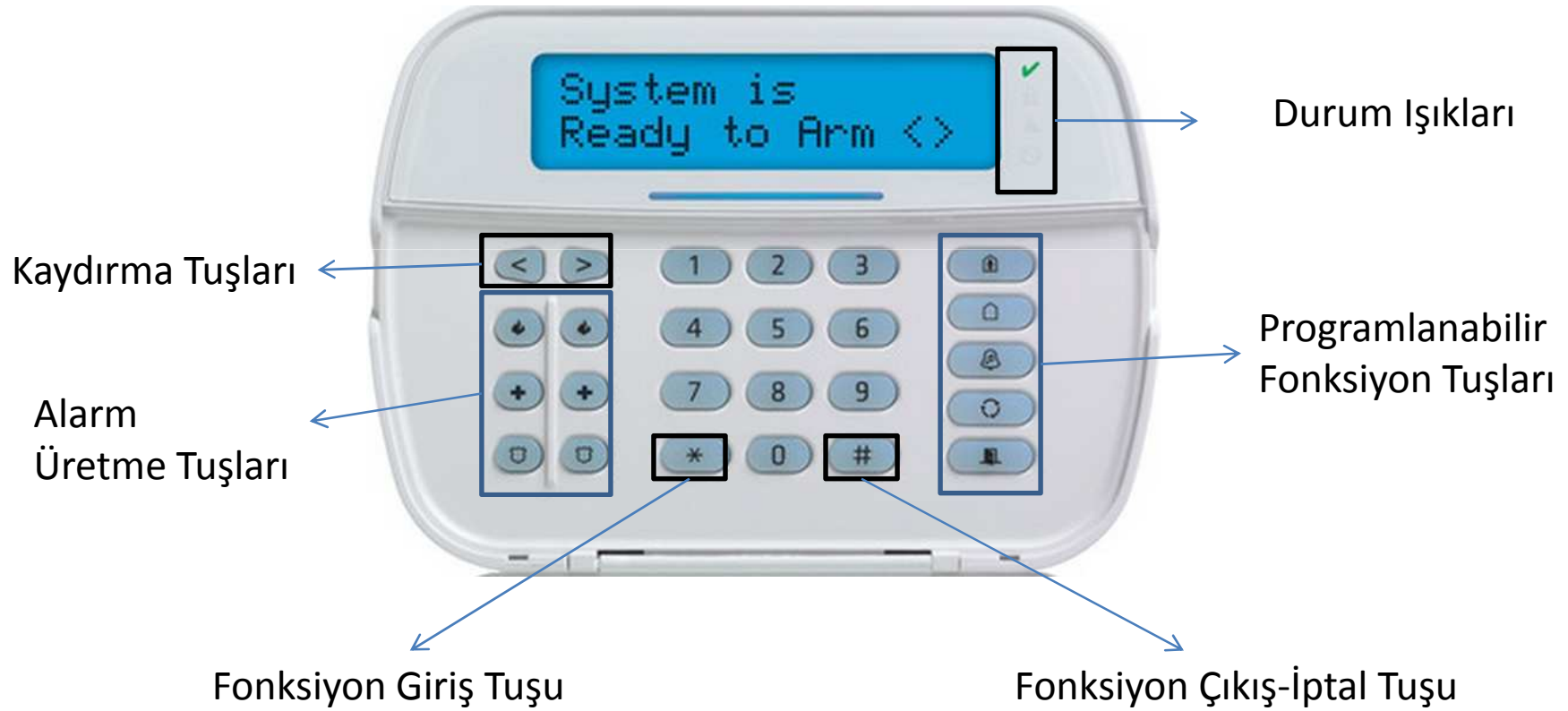


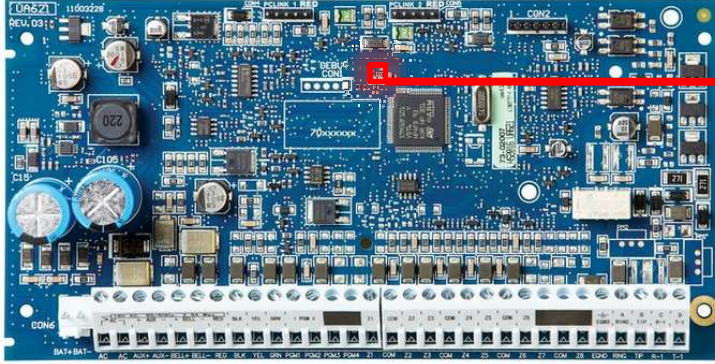
Neo Serisi

Kullanıcı Manueli

Keypad Tuşları ve Durum Işıkları



Panel Durum Işığı



Panel Durum Işığı

Hangi Durumda	Açıklama
İlk enerji verildiğinde	Panel ilk enerjisi verildiğinde hızlı olarak yanıp sönecek tir
Firmware Yükleme durumunda	Panele eğer firmware yüklemesi hatalı ise hızlı yanıp sönecektir
1 flash	Keypad eklenmedi
2 flash	Takılan herhangi modülden birisi panel tarafından tespit edilemedi
3 flash	(R-B-Y-G) Corbus hattı düşük voltaj
4 flash	Akü hatası
5 flash	AC Bağlanmamış
6 flash	AUX Çıkışı düşük voltaj yada kısa devre
7 flash	Siren bağlı değil
8 flash	Telefon hattı bağlı değil

