

## **CEP veya SABİT TELEFONLARA ARAMA YAPTIRILCAKSA :**

- P 501 E Birinci Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
- P 502 E İkinci Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
- P 503 E Üçüncü Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
- P 504 E Dördüncü Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
- P 241 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.(Numara yoksa 0 girin)
- P 242 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.(Numara yoksa 0 girin)
- P 243 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.(Numara yoksa 0 girin)
- P 244 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.(Numara yoksa 0 girin)
- P 245 E Birinci numara için en fazla tekrar arama sayısı---0 ile 99 arası (Fabrika ayarı=3)
- P 246 E İkinci numara için en fazla tekrar arama sayısı---0 ile 99 arası (Fabrika ayarı=3)
- P 247 E Üçüncü numara için en fazla tekrar arama sayısı--0 ile 99 arası (Fabrika ayarı=3)
- P 248 E Dördüncü numara için en fazla tekrar arama sayısı---0 ile 99 arası (Fabrika ayarı=3)
- P 402 E Bu adrese 0000 girin
- P 404 E Bu adreste yanan ışıkları söndürün.
- P 146 E Bu adreste yanan ışıkları söndürün.( Bypass raporlama iptali )
- P 181 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
- P 182 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
- P 183 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
- P 184 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
- P 185 E Bu adreste 1-7 nolu ışıkları yakın.( Dialer açık , Otomatik modem )
- P 186 E Bu adreste sadece 5 nolu ışığı yakın.
- P 188 E Bu adreste 5 ve 7 nolu ışıkları yakın.

## **KULLANICI ŞİFRELERİNİ DEĞİŞTİRMEK**

- |        |                      |          |             |
|--------|----------------------|----------|-------------|
| P 1 E  | 1.Kullanıcı şifresi  | (Master) | Default=123 |
| P 2 E  | 2.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 3 E  | 3.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 4 E  | 4.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 5 E  | 5.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 6 E  | 6.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 7 E  | 7.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 8 E  | 8.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 9 E  | 9.Kullanıcı şifresi  |          | Default=Boş |
| P 10 E | 10.Kullanıcı şifresi |          | Default=Boş |

## **KULLANICI ŞİFRELERİNİ YETKİLENDİRMEK**

- |        |                      |              |
|--------|----------------------|--------------|
| P 21 E | 1.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-8 |
| P 22 E | 2.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 23 E | 3.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 24 E | 4.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 25 E | 5.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 26 E | 6.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 27 E | 7.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 28 E | 8.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 29 E | 9.Kullanıcı Yetkisi  | Default= 1-6 |
| P 30 E | 10.Kullanıcı Yetkisi | Default= 1-6 |

1=A bölgesine yetkili , 2=B bölgesine yetkili , 3=Kurabilir (ARM) , 4=Kapatılabilir

(DISARM ) , 5=Stay modda kurabilir , 6=Stay modda kapatılabilir , 7=Diğerlerinin şifrelerini değiştirebilir , 8=Kendi şifresini değiştirebilir.

## **MÜHENDİSLİK ŞİFRESİNİ DEĞİŞTİRMEK**

Mühendislik şifresi 3 haneden az , 6 haneden fazla olamaz.Fabrika ayarı "000000" dır.

Bunu değiştirmek için Montajcı programına girin.P 11 E yapın.Arkasından yeni Mühendislik şifrenizi yazın ve Enter tuşuna basın.Led keypadlerde girmiş olduğunuz şifreyi size bipleyerek göstermektedir.



# **PowerWave - 4**

---

**4 Bölge Kontrol Paneli**

**Programlama Kitapçığı**

# PW-4 PROGRAM ÖZET KİTAPÇIĞI

Aşağıdaki program özeti tüm PW-4 program adreslerini içerir. Detaylı bilgiyi gerekiyorsa İngilizce kitapçıktan alabilirsiniz. **Bu kitapçık numerik sırada olduğundan telefon işlemleri ile ilgili ayarlar birlikte gruplanmamıştır. Telefon işlemlerini belirtmek için telefon işlemleri ile ilgili başlıkların başına ve sonuna "\*\*\*" eklenmiştir.**

## Kullanıcı Şifrelerini Programlama

P1E	Kullanıcı Kodu 1 ( Master )	Default= 123	Hata ile silinir ise Default = 987654 olur !
P2E	Kullanıcı Kodu 2		
P3E	Kullanıcı Kodu 3		
P4E	Kullanıcı Kodu 4		
P5E	Kullanıcı Kodu 5		
P6E	Kullanıcı Kodu 6		
P7E	Kullanıcı Kodu 7		
P8E	Kullanıcı Kodu 8		
P9E	Kullanıcı Kodu 9		
P10E	Kullanıcı Kodu 10		
P11E	Montajcı Kodu	Default= 000000	

## Kullanıcı Şifrelerinin Yetkilerini Programlamak

P21E	Kullanıcı Kod 1 Yetkileri	Default= 1-8	<b>P21E-P30E Ayarları</b>
P22E	Kullanıcı Kod 2 Yetkileri	Default= 1-6	1 = A Bölgesine Yetkili
P23E	Kullanıcı Kod 3 Yetkileri	Default= 1-6	2 = B Bölgesine Yetkili
P24E	Kullanıcı Kod 4 Yetkileri	Default= 1-6	3 = Kod Kurma (ARM) Yapabilir
P25E	Kullanıcı Kod 5 Yetkileri	Default= 1-6	4 = Kod Kapama (DISARM) Yapabilir
P26E	Kullanıcı Kod 6 Yetkileri	Default= 1-6	5 = Kod STAY modda Kurabilir
P27E	Kullanıcı Kod 7 Yetkileri	Default= 1-6	6 = Kod STAY modda Kapatabilir
P28E	Kullanıcı Kod 8 Yetkileri	Default= 1-6	7 = Kullanıcı Kendi Kodunu Değiştirebilir
P29E	Kullanıcı Kod 9 Yetkileri	Default= 1-6	8 = Kullanıcı 1-10 arası Kodları Değiştirebilir
P30E	Kullanıcı Kod 10 Yetkileri	Default= 1-6	

