

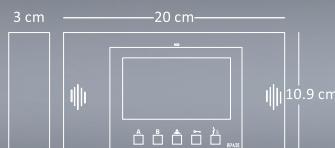
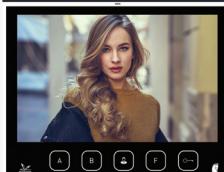
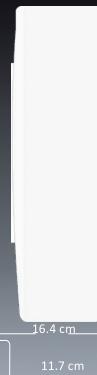
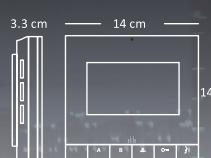
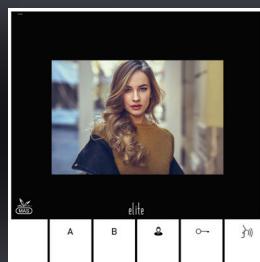
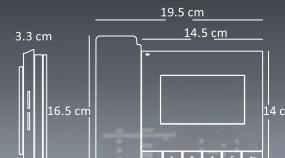
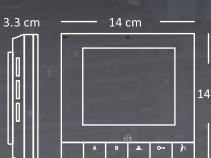
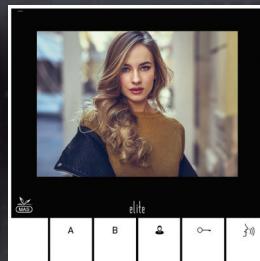


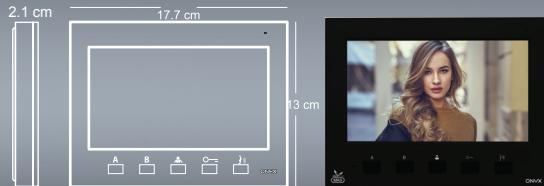
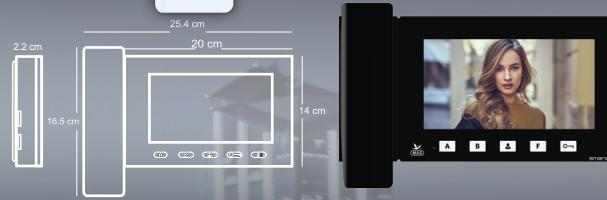
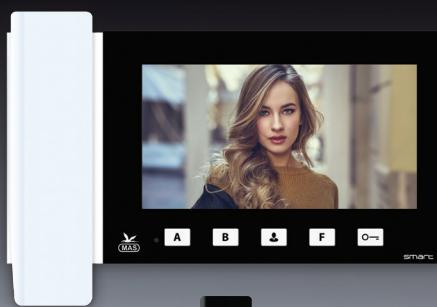
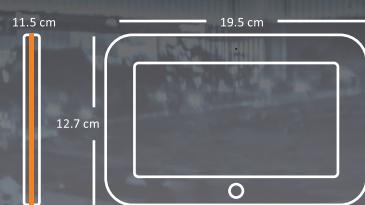
Akıllı Ev ve Görüntülü Diyafon
Sistemleri

DİYAFON SİSTEMLERİ KATALOĞU



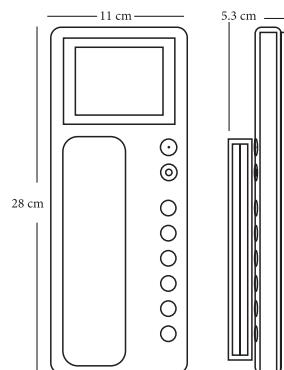
ISTOCK

SPACE 4.3"**TRUVA 4.3"****e|lite 4.3"****Sky 4.3"****e|lite 5"****Sky 5"****HANDS FREE**

ONYX 7"**smart 7"****safir 7"****Dokunmatik Ekran****neo 7"****YENİ****neo 10"****YENİ****HANDS FREE**

GOLD 3.5"

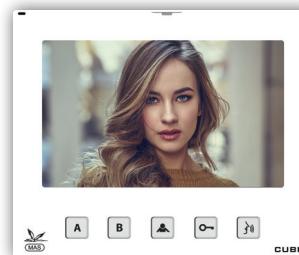
- Ekran 3.5" TFT LCD Monitör
- 16:9 gerçek görüntü formатı
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülp takılabilir.)
- Ahizeli
- Görüntü ve ses gizliliği
- Manyetik çatal (uzun ömürlü tuş sistemi)
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği, (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem mesgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konus veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)



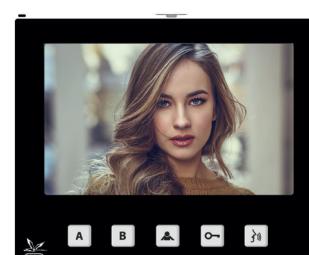
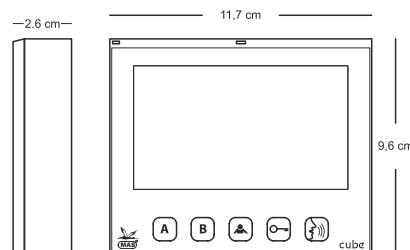
GGT35AD

CUBE 4.3"

- Ekran 4.3" TFT LCD Monitör
- 16:9 gerçek görüntü formатı
- Bas/Konus - Bırak/Dinle veya eller serbest konuşma (handsfree)
- İşlem yapılmadığında kendiliğinden kapanma
- Çoklu zil desteği
- Farklı renk seçenekleri
- Tek tuşla güvenliği ve görevliyi arayabilme (A ve B)
- Tek tuşla kapıyı açabilme
- Tek tuşla kamera değiştirme
- Fonksiyonel tuş takımı
- Daire önü kamera özelliği
- Tek tuş ile görevli ve güvenlik ile görüşme
- İstenilen tuşa (A veya B) fonksiyon atama özelliği (opsiyonel) (asansör kata çağrırmaya merdiven otomatiği açma vb.)



CUBD430300101



CUBD430300202

SPACE 4.3"

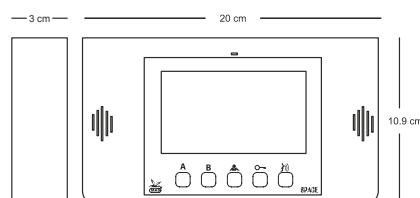
- Ekran 4.3" TFT LCD Monitör
- 16:9 gerçek görüntü formатı
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Fonksiyonel tuş takım
- Daire önü kamera
- Tek tuş ile görevli ve güvenlik ile görüşme
- İstenilen tuşa (A veya B) fonksiyon atama özelliği (opsiyonel) (asansör kata çağrıma merdiven otomatiği açma vb.)



SPCD430300101



SPCD430300202



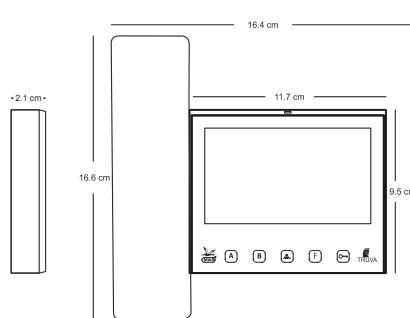
SPCD430300102

TRUVA 4.3"

- Ekran 4.3 TFT LCD monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Ahizeli
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği, (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)



TRVT430300202



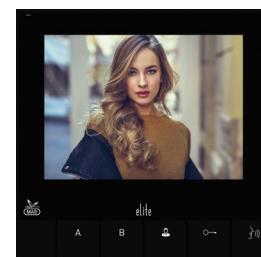
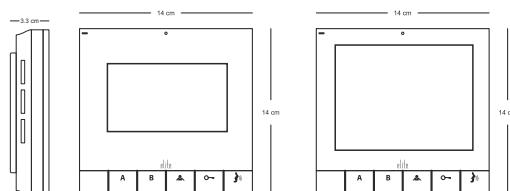
TRVT430300102

ELİTE 4.3" - 5"

- Farklı ekran seçenekleri: 4.3" ve 5" LCD monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülüp takılabilir.)
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği, çoklu zil seçeneği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem mesgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konusu veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Fonksiyonel tuş takımı
- Daire önü kamera
- Tek tuş ile görevli ve güvenlik ile görüşme
- İstenilen tuşa (A veya B) fonksiyon atama özelliği (opsiyonel) (asansör kata çağrıma merdiven otomatiği açma vb.)



ELTD430300102



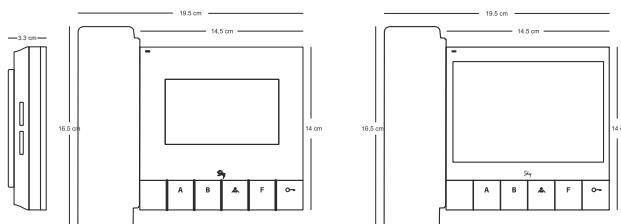
ELTD430300202

SKY 4.3" - 5"

- Farklı ekran seçenekleri: 4.3" ve 5" LCD monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülüp takılabilir.)
- Ahizeli
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği, (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem mesgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konusu veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)



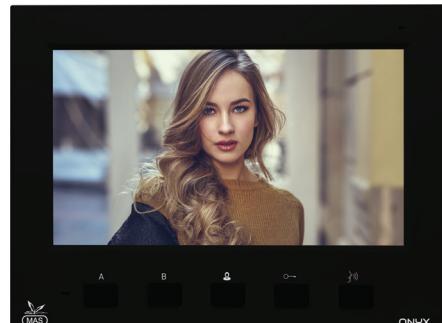
SKYT430300102



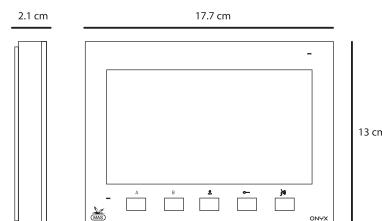
SKYT500300202

ONYX 7"

- Ekran 7" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Fonksiyonel tuş takımı
- Daire önü kamera
- Tek tuş ile görevli ve güvenlik ile görüşme
- İstenilen tuşa (A veya B) fonksiyon atama özelliği (opsiyonel) (asansör kata çağrıma merdiven otomatiği açma vb.)



ONYX700300202



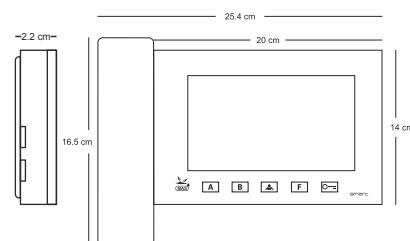
ONYX700300101

SMART 7"

- Ekran 7" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Ahizeli
- Görüntü ve ses gizliliği
- Manyetik çatal (uzun ömürlü tuş sistemi)
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Fonksiyonel tuş takımı
- Daire önü kamera
- Tek tuş ile görevli ve güvenlik ile görüşme
- İstenilen tuşa (A veya B) fonksiyon atama özelliği (opsiyonel) (asansör kata çağrıma merdiven otomatiği açma vb.)



