

Multitek

Akıllı binalara,
kalıcı çözümler...



Ağustos 2024 Fiyat Listesi

Yeni Ürün:
DİAFONBOX

DİAFONBOX CİHAZI İLE DİYAFONLARINIZ
CEP TELEFONLARINA ÜCRETSİZ BAĞLANIYOR!

Multitek destek hattı

444 16 23

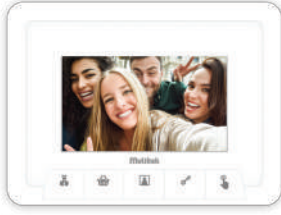
DİAFONBOX BAĞLANTI ŞEMASI

1- DİAFONBOX APARTMAN BAĞLANTI ŞEMASI

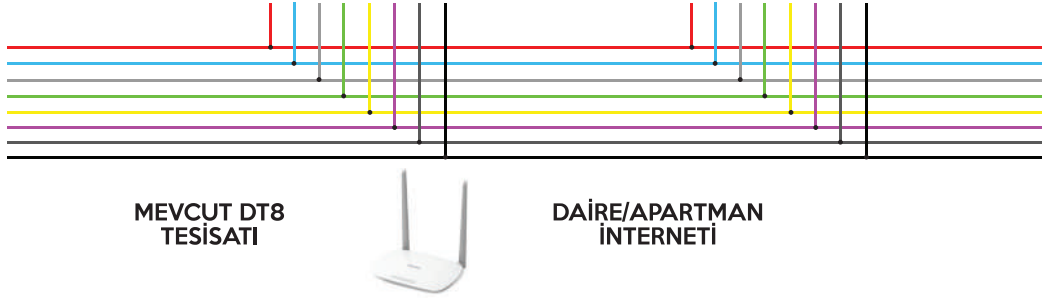
KAPI PANELLERİ



DAİRE ŞUBELERİ



DİAFONBOX



DİAFONBOX APARTMAN DT8 TESİSATINA PARALEL BAĞLANIR
DİAFONBOX APARTMAN/DAİRE İNTERNETİNE KABLOLU/KABLOSUZ BAĞLANIR
BİR APARTMANA BİR ADET DİAFONBOX BAĞLANIR

2- DİAFONBOX DAİRE BAĞLANTI ŞEMASI



TESİSATTAN DAİRE ŞUBESİNE GELEN KABLO ÇIKARILIP
KUTU İÇİNDE VERİLEN KABLO ÇOKLAYICININ SOKETİNE TAKILIR.
KABLO ÇOKLAYICININ DİĞER UÇLARI DAİRE ŞUBESİ VE DİAFONBOX'A BAĞLANIR.
DİAFONBOX DAİRENİN KABLOSUZ WIFI AĞINA BAĞLANIR.
**CEP TELEFONLARINA IOS/GOOGLE STORE'DAN
MULTİTEK CLOUD UYGULAMASI İNDİRİNİZ.**

Şimdi indirin!



Multitek Cloud



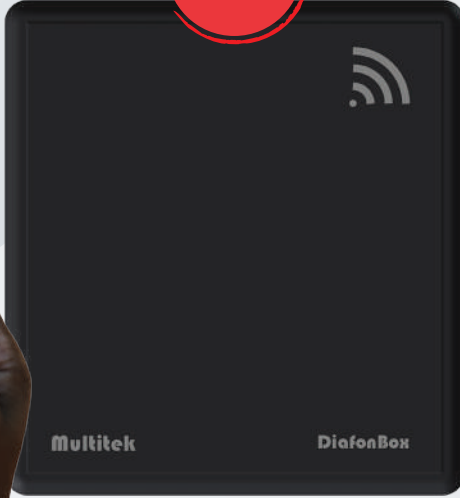
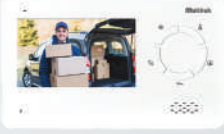
Multitek DİAFONBOX

APARTMAN DİYAFON SİSTEMİNİ CEP TELEFONLARINA BAĞLAYAN CİHAZ

Eski/yeni diyafon sistemini cep telefonunuza bağlar, ziyaretçilerinizle ücretsiz görüşüp kapıyı açarsınız!

Klasik Diyafon Yeni Nesil Konfor:

**DiafonBox ile tüm çağrılar
anında cebinizde!**



- DiafonBox apartmanda kurulu mevcut diafon sistemine takılır, anında tüm çağrılar cebinize gelmeye başlar.
- Kablolamaya dokunmadan hızlı ve kolay kurulum
- Wifi ile kablosuz internet bağlantısı
- İster apartmana ister daireye takılır
- Kapı çaldığında çağrı anında tüm ailenin cebinde

- Mevcut diyafon sisteminizin yazılım, donanım, kablolamasına dokunmadan Diafonbox, kolayca eski sisteminize bağlanır. Cihaz, apartmanın veya bir dairenin internetine bağlanır.
- Kapıdan misafiriniz dairenizi aradığında dünyanın neresinde olursanız olun, daire başına kayıtlı 4 adet cep telefonunuz görüntülü çalar. Cevaplayıp görüntülü konuşur ve isterseniz kapıyı açabilirsiniz.
- Mevcut daire cihazlarının çalışmaması, sistem kablosunun kopuk olması çalışmayı engellemez.