## Çıkış Ayarlarını Programlama "A"

P31E	Çıkış # 1 için Ayarlar	Default= Yok	<b>P31E-P34E Ayarları</b>
P32E	Çıkış # 2 için Ayarlar	Default= Yok	1 = Çıkışı Ters Çalıştırmak
			2 = Çıkışı Flash Yaptırmak
			3 = Çıkış Tek Darbe
			4 = Lockout Özelliği
			5 = Çıkışı Hoparlör Yapmak
			6 = "Control" tuşu ve DTMF Çıkışı Yönlendirir
			7 = Çıkış 24 Saat Alarmlarında Flaş Yapar
			8 = Chime Zonları Darbe Zamanlayıcısına Bağlı

## Çıkış Ayarlarını Programlama "B"

P41E	Çıkış # 1 için Ayarlar	Default= 1,2,5	<b>P41E-P44E Ayarları</b>
P42E	Çıkış # 2 için Ayarlar	Default= 1,2,5	1 = Kumanda Panik
			2 = Şifre Paneli Panik
			3 = Şifre Paneli Yangın
			4 = Şifre Paneli Sağlık
			5 = Sistem Sabotaj
			6 = Duress Alarm
			7 = Elektrik Kesintisi
			8 = Akü Zayıf

## POWERWAVE 4-8 ALARM PANELİ KISA PROGRAMLAMA KILAVUZU

### Version 8,70 ve yukarısı için

P=Program tuşu , E=Enter tuşuna basınız demektir. \* Program **123** Enter ile şifre değiştirme moduna Master Şifre=**123** , Mühendislik Şifresi=**000000** dir. \* Program **000000** ile montajcı moduna girilir. \*Program Enter yaparak programlamadan çıkılır.

### **GİRİŞ GECİKMELERİNİ PROGRAMLAMAK**

( Sıfır girdiğiniz zone,ani zone olur.Panel bu işlemi otomatik olarak yapar. )

- P 301 E Zone 1 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 20 Sn.)
- P 302 E Zone 2 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 20 Sn.)
- P 303 E Zone 3 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 304 E Zone 4 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 305 E Zone 5 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 306 E Zone 6 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 307 E Zone 7 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 308 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)

### **ÇIKIŞ GECİKMELERİNİ PROGRAMLAMAK**

- P 219 E Bölge"A" Çıkış Gecikmesi Zamanı---0 ile 255 saniye arası (Fabrika ayarı=60 Sn.)
- P 220 E Bölge"B" Çıkış Gecikmesi Zamanı---0 ile 255 saniye arası (Fabrika ayarı=60 Sn.)

### **SİREN ÇALMA SÜRELERİNİ AYARLAMAK**

- P 311 E Çıkış 1 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 300 Sn.)
- P 312 E Çıkış 2 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 300 Sn.)
- P 313 E Çıkış 3 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
- P 314 E Çıkış 4 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)

### **GÖZLEM İSTASYONUNA BAĞLANTI YAPILACAKSA :**

- P 501 E Gözlem istasyonu telefon numarasını girin
- P 502 E Gözlem istasyonu yedek telefon numarasını girin
- P 241 E Bu adrese Contact ID için 1 girin.
- P 242 E Bu adrese Contact ID için 1 girin.
- P 243 E Bu adrese sıfır girin
- P 244 E Bu adrese sıfır girin
- P 245 E Gözlem istasyonunun birinci Numarası meşgul ise kaç kere denemesini istediğinizi girin
- P 246 E Gözlem istasyonunun ikinci Numarası meşgul ise kaç kere denemesini istediğinizi girin
- P 402 E Günlük test sinyalinin saatini girin
- P 404 E Bu adreste 1-2-3-4-5-6-7 nolu ışıkları yakın.(Test gönderilecek günler)
- P 506 E Bu adrese A bölgesinin Abone numarasını girin. ( 4 haneli )
- P 507 E Bu adrese B bölgesinin Abone numarasını girin. ( 4 haneli )
- P 186 E Bu adreste 1-2-3-4-5-6-7-8 nolu ışıkları yakın.( Akü düşük,Şebeke kesik vs.)
- P 188 E Bu adreste 1-2-5-7 nolu ışıkları yakın.( Kurma-Kapama , Stay mod Kurma-Kapama )
- P 181 E Bu adreste 1-2-5-6 nolu ışıkları yakın.
- P 182 E Bu adreste 1-2-5-6 nolu ışıkları yakın.
- P 185 E Bu adreste 1-7 nolu ışıkları yakın.( Dialer açık , Otomatik modem )

## **Kablosuz Dedektör Kod Yükleme ( Tanıtma )**

P601E	Bölge1 Kablosuz Dedektör Kod yükleme
P602E	Bölge2 Kablosuz Dedektör Kod yükleme
P603E	Bölge3 Kablosuz Dedektör Kod yükleme
P604E	Bölge4 Kablosuz Dedektör Kod yükleme