SMTT700300202



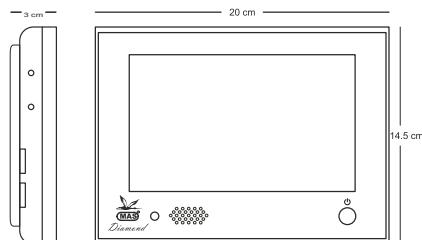
SMTT700300102

DİAMOND 7"

- Ekran 7" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Tercihe göre tuşlu veya dokunmatik seçilebilir
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)



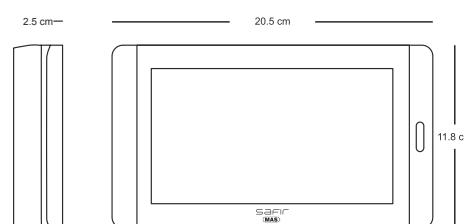
DGD07AD

**SAFİR 7"**

- Ekran 7" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Dokunmatik ekran
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konuş veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Otomasyon entegre edilebilir
- Daire önü kamera
- Hızlı arama kısayol özelliği
- Cevapsız kayıt özelliği
- Resim ve video kayıt özelliği



SFRD700300202



SFRD700300101

NEO 7"

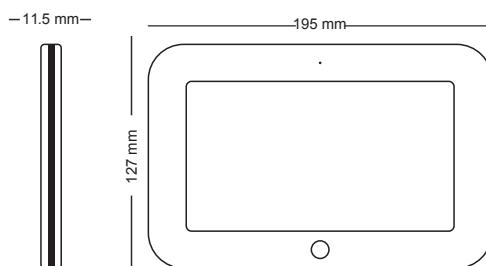
- Ekran 7" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Dokunmatik ekran
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konusu veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Otomasyon entegre edilebilir
- Daire önü kamera
- Hızlı arama kısayol özelliği
- Cevapsız kayıt özelliği
- Resim ve video kayıt özelliği



NEOD702300207



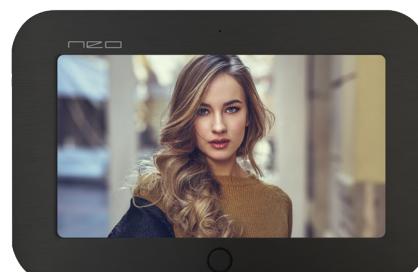
NEOD702300106



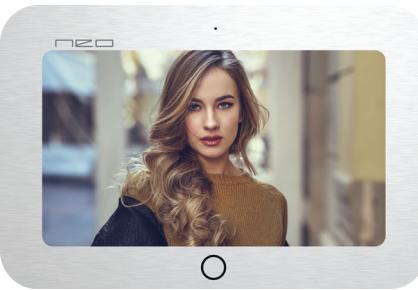
NEOD702300101

NEO 10"

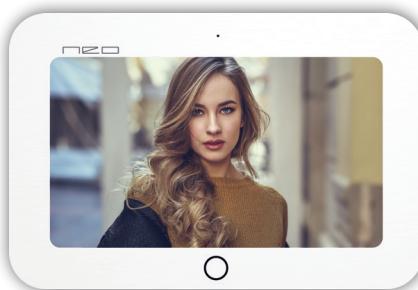
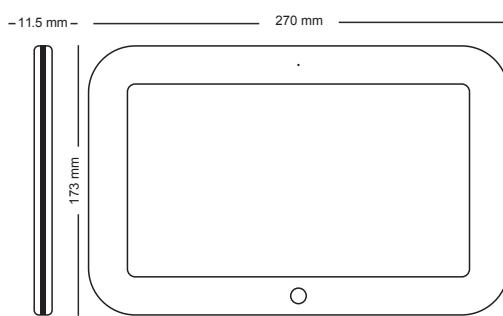
- Ekran 10" TFT LCD Monitör
- Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
- Tercihe göre tuşlu veya dokunmatik seçilebilir
- Görüntü ve ses gizliliği
- Farklı hedeflerden (daire önü zili, dış kapı zili) çeşitli melodiler arasından beğenilen melodiyi seçme özelliği (Böylece hangi noktadan arandığınızdan farkında olma imkanı)
- Çoklu kamera seçimi
- Anti bloke sistem (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz.)
- Görevli ve güvenlik ile görüşme
- Bas/Konusu veya handsfree (otomatik konuşma) seçeneklerden biri tercih edilebilir
- Alarm sistemi entegreli (opsiyonel)
- Daireler arası görüşme (opsiyonel)
- Otomasyon entegre edilebilir
- Daire önü kamera
- Hızlı arama kısayol özelliği
- Cevapsız kayıt özelliği
- Resim ve video kayıt özelliği



NEOD102300207



NEOD102300106



NEOD102300101

KAPI PANELLERİ

ARAMAK İÇİN 99
TUŞLAYIN VE (↓)
TUŞUNA BASIN...

① ② ↑
④ ⑤ ⑥
⑦ ⑧ ⑨
⑩ ⑪ ⑫ ↓
M 0 C



VENUS

VNSDV30210012 VENÜS TUŞLU

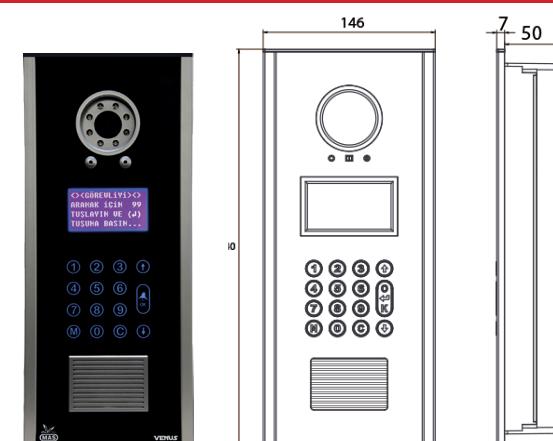
- 4.3" LCD monitör
- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı

**VNSDV31210012 VENÜS TUŞLU KARTLI**

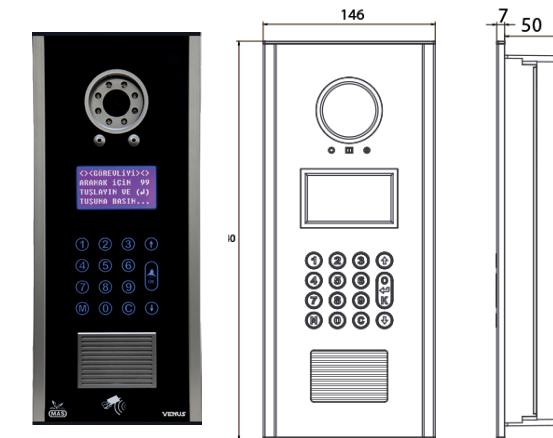
- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı
- Kartlı geçiş özelliği
- Her daireye 13 kart tanıtabilme özelliği

**VNSDV30220012 VENÜS DOKUNMATİK**

- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Dokunmatik tuş seçeneği
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı

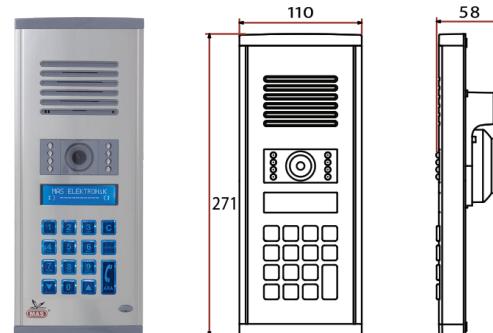
**VNSDV31220012 VENÜS DOKUNMATİK KARTLI**

- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı
- Kartlı geçiş özelliği
- Her daireye 13 kart tanıtabilme özelliği
- Dokunmatik tuş seçeneği



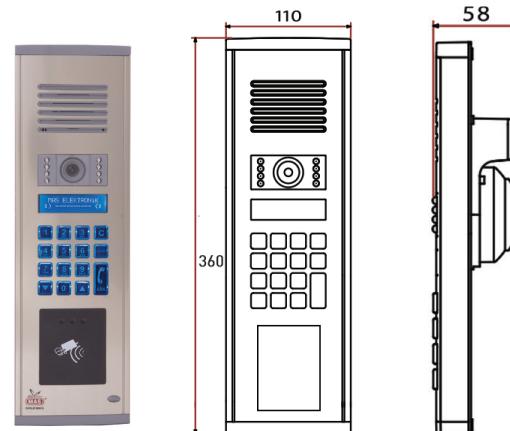
DP02HMN | ROYAL DİJİTAL PANEL

- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı



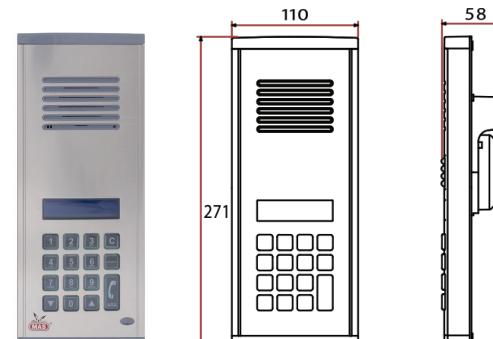
DP02HMFNKG | ROYAL DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ PANEL

- Kartlı geçiş özelliği
- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı



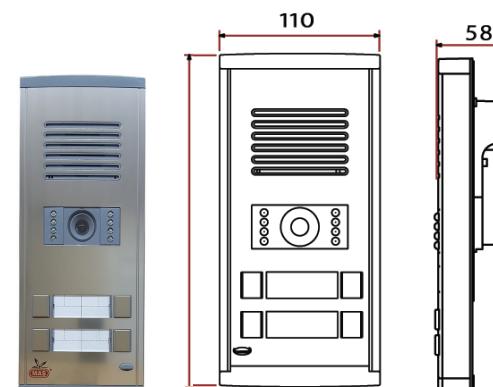
DP01HMN | ROYAL DİJİTAL KAMERASIZ PANEL

- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatigi açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Kartlı geçiş özelliği (opsiyonel)
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı



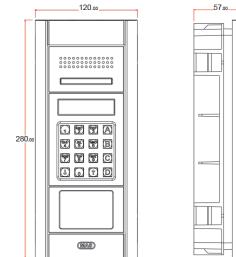
60XX | ROYAL ANALOG KAMERALI PANEL

- Menteşeli kapak
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Zilin çalındığını gösteren kırmızı ışık ışığı
- Aydınlatılmış isimlik
- Fotoselli hareket algılayıcı
- Butonlarda vidasız kilit sistemi
- Merkezi konumdan her yöne 32 derece açıyla ayarlanabilen kameralar
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Kartlı geçiş özelliği (opsiyonel)



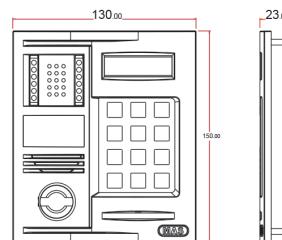
RCKDV31210021/24 ROCK PANEL

- Darbelere karşı zırhlı hammadde
- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatığı açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Kartlı geçiş özelliği (opsiyonel)
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı



GP01HA-01 GALAXY PANEL

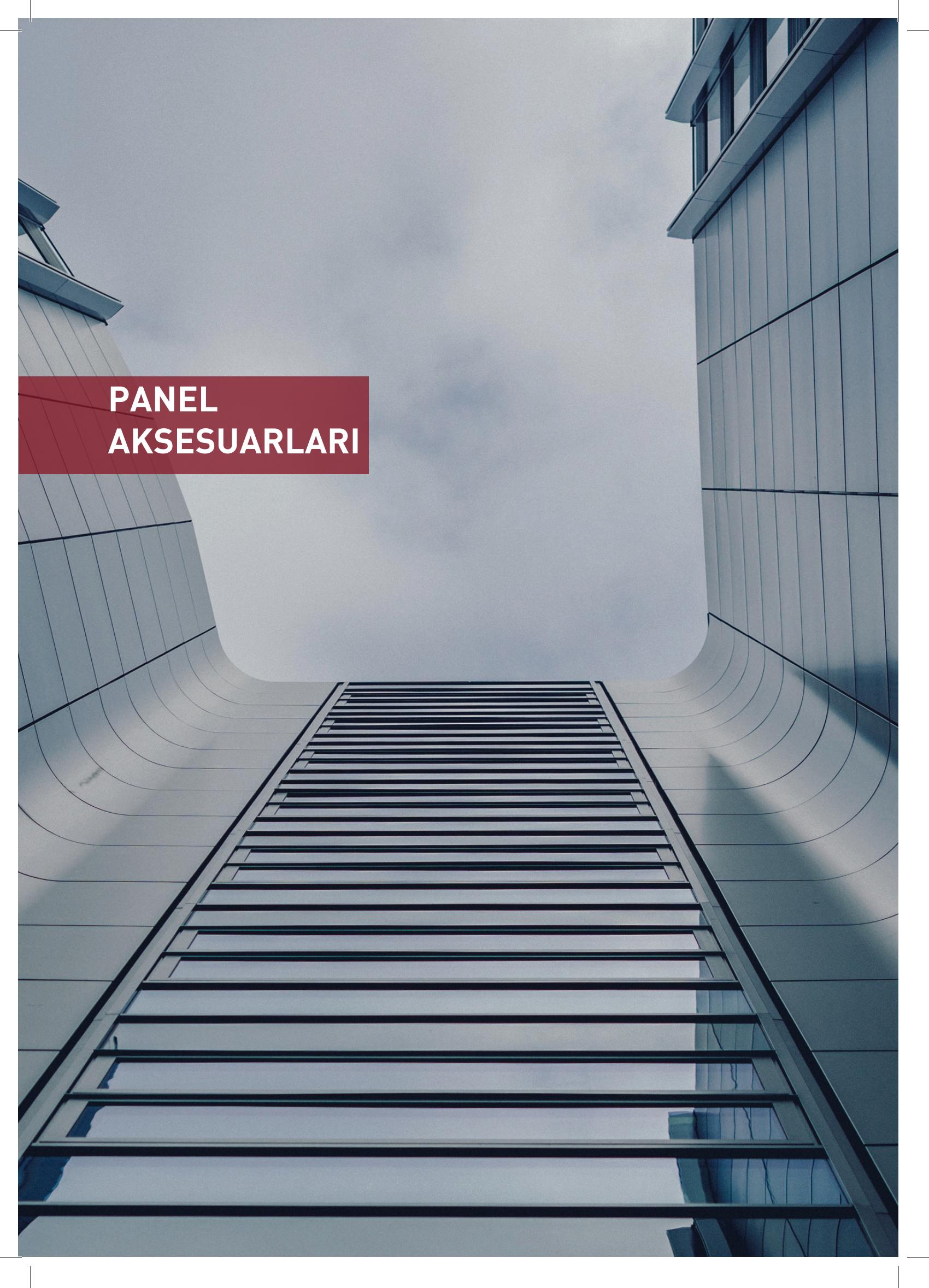
- Doğrudan görevliye bağlı zil tuşu
- Konnektörlü kolay bağlantı
- Vidasız kilitleme sistemi
- Abonenin ismini ve daire numarasını gösteren LCD ekran
- Şifreyle kapı otomatığı açma
- Tek panelden 750 aboneye bağlanma olanağı
- Aydınlatma tuş takımı
- Fotoselli hareket algılayıcı
- İsim listesini ve menüyü taramada kullanılan yön tuşları
- Geceleri görüntü kalitesini yükseltten ledli aydınlatma
- Kartlı geçiş özelliği (opsiyonel)
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı



SPEAVA01-04 STAR PANEL

- Darbelere karşı zırhlı hammade
- Yüksek çözünürlüklü kameralar
- Yüksek ses kalitesinde hoparlör
- Sökülmeye karşı korunaklı vida sistemi
- Infraredler sayesinde geceleri yüksek görüntü kalitesi
- Sıva üstü yada sıva altı montaj imkanı
- 45 derece açılı panel arkası ile ayarlanabilir kamera açıcı





A photograph of a modern architectural facade. The building features a series of vertical, light-colored panels that curve slightly outwards. In the foreground, there is a large, dark-framed glass-enclosed entrance or window. The sky above is overcast and grey.

PANEL AKSESUARLARI

LPAA**VENÜS DİJİTAL PANEL ALTLIĞI**

LPAA, binaların girişinde, analog panelin altında, paneli duvar yüzeyini kırmadan monte etmek ve yağmurdan kısmen korumak üzere duvardan belli bir mesafede tutmak amacıyla kullanılır.

**LPAD****ROYAL DİJİTAL PANEL ALTLIĞI**

LPAD, binaların girişinde, analog panelin altında, paneli duvar yüzeyini kırmadan monte etmek ve yağmurdan kısmen korumak üzere duvardan belli bir mesafede tutmak amacıyla kullanılır.

**APAD-A****AÇILI DİJİTAL-ANALOG PANEL ALTLIĞI**

APAD, açılı panel arkası, analog kapı panellerinin duvara 15° ile 45° açı aralığında monte edilmesini ve kapı önündeki misafirin görülmemesini sağlamaktadır.

**APAA****AÇILI ROYAL KARTLI GEÇİŞLİ PANEL ALTLIĞI**

APAA, açılı panel arkası, analog kapı panellerinin duvara 15° ile 45° açı aralığında monte edilmesini ve kapı önündeki misafirin görülmemesini sağlamaktadır.

**APAVN****VENÜS AÇILI PANEL ALTLIĞI**

APAVN, açılı panel arkası, venüs kapı panellerinin duvara 15° ile 45° açı aralığında monte edilmesini ve kapı önündeki misafirin görülmemesini sağlamaktadır.

**PA165N****AYAKLI PANEL ALTLIĞI**

Dış kapıdan bağımsız panel monte etmek için kullanılır. Dekoratif yapısıyla farklılık yaratır. 180 derece konumlandırılabilir. 165 cm yüksekliğindedir.



KARTLI GEÇİŞ SİSTEMLERİ



KTEGS01-S | KARTLI TUŞLU EKRANLI GEÇİŞ SİSTEMİ

KTEGS01, kart okutularak veya tuş takımı vasıtasıyla 4 taneli bir şifre girerek binanın kapısını açan bir sistemdir. Yönetici tarafından tuş takımı üzerinden değiştirilebilen bir şifresi vardır. 13.56 MHz frekanslı tüm RFID kartlar (temassız banka kartları v.s.) bu sistemde kullanılabilir. Ekranda kart sahibinin ismi görünülmektedir. Kayıp olan veya taşınan daire kartlarını kart olmadan direkt silebilir. MAS15 ile çalışır.



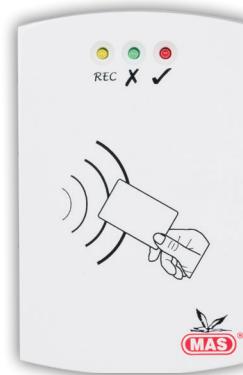
KTGS01-S | KARTLI TUŞLU GEÇİŞ SİSTEMİ

KTGS01, kart okutularak veya tuş takımı vasıtasıyla 4 taneli bir şifre girerek binanın kapısını açan bir sistemdir. Yönetici tarafından tuş takımı üzerinden değiştirilebilen bir şifresi vardır. 13.56 MHz frekanslı tüm RFID kartlar (temassız banka kartları v.s.) bu sistemde kullanılabilir. MAS15 ile çalışır.



KGS01-S | KARTLI GEÇİŞ SİSTEMİ

KGS01, önceden tanıtılan kartları okutarak binanın kapısını açan bir sistemdir. 13.56 MHz frekanslı tüm RFID kartlar (temassız banka kartları v.s.) bu sistemde kullanılabilir. MAS15 ile çalışır.



MTGSN-S | METAL TUŞLU GEÇİŞ SİSTEMİ

MTGS, metal düğmeli bir tuş takımı vasıtasıyla 4 haneli bir şifre girerek binanın kapısını açan bir sistemdir. Kart ile kullanılamaz. Yönetici tarafından tuş takımı üzerinden değiştirilebilen bir şifresi vardır. Dış kapı panelinden alınan enerji ile çalışmaktadır. RBT12 ile çalışır.



KPKGN

METAL KARTLI GEÇİŞ SİSTEMİ

Tüm RFID özellikli kartlar ve anahtarlıklar yönetici şifresi kullanılarak tanımlanabilir. 750 karta kadar kayıt yapılabilir. Kart kullanmadan doğrudan şifre ile giriş özelliği mevcuttur. Sesli ve görüntülü (led ile) olarak hata bildirimi. Metal gövde ve tuş takımı sayesinde darbelere karşı dayanıklıdır. MAS15 ile çalışır.



MTGSKGN

METAL KARTLI TUŞLU GEÇİŞ SİSTEMİ

Tüm RFID özellikli kartlar ve anahtarlıklar yönetici şifresi kullanılarak tanımlanabilir. 750 karta kadar kayıt yapılabilir. Kart kullanmadan doğrudan şifre ile giriş özelliği mevcuttur. Sesli ve görüntülü (led ile) olarak hata bildirimi. Metal gövde ve tuş takımı sayesinde darbelere karşı dayanıklıdır. RBT12 ile çalışır.



MFR-KA

MİFARE

Kartlı giriş sistemlerinde, anahtar taşımaya gerek kalmadan kapı açmak için kullanılan anahtarlık şeklinde yapılmıştır. Radyo frekans sinyallerini (13.56 Mhz) ile gönderilen data ile çalışır. Bir anahtarlık, birden çok giriş sistemine tanıtılabilir.



