**” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 2.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [2] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [2] [2525] Yapıldığı zaman 2. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 3.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [3] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [3] [2525] Yapıldığı zaman 3. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 4.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [4] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [4] [2525] Yapıldığı zaman 4. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 5.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [5] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [5] [2525] Yapıldığı zaman 5. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 6.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [6] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [6] [2525] Yapıldığı zaman 6. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 7.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [7] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [7] [2525] Yapıldığı zaman 7. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 8.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [8] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [8] [2525] Yapıldığı zaman 8. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## 9.Kullanıcı Şifresi Tanımlama

[\*] [5] [Master Şifre] [9] [ Kullanıcı Şifresi]

Örn: [\*] [5] [1234] [9] [2525] Yapıldığı zaman 9. kullanıcının şifresi “2525” olarak değişir alarm panelini bu şifre ile kurup açar.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür.

Not: Kullanıcı şifresi yerine “0000” yazıldığı zaman bu kullanıcının şifresi silinir

## Zone Bypass

**[\*] [1] [Kullanıcı Şifresi] [Bypass Edilecek Zone Numarası]**

Bu özellik istenilen bazı zone veya zonları geçici olarak iptal etmek için kullanılır. Zone veya zonları iptal özelliği bir defa kurma kapatma periyodu içerisinde geçerlidir. Sonraki alarm panelini kurma kapatma periyodunda aynı işlemin tekrar yapılması gerekmektedir.

Örn: [\*] [1] [1234] [1] Bu şekilde yaptığımız zaman alarm paneli kurulduğu zaman 1. zone bağlı olan pır dedektörü hareket algılasa bile alarm paneli tetik almayacaktır.

Alarm paneli açıldığı zaman yapmış olduğumuz bu işlem iptal olacaktır.

## Zone Bypass Kısa Yolu

Zone Bypass etmenin kısa yoluda Bypass etmek istediğimiz zon numarasını keypad üzerindeki rakama basılı tutmamızdır.

Örn: 2 nolu zonu Bypass edeceğimiz keypad üzerinden 2. rakama 3sn. Süre ile basılı tutduğumuz zaman 2 nolu Zone Bypass olacaktır. Zone veya zonları iptal özelliği bir defa kurma kapatma periyodu içerisinde geçerlidir.

## Tarih Ayarlama

**[\*] [61] [Master Şifre] [gg aa yy]**

Alarm panelimizin tarihini düzeltmek için bu kod kullanılır.

Örn: [\*] [61] [1234] [07 09 12 ]

**Not: Default modunda master şifre 1234 tür.**

## Saat Ayarlama

**[\*] [62] [Master Şifre] [ss] [dd]**

Alarm panelimizin saatini düzeltmek için bu kod kullanılır. Saat ve dakika girişi 24 saat formatında olmalıdır

Örn: [\*] [62] [1234] [15] [25]

**Not: Default modunda master şifre 1234 tür**

## Günlük Otomatik Kurma

[\*] [63] [Master Şifre] [ss] [dd]

Saat ve dakika girişi 24 saat formatında olmalıdır. Örneğin: [\*] [63] [1234] [21] [00] yaptığımız zaman “21:00” bu saatte alarm paneli kendisini otomatik olarak kurar. Bu özellik sayesinde işyerini kapatırken alarm panelini kurmayı unutsanız bile belirlemiş olduğunuz saatde kendini otomatik olarak kurmuş olacaktır.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

## 1. Aranacak Telefon Numarası

[\*] [71] [Master Şifre] [TEL NO] [#]

Alarm paneli tetik aldığı andan itibaren 1. olarak girmiş olduğunuz telefon numarasını direk aramaya başlar. Bu numaraya ulaşılamaz ya da cevap verilmezse girmiş olduğunuz 2. 3. 4. numarayı arar. Girmiş olduğunuz telefon numaralarına alan kodu (gerekli ise) ve telefon numaralarının başına “0” konulmalıdır.