## **Kablosuz Kumanda Kod Yükleme ( Tanıtma )**

P611E	Kumanda Kod #1 Yükleme
P612E	Kumanda Kod #2 Yükleme
P613E	Kumanda Kod #3 Yükleme
P614E	Kumanda Kod #4 Yükleme

## **Paneli Fabrika Ayarlarına Geri Yükleme**

P620E	Tüm Fabrika Ayarlarını Geri Yükleme
-------	-------------------------------------

## **Kullanıcı Şifrelerini Fabrika Ayarlarına Geri Yükleme**

P621E	Kullanıcı Kodu Fabrika Ay. Geri Yükleme
-------	---

## **20-199 Arası Adreslerin Fabrika Ayarlarını Geri Yükleme**

P622E	20-199 Arası Adresleri Geri Yükleme
-------	-------------------------------------

## **200-399 Arası Adreslerin Fabrika Ayarlarını Geri Yükleme**

P623E	200-399 Arası Adresleri Geri Yükleme
-------	--------------------------------------

## **500-599 Arası Adreslerin Fabrika Ayarlarını Geri Yükleme**

P624E	500-599 Arası Adresleri Geri Yükleme
-------	--------------------------------------

## **Tüm Kablosuz Dedektör ve Kumandaların Fabrika Ayar. Geri Yükleme**

P625E	Kablosuz Fab. Ayar. Geri Yükleme
-------	----------------------------------

## **Alarm Olay Hafızasını Temizleme**

P626E	Alarm Hafızasını Temizleme
-------	----------------------------

## **Yürüme Testi (Walk Test) Modu**

P627E	Yürüme Testi Modu
-------	-------------------

## **EEPROM'a (DTU) Yaz**

P628E	EEPROM'a Yaz
-------	--------------

## **EEPROM'dan (DTU) Oku**

P629E	EEPROM'dan Oku
-------	----------------

## Normal Zone Alarmlarını Çıkışlara Yönlendirme

P51E Normal 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış # 1 Default=Tüm Bölge  
P52E Normal 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış # 2 Default=Tüm Bölge

## Ev içi (Stay) Modu Alarmlarını Çıkışlara Yönlendirme

P61E Eviçi Mod 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış # 1 Default=Tüm Bölge  
P62E Eviçi Mod 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış # 2 Default=Tüm Bölge

## 24-Saat Zone Alarmlarını Çıkışlara Yönlendirme

P71E 24-Saat Mod 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış#1 Default=Tüm Bölge  
P72E 24-Saat Mod 1-4 Bölge Alarmı → Çıkış#2 Default=Tüm Bölge

## Chime (Kapı Zili) Zonları Çıkışlara Yönlendirme

P81E Kapı Zili 1-4 Bölge → Çıkış # 1 Default= Yok  
P82E Kapı Zili 1-4 Bölge → Çıkış # 2 Default= Yok

## Bölge Sabotajları Çıkışlara Yönlendirme

P91E 1-8 Zone Sabotaj → Çıkış # 1 Default= 1-8  
P92E 1-8 Zone Sabotaj → Çıkış # 2 Default= 1-8

## Uzaktan Kumandaları Çıkışlara Yönlendirme

P101E Kumanda 1-8 → Çıkış # 1 Default= Yok  
P102E Kumanda 1-8 → Çıkış # 2 Default= Yok

## Servis Esnasında Çıkışların Geçici İptali

P109E Çıkışın Geçici İptali Çıkış 1-8

## Bölüm "A" Ayarları

P110E Bölüm "A" Ayarları  
Default= 4,6,7

### P110E Ayarları

- 1 = Kurmak için kod girilmeden önce "ARM" tuşuna basılmalı
- 2 = Eviçi kurmak için kod girilmeden önce "STAY" tuşuna basılmalı
- 3 = Kurmak için kod gerekli ( Hızlı kurmayı devre dışı bırakmak için )
- 4 = Çıkış gecikmesi süresince "ARM" tuşu kapama yapabilir
- 5 = Eviçi durumunda iken "STAY" tuşu kapama yapabilir
- 6 = Eviçi durumunda kurmada şifre panelleri biptemez
- 7 = Anahtar ( KEY ) ile kurma etkin
- 8 = Buton ile kurma modu

## Bölüm "A" Çıkış Ayarları

P111E Alan "A" Çıkış Ayarları # 1  
P112E Alan "A" Çıkış Ayarları # 2

Default= Yok  
Default= Yok

### P111E-P118E Ayarları

- 1 = Kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 2 = Eviçi kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 3 = Kapama durumunu Çıkışa yansıt
- 4 = Kumanda ile kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 5 = Kumanda ile Stay kurma durumunu Çıkışa ya
- 6 = Kumanda ile kapama durumunu Çıkışa yansıt
- 7 = Kurmada Çıkışa darbe yansıt
- 8 = Kapamada Çıkışa darbe yansıt

## Bölüm "B" Ayarları

P120E Bölüm "B" Ayarları  
Default= 4,6

### P120E Ayarları

- 1 = Kurmak için kod girilmeden önce "ARM" tuşuna basılması
- 2 = Eviçi kurmak için kod girilmeden önce "STAY" tuşuna basılması
- 3 = Kurmak için kod gerekli ( Hızlı kurmayı devre dışı bırakmak için )
- 4 = Çıkış gecikmesi süresince "ARM" tuşu kapama yapabilir
- 5 = Eviçi durumunda iken "STAY" tuşu kapama yapabilir
- 6 = Eviçi durumunda kurmada şifre panelleri biplenmez
- 7 = Anahtar ( KEY ) ile kurma etkin
- 8 = Buton ile kurma modu