- Kapı panelinizin kamerası çalışmıyorsa veya görüntü kalitesi kötü ise harici bir CCTV kamera takarak kaliteli görüntü alabilirsiniz.
- Diyafon sisteminiz sadece sesli ise cihaza bir CCTV kamera takarak eski sisteminizi görüntülü sisteme çevirebilirsiniz.
- Cep telefonlarınızla istediğiniz zaman kapınıza bağlanıp kapıya bakabilir ve kapıyı açabilirsiniz. Konuşmalarınızın fotoğraflarını çekip video kaydını yapabilirsiniz.
- Cep telefonunuz apartmandaki tüm kapılara bağlanıp görüntü alır ve konuşabilir.
- Her bir apartman/bloğa bir adet DİAFONBOX bağlanması gereklidir.

**Diafonbox fiyat listesi
sayfa 35'te verilmektedir.**



iBOX SECURE AKILLI KARGO KUTUSU

Kargonuz
siz evde yokken
kaybolmadan,
ıslanmadan
teslim edilir!



- Yüksek çözünürlüklü kamera
- Cep telefonu ile görüntülü konuşma, kapağı açma
- Kolay kurulum
- Hava şartlarına dayanıklı
- Ev internetine kablosuz bağlantı

Şimdi İndirin!



Multitek Cloud



Fiyatı: 750 USD + KDV

Lansman Fiyatı: 590 USD + KDV

(Lansman fiyatı 1 Kasım 2024'te sona erer)



Zil çalanın anlık resmi
çekilir ve cep telefonundan
görerek konuşulur



Gece görüşlü, yüksek
çözünürlüklü kamera ile
kutu önü izlenir



Dünyanın neresinde
olursanız olun, resim,
video kaydı yapılır



Kutu kapağı cep
telefonundan açılır ve
kapanır

İÇİNDEKİLER

	<u>Sayfa No</u>
BULUT IP İTERKOM SERİSİ	6 - 12
ANDROID AKILLI IP İTERKOM SERİSİ	13 - 25
LINUX IP İTERKOM SERİSİ	26 - 30
DİAFONBOX VE MULTİBUS GÖRÜNTÜLÜ DİYAFON SERİSİ	31 - 42
RENKLİ GÖRÜNTÜLÜ VİLLASET SERİSİ	43 - 44
APT 160 SERİSİ İTERKOM SİSTEMLERİ	45 - 48
YANGIN ALARM SERİSİ	49 - 57
TELEFON SANTRALLERİ	58 - 61
KABLOLU TELEFON MAKİNALARI	62 - 63



Kablolama gerektirmeyen yeni nesil interkom!



BULUT IP İNTERKOM SERİSİ

İTERKOMDA YENİ ÇAĞ BAŞLADI

Eski ve yeni her türlü sisteme, binaya, siteye uygun!
Sadece bir kapı paneli ve internet bağlantısı!
Bütün aramalar cebe gelir!



VİLLA

Tek ailenin
yaşadığı evlere



APARTMAN

Çok katlı ve çok daireli binalarda
tüm ailenin telefonuna aynı anda
resimli çağrı gelir



GÜVENLİK

Güvenlik noktasından daire
arandığında tüm ailenin telefonuna
aynı anda resimli çağrı gelir



**Kablo, daire şubesi, kurulum,
bakım gerektirmeyen
ekonomik sistem!**

Misafir gelince görüntülü çağrı aynı
anda tüm aile bireylerinin cebinde!

Şimdi indirin!



Multitek Cloud



BULUT İNTERKOM NASIL ÇALIŞIR?



Misafir zile basar veya güvenlik görevlisi güvenlik noktasından daire numaranızı arar

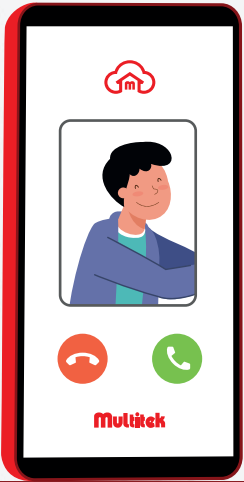


Tüm ailenin cebine aynı anda görüntülü bildirim gider



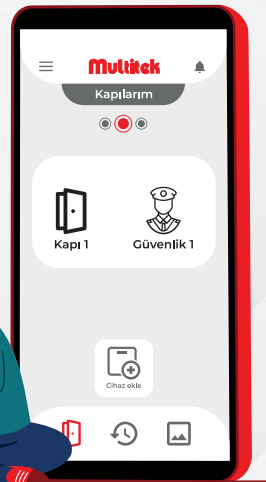
Çağrıyı yanıtlayan aile bireyi kapı ile görüntülü görüşür dilerse cepten kapıyı açar

Şimdi izleyin!



Aile bireyleri kapıya geldiğinde şifre, kart okutma, yüz tanıma özelliği veya cep telefonu uygulaması üzerinden kapıyı açabilir.

Apartman kapısının yanı sıra otopark, garaj kapısını açmak için de kullanılabilir.



BULUT İNTERKOM APARTMAN / VİLLA

Her binaya uygun, daire şubesi,
kurulum, