# Yazılım
## Yönetim Sistemi

### Güvenlik Konsolu
### NEUTRON VTS1500A

- Ekran: 7" TFT LCD dokunmatik ekran
- Dış üniteyi görüntüleme
- Daire monitörlerime bağlanabilen merkezi ünite
- Alarm zamanı ve gelen aramayı gösterme
- Gömülü sistem teknolojisi ile kararlı IP sistem performansı
- IP tabanlı villa ve bina görüntülü diayafon sistemleri
- Ses fonksiyonlu, daire sakinine mesaj bırakabilme
- SNMP ağ şifreleme teknolojisi daha güvenli veri aktarımı
- 128 MB bellek ile video mesaj depolama
- Sınırsız iletişim ve haberleşme (aynı anda)
- Daireler, güvenlikler ve kapıcı daireleri kendi aralarında sınırsız sesli ve görüntülü haberleşebilir

* NEUTRON-VTH15
Monitör Ahizesi

- Ahize monitörler ile beraber kullanılır.

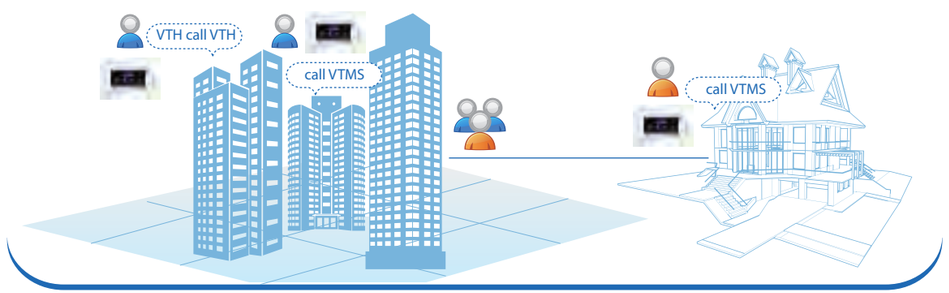
### Güvenlik Yönetim Yazılımı
### NEUTRON VTMS2000

- IP görüntülü diyafon sistemi
- Güvenlik Yönetim Yazılımı (Program)
- 1/16 kanal video gösterimi
- Mesaj alışverişi
- Sistem bilgilerini görüntüleme
- Sistem kaydı ve sistem günlükleri
- Ekstra kullanıcılar
- Uzaktan güncelleme

**Ana üniteyi ve aktif fonksiyonların hepsini bilgisayarınızdan kontrol edebilirsiniz.**
Kullanımı rahat, anlaşılabilir ve kullanıcıya uygun prensiplerle hazırlanmış özel yönetim yazılımıdır. Aynı zamanda karşılıklı konuşabilme, çevre güvenlik kamera sistemlerini görüntüleyebilme, akıllı ev sistemleri entegrasyonu, bina kontrolü, giriş - çıkış kontrol yönetim yazılımıdır. Böylece görüntülü diafon sistemleri ve güvenlik kamera sistemlerini aynı platformda toplayarak bina yönetim sistemlerinde yeni bir vizyon oluşturulmuştur.

### Bilgi aktarımı :
Yazılı ve görüntülü zengin içerikli mesajlar

### İletişim :
Daireler arası arama, komşular arası rahat iletişim kurma imkanı




NEUTRON
www.neutron.com.tr

- IP Görüntülü Diafon Sistemleri
- Daireler arası sınırsız görüşme
- SIP protokolü desteği
- Çevre güvenlik IP kamera sistemiyle sorunsuz entegrasyon
- PoE Destekli Monitör, Dahili SD Kart, Megapiksel Görüntü

# PoE IP Monitörler
Daire İçi Monitörler

NEUTRON

NEUTRON-VTH1660CH
10.2" Renkli Daire İçi Monitör

NEUTRON-VTH1560CS
7" Renkli Daire İçi Monitör

## NEUTRON-VTH1660CH

- 10.2'' TFT LCD dokunmatik ekran
- SIP Protokolü destekler
- 1 kanal 10/100 mbps kendinden adapteli Ethernet
- POE güç kaynağı desteği
- Daireler,güvenlikler ve kapıcı daireleri kendi aralarında Sınırsız haberleşme
- Dahili SD kart ile video mesaj ve resim depolama desteği
- Daire içi monitör çoğaltabilme
- Gaz,duman,hırsız alarm 8 giriş / 1 çıkışı
- Acil butonu ile güvenlikle görüşebilme
- Monitör özelliği ile sistemdeki IP kamerasını izleme olanağı
- Zil ve alarm sesi seçebilme özelliği.

## NEUTRON-VTH1560CS

- 7''TFT LCD dokunmatik ekran,800X480 çözünürlük
- 5 adet fonksiyon butonu
- 1 kanal 10/100 mbps kendinden adapteli Ethernet
- POE güç kaynağı desteği
- Daireler,güvenlikler ve kapıcı daireleri kendi aralarında Sınırsız haberleşme
- Dahili SD kart ile video mesaj ve resim depolama desteği
- Daire içi monitör çoğaltabilme
- Gaz,duman,hırsız alarm giriş / çıkışı
- Acil butonu ile güvenlikle görüşebilme
- Monitör özelliği ile sistemdeki IP kamerasını izleme olanağı
- Zil ve alarm sesi seçebilme özelliği.