## Bölüm "B" Çıkış Ayarları

P121E Alan "B" Çıkış Ayarları # 1  
P122E Alan "B" Çıkış Ayarları # 2

Default= Yok  
Default= Yok

### P121E-P128E Ayarları

- 1 = Kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 2 = Eviçi kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 3 = Kapama durumunu Çıkışa yansıt
- 4 = Kumanda ile kurma durumunu Çıkışa yansıt
- 5 = Kumanda ile Stay kurma durumunu Çıkışa ya
- 6 = Kumanda ile kapama durumunu Çıkışa yansıt
- 7 = Kurmada Çıkışa darbe yansıt
- 8 = Kapamada Çıkışa darbe yansıt

## Zone Sonlandırma (EOL) Ayarlarını Programlama

P130E Zone Sonlandırma Ayarları (1-4 arası) Default=Hiçbiri

2k2 EOL

### \*\*Zone Ayarlarını Programlama\*\*

P129E 24-Saat Yangın Zonları  
P131E Bölüm "A" ya ait Zonlar  
P132E Bölüm "B" ye ait Zonlar  
P133E Zonları NC veya NO yapmak

Default= Hiçbiri  
Default= Tümü  
Default= Hiçbiri  
Default=Hiçbiri  
(HepsiNormaldeKapalı)

Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4

P134E Kablosuz Zonlar  
P135E Manual Bypass'a Yetkili Zonlar  
P136E Otomatik Bypasslanabilir Zonlar  
P137E Takip Zonları  
P138E Çift Tetikleme Zonları  
P139E Ev içi ( STAY ) Modu Zonları  
P140E 24-Saat Zonları  
P141E Otomatik Resetlemeli 24-Saat Zonları  
P142E Bir kerelik Alarm vermesi istenen Zonlar  
P143E Chime Zonları (Kapı Zili)  
P144E Kalıcı Chime Zonları (Kapı Zili)  
P145E Force Arm Zonları  
P146E Bypasslanan Zonları Gözlem istasyonuna a bildirmek  
P147E Aynı Zondan gelen çoklu alarmları Gözlem istasyonuna bildirmek

Default= Hiçbiri  
Default= Tümü  
Default= Hiçbiri  
Default= 2  
Default= Hiçbiri  
Default= Tümü  
Default= Hiçbiri  
Default= Hiçbiri  
Default= Hiçbiri  
Default= Hiçbiri  
Default= 1,2  
Default= Tümü  
Default= Tümü

Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4

P148E Zone sabotajlarını Gözlem istasyonuna bildirmek  
P149E Ortak Zonların B Account numarasından göndermesi  
P150E Hareketsizlik Zamanlayıcısına Bağlı Zonlar

Default= Tümü  
Default= Hiçbiri  
Default= Hiçbiri

Bölge 1-4  
Bölge 1-4  
Bölge 1-4

## **\*\*Kumanda ile Kurma 4+2 Raporlama Kodu\*\***

P561E	Kumanda 1 4+2 Kurma Kodu	Default= 61
P562E	Kumanda 2 4+2 Kurma Kodu	Default= 62
P563E	Kumanda 3 4+2 Kurma Kodu	Default= 63
P564E	Kumanda 4 4+2 Kurma Kodu	Default= 64
P565E	Kumanda 5 4+2 Kurma Kodu	Default= 65
P566E	Kumanda 6 4+2 Kurma Kodu	Default= 66
P567E	Kumanda 7 4+2 Kurma Kodu	Default= 67
P568E	Kumanda 8 4+2 Kurma Kodu	Default= 68

## **\*\*"ARM" Tuşu ile Kurma 4+2 Raporlama Kodları\*\***

P569E	"ARM" Tuşu 4+2 Kurma Kodu	Default= 81
-------	---------------------------	-------------

## **\*\*Ev içi (Stay Mod) Kurma 4+2 Raporlama Kodları\*\***

P570E	4+2 Evİçi (Stay Mod) Kurma Kodu	Default= 82
-------	---------------------------------	-------------

## **\*\*Kumanda ile Kapama 4+2 Raporlama Kodu\*\***

P571E	Kumanda 1 4+2 Kapama Kodu	Default= 71
P572E	Kumanda 2 4+2 Kapama Kodu	Default= 72
P573E	Kumanda 3 4+2 Kapama Kodu	Default= 73
P574E	Kumanda 4 4+2 Kapama Kodu	Default= 74
P575E	Kumanda 5 4+2 Kapama Kodu	Default= 75
P576E	Kumanda 6 4+2 Kapama Kodu	Default= 76
P577E	Kumanda 7 4+2 Kapama Kodu	Default= 77
P578E	Kumanda 8 4+2 Kapama Kodu	Default= 78
P579E	"ARM"/"STAY" Tuşu 4+2 Kapama Kodu	Default= 83

## **\*\*Duress Alarmı 4+2 Raporlama Kodları\*\***

P580E	Duress Alarmı 4+2 Kodu	Default= 84
-------	------------------------	-------------

## **\*\*Bölge Bypasslama 4+2 Raporlama Kodları\*\***

P581E	Bölge 1 4+2 Kodu	Default= 21
P582E	Bölge 2 4+2 Kodu	Default= 22
P583E	Bölge 3 4+2 Kodu	Default= 23
P584E	Bölge 4 4+2 Kodu	Default= 24

## **\*\*Otomatik Test 4+2 Raporlama Kodu\*\***

P590E	Otomatik Test 4+2 Kodu	Default= 85
-------	------------------------	-------------