Örn: [\*] [71] [1234] [03842151800] [#]

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

## 2. Aranacak Telefon Numarası

[\*] [72] [Master Şifre] [TEL NO] [#]

Örn: [\*] [72] [1234] [03842153077] [#]

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

## 3. Aranacak Telefon Numarası

[\*] [73] [Master Şifre] [TEL NO] [#]

Örn: [\*] [73] [1234] [03842153085] [#]

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

#### 4. Aranacak Telefon Numarası

[\*] [74] [Master Şifre] [TEL NO] [#]

Örn: [\*] [74] [1234] [03842153051] [#]

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

#### Keypad Sesi Açma Kapama

[\*] [8] [Master Şifre] [1]

Örn: Default modunda keypad sesi açıktır. [\*] [8] [1234] [1] yapıldığı zaman keypadden çıkan ses kapatılmış olur. Keypad sesini geri açmak için [\*] [8] [1234] [1] yapmanız yeterlidir. Keypad sesi açma kapama için aynı kodlama kullanılır.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

#### Kapı Çanı Açma Kapama

[\*] [8] [Master Şifre] [2]

Örn: Default modunda kapı çanı kapalıdır. [\*] [8] [1234] [2] yapıldığı zaman kapı çanı açılmış olur. Alarm paneline takmış olduğunuz pır dedektörü veya manyetik kontaklar tetik aldığı zaman keypad üzerinden uyarı sesi gelmektedir. Kapı çanı kapatmak için [\*] [8] [1234] [2] yapmanız yeterlidir. Kapı çanı açma kapamada aynı kodlama kullanılmaktadır.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

#### Çıkış Süresi İkaz Sesi

[\*] [8] [Master Şifre] [3]

Örn: Default modunda çıkış süresi ikaz sesi kapalıdır. [\*] [8] [1234] [3] yapıldığı zaman alarm sistemi kurulduğu anda harici sirenden uyarı sesi gelir alarm panelinin kurulduğuna dair. Çıkış süresi ikaz sesini kapatmak için [\*] [8] [1234] [3] yapmanız yeterlidir. Çıkış süresi ikaz sesini açma ve kapatmak için aynı kodlama kullanılır.

Not: Default modunda master şifre 1234 tür

## KEYPAD ÜZERİNDEN KISA ALARM TUŞLARI

### Panik Alarmı Verme

Keypad üzerindeki tuşlardan [1]+[2] aynı anda min. 2 saniye basılı tutulduğu zaman Alarm paneli çalmaya başlar.

### Yangın Alarmı Verme

Keypad üzerindeki tuşlardan [4]+[5] aynı anda min. 2 saniye basılı tutulduğu zaman Alarm paneli çalmaya başlar.

### Acil Durum Alarmı Verme

Keypad üzerindeki tuşlardan [7]+[8] aynı anda min. 2 saniye basılı tutulduğu zaman Alarm paneli çalmaya başlar.

## PROGRAM İÇİNDE YAPILACAK İŞLEMLER

### Programlamaya Giriş

[#] [0206] Yapıldığı zaman keypad üzerindeki LCD “ADD” yazı gelir. Bu şekilde programlamaya girmiş oluruz.

**Not: Default modiunda programlama şifresi “0206” dır.**

### Programlamadan Çıkış

[0206] [ARM] Yapıldığı zaman programlamadan çıkmış olursunuz

**Not: Default modiunda programlama şifresi “0206” dır.**



## Programlama Şifresi Değişirme

[08] [ARM] [Yeni Program Şifresi] [#]

Örn: [08] [ARM] [1800] [#] Yapdığımız zaman programlama şifremiz “1800” olarak değişmiştir.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

## Çıkış Geçikme Süresi

[11] [ARM] [001 - 255 Arası] [#]

Keypad üzerinden kullanıcı şifresinin girilmesi ve alarm sisteminin kurulması arasında geçen süredir. 001 – 255 saniye arasında ayarlanabilir. Default modunda “030” sn. dir.

Örn: [11] [ARM] [20] yapdığımız zaman keypad üzerinden alarm panelini kurduktan 20saniye sonra sistem kurulacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

## Giriş Geçikme Süresi

[12] [ARM] [000-255 Arası] [#]

Kurulu bir sistemde kapıdan ilk giriş yapıldığı andan alarmın çalmaya başlayacağı ana kadar geçen süredir. Default modunda “030” sn. dir.

Örn: [12] [ARM] [20] yapıldığı zaman kapıdan içeriye ilk girdiğimiz andan itibaren 20saniye sonra siren ötmeye başlar. Bu süre zarfında şifreyi girip alarm sistemini kapatmamız lazımdır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

## Harici Siren Çalma Süresi

### [13] [ARM] [01 - 99 Arası] [#]

Harici sirenin çalma süresini belirler Örneğin [13] [ARM] [01] [#] yapıldığı zaman dış siren ilk tetik almasından itibaren 1dk. çalar ve sussar. Default modunda bu süre 4dk dir.

**Not:** Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

## Zone Tanımlamaları

[14] = Geçikmeli. Bu şekilde tanımlanmış bir bölgeden tetikleme alındığında giriş-çıkış süresi içerisinde alarm çalmaz. Tanımlanan giriş-çıkış süresinden sonra siren çalmaya başlar.