MFR-YK/KK MİFARE KART

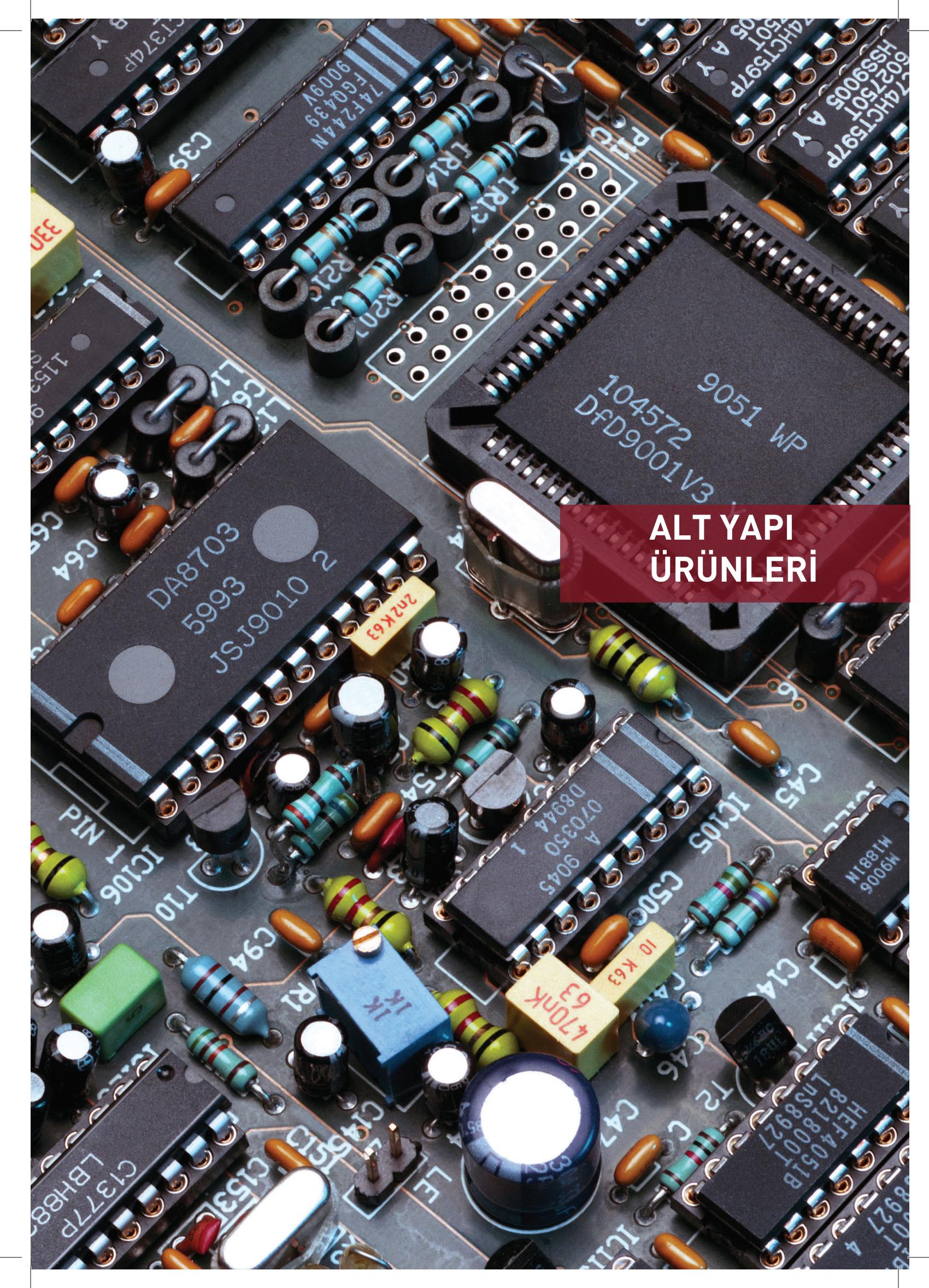
Radyo Frekanslı Temassız Yönetici Kartı

Kartlı giriş sistemlerinde kullanıcı kartlarını programlamak (kart kayıt ve silmek) için kullanılan bir yönetici kartıdır. Kapı açmak için kullanılmaz.

Radyo Frekanslı Temassız Kullanıcı Kartı

Kartlı giriş sistemlerinde, anahtar taşımaya gerek kalmadan kapı açmak için kullanılan bir kullanıcı kartıdır. Radyo frekans sinyallerini (13.56 Mhz) ile gönderilen data ile çalışır. Bir kart, birden çok giriş sistemine tanıtılabilir.





ALT YAPI ÜRÜNLERİ

ETR05**BESLEME ÜNİTESİ**

ETR05, 220V AC giriş, 18V 3A DC çıkış 15 daireden az olan sistemlerde kullanılır.

**EGDS 01****EFES DİYAFON SANTRALİ**

Diyafonlu ünitelerde kullanılır. 15 daireden fazla olan sistemlerde kullanılır. ETR05 besleme kaynağına ihtiyaç yoktur. Efes güvenlik telefonu bağlanabilir. Kapıcı olsada olmasada kullanılır. Bu santralin 4 adet dağıtım çıkışı vardır. 100 daireden sonra ise ikinci santral kullanılır. kapı otomatiği için Mas04 kullanılır.

**EBS 11****BLOK SANTRALİ**

EBS11, telefonlu ünitelerde, 15 daireden fazla olan sistemlerde kullanılır. ETR05 besleme kaynağına ihtiyaç yoktur. EBS11 güvenlik elemanı olmayan yerlerde 15 daireden sonra, kapıcı olsa da olmasa da kullanılır. Kapı otomatiği için aynı paket içinde GT04 verilir. Bu santralin 4 adet dağıtım çıkışı vardır. 100 daireden sonra ise ikinci santral kullanılır.

**EBS 12****BLOK SANTRALİ**

EBS12, daire sayısına ve kapıcı olup olmamasına bakılmaksızın güvenlik elemanı olan sistemlerde kullanılır. Ayrıca ETR05 besleme kaynağına ihtiyaç yoktur. Yanında kapı otomatiği için MAS04 verilir. Bu santralin 4 adet dağıtım çıkışı vardır. 100 daireden sonra ise ikinci santral kullanılır.

**GT15****GÜC TRANSFORMATÖRÜ 15W**

220V AC giriş, 15V AC çıkış, 15 Watt güç AC güç trafosu
Ray üzerinde monte edilebilir.

**TEKNİK DETAY TERCİHE GÖRE SANTRAL SEÇİMİ**

* 30 Daireye kadar ETR05 kullanılır, (15-30 daire arası için AKA01 paket fiyatına dahil edimiştir.)

Diyafonlu sistemde kapıcı olduğunda EGDS01 kullanılır.

* 30 Daire üstünde Diyafonlu sistemde EGDS01, Ahizeli sistemde EBS11 kullanılır.

* Kapı otomatiği açmada kullanılan GT15 (Güç Transformatörü 15W) paket fiyatına eklenmiştir.

* Kapıcılı binalarda Diyafonlu sistemlerde ET-06SAD, ahizeli sistemlerde ET05SAD kapıcı telefonu farkı eklenir.

- GGT35ADK görüntüülü kapıcı ünitesi (görüntülü ahizeli uyumlu) farkı eklenir.

- GGT35ADKD görüntüülü kapıcı ünitesi (görüntülü diyafon uyumlu) farkı eklenir.

* Güvenlik binalarda EGT güvenlik telefonu farkı eklenir.

* Ahizeli sistem kurulduğunda güvenlik telefonu var ise EBS11 yerine EBS12 santral kullanılır.

SANTRAL SEÇİMİ			
Diyafonlu Sistem		Ahizeli Sistem	
Kapıcılı	Kapıcısız	Kapıcılı	Kapıcısız
EGDS01	ETR05	ETR05	ETR05
EGDS01	EGDS01	EBS11	EBS11

ET05SAD

EFES SUN GÖRÜNTÜLÜ AHİZELİ UYUMLU KAPICI ÜNİTESİ

Telefona uyumlu
 Görevli, güvenlik ile görüşme
 Daireler arası görüşme (Opsiyonel)
 Anti bloke sistemi (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz)
 Ses gizliliği
 Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
 Değiştirilebilir ses özelliği
 Aynı binada aynı anda biri abone kapı ile konuşurken diğer görevli yada güvenlikle konuşabilir.



ET06SAD

EFES SUN GÖRÜNTÜLÜ DİYAFON UYUMLU KAPICI ÜNİTESİ

Diyafona uyumlu
 Görevli, güvenlik ile görüşme
 Daireler arası görüşme (Opsiyonel)
 Anti bloke sistemi (Daire ünitesi açık unutulsa dahi bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistem meşgul kalmaz)
 Ses gizliliği
 Soketli montaj (Vida gerektirmeden ünite sökülpü takılabilir.)
 Değiştirilebilir ses özelliği
 Aynı binada aynı anda biri abone kapı ile konuşurken diğer görevli yada güvenlikle konuşabilir.



GGT35ADK

GOLD 3.5" GÖRÜNTÜLÜ KAPICI ÜNİTESİ (AHİZELİ SİSTEMDE)

Telefon ünitelerine uyumludur. Gerçek görüntü formatı ile daha net görüntüye sahiptir. Farklı hedeflerden gelen aramalar için farklı melodi seçme özelliği ile hangi noktadan arandığımıza farkında olma imkanı sunar. Bas/konuş veya hands free seçeneklerinden biri tercih de edilebilir. Alarm sistemi entegreli özelliğini opsyonel olarak kullanabilirsiniz.



GT35ADKD

GOLD 3.5" GÖRÜNTÜLÜ KAPICI ÜNİTESİ (DİYAFONLU SİSTEMDE)

Diyafon ünitelerine uyumludur. Gerçek görüntü formatı ile daha net görüntüye sahiptir. Farklı hedeflerden gelen aramalar için farklı melodi seçme özelliği ile hangi noktadan arandığımıza farkında olma imkanı sunar. Bas/konuş veya hands free seçeneklerinden biri tercih de edilebilir. Alarm sistemi entegreli özelliğini opsyonel olarak kullanabilirsiniz.



EGT

GÜVENLİK TELEFONU

Efes sistemli güvenlik telefonu 1-15 arası blok ve 1-999 arası daire arayabilme özelliği. Arayan daire ve blok no gösteren geniş LCD ekran. Son 20 adet cevapsız aramayı kaydetme özelliği. Cevapsız aramalar listesinden tek tuşla daireyi geri arayabilme. Arayan ünite ile bir başka daireyi görüşebilmesi için aktif aktarma yapabilme özelliği. 4 bloğa kadar hızlı blog çevirme imkanı.



RBT 12

RAYLI BESLEME TRAFOSU

RBT 12, 220 V AC girişli, 12 V DC çıkışlı, 12 W gücünde bir SMPS transformatördür. Ray üzerinde monte edilir, 2 kablo, 4 kablo sistemler ve ekstra kamera beslemesi için kullanılır.



RBT 18

RAYLI BESLEME TRAFOSU

RBT 18, 220 V AC girişli, 18 V DC çıkışlı, 18 W gücünde bir SMPS transformatördür. Ray üzerinde monte edilir. Efes villa setler veya 2 ila 5 daireli binalarda kullanılır.



PS01

PASİF SPLITTER

PS01, video sinyalini dairelere dağıtmaya yarayan ünitedir. Buatlı sistemlerde kullanılır. 4 çıkışlı vardır ve 4 daireye bağlanabilir. Daha fazla daire için ilave PS01 kullanılır.



CVA02-04-08 KOMPOZİT VİDEO DAĞITICI

CVA 02 - 04 - 08 video dağıtımlarda (koaksiyel kablolu) projeye göre kablo bölgülerinde hattın başında mutlaka kullanılmalıdır.



MAS15

KAPI AÇMA OTOMATİĞİ BESLEMESİ

MAS15, kartlı geçiş ürünler ile kullanılır. 220V giriş 15V AC çıkış özelliği mevcuttur. Kartlı geçiş ürünler ile 2 kablo bağlanarak çalışır. 1-30 saniye aralığında zamanlama özelliği mevcuttur.



KAM02AD | 2'Lİ KAPI SEÇME MODÜLÜ

Bir bloğun 2 ayrı girişi varsa, kullanıcıların bu kapılardaki panelleri otomatik seçmesi için KAM02 kullanılır. Çift kapılı apartmanlarda misafirin geldiği kapı ile konuşulur, o kapı açılır.


KAM04AD | 4'LÜ KAPI SEÇME MODÜLÜ

Bir bloğun 4 ayrı girişi varsa, kullanıcıların bu kapılardaki panelleri otomatik seçmesi için KAM04 kullanılır. 4 kapılı apartmanlarda misafirin geldiği kapı ile konuşulur, o kapı açılır.