## **\*\*Bölge Bypasslama 4+2 Düzeltme Kodları\*\***

P591E	Bölge 1 4+2 Düzeltme Kodu	Default= 31
P592E	Bölge 2 4+2 Düzeltme Kodu	Default= 32
P593E	Bölge 3 4+2 Düzeltme Kodu	Default= 33
P594E	Bölge 4 4+2 Düzeltme Kodu	Default= 34



### \*\*Çeşitli Alarm 4+2 Raporlama Kodları\*\*

P531E	Panik Alarmı 4+2 Kodu	Default= 88
P532E	Yangın Alarmı 4+2 Kodu	Default= 89
P533E	Sağlık Alarmı 4+2 Kodu	Default= 90

### \*\*Çeşitli Alarm 4+2 Düzeltme Kodları\*\*

P534E	Panik Alarmı Düzeltme 4+2 Kodu	Default= 91
P535E	Yangın Alarmı Düzeltme 4+2 Kodu	Default= 92
P536E	Sağlık Alarmı Düzeltme 4+2 Kodu	Default= 93

### \*\*Elektrik ve Akü 4+2 Raporlama Kodları\*\*

P537E	Düşük Akü 4+2 Kodu	Default= 94
P538E	Elektrik Kesintisi 4+2 Kodu	Default= 95

### \*\*Elektrik ve Akü 4+2 Düzeltme Kodları\*\*

P539E	Düşük Akü Düzeltme 4+2 Kodu	Default= 96
P540E	Elektrik Kesintisi Düzeltme 4+2 Kodu	Default= 97

### \*\*Kullanıcı Kurma 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P541E	Kullanıcı 1 4+2 Kurma Kodu	Default= 41
P542E	Kullanıcı 2 4+2 Kurma Kodu	Default= 42
P543E	Kullanıcı 3 4+2 Kurma Kodu	Default= 43
P544E	Kullanıcı 4 4+2 Kurma Kodu	Default= 44
P545E	Kullanıcı 5 4+2 Kurma Kodu	Default= 45
P546E	Kullanıcı 6 4+2 Kurma Kodu	Default= 46
P547E	Kullanıcı 7 4+2 Kurma Kodu	Default= 47
P548E	Kullanıcı 8 4+2 Kurma Kodu	Default= 48
P549E	Kullanıcı 9 4+2 Kurma Kodu	Default= 49
P550E	Kullanıcı 10 4+2 Kurma Kodu	Default= 50

### \*\*Kullanıcı Kapama 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P551E	Kullanıcı 1 4+2 Kapama Kodu	Default= 51
P552E	Kullanıcı 2 4+2 Kapama Kodu	Default= 52
P553E	Kullanıcı 3 4+2 Kapama Kodu	Default= 53
P554E	Kullanıcı 4 4+2 Kapama Kodu	Default= 54
P555E	Kullanıcı 5 4+2 Kapama Kodu	Default= 55
P556E	Kullanıcı 6 4+2 Kapama Kodu	Default= 56
P557E	Kullanıcı 7 4+2 Kapama Kodu	Default= 57
P558E	Kullanıcı 8 4+2 Kapama Kodu	Default= 58
P559E	Kullanıcı 9 4+2 Kapama Kodu	Default= 59
P560E	Kullanıcı 10 4+2 Kapama Kodu	Default= 60

## Uzaktan Kumanda Ayarları "A"

P151E	Uzaktan Kumanda # 1 Ayarları	Default= 1,3,4
P152E	Uzaktan Kumanda # 2 Ayarları	Default= 1,3,4
P153E	Uzaktan Kumanda # 3 Ayarları	Default= 1,3,4
P154E	Uzaktan Kumanda # 4 Ayarları	Default= 1,3,4
P155E	Uzaktan Kumanda # 5 Ayarları	Default= 1,3,4
P156E	Uzaktan Kumanda # 6 Ayarları	Default= 1,3,4
P157E	Uzaktan Kumanda # 7 Ayarları	Default= 1,3,4
P158E	Uzaktan Kumanda # 8 Ayarları	Default= 1,3,4

<b>P151E-P158E Ayarları</b>
1 = A Bölgesine Atanmış
2 = B Bölgesine Atanmış
3 = Kurma (ARM) Yapabilir
4 = Kapama (DISARM) Yapabilir
5 = STAY modda Kurabilir
6 = STAY modda Kapatabilir
7 = Yedek
8 = Panel alarmda ise geçersiz

## \*\*Uzaktan Kumanda Ayarları "B"\*\*\*

P161E	Uzaktan Kumanda # 1 Ayarları	Default= Yok
P162E	Uzaktan Kumanda # 2 Ayarları	Default= Yok
P163E	Uzaktan Kumanda # 3 Ayarları	Default= Yok
P164E	Uzaktan Kumanda # 4 Ayarları	Default= Yok
P165E	Uzaktan Kumanda # 5 Ayarları	Default= Yok
P166E	Uzaktan Kumanda # 6 Ayarları	Default= Yok
P167E	Uzaktan Kumanda # 7 Ayarları	Default= Yok
P168E	Uzaktan Kumanda # 8 Ayarları	Default= Yok

<b>P161E-P168E Ayarları</b>
1 = Kumanda çıkışı ON durumuna getirebilir
2 = Kumanda çıkışı OFF durumuna getirebilir
3 = Visonic Powercode akü azalması
4 = Boş
5 = Arayıcı aracılığıyla panik alarmı gönder
6 = Anında Panik alarmı yaratır
7 = Gecikmeli Panik alarmı yaratır (1.5 sn.)
8 = Ness akü azalması