KEYPAD TUŞ KOMUTLARI

- Keypadimizde 0 ile 9 arasında rakamlar, * ve # tuşları bulunmaktadır.
- “*” Komut başlama tuşu, “#” çıkış veya temizlik tuşu olarak çalışmaktadır.
- *** KOMUT TUŞU İLE YAPILAN İŞLEMLER**

Fonksiyon	Açıklama	Örnek
*1	Bypass(Geçici Zone İptali)	*1____001 005#(1.ve 5. zone geçici olarak iptal edilir(24 h zonların iptali manuel olarak kaldırılmak zorundadır))
*2	Arızalar	Sonraki sayfada Tablo olarak verilecektir..
*3	Hafızaya bakma	Eğer sistem ışığı yanıyor *3 ile bakıldığında zone numaraları görülüyorsa o zondan alarm geldiğini gösterir
*4	Kapı çanı Açma	*4 komutu ile açılır(- - -) *4 komutu ile kapanır(_____)
*5	Şifre verme ve yetkilendirme	Sonraki Sayfalarda detaylı anlatılacaktır..
*6	Kullanıcı Opsiyonları	Sonraki Sayfada detaylı anlatılacaktır
*7	PGM çıkış aktif etme	*7____ (PGM NO) ile PGM den çıkış alınır.
*8	Ayrıntılı Programlama Girişi	*8____(5555 fabrikasyon şifredir)
*9	Giriş Süresi olmadan kurma	*9____ (kullanıcı şifresi) ile sistem kurulur ve dedektörler giriş süresi vermez..
*0	Hızlı Kurulum	*0 ile şifresiz kurulum yapılabilir.

* tuşu eğer programlama adımının içerisinde kullanılırsa, * dan sonra bastığınız rakam 1 ile 6 arasında ise bize HEX (A B C D E F)karakter olarak işlem görecektir ve harften çıkmak için tekrar * a basmamız yeterli olacaktır..

*2 [01] Servis Gerekli Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 01 yanıyor 01'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Yanıyorsa	Siren Kablosu Hatası	Siren Kablonuz kopmuş olabilir veya sireniniz sonlandırma direnci 1 Kohm değil
[02] Yanıyorsa	Bozuk RF sinyali	HSM2HOST4 Modülü bozuk Rf sinyali algıladı
[03] Yanıyorsa	Aux Çıkışı Hatası	Kart üzerinde Aux Akımı zayıf Power Supply ile sisteminizi destekleyiniz
[04] Yanıyorsa	Sistem Saat ve Tari Hatası	Sistem Saatinizi *6 ---- 1 HH:MM MM/DD/YY ## olarak güncelleyiniz
[05] Yanıyorsa	HSM2204 Modulunde Açık devre	HSM2204 üzerindeki AUX ile O1 çıkışı arasına 1 kOhm direnç uygulayınız

*2 [02] Modül Akü Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 02 yanıyor 02'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Yanıyorsa	Panel Akü Voltaj Hatası	Panel Akü Voltajı 11.5 VDC altına düşmüş, Panel Aküsünü değiştiriniz. AC Bağlantısını kontrol ediniz.
[02] Yanıyorsa	Panel Akü Yok Hatası	Panelde Akü Takılı değil, Kablonuzu kontrol ediniz veya yeni akü bağlayınız
[04] Yanıyorsa	HSM2204 Akü Voltaj Hatası	HSM2204 Akü Voltajı 11.5 VDC altına düşmüş, Panel Aküsünü değiştiriniz. AC Bağlantısını kontrol ediniz.
[05] Yanıyorsa	HSM2204 Akü Yok Hatası	HSM2204 üzerinde Akü Takılı değil, Kablonuzu kontrol ediniz veya yeni akü bağlayınız
[07] Yanıyorsa	HSM2300 Akü Voltaj Hatası	HSM2300 üzerindeki AUX ile O1 çıkışı arasına 1 kOhm direnç uygulayınız
[08] Yanıyorsa	HSM2300 Akü Yok Hatası	HSM2300 üzerinde Akü Takılı değil, Kablonuzu kontrol ediniz veya yeni akü bağlayınız