KSM08AD | 8'Lİ KAMERA SEÇME MODÜLÜ

KAM08AD, ayrı kamera bağlayabilme özelliği mevcuttur. Analog ve dijital olarak da kullanabilme özelliği vardır.


YDS01 | YARDIMCI DATA SANTRALİ

Yardımcı data santrali, bazı projelerde data kaybı olmaması, bloklardan gelen data hattını birleştirmek ve data sinyallerini güçlendirmek için kullanılır. Bir bloktaki data hatasının diğer blokları etkilememeye özelliği vardır.


AR01 | ARAMA MODÜLÜ

Arama modülü, sadece T serisi telefonlarda (diyafonlar hariç) daireler arası çağrı ve görüşme imkanı sağlar. Bu model tesisatın herhangi bir yerine takılabilir. Tek blok ve maksimum 99 dairede kullanılır.


AKA01 | AKTİF SPLİTTER

AKA01, video sinyalinin dairelere dağıtılmasına yarayan ünitedir. Video seviyesinin yetersiz kaldığı yerlerde kullanılır. 4 çıkışlıdır.



ZKS01

ZİL KODLAYICI

Dijital sistemlere ekstra analog panel bağlanmak istenir ise analog girişi dijital çıkışı olan ZKS kullanılır.

ZKS01 1-48 daireler arası

ZKS02 49-96 daireler arası

Analog panel destekler



5101N

DAİRE ÖNÜ ZİL BUTONU

Tek buton içerir.

Nikel kaplaması ile çiziklere ve darbelere karşı dayanıklıdır.



FGT09

FGT09 KABLO

9 kablo 1 folyo ve telden oluşur.

Enerji kabloları : 0,50 Kırmızı 0,75 Siyah

Sistem kabloları : 5x0,30

Video kabloları : 2x0,30



MAS01

ACMA BUTONLU KAPI OTOMATİĞİ

Mas zincirli kapı otomatiği 12-15 AC voltaj ile çalışabilme imkanı



MK0

ACMA BUTONLU KAPI OTOMATİĞİ

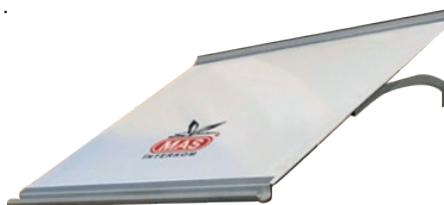
Metal kapılar için zinsiz kapı otomatiği, 9-24 AC voltaj ile çalışabilme imkanı. Kolay bağlantı ve kurulum, 3 anahtarlı, özel elektrostatik boyalı, 50 mm silindirli, buton ile kapı açabilme imkanı



PRG90X50

PERGOLE

PRG binaların girişinde dış kapı panellerin üst kısmında, panelleri yağmurdan kısmen korumak amacıyla kullanılır. 20 farklı boyu vardır.



PYK

PRG binaların girişinde dış kapı panellerin üst kısmında, panelleri yağmurdan kısmen korumak amacıyla kullanılır. 20 farklı boyu vardır.



AHM02

ASANSÖR HABERLEŞME MODÜLÜ

AHM02, asansör kabininde acil durumlarda yardım çağrırmak için kapıcı veya güvenlik elemanı ile haberleşme sağlayan bir modüldür. Kabindeki buton vasıtayıla harekete geçer ve güvenlik ünitesi ekranında arayan asansör numarası görülür. AHM02, asansör kabin panelinin içine montaj edilir ve asansör devresinden alınan enerji ile çalışır.



MFS64 - 4 /04A

FİRST ASANSÖR - 64 TELEFON SANTRALİ

MFS64 - 4 /04A, asansör haberleşme sisteminde kullanılan santraldir. 4 PBX güvenlik çıkışı 4 adet asansör haberleşme ünitesi girişi mevcuttur. Asansör kabininde acil durumlarda güvenlik ile haberleşme sağlamak için kabin içerisinde monte edilen AHM02 modülü ile birlikte kullanılır.



FGT

FİRST GÜVENLİK TELEFONU

34 arayan numara hafızası, 13 aranan numara hafızası, 10 adet kısayol hafıza tuşu, 3 satırlı ışıklı LCD ekran. Seviyeli ekran kontrast ayarı. Ahizesiz konuşma imkanı.



M01

ASANSÖR ÇAĞIRMA ROLESİ

M01, daire ünitesinde asansör kata çağrıma özelliği aktif ise bo modül kullanılır.



BA04C

ASANSÖR İLE KAPICI HABERLEŞME ÜNİTESİ

Sadece 4 farklı noktadan birbiriyle görüşmesi istendiği durumlarda, santrale ihtiyaç duyulmaksızın bu noktalar arasında haberleşmeyi sağlar. Otobüs telefonu olarak kullanılabilir.

Güvenliğin bulunmadığı apartmanlarda, asansörden belirlenen bir nokta ile iletişimini sağlar.



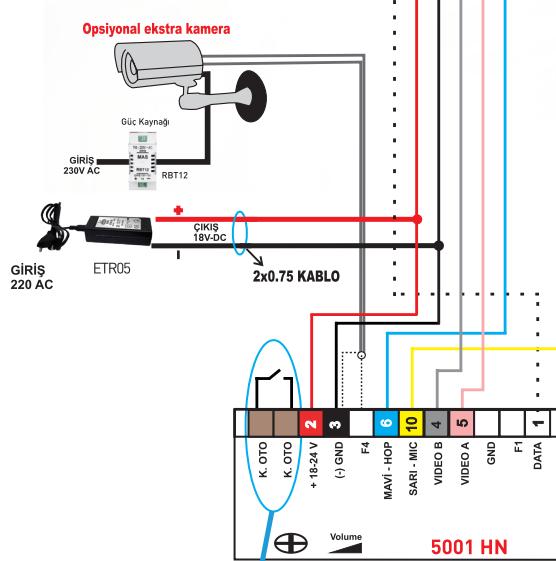
BA04C

ASANSÖR İLE KAPICI HABERLEŞME ÜNİTESİ

* 1 Blok, 1 asansör için asansör içi konuşma farkı 2 adet BA04C + RBT12 yeterlidir.

* Farklı asansör yapılandırmalarınızda lütfen teknik bilgi için bizimle iletişime geçiniz.

Asansör Haberleşme Yardımcı Produkleri	
AHM02	Asansör Haberleşme Modülü
MFS64-4/04A	First Asansör-64 Telefon Santrali (4 asansöre kadar)
RBT12	Raylı Besleme Trafosu 12V
RBT18	Raylı Besleme Trafosu 18V
FGT	First Güvenlik Telefonu
AKC	Asansör Kata Çağırma Özelliği
M01	Asansör Çağırma Rolesi (Her kata 1 adet)
BA04C	Asansör ile Kapıcı Haberleşme Ünitesi



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
SPCDVS5001N	Space 4.3" Villa Set
SKYTVS5001N	Sky 5" Villa Set Ahizeli
ONYXVS5001N	Onyx 7" Villa Set
SFRDVS5001N	Safir 7" Villa Set

GÖRÜNTÜLÜ VİLLA SET PAKET İÇERİĞİ

- 1 adet tek butonlu kameralı ROYAL panel
- 1 adet görüntülü daire içi ünite
- 1 adet ETR05 besleme ünitesi

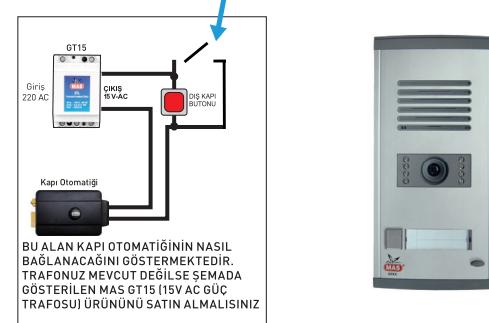
GÖRÜNTÜSÜZ BERGAMA VİLLA SET

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
BT01CVS5801N	1 Üniteli Villa Set

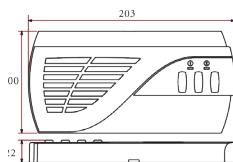
VİLLA SET PAKET İÇERİĞİ

- 1 adet tek butonlu kamerasız ROYAL panel
- 1 adet BERGAMA daire içi ünite
- 1 adet GT15 besleme ünitesi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
ETR05	Besleme Ünitesi
GT15	Güç Transformatörü 15 W
RBT12	Raylı Besleme Ünitesi
RBT18	Raylı Besleme Ünitesi
KAM02AD	2'li Kapı Seçme Modülü
FGT09	Görüntülü Kablo (Metre)
APAA01N	Panel Açı Verme Aparatı



ASOS SESLİ İTERKOM ÜNİTESİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
GRD05	Kapıcısız & Santralsiz
GRD02	Santralli & Kapıcısız
GRD01	Santralli & Kapıcılı

SANTRAL VE ALT YAPI ÜRÜNLERİ



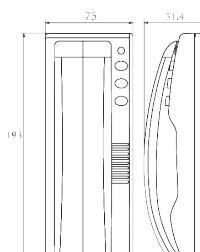
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4K0103	Kapıcılı Santral
4K0203	Kapıcısız Santral
GRD01K	Santralli Kapı Ünitesi
GT15	Güç Transformatörü 15W

TEK SIRA BUTONLU PANEL

ÇİFT SIRA BUTONLU PANEL



BERGAMA SESLİ İTERKOM ÜNİTESİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
BT01C	Görüntüsüz Daire ünitesi

SANTRAL VE ALT YAPI ÜRÜNLERİ



BS01



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
BS02	Bergama Kapıcısız Santral
BS01	Bergama Kapıcılı Santral
BT05C	Bergama kapı Ünitesi
GT15	Güç Transformatörü 15W

TEK SIRA BUTONLU PANEL

ÇİFT SIRA BUTONLU PANEL



BS02



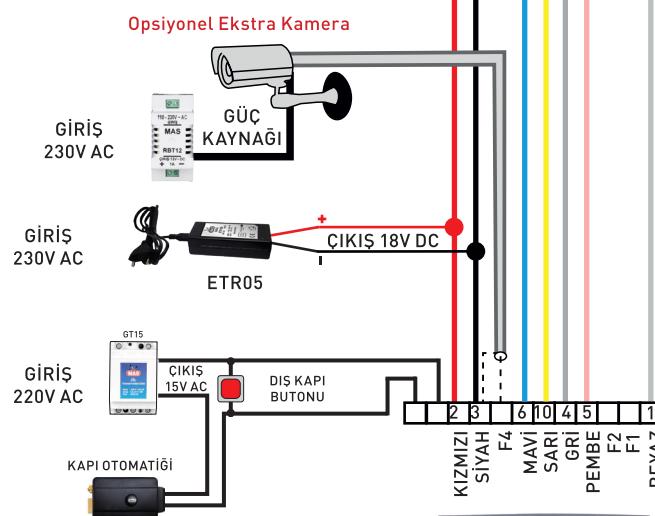
BT05C

EFES DİJİTAL PANEL BAĞLANTI ŞEMASI

NOT:
MASFGT9 KABLOSUNUN TOPRAK UCUNU BUATLARDA VEYA DAİRELERDE BİR BİRİNE BAĞLAYIP SON UCUNU PANELİN 3 NOLU UCUNA BAĞLAMAYI UNUTMAYINIZ. AKSI TAKDİRDE SESDE PARAZİTE NEDEN OLUR. GÖRÜNTÜ YETERİ KADAR NET DEĞİLSE EN SON DAİREDE 4 VE 5 NOLU UÇLARI ARASINA HAT SONU DİRENÇİ (75 Ohm...220) ARASI DENEYEREK TAKILIR.