## Çeşitli Panel Ayarları # 1

P169E	Çeşitli Panel Ayarları # 1
	Default= 3

<b>P169E Ayarları</b>
1 = Alarm Kurulduğunda Şifre Panelinin ışıklarını söndür
2 = Şifre Panelinden "Panic" tuşu ani veya gecikmeli
3 = Montajcı Konumu için Program Moduna direkt giriş izni

## Çeşitli Panel Ayarları # 2

P170E	Çeşitli Panel Ayarları # 2
	Default= 1,4,7

<b>P170E Ayarları</b>
1 = Panel sabotajı Direçli veya Dirençsiz
2 = Montajcı kilidi ( Panel ilk çalışmada Program moduna girmez )
3 = Elektrik Kesintisi testini iptal et
4 = Sadece zonlar güvenli ise kurma yapılabilir
5 = Kablosuz Kontrolü hatasında şifre paneli sesi YOK
6 = Bölge kullanılmama süre dolusunda şifre paneli sesi YOK
7 = "Control" tuşu Gündüz Bölgelerini Kapatır
8 = 24-saat bölgelerindeki Alarmlarda Şifre paneli biplemesi YOK

## Şifre Panellerinin Yetkilendirilmesi

P171E	"A" Bölümüne Ait Şifre Panelleri	Default= Tümü
P172E	"B" Bölümüne Ait Şifre Panelleri	Default= Hiçbiri

<b>Şifre Paneli No 1-8</b>
<b>Şifre Paneli No 1-8</b>

## Panik Butonu Aktif Şifre Panelleri

P173E Panik Butonu Aktif Şifre Panelleri Default= Tümü Şifre Paneli No 1-8

## Panik (1&3) veya (CHIME&CONTROL) Aktif Şifre Panelleri

P174E Panik (1&3) (Ch&Ctl) Aktif Şifre Panel Default= Tümü Şifre Paneli No 1-8

## Şifre ve Kumanda Panik Tuşunun Şifre Paneline Biplemesi

P175E Şifre/Kumanda Panik Biplemesi Aktif Default= Tümü Şifre Paneli No 1-8

## Yangın (4&6) veya (CHIME&B) Aktif Şifre Panelleri

P176E Yangın (4&6) (Ch&B) Aktif Şifre Panel Default= Hiçbiri Şifre Paneli No 1-8

## Yangın Tuşunun Şifre Paneline Biplemesi

P177E Yangın Biplemesi Aktif Default= Hiçbiri Şifre Paneli No 1-8

## Sağlık (7&9) veya (A&B) Aktif Şifre Panelleri

P178E Sağlık (7&9) (A&B) Aktif Şifre Panel Default= Hiçbiri Şifre Paneli No 1-8

## Sağlık Tuşunun Şifre Paneline Biplemesi

P179E Sağlık Biplemesi Aktif Default= Hiçbiri Şifre Paneli No 1-8

## Stay Modda iken Stay Tuşu ile Kapanabilme

P180E Stay Moda Stay Tuşu ile Kapanabilme Default= 1,4 Şifre Paneli No 1-8

## \*\*Telefon Numarası Raporlama Ayarları\*\*

P181E 1. Telefon Numarası için Ayarlar Default= 1,5  
P182E 2. Telefon Numarası için Ayarlar Default= 1,5  
P183E 3. Telefon Numarası için Ayarlar Default= 1,5  
P184E 4. Telefon Numarası için Ayarlar Default= 1,5

**P181E-P184E Ayarları**  
1 = Kissed Off ise aramayı durdur  
2 = Arama programında kal  
3 = Kör Arama-Hattı test etmeden ara  
4 = Contact ID için Grup Numarası kullan  
5 = Düzelmeleri gönder  
6 = Test aramalarını gönder

7 = Otomatik kiss-off  
8 = Boş

6

## \*\*Test Arama Saati\*\*

P402E	Test Araması Saat / Dakika	Default= 1830	0-2359
P404E	Haftanın Test Arama Günleri	Default= Hiçbiri	1-7 (1-Pazar, 2-Pazartesi vs.,7-Cumartesi)

## \*\*Telefon Numaralarının Programlanması\*\*

P501E	1.Telefon Numarası	1-16 Basamak
P502E	2.Telefon Numarası	1-16 Basamak
P503E	3.Telefon Numarası	1-16 Basamak
P504E	4.Telefon Numarası	1-16 Basamak

## \*\*Upload/Download Site Kod Numarası\*\*

P505E	Upload/Download Site Kod Numarası	8 Karakter
-------	-----------------------------------	------------

## \*\*Contact-ID Merkez Account Numaraları\*\*

P506E	Contact-ID Bölüm "A" Abone Numarası	Default= 0000	4 Basamak
P507E	Contact-ID Bölüm "B" Abone Numarası	Default= 0000	4 Basamak

## \*\*Bölge Alarmı 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P511E	Bölge 1 4+2 Alarm Kodu	Default= 01
P512E	Bölge 2 4+2 Alarm Kodu	Default= 02
P513E	Bölge 3 4+2 Alarm Kodu	Default= 03
P514E	Bölge 4 4+2 Alarm Kodu	Default= 04

## \*\*Sistem Sabotaj 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P519E	Sistem Sabotaj 4+2 Alarm Kodu	Default= 86
-------	-------------------------------	-------------