[16] = Ani (Gecikmesiz). Bu şekilde tanımlanmış bir bölgede sistem kurulu iken tetikleme alındığında giriş-çıkış süresine bakılmaksızın siren çalmaya başlar.

[54] = Yangın. Harici siren duman dedektörü veya bu tip yangın dedektörleri için kullanılır. Bu bölgelerden gelecek bir tetiklemede sistem kurulu olup olmamasına bakılmaksızın alarm çalmaya başlar.

## 1. Zone Tanımlama

### [14] [ARM] [XX] [#]

**Not:** [XX] Yazan yere “14(Gecikmeli)”, “16(Ani)”, “54(Yangın)” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [14] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 1. zone geçikmeli olacaktır.

**Not:** Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

## 2. Zone Tanımlama

### [15] [ARM] [XX] [#]

**Not:** [XX] Yazan yere “14(Gecikmeli)”, “16(Ani)”, “54(Yangın)” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [15] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 2. zone geçikmeli olacaktır.

**Not:** Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

### 3. Zone Tanımlama

**[16] [ARM] [XX] [#]**

Not: **[XX]** Yazan yere “**14(Gecikmeli)**”, “**16(Ani)**”, “**54(Yangın)**” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [16] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 3. zone geçikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

### 4. Zone Tanımlama

**[17] [ARM] [XX] [#]**

Not: **[XX]** Yazan yere “**14(Gecikmeli)**”, “**16(Ani)**”, “**54(Yangın)**” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [17] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 4. zone geçikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

### 5. Zone Tanımlama

**[18] [ARM] [XX] [#]**

Not: **[XX]** Yazan yere “**14(Gecikmeli)**”, “**16(Ani)**”, “**54(Yangın)**” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [18] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 5. zone geçikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.

### 6. Zone Tanımlama

**[19] [ARM] [XX] [#]**

Not: **[XX]** Yazan yere “**14(Gecikmeli)**”, “**16(Ani)**”, “**54(Yangın)**” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [19] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 6. zone geçikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız

## 7. Zone Tanımlama

[20] [ARM] [XX] [#]

Not: [XX] Yazan yere “14(Gecikmeli)”, “16(Ani)”, “54(Yangın)” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [20] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 7. zone gecikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız

## 8. Zone Tanımlama

[21] [ARM] [XX] [#]

Not: [XX] Yazan yere “14(Gecikmeli)”, “16(Ani)”, “54(Yangın)” Zone tanımlamalarından istediğiniz birini yazabiliriz.

Örn: [21] [ARM] [14] [#] Yapıldığı zaman 8. zone gecikmeli olacaktır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız

## Uo Siren Tetik Ucu Açma Kapama

[22] [ARM] [00 – 99 Arası] [#]

Panelimizin “UO” tetik ucundan almış olduğumuz harici sirenin çalma süresini belirler  
Örneğin [22] [ARM] [04] [#] yapıldığı zaman dış siren ilk tetik almasından itibaren 4dk. çalar ve sussar. Default modunda bu süre 0 dk dır.

Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız

## Mesaj Okuması İçin

[26] [ARM] [48] [#]

Alarm paneli telefon ile aradığı zaman sisteme kayıt etmiş olduğunuz mesajı okuması için kullanılan kodlamadır. Default modunda mesaj okuması açıktır.

## HABER ALMA MERKEZİ(AİHM) AYARLARI

### Contact ID Açma Kapama

**[28] [ARM] [01] [#]**

AİHM merkezi Contact ID ile çalışıyorsa alarm panelimizden [28] [ARM] [01] [#] yapılmalıdır. Default modunda Caontact ID kapalıdır.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

### SIA Açma Kapama

**[28] [ARM] [02] [#]**

AİHM merkezi SIA ile çalışıyorsa alarm panelimizden [28] [ARM] [02] [#] yapılmalıdır. Default modunda SIA kapalıdır.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

### AİHM 1. Telefon Numarası

**[02] [ARM] [TEL NO] [#]**

AİHM Merkezinden size verilen telefon numarsını bu kodlama ile panele tanıtabilirsiniz. Mevcut telefon numarası varsa silmek için sadece [#] tuşuna basmanız yeterlidir. Telefon numarasını değiştirmek veya yeniden girmek için alan kodu ile birlikte tuşlayın. Telefon numarasını tamamladığınızda [#] tuşuna basarak kaydedin. Telefon numaraları maksimum 20 haneli olabilir.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