MASFTG9 DAN ARTAN KABLolar PANEL İLE DAİRE ARASINDAKİ 3 NOLU KLEMENSE İLEVE YAPILIR.

DİKKAT
SİSTEMDE KAPICI, GÜVENLİK VE AR01 YOKSA 9 NOLU KABLO İLE 3 NOLU KABLO KISA DEVRE YAPILACAK, KISA DEVRE YAPILMAZSA DAİRE ÜNİTESİNİN LEDİ SÜREKLİ YANIP SÖNER.



BU ALAN KAPı OTOMATİĞİNİN NASIL BAĞLANACAGINI GöSTERMEKTEDİR. TRAFONUZ MEVCUT DEĞİLSE SEMADA GöSTERİLEN MASGT15 (15V AC GÜC TRAFOSU) ÜRÜNÜNÜ SATIN ALMALISINIZ



GÖRÜNTÜLÜ DAİRE ÜNİTESİ

GÖRÜNTÜLÜ DAİRE ÜNİTESİ

GÖRÜNTÜLÜ DAİRE ÜNİTESİ

DİKKAT

PANEL VE DAİRE ARASINDAKİ KULLANMIŞ OLDUĞUNUZ KABLODA KOAKSİYEL KABLO VARSA KOAKSİYEL KABLO 3 NOLU KLEMENSE EK OLARAK BAĞLANIR. KOAKSİYEL KABLO KESİNLİKLE 4 VE 5 NOLU (VİDEO A VE VİDEO B) KLEMENSLEBağlanmalıdır.

DAİRE ÜNİTESİ KLEMENSLERİ

- 1- DATA
- 2-(+) 24V - KIRMIZI
- 3- GND (-)
- 4- VİDEO (B)
- 5- VİDEO (A)
- 6- MAVİ - PANEL HOP.
- 7- BOŞ=DİJİTAL PANELDE HİÇBİRSEYE BAĞLANMAYACAK
- 8- DAİRE ÖNÜ ZİL
- 9- KAPICI - YEŞİL AHİZELİ MODELLERDE
- 10-PANEL MC
- 11-ÖZEL UYGULAMALAR



ÖZEL UYGULAMALAR

- F1: ÖZEL FONKSİYON
- F2: GECE Görüş KONTROLÜ
- F4: HARİCİ KAMERA CANLI UCU

DAİREDEN GECE Görüş Olacaksa DAİRENİN 11 NOLU KABLO UCU DİJİTAL PANELİN F2 SİNE BAĞLANIR.

EKSTRA KAMERA İSE CANLI F4 BAĞLANIR. ŞASE İSE GND'YE BAĞLANIR.

*30 Daire altında ETR05 kullanılır, Diafonlu sistemde kapıcı olduğunda EGDS01 kullanılır.

*30 Daire üstünde Diafonlu sistemde EGDS01, Ahizeli sisteme EBS11 kullanılır.



EFES SİSTEM ÖZELLİKLERİ:

- Bina ana giriş kapısındaki misafir ile görüntülü görüşür.
- Güvenlik kameralarından siteye giren misafirlerin görüntüsü alınır.
- Acil bir durum sırasında asansör ile güvenlik arasında irtibat sağlanır.
- Güvenlik merkezindeki görevli ile görüşür.
- Dijital kapı panalleri sayesinde bina ana kapı otomatik şifre ile açılır.
- Apartman görevlisi ile görüşür.
- Bina içi yada dışına yerleştirilen ekstra kameralardan görüntü alınır.
- Daire kapısından farklı, bina kapısından farklı güvenlik aradığında farklı zil melodisi çalar.
- Güvenlik aktarmalı veya direkt daireler arası görüşme ahizeli ürünler için geçerlidir.
- Bir daire güvenlik ile görüşürken sistem mesgul olmaz, aynı bloktaki başka bir daire blok kapısından aranılabilir ve panel ile görüşülebilir.
- Güvenlik ünitesi meşgulken gelen giden cevapsız çağrılar kayıt altına alınabilir.

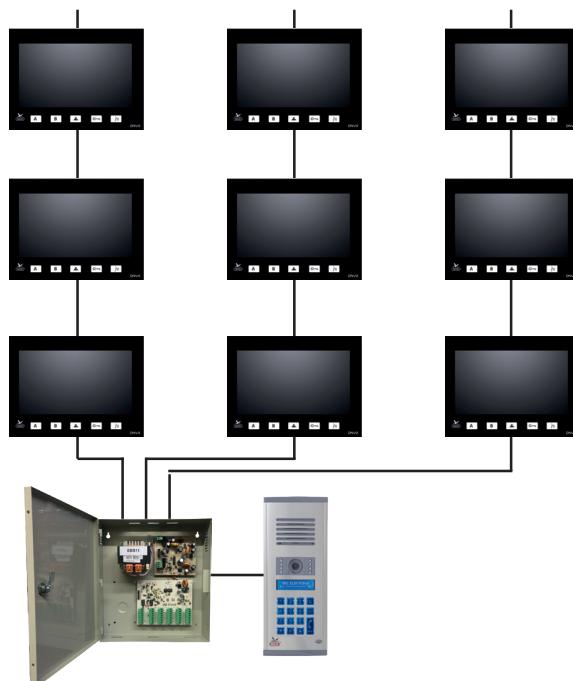


TEKNİK ÖZELLİKLER

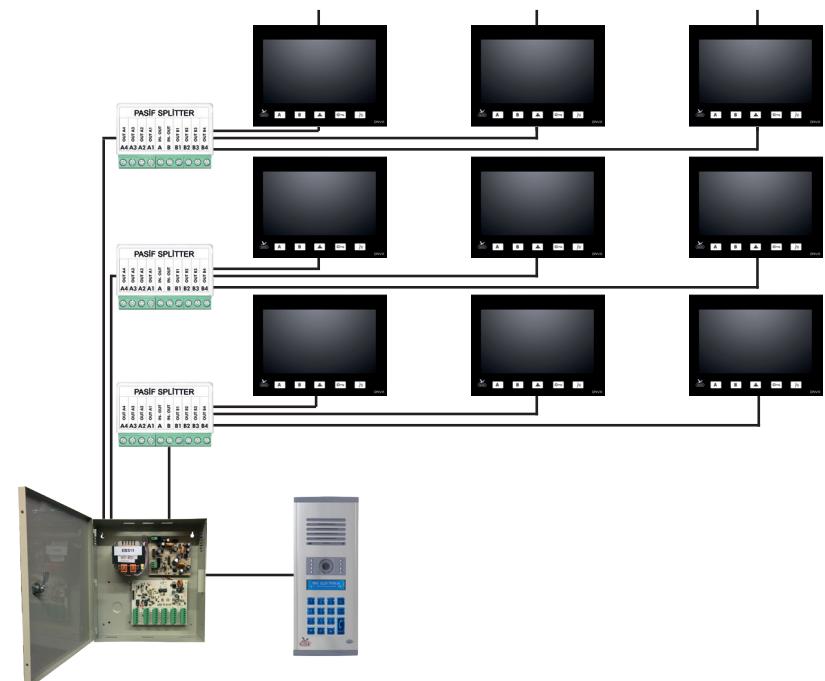
- Çoklu zil seçenekleri: Ziyaretçinin hangi kapıda olduğunu anlamaya yarayan 3 farklı zil melodisi
- Anti bloke sistem: Telefon ahizesi açık kalsın bile bir süre sonra kendiliğinden kapanır, sistemi meşgul etmez.
- Manyetik çatal sistemi.
- Üniteler soketli olup vidasız sökülp takılabilir.
- Daire içi ünitedeki A ve B butonları ile iki hedef aranabilmektedir.
- Opsiyonel olarak alarm ve dedektör bağlanabilme
- Koaksiyelsiz (simetrik) yüksek kalitede video dağıtımı.
- Blok kapısı ve güvenlikteki kamera harici, ekstra kameraları daire içi üniteden izleyebilme
- Meşgul takip sistemi: Kapıcı ve güvenlik merkezinde cevapsız ve gelen çağrılar takip edilebilir.

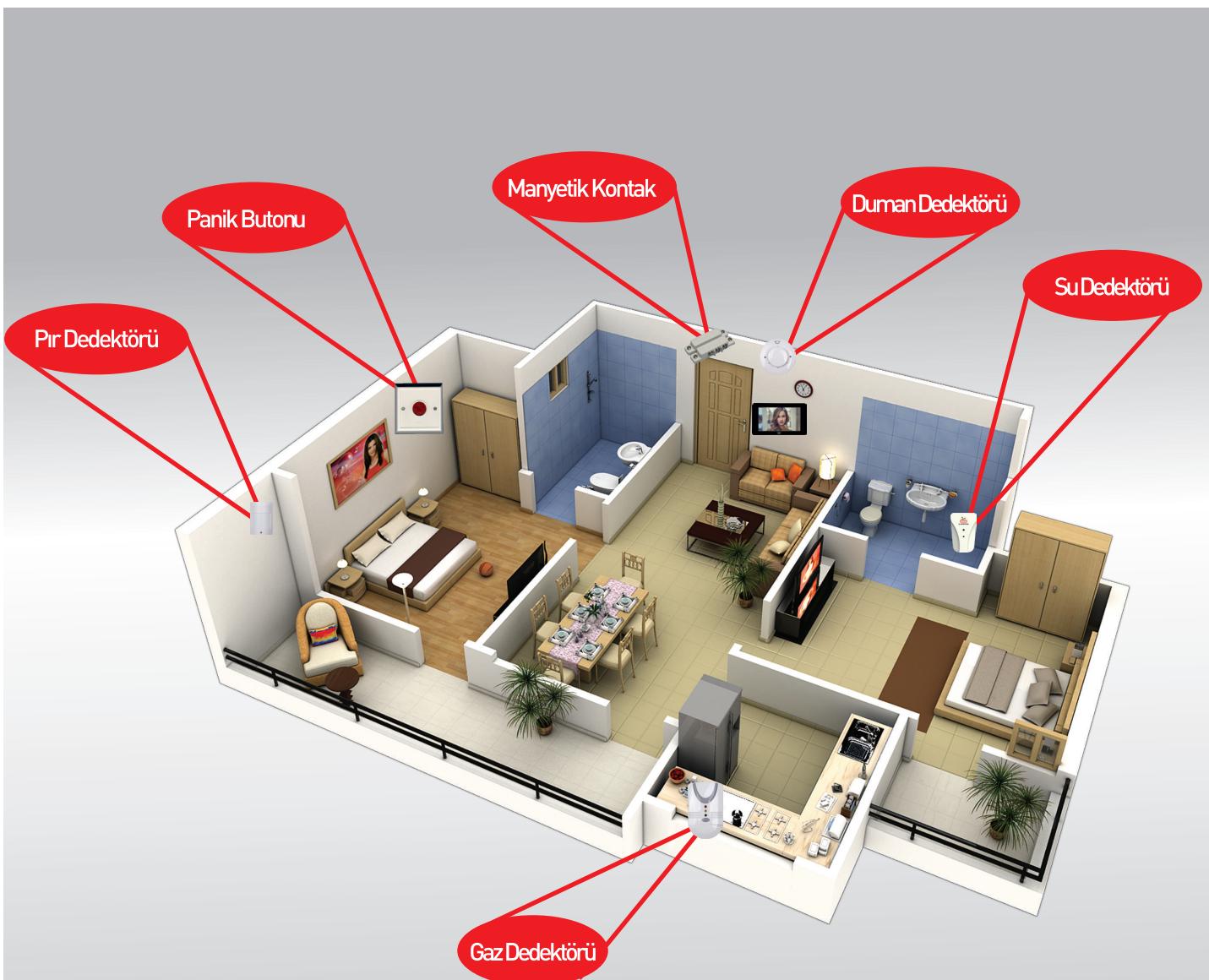
- Kameralı panellerde gece görüşlü ve açısı ayarlanabilen hareketli kamera.
- Dijital panelde şifre vasıtasyyla kapıyı açabilme ve kartlı geçişli dijital panel ile proxy kartlı geçiş.
- Resim kayıt özelliği (opsiyonel)
- 2 satır, 32 karakterli, aydınlatmalı LCD ekranlı ve universal tuş takımı dijital panel
- Zil tesisatı gerektirmeyen dijital panel
- Kolay kullanılabılır program menüsü sayesinde dijital panel üzerinden daire no isimler vb. bilgiler girilebilir.
- Panel ekranında, daire numaralarıyla beraber daire sakinlerinin isimleri de görülür.
- EFES sistemde FGT09 kablo tavsiye edilmektedir.
- 15 daireye kadar santralsiz kurulum imkanı.
- Rengi rengine kolay bağlantı imkanı.