*2[03] Bus Voltaj Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 03 yanıyor 03'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] HSM2HOST Düşük Bus Voltajı	Modul voltajı 6.3DCV altında	<ul style="list-style-type: none">•Modül geriliminin düzgün geldiğinden emin olun .•Kablunuzun çok uzun olmadığından emin olun.•Panel Aküsündeki voltajı kontrol edin.•Arızanın temizlenmesi için AC yeni bağlanmış ise Akü şarjını bekleyiniz•AC ve Aküyü çıkartınız. Sisteminizi bir kez daha kontrol ediniz.
[02] Kablolu Keypad (1-16) Düşük bus Voltajı	[02] ye girerek hangi keypad olduğunu görebilirsiniz	
[04] HSM2108 Düşük bus Voltajı	[04] girerek hangi Zone Kartının voltajının düşük olduğunu tespit edebilirsiniz	
[05] HSM2300 Düşük bus Voltajı	[05] girerek hangi Power supply olduğunu tespit edebilirsiniz	
[06] HSM2204 Düşük bus Voltajı	[06] girerek hangi Power supply olduğunu tespit edebilirsiniz	
[11] HSM2208 Düşük bus Voltajı	[11]girerek hangi Output kartı olduğunu tespit edebilirsiniz	

*2 [04] AC Hata Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 04 yanıyor 04'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Zone 1-128 AC	AC terminaline bağlı AC gerilimini kontrol ediniz.
[05] HSM2300 AC 1-4	
[06] HSM2204 1-4 AC	
[07] Alarm Bordu AC	

*2 [05] Zone ve Modül Hataları

Arıza Tablosu

*2 yaptığınızda 05 yanıyorsa 05'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz

[01] Zone 1-128 Hataları	Bir yada daha fazla kablosuz zone hatası	<ul style="list-style-type: none">•Zone artırma kartı üzerindeki kablosuzları zone kartı dışına taşıyınız•Kablosuz dedektörü test ediniz eğer sonuç kötü ise kablosuz tekrarlama ürünü ile sistemi destekleyiniz.
	Çift dirençli bağlı olan Zone kısa devre	Belirlenen zone bulunup bağlantısı düzeltilmelidir.
	Bir yada daha fazla yangın zonu açık	Bağlantınızı ve zone programını kontrol ediniz.
	PGM 2 ye bağlı 2 kablolu yangın zone hatası	AUX + ile PGM2 arasını 2.2kOHM ile sonlandırınız
[02] Keypad 1-16 hataları	Yer testi yapınız.	Sonuç kötü ise locasyon değiştiriniz
[03] Siren 1-16 hataları	Yer testi yapınız.	Sonuç kötü ise locasyon değiştiriniz
[04] Tekrarlama Modulu 1-8 hataları	Yer testi yapınız.	Sonuç kötü ise locasyon değiştiriniz

*2 [06] Düşük Pil Hataları

Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 06 yanıyorsa 06'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Zone 1-128	Kablosuz Ürünlerin pilini kontrol ediniz
[02] Keypad 1-16	
[03] Siren 1-16	
[04] Tekrarlama modulu 1-8	
[05] Kumanda 1-32	

*2 [07] Ürün Sabotaj Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 07 yanıyor 07'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Zone 1-128

[02] Keypad 1-16

[03] Siren 1-16

[04] Tekrarlama modulu 1-8

[05] Kumanda 1-32

Ürünlerin Sabotajlarını Kontrol ediniz

*2 [08] RF Sinyal Kontrolu

Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 08 yanıyorsa 08'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Zone 1-128

[02] Keypad 1-16

[03] Siren 1-16

[04] Tekrarlama modulu 1-8

Kablosuz ürünlerde 13 dakika içinde kablosuz sinyal alınamadı.Bu arızayı susturabilmek için [*2] kullanılır.

*2 [09] Modul Takip Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 09 yanıyor 09'e tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01]HSM2HOST	Modul Panel tarafından tanımlanamamış.*8 5555 [902] yaparak tanımlamayı yeniden başlatabiliriz (clear).
[02] Keypad 1-16	
[04] HSM 2108 1-15	
[05] HSM2300 1-4	
[06] HSM2204	
[08]HSM2208 1-4	

*2 [10] Modul Sabotaj Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 10 yanıyorsa 10'a tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01]HSM2HOST	Modul sabotaj .Montajı kontrol ediniz.
[02] Keypad 1-16	
[04] HSM 2108 1-15	
[05] HSM2300 1-4	
[06] HSM2204	
[08]HSM2208 1-4	