## AİHM 2. Telefon Numarası

**[03] [ARM] [TEL NO] [#]**

AİHM Merkezinden size verilen ikinci bir telefon numarası varsa bu kodlama ile panele tanıtabilirsiniz. Mevcut telefon numarası varsa silmek için sadece [#] tuşuna basmanız yeterlidir. Telefon numarasını değiştirmek veya yeniden girmek için alan kodu ile birlikte tuşlayın. Telefon numarasını tamamladığınızda [#] tuşuna basarak kaydedin. Telefon numaraları maksimum 20 haneli olabilir.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

## Accont Numarası Girme

**[05] [ARM] [Accont No] [#]**

AİHM istasyonu tarafından size verilen 4 haneli numarayı sisteme tanımlamak için bu kodlama kullanılır. Alarm paneli AİHM merkezi ile haberleştiği zaman AİHM merkezindekiler bu numarayı görür. Bu numara sayesinde alarm panelinin kime ait olduğunu bilirler. Accont numarasını silmek için [05] [ARM] [0000] [#] yapmanız yeterlidir.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

**Not: Default modunda Accont Numarası “0000” dir.**

## AİHM Telefon Çalma Sayısı

**[29][ARM][1 - 3 Arası]**

Paneliniz AİHM aradığında telefon çalma sayısını belirleme için kullanılır. 1-3 Arası telefon çalma sayısı seçebilirsiniz.

Örn: [29] [ARM] [2] [#] yapıldığında telefon çalma sayısı 2 olacaktır.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız**

**Not: Default modunda telefon çalma sayısı 1dir.**

## Peryodik Sinyal Zamanı

### [31] [ARM] [24 Saat Formatında Saat Girin]

Belirlenen saate alarm paneliniz gözlem istasyonuna test sinyali göndermesi için bu ayarlama yapılır. Test sinyalinde elektrik kesikmi değilmi, aku zayıfmi değilmi alarm paneli bunları kontrol eder ve gözlem istasyonuna bilgi veririr. Her hangi bir arıza durumunda AİHM den size bilgi verilmiş olur. Seçilen zaman 24 saat formatında olmalıdır örneğin alarm panelimiz 21:00 da gözlem istasyonuna test sinyali göndermesini istiyorsak [31] [ARM] [2100] [#] yapmamız yeterlidir.

Test sinyalini iptal etmek için [31] [ARM] [0000] [#] yapmamız yeterlidir.

**Not: Default modunda programlama yapmadan önce [#] [0206] yaparak programlamaya giriş yapınız.**

**Not: Default modunda test sinyali kapalıdır.**

## Sistem Arızası Sorgulama

Alarm panelinde her hangi bir hata olması durumunda keypad üzerinden üç kısa bip sesi duyulur. **Keypad üzerinden program dışında iken [\*] [3] tuşlarına basarak sistem arızası sorgulaması yapabilirsiniz.**

Arıza varsa ne olduğu yazar arıza yoksa **No Trouble** yazar.

Aşağıda olay kodlarının anlamları belirtilmiştir.

1. Akü Zayıf
2. Elektrik kesik
3. Sistem Saati ve Tarihi Ayarlı Değil

#### **4. Telefon Hattı Arızalı**

**Tamper= Siren Hattı Arızalı**

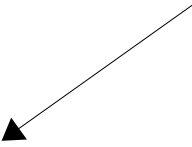
## Olay Hafızası Göstergesi

Keypad üzerinden program dışında iken aşağıdaki kod girilir

[\*]+[9]+[master şifre]+[olay no(01,02,03.....50).]

Ekran Aşağıdaki Gibi Çıkar

[AY][GÜN][SAAT][DAKİKA][OLAY KODU][ZONE NO VE KULLANICI NO]

- 
- 10 -Restore
  - 11 -Tetik
  - 21 -Keypad Panik Alarmı
  - 22 -Keypad Yangın Alarmı
  - 23 -Keypad Tıbbi alarmı
  - 51 -Kurulum
  - 50 -kurulumdan çıkış
  - 53 -Otomatik kurma

## FABRİKA AYARLARINA DÖNME (RESET)

Önce panelin elektriği kesilir akü çıkartılır. Kart üzerindeki default yazan jumper çitli takılır (kısa devre edilir) sonra akü ya da elektrik bağlantısı yapılır. 2 dakika beklenir her bir dakikada keypadden kısa kısa bib sesi gelir 2. gelen bib sesinden sonra Ya da 2 dakika dolduktan sonra elktiriği kesmeden aküyü çıkartmadan reset jumperi çıkartılır. Sistem fabrika ayarlarına dönmüş olur.