EFES KATTAN KATA SİSTEM ŞEMASI



EFES BUATLI SİSTEM ŞEMASI





BAĞLANTI BİLGİSİ:

Su, duman, gaz dedektörü ve panik butonu 24 saat aktif olan zonlara bağlanır. Diğer iki zona ise pir dedektör ve manyetik kontak bağlanır. Bir mekanda aynı dedektörden birden fazla noktaya kurulması istenildiğinde dedektörlerin birbirlerine paralel yada kesintisiz çalışma olanağı sağlayan "LOOP" bağlantı şekliyle çoğaltılmaları mümkündür. Dedektör sayısı istenildiği kadar artırılabilir. Bir adet RBT12 güç kaynağı ile toplam 50 dedektör bağlanabilir. Dedektör sayısı 50'den fazla olan sistemlerde dedektör sayısına göre güç kaynağının sayısı da artmak zorundadır.



Alarm entegrasyon için bölge müdürlüklerimizi arayınız.



ALARM ENTEGRE ÖZELLİKLERİ

Mas interkom daire ünitelerine bağlanabilen bir arayüz kartı ile "Hareket, Yangın/Duman, Isı, Su Basma ve Gaz (Doğalgaz/LPG/ Karbonmonoksit) dedektörlerini kontrol edebilmekte ve herhangi bir güvenlik ihlali, yangın, su taşması, gaz kaçağı durumunda alarm sinyalleri "Site Güvenlik Merkezine" iletilmektedir.

Alarm Kontrol Merkezine gelen alarm sinyali, Güvenlik Merkez Bilgisayarına kurulan "MAS Alarm Kontrol Merkezi Yazılımı" ile bilgisayardan hem sesli hemde görüntülü uyarıda bulunur. Bu sayede gerekli verilerin tamamı görüntülenerek, alarmın hangi blok, kaçınıcı dairede olduğunu, olay saati, alarmın türünü (Hırsızlık, Yangın/Duman, Isı Artışı, Su basması ve Gaz Kaçığı) merkeze bildirilir ve güvenlik görevlileri bu verİYE göre harekete geçer. Aynı zamanda, tüm alarm olay ve detayları, daha sonra incelemek üzere "Mas Alarm Kontrol Merkezi Yazılımı" tarafından otomatik kayıt altına alınarak, geçmişe dönük kayıt ve raporlama yapılabilir.

Ayrıca, güvenlik merkezi görevlilerine (istendiği takdirde) yetki verilerek, hem daire sakini hem de Güvenlik Merkezindeki bilgisayardan alarm kontrol etme (Alarm kur/Devreden çıkar) imkanı sağlanır. Eğer daire sakini evde yokken devreye giren alarm, Güvenlik Merkezi Bilgisayarından durdurulursa; yazılım tarafından otomatik olarak kayıt altına alınırken, evdeki daire ünitelerinden sesli uyarı ve led yanıp sönerken daire sakini ikaz edebilir.

Bunlara ek olarak; istenilen harhangi bir konuma (blok/daire girişine kartlarla) yerleştirilen siren ve flâşörler aktive olmakta ve alarmın geldiği nokta kolaylıkla tespit edilebilmektedir. Alarmın bilgisine göre; blok girişlerindeki su valfleri, hidrofor, elektrik şebekesi, şalterleri, doğalgaz hattı vanaların kontrolleri (Kapat/Aç) opsyonel olarak gerçekleştirilebilir.

Sistem bütünüyle ele alındığında; belirli alandaki tüm hareketleri ve durumları algılayan, görüntüleyebilen, olayları kayda alabilen, kurulan senaryoya göre su,gaz,elektrik hatlarını,hidrofor gibi makine/cihazları kontrol eden ve tüm olay ve ayrıntılarını Site Güvenlik Merkezine iletten bir yapı içerisinde karşımıza çıkmaktadır.

PANİK BUTONU

Acil bir sağlık durumu ile karşılaşıldığında, daire içine yerleştirilecek olan "Panik Butonu"(Banyo, WC ve evdeki hasta odalarında kullanılan, basıldığındá acil sinyali gönderen buton) üzerinden "Sitenin Güvenlik Alarm Merkezine" sinyal gönderebilirsiniz. Sitenin alarm merkezi siz ve ambulansı arayarak, olay yerine hızla müdahale edilmesini sağlar.

DMAN DEDEKTÖRÜ

Sisteminize dahil edeceğiniz ısı/duman dedektörü ile, oluşturabilecek bir yangın durumunu Site Güvenlik Alarm Merkezinin proaktif olarak fark etmesini, sizi ve itfaiyeyi bilgilendirmesini sağlayabilirsiniz. İstediğinde, yangının meydana geldiği binanın kısa sürede söndürülmesi ve can kayıplarının yaşanmaması için çeşitli gevenlik senaryoları oluşturulabilir.

GAZ DEDEKTÖRÜ

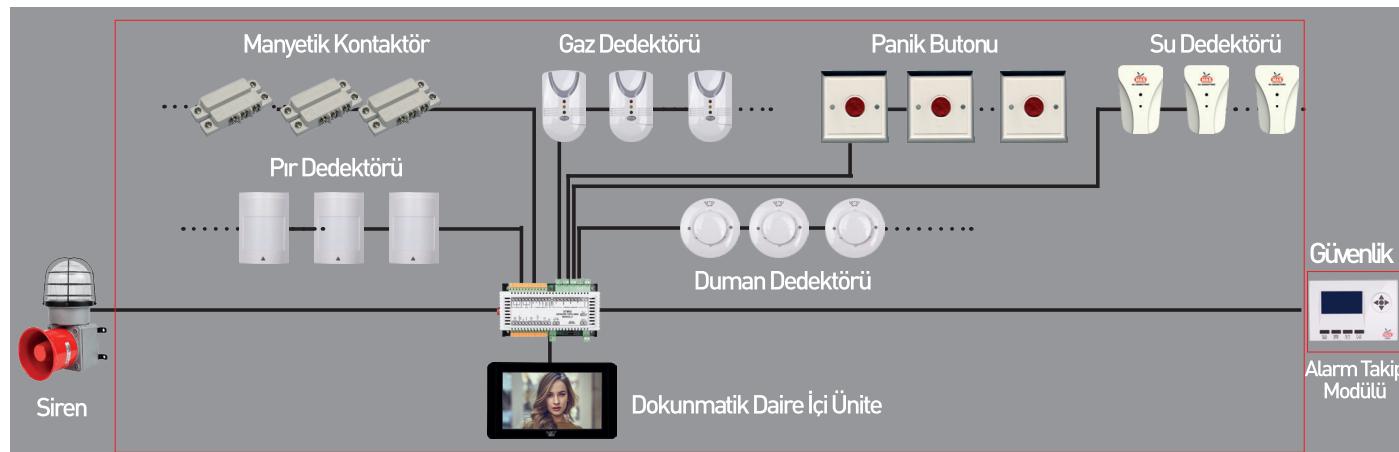
Güvenlik paketine ekleyeceğiniz gaz dedektörleri ile karbonmonoksit, doğalgaz ve LPG kaçaklarına karşı önlem alabilirsiniz. Sisteminizden gelen bir gaz kaçığı sinyali durumunda, Site Güvenlik Alarm Merkezi siz ve ilgili birimleri arayarak, mekânınıza hızla müdahale edilmesini sağlar.

SU DEDEKTÖRÜ

Dairenizi su basması durumunda, alarm sisteminiz kurulu olması bile, "Alarm Paketli İnterkom Sisteminizden" gelen bir su basması sinyali durumunda, Site Güvenlik Alarm Merkezi siz ve gerekli birimleri arayarak, evinize hızla müdahale edilmesini sağlar. Bunlara ek olarak, oluşturulabilecek güvenlik senaryoları ile su valfleri otomatik olarak kapatılarak, zararın büyümesi engellenebilmektedir.

SİREN VE MANYETİK KONTAK

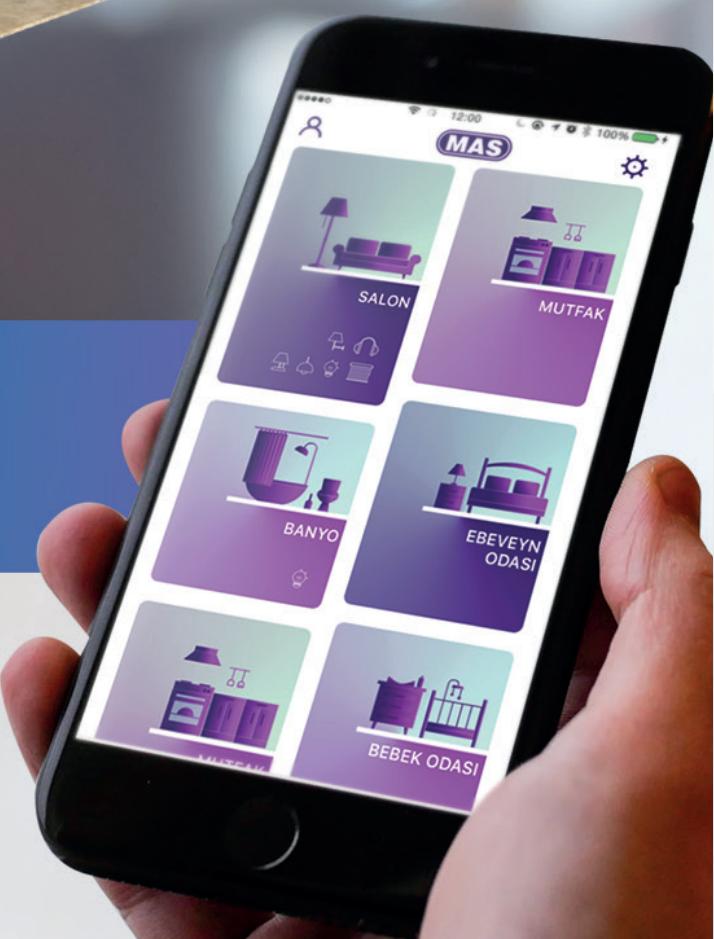
Evinize izinsiz bir girişim olduğu durumunda öncelikle harici ve dâhilî sirenler devreye girer. Çıkardıkları ses ile çevreyi uyarın sirenler, aynı zamanda büyük bir caydırıcı özellik taşımaktadırlar. Sirenler ile aynı anda, Site Alarm Merkezine gelen sinyaller sonrasında siz ve polisi arayan Site Güvenlik Alarm Merkezi, olay yerine hızla müdahale edilmesini sağlar.