## \*\*Bölge Alarm Düzelmeleri 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P521E	Bölge 1 4+2 Alarm Düzeltme Kodu	Default= 11
P522E	Bölge 2 4+2 Alarm Düzeltme Kodu	Default= 12
P523E	Bölge 3 4+2 Alarm Düzeltme Kodu	Default= 13
P524E	Bölge 4 4+2 Alarm Düzeltme Kodu	Default= 14

## \*\*Sistem Sabotaj Düzelmeleri 4+2 Raporlama Kodu\*\*

P529E	Sis. Sabotaj Düzelmeleri 4+2 Alarm Kodu	Default= 87
-------	---	-------------

## ( Entry Delay ) Zone Giriş Gecikmelerinin Programlanması

P301E	Bölge 1 Giriş Gecikme Süresi	Default= 20 sn.	0-255 Sn.
P302E	Bölge 2 Giriş Gecikme Süresi	Default= 20 sn.	0-255 Sn.
P303E	Bölge 3 Giriş Gecikme Süresi	Default= 0 sn.	0-255 Sn.
P304E	Bölge 4 Giriş Gecikme Süresi	Default= 0 sn.	0-255 Sn.

## Siren Çalma Süreleri

P311E	Çıkış 1 için Siren Çalma Süresi	Default= 300 sn.	0-9999 Sn.
P312E	Çıkış 2 için Siren Çalma Süresi	Default= 300 sn.	0-9999 Sn.

## \*\*Elektrik Kesintisi Raporlama Gecikmesi\*\*

P319E	Elektrik Kesintisi Raporlama Gecikmesi	Default= 600 sn.	0-9999 sn.
-------	--	------------------	------------

## \*\*Zonların Contact-ID Raporlama Kodu\*\*

P321E	Bölge 1 Contact-ID Kodu	Default= 130
P322E	Bölge 2 Contact-ID Kodu	Default= 130
P323E	Bölge 3 Contact-ID Kodu	Default= 130
P324E	Bölge 4 Contact-ID Kodu	Default= 130

## \*\*Şifre Paneli Panik Alarmı Contact-ID Raporlama Kodu\*\*

P329E	Panik ("Panic" "1&3") Contact-ID kodu	Default= 120
-------	---------------------------------------	--------------

## \*\*Şifre Paneli Yangın Alarmı Contact-ID Raporlama Kodu\*\*

P330E	Yangın ("4&6") Contact-ID kodu	Default= 110
-------	--------------------------------	--------------

## \*\*Şifre Paneli Sağlık Alarmı Contact-ID Raporlama Kodu\*\*

P331E	Sağlık ("7&9") Contact-ID kodu	Default= 100
-------	--------------------------------	--------------

## \*\*DTMF Uzaktan Kontrol Kodları\*\*

P334E	Bölge "A" DTMF Uzaktan Kontrol Kodu	Default= 0
P335E	Bölge "B" DTMF Uzaktan Kontrol Kodu	Default= 0
P336E	Çıkışlar DTMF Uzaktan Kontrol Kodu	Default= 0
P337E	Mikrofon Açma DTMF Kontrol Kodu	Default= 0

## Panelin Tarih/Saati'nin Ayarlanması

P401E	Saat / Dakika	0-2359
P403E	Haftanın Günü	1-7 (1-Pazar, 2-Pazartesi vs.)
P405E	Tarih (Gün)	1-31
P406E	Tarih (Ay)	1-12

**\*\*Arayıcı Programlama Ayarları\*\***

**P185E** 1. Telefon Numarası için Ayarlar  
Default= 1,2,7

**P185E Ayarları**  
1 = Arayıcı Devrede  
2 = Faks algılama  
3 = Telefon hattını kontrol etme özelliğini kapat  
4 = DTMF veya Darbeli arama  
5 = DTMF veya ters darbeli arama  
6 = Uzun DTMF çevirme sinyali  
7 = Modem modunu otomatik algıla  
8 = Bell 103 veya V21

**\*\*Arayıcı Raporlama Ayarları "A"\*\***

**P186E** Arayıcı Ayarları "A"  
Default= 1,2,3,4,5,6,7,8

**P186E Ayarları**  
1 = Dures alarmlarını raporla  
2 = Elektrik kesintilerini raporla  
3 = Düşük aküleri raporla  
4 = Kumanda düşük pilleri raporla  
5 = Sistem sabotajlarını raporla  
6 = Telefon hattı kesintilerini raporla  
7 = Kablosuz Süpervizyon alarmlarını raporla  
8 = Zone hareketsizlik alarmlarını raporla

**\*\*Arayıcı Raporlama Ayarları "B"\*\***

**P187E** Arayıcı Ayarları "B"  
Default= 1,2,3

**P187E Ayarları**  
1 = Manual panik alarmlarını raporla  
2 = Manual yangın alarmlarını raporla  
3 = Manual sağık alarmlarını raporla

**\*\*Arayıcı Raporlama Ayarları "C"\*\***

**P188E** Arayıcı Ayarları "C"  
Default= 1,2,5,7

**P188E Ayarları**  
1 = Kurma/Kapamaları raporla  
2 = Ev içi modu kurma/kapamaları raporla  
3 = Sadece aktivasyon sonrası kapamaları raporla  
4 = Sadece aktivasyon sonrası Ev içi modu kapamaları raporla  
5 = Domestik/Ses moduna ayarlandığında 24-Saat alarmları raporla  
6 = Kurmayı hemen veya çıkış gecikmesinden sonra raporla  
7 = Ev içi modunda iken bölge alarmlarını raporla  
8 = Boş