# PoE IP Monitörler
Daire İçi Monitörler

NEUTRON

NEUTRON-VTH1520AH
7" Renkli Daire İçi Monitör

NEUTRON-VTH1520AS
7" Renkli Daire İçi Monitör

## NEUTRON-VTH1520AH / NEUTRON-VTH1520AS

- 7''TFT LCD dokunmatik ekran,800X480 çözünürlük
- 5 adet fonksiyon butonu
- 1 kanal 10/100 mbps kendinden adapteli Ethernet
- POE güç kaynağı desteği
- Daireler,güvenlikler ve kapıcı daireleri kendi aralarında Sınırsız haberleşme
- Dahili SD kart ile video mesaj ve resim depolama desteği
- Daire içi monitör çoğaltabilme
- Gaz,duman,hırsız alarm giriş / çıkışı
- Acil butonu ile güvenlikle görüşebilme
- Monitör özelliği ile sistemdeki IP güvenlik kamerasını izleme olanağı
- Zil ve alarm sesi seçebilme özelliği.

# IP Diafon Sistemleri
## Villa Dış Kapı Üniteleri

NEUTRON

NEUTRON-VTO6210B
Villa dış kapı ünitesi

NEUTRON-VTO6100C
Villa dış kapı ünitesi

### IP Tabanlı Villa Dış Kapı Ünitesi
### NEUTRON-VTO6210B / VTO6100C

#### Özellikler

- Gelişmiş dahili sistem ve yazılımla donatılmıştır, villa kullanımı için uygundur
- Kamera: 1.3 megapiksel kamera
- Gece görüş: kameradaki özel beyaz ışık sayesinde geceleri de net resimler elde edilir
- Arkadan ışıklandırmalı tek buton, kolay kullanım
- Bina içi monitör ve yönetim merkezine çağrı
- IC kartıyla açılır
- Uzaktan kilit açma desteği
- Kişiselleştirilmiş çağrı süresi fonksiyonu desteği
- Grup çağrı fonksiyonu desteği

# IP Diafon Sistemleri
## Bina Dış Kapı Üniteleri

NEUTRON

NEUTRON-VTO1220A
Bina dış kapı ünitesi

NEUTRON-VTO1220BW
Bina dış kapı ünitesi

### IP Tabanlı Bina Dış Kapı Ünitesi
### NEUTRON-VTO1220A

#### Özellikler

- 3,5″ STN ekran, canlı renklerle resim gösterimi
- 1.3 Megapiksel kamera
- Mükemmel bir gece görüş etkisi
- Yönetim merkezi ve daireleri arama
- Desteklenen kişileri arama özelliği
- Şifre veya IC kart ile giriş
- Uzaktan kilit açma özelliği
- Ziyaretçilerin video ve ses kaydı
- Gömülü kurulum
- Kapının kart ve şifreyle açılması desteği

### IP Tabanlı Bina Dış Kapı Ünitesi
### NEUTRON-VTO1220B

#### Özellikler

- 3,5″ STN ekran, canlı renklerle resim gösterimi
- Beyaz kristal cam panel, dokunmatik tuşlar.
- TCP/IP ağ sunucusu kullanır, SNMP ağ protokolünü destekler.
- Ağ güvenlik teknolojisi, stabil ve güvenli işletim ortamı sağlar.
- Gece görüşü, konuşma ibaresi desteği
- Gömülü kurulum
- Kapının kart ve şifreyle açılması desteği
- Yönetim merkezi ve daireleri arama
- Ziyaretçilerin video ve ses kaydı
- Uzaktan kilit açma özelliği

# Sistem Kurulum Şeması
IP Görüntülü Villa Diafon Sistemleri

NEUTRON

## A. TCP/IP Görüntülü Villa Diafon Sistemi

Daire içi monitör ve dış kapı ünitesi ile görüntülü konuşma
Daire içi ünite, dış kapı ünitesini görüntüleme ve kapı kilidi kontrolü
Hand-Free iletişim, 7 ve 10.2" TFT dokunmatik LCD kontrol
Arayanın fotoğrafını ve sesli video kaydetme.
"Rahatsız Etme" modu ayarlayabilme
Kablolu alarm modülü bağlama, duman-yangın-gaz, hırsız alarm sistemi dedektörü
S.O.S (acil durum) tuşu ile yönetim merkezine acil çağrı
Bilgisayar veya mobil yazılım ile daire içi monitör kontrolü ve dış kapı ünitesi görüntüleme
Gece görüş fonksiyonlu dış kapı ünitesinde
IP65 standartlarında koruma

# Sistem Kurulum Şeması
IP Görüntülü Bina Diafon Sistemleri

NEUTRON

## A. TCP/IP Görüntülü Bina Diafon Sistemi

IP diafon sistemleri, ses ve görüntü kodlama teknolojisini bünyesinde barındıran, bilgisayar-network teknolojisi ve görüntü teknolojlerini birleştirerek diafon sistemlerinde yeni bir vizyon oluşturmuştur. Dış kapı ünitesi, daire içi monitör, yönetim konsolu ve PoE network switch gibi bütün sistem ekipmanlarını IP tabanda birleştirerek kullanıcıya Akıllı Ev sistem ve E-Bina teknolojisinin mükemmel avantajlarını sunmaktadır.

### Sistem Özellikleri

TCP / IP ağ yapısı ile sistemi çok fonksiyonlu uzatabilme, karşılıklı iletişimi kolaylığı.
Sınırsız dış kapı ünitesi ekleyebilme
Daireler arası sınırsız konuşma
Görüntülü iletişim, kilit açma, mesaj servisi, uzaktan kontrol vb. fonksiyonlar.