Evimdeki Konfor ve Tasarrufun “Akıllı Yolu”



**Evinizi Uzaktan
Kontrol İmkanı !**





IP İTERKOM SİSTEMLERİ

YENİ



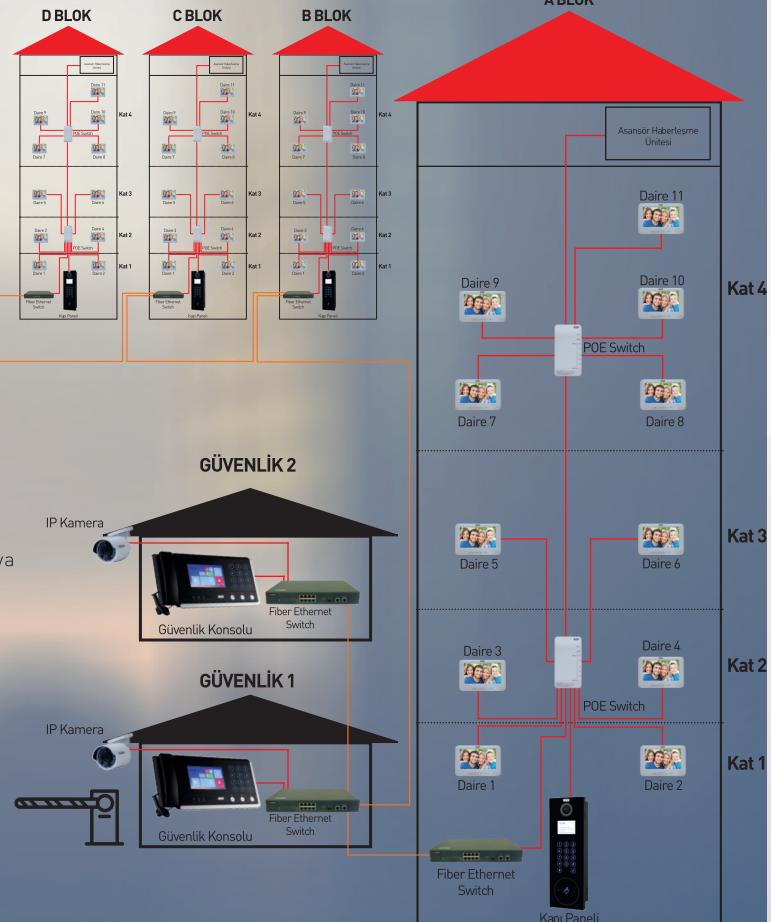
- 7" TFT kapasitif renkli dokunmatik ekran
- 800x480 ekran çözünürlüğü
- Linux işletim sistemi, Windows 10, arayüz uygulama görselli
- HD ses, HD H264 video formatı
- Çok yönlü mikrofon ve hoparlör
- Gürültü bastırma ve yankı önleme
- Ip kamera bağlama
- Daireler ve bloklar arası sesli görüşme
- Asansör kata çağrıma (opsiyonel)
- Alarm; 2 ve 8 Zone çıkış (opsiyonel)
- TCP/IP, SIP, SNMP, RTSP protokol desteklemeye
- POE besleme
- RJ45 konnektör ile kolay montaj
- -10 °C ile +55 °C sıcaklıkta, %10 ile %90 nem aralığında çalışma
- Uluslar arası IP İterkom belgeli
- GSM ve tabletten; elektrik kes ve alarm kontrol (opsiyonel)
- Dahili Wi-Fi (opsiyonel) Aşağıdaki 4 seçenek dahili Wi-Fi özelliği kapsamında sunulur.

Android ve iOS uygulama ile uzaktan kontrol

Daireye gelen çağrı GSM veya tablet bildirim, konuşma, kapı açma
Alarm durumu ve cevapsız çağrı, resmini; GSM ve tablette bildirme

NOT:

- Switchler arası mesafe 80m'yi geçtiğinde Fiber Ethernet switch veya tekrarlayıcı Gigabit Ethernet switch kullanılır.
- POE switch adaptörü ürün ile birlikte verilir.
- CAT-6 Network Kablo
- Fiber Optik Kablo



Mas görüntülü diyafon ve akıllı ev otomasyon sistemleri olarak ilkemiz teknolojik gelişmelerin ışığında, yetişmiş insan gücü ve yaratıcılığı ile alanımızda yeni sistemler geliştirerek geleceği günümüze taşımaktır. Firmamız kapı otomatığı ve merdiven otomatığı imalatıyla başladığı ticari hayatına diyafon sistemleriyle devam etmiştir. 2000'li yılların başında yapılan büyük yatırımlarla görüntülü diyafon imalatına giriş yapan MAS Türkiye'nin ilk yerli görüntülü diyafon sistemini oluşturmuştur. Yaptığı bu büyük atılım sayesinde hem Türkiye'de hem de dünyada birçok projede aranan marka haline gelmiştir.

Firmamız 1963 yılından bugüne kadar tasarıımı ve üretimi kendimize ait olan bina otomasyonu ürünlerinin tüm dünyada satışına devam etmektedir. Teknolojik gelişmelerine devam etmekte olan MAS saha raporlarından topladığı veriler dahilinde ürünlerine yeni anlamlar yeni özellikler katmaya devam etmektedir. Firmamız, tüketicilerin diyafon için beklenenlerinin artmış olduğu ve ekstra özelliklerin eklenmesi gerektiğini tespit ederek bu doğrultuda diyafonlara dokunmatik ekran, kayıt etme, asansör kota çağrıma, merdiven otomatığı açma, güvenlikle ve bloklarla sınırsız görüşme, çevre güvenlik kameralarını izleme ve bunun gibi hayatlarını kolaylaştıracak birçok özellik eklenmiştir.

TÜRKİYE'DE ÜRETİYOR, DÜNYAYA SATIYORUZ!



Avustralya • Yunanistan • Bahreyn • Hollanda • Rusya • Bangladeş • Portekiz • Hindistan • Bulgaristan
Irak Sudan • Mısır • İran • Tayland • İngiltere • Tunus • Ürdün • Ekvador Ginesi • Kenya • Suudi Arabistan
Fransa Ukrayna • Almanya • Lübnan • ABD • Gana • Malta • Yemen • İrlanda • Türkmenistan • İsrail

- Mas Intercom ve Otomasyon, kuruluş yılı 1963
- 350 Çalışan
- 5.500 m² alan üzerine kurulu üretim sahası
- 35 Ülkeye ihracat
- Türkiye genelinde 22 showroom ve yetkili servis



Akıllı Ev ve Görüntülü Diyafon Sistemleri

www.masevotomasyon.com.tr

444 8 605

ADANA: Cemalpaşa Mah. Cevat Yurdakul Cd. No:18
Aydoğan Apt. Seyhan / ADANA
Tel: 0322 363 09 88

ANKARA: Sanayi Caddesi Kuruçeşme Sokak
No: 26 Ulus / ANKARA
Tel: 0312 312 78 07

ANTALYA: Etiler Mah. 839. Sokak İsmail Güçlü Apt.
No: 27/B Muratpaşa/ANTALYA
Tel: 0242 321 62 12

BODRUM: Atatürk Bulvarı No: 109 Kat:1 No:2
Konacık - Bodrum / Muğla
Tel: 0252 319 65 61

BURSA: Sakarya Mah. Celal Bayar Cad.
No:72 Osmangazi/BURSA
Tel: 0224 888 00 00

DENİZLİ: 15 Mayıs Mah. Kayalık Cad. 74/A DENİZLİ
Tel: 0258 265 65 94-54

DİYARBAKIR: Fırat Mah. Nazım Hikmet Cad.
Tanrıverdi Apt.Altı No:12/C Kayapınar/DİYARBAKIR
Tel: 0412 502 54 32

ESKİŞEHİR: Yeni Mah. Vatan Cad. No:138/c
Tepebaşı / ESKİŞEHİR
Tel: 0222 234 15 11-22

GAZİANTEP: İncilipinar Mah.Kıbrıs Cad.
Afak İş Merkezi Altı No:9/C Şehitkamil / GAZİANTEP
Tel: 0342 323 25 90

HATAY: Saray Cad.Kışlasaray Mah.Nuri Seçkin Apt.
No:24/B Antakya / HATAY
Tel: 0326 214 15 70

İŞKENDERUN: Kurtuluş Mah.İsmet İnönü Cad.
No:26/D İSKENDERUN
Tel: 0326 614 78 27

İZMİR: 1203/8 Sok. NO:2/C Gıda Çarşısı
Yenişehir-Konak
Tel: 0232 459 07 32

İSTANBUL - BEYLİKDÜZÜ: Kavaklı Merkez Mh.
Marmara Cd. No:43/3
Tel: 0212 876 49 08

İSTANBUL - BOSTANCI: Bostancı mah. Mehmet
Sevkipaşa caddesi Erdener Apt
No: 26/A Kadıköy / İstanbul
Tel: 0216 373 09 41

İSTANBUL - KARAKÖY: Sair Ziya Paşa
Caddesi No:29/A Karaköy / İSTANBUL
Tel: 0212 252 36 80

KAYSERİ: Seyitgazi Mah. Ahmet Yesevi Bulvarı
No:30 Melikgazi / KAYSERİ
Tel: 0352 232 28 48

KOCAELİ: Kozluk Mah. İnönü cad. No:7
İzmit / Kocaeli
Tel: 0262 325 88 89

KONYA: Nişantaşı Mah. Kemerli Cad. No: 2/B
Selçuklu / KONYA
Tel: 0332 321 34 00

MALATYA: Niyazi Misri Mah. Tuna Sok. No: 10/A
Battalgazi / MALATYA
Tel: 0422 321 76 49

MERSİN: Gazi Mah. 1317 Sok. No:5/B
Yenişehir / MERSİN
Tel: 0324 325 90 65

SAMSUN: Hançerli Necip Bey Cad. No:57/B
İlkadım / SAMSUN
Tel: 0362 432 27 14

ŞANLIURFA: Şenevler Mah.Ormanyolu Cad. Karataş
Ap.6 No:6/9 Karaköprü / ŞANLIURFA
Tel: 0414 347 19 24

TRABZON: 1.Nolu Erdoğdu Mah.Yavuzselim
Bulvarı No:255 Ortahisar / Trabzon
Tel: 0462 325 11 18-28