*2 [11] Haberleşme Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 10 yanıyorsa 10'a tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01]Telefon Hattı Kopuk	Telefon hattınızı kontrol ediniz.
[02] Haberleşme Hatası (Telefon numarası 1-4)	Haberleştirdiğiniz hedef ile bağlantı kurulamıyor.
[03] IP haberleşme kartında Sim Kilitli	SIM kart PIN kilidini açınız
[04] IP Haberleşmede Sim veya APN hatası	Haberleştirdiğiniz alarm merkezi için GSM şirketinde APN tanımlı değil veya hat aktif değil.
[05] IP Haberleşmede Network Hatası	Geçerli Local IP adresi Network kartına tanımlanmamış.
[06] Receiver Kopuk 1-4	Network/GPRS haberleşmesinde kullanılan Merkez ile iletişim kopuk.
[07] Receiver Polling hatası 1-4	Network/GPRS hedef receiverde tanımlanamıyor.
[09] IP haberleşme kartında hata	Network/GPRS kartı isteklere cevap vermiyor
[10] IP Haberleşmede iletişim hatası	Network/GPRS kartı iletişim hatasına düştü

*2 [12] Network Olamama Hataları

Arıza Tablosu

***2 yaptığınızda 10 yanıyor 10'a tekrar basınız aşağıdaki arızaları göreceksiniz**

[01] Zone 1-128	Tanımlanan zone kablosuz networkte değil
[02] Keypad 1-16	Tanımlanan keypad kablosuz networkte değil
[03] Siren 1-16	Tanımlanan siren kablosuz networkte değil
[04] Tekrarlama modulu 1-8	Tanımlanan tekrarlama modülü kablosuz networkte değil
[05] Kumanda 1-32	Tanımlanan kumanda kablosuz networkte değil

*5 Şifre Verme Yetkilendirme

Master Şifre Değişirme

*5 1234 [kullanıcı sıra no(01)] [1] [\$\$\$\$(yeni Şifre)] #

Kullanıcı Şifre Değişirme

*5 1234 [kullanıcı sıra no(02-95 arası)] [1] [\$\$\$\$(yeni şifre)] #

Kullanıcı Şifresi Silme

*5 1234 [kullanıcı sıra no(02-95 arası)] [1] *1111#
Master şifre (1.sıra silinemez)

Kullanıcı Partition Kullanma Yetkisi (Hangi partitionda kullanılacaksa o zone ışığı aktif edilir)

*5 1234 [kullanıcı sıra no(01-95 arası)] [4] _ _ _ _ _ #

*5 Tag Tanımlama

Master Tag Tanılama

*5 1234 [kullanıcı sıra no(01)] [2] [Tagi keypade göster] #

Kullanıcı Tag Tanımlama

*5 1234 [kullanıcı sıra no(02-95 arası)] [2] [Tagi keypade göster] #

*5 Şifre Kullanım Özellikleri

Kullanıcı şifre özelliği(Hangi özellik kullanılacaksa o zone ışığı aktif edilir)

*5 1234 [kullanıcı sıra no(02-95 arası)] [5] _ _ _ _ _ #

Zone	Özellik
1	Şifre değiştirme yetkisi kazanır
2	Tehlike Anı kullanılacak şifre olur
3	Manuel BYPASS yapabilir
4	Otomasyon panelini kontrol edebilir
7	Şifre Kullanıldığında Sirenden Cıvıldaama açılır
8	Sistem devre dışı yapıldıktan sonra günde 1 kere kullanılır

*6 Kullanıcı Fonksiyonları

Özellik no	Açıklama	Örnek
01	Zaman ve tarih ayarlama	*6 1234 01 HH:MM MM/DD/YY
02	Otomatik alarm Devreye alma Aktif/Pasif	*6 1234 02 (Açılır veya kapanır)
03	Otomatik Alarm için günlerdeki zamanı ayarlama(1-Paz,2 Pts,3 Sal,4 Çar,5 Per,6 Cum,7 Cts)	*6 1234 03 3 1830
04	Sistem test etmek	*6 1234 04
05	Download Software için 6 saat kullanıcı izin ver	*6 1234 05
06	Panel Download Software modemini araması başlatılsın	*6 1234 06
08	Kullanıcı Yürüme Test başlatır 15 dakika sonra sona erecektir.	*6 1234 08
09	Geç açılış Aktif /Pasif	*6 1234 09
10	Geç Açılış için Zaman Giriniz (1-Paz,2 Pts,3 Sal,4 Çar,5 Per,6 Cum,7 Cts)	*6 1234 10 2 0730
11	Fonksiyonları kumanda ve kontrol edec ek kullanıcı telefon Numaralarını Giriniz	*61234 11 1 5330000000#
12	Keypad Işık Kontrolu seviye 1-15 arası	*61234 12 <>
13	Keypad Netlik ayarı seviye 1-15 arası	*61234 13 <>
14	Keypad Ses Ayarı seviye 1-15 arası	*61234 14 <>
17	Keypad,Panel,Otomasyon Modulu, Haberleşme cihazları Uzaktan Güncelleme yap	*61234 17
18	Haberleşme modulüne takılan interaktif cihaz hizmetlerini aç	*61234 18