**Çıkışları Hemen Çaldırmamak için Geciktirme**

**P201E** Çıkış 1 Geciktirmesi (Saniye)  
**P202E** Çıkış 2 Geciktirmesi (Saniye)

Default= 0 Saniye  
Default= 0 Saniye

**0-255 Saniye**  
**0-255 Saniye**

## Chime Mod (Kapı Zili) Şifre Paneli Bipleme Süresi

P209E	Bölüm "A" Gündüz Modu ŞP Ses Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye
P210E	Bölüm "B" Gündüz Modu ŞP Ses Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye

## Çıkışların Chime Modu Süreleri

P211E	Çıkış 1 Gündüz Modu Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye
P212E	Çıkış 2 Gündüz Modu Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye

## ( Exit Delay ) Çıkış Gecikmelerini Programlama

P219E	Bölüm "A" Çıkış Gecikme Süresi	Default= 60 sn.	0-255 Saniye
P220E	Bölüm "B" Çıkış Gecikme Süresi	Default= 60 sn.	0-255 Saniye

## Çıkışlarda Pals Süreleri

P221E	Çıkış 1 Darbe Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye
P222E	Çıkış 2 Darbe Süresi	Default= 20 (2 sn.)	0-99 1/10 Saniye

## Çift Tetikleme Süresi

P229E	Çift Tetikleme Süresi	Default= 60 sn.	0-255 Saniye
-------	-----------------------	-----------------	--------------

## Duress Kodu

P230E	Duress Kodu	Default= 0 (YOK)	1-9
-------	-------------	------------------	-----

## Kablosuz Bölge Dedektör Ayarları

P231E	Kablosuz Zone 1 için sinyal tipi	Default= 5
P232E	Kablosuz Zone 2 için sinyal tipi	Default= 5
P233E	Kablosuz Zone 3 için sinyal tipi	Default= 5
P234E	Kablosuz Zone 4 için sinyal tipi	Default= 5

### P231E-P234E Ayarları

- 1 = Crow AE serisi PIR 304 Mhz
- 2 = Crow AE serisi Manyetik Kontak 304 Mhz
- 3 = Merlin (Süpervizyon sinyali iptal) 433 Mhz
- 4 = Merlin (Süpervizyon sinyali aktif) 433 Mhz
- 5 = Freewave (Süpervizyon sinyali aktif) 868 Mhz
- 6 = Freewave (Süpervizyon sinyali iptal) 868 Mhz

## Kablosuz Dedektör Süpervizyon Kontrol Süresi

P239E	Kablosuz Dedektör Süpervizyon Süresi	Default= 240 dak.	0-255 dakika
-------	--------------------------------------	-------------------	--------------

## Zone Hareketsizlik Süresi

**P240E** Zone Hareketsizlik Süresi Default= 120 saat **0-255 saat**

## \*\*Telefon Numarası Raporlama Ayarları\*\*

**P241E** Telefon No 1 için Raporlama Ayarları Default= 2  
**P242E** Telefon No 2 için Raporlama Ayarları Default= 2  
**P243E** Telefon No 3 için Raporlama Ayarları Default= 2  
**P244E** Telefon No 4 için Raporlama Ayarları Default= 2

### **P241E-P244E Ayarları**

1 = Contact ID  
 2 = Telefon Arama  
 3 = Çağrı Cihazı  
 4 = Ses Modülü  
 5 = 4+2 10pps (El sıkışma 1400 / Ton 1800)  
 6 = 4+2 10pps (El sıkışma 1400 / Ton 1900)  
 7 = 4+2 10pps (El sıkışma 2300 / Ton 1800)  
 8 = 4+2 10pps (El sıkışma 2300 / Ton 1900)  
 9 = 4+2 20pps (El sıkışma 1400 / Ton 1800)  
 10 = 4+2 20pps (El sıkışma 1400 / Ton 1900)  
 11 = 4+2 20pps (El sıkışma 2300 / Ton 1800)  
 12 = 4+2 20pps (El sıkışma 2300 / Ton 1900)  
 13 = 4+2 DTMF

## \*\*Telefon Numaraları için Maksimum Tekrar Arama Denemesi\*\*

**P245E** Tel. No #1 için Maksimum Tekrar Arama Default= 3 **0-99**  
**P246E** Tel. No #2 için Maksimum Tekrar Arama Default= 3 **0-99**  
**P247E** Tel. No #3 için Maksimum Tekrar Arama Default= 3 **0-99**  
**P248E** Tel. No #4 için Maksimum Tekrar Arama Default= 3 **0-99**

## \*\*Otomatik-Cevaplama Çalış Sayısı\*\*

**P249E** Otomatik Cevaplama Çalış Sayısı Default= 8 **0-99**

## \*\*DTMF Uzaktan Kontrol Mesajları Başlangıcı\*\*

**P250E** DTMF Uzaktan Kontrol Mesajların Başlangıç Numarası Default= 0 **0-99**

## \*\*Ses Modülü Mesajlarının Programlanması\*\*

**P251E** Zone 1 Ses Mesaj Numarası Default= 1  
**P252E** Zone 2 Ses Mesaj Numarası Default= 1  
**P253E** Zone 3 Ses Mesaj Numarası Default= 1  
**P254E** Zone 4 Ses Mesaj Numarası Default= 1

## \*\*Çeşitli Ses Modülü Mesajları\*\*

**P259E** Panik Alarmı Ses Mesaj Numarası Default= 1  
**P260E** Yangın Alarmı Ses Mesaj Numarası Default= 1  
**P261E** Sağlık Alarmı Ses Mesaj Numarası Default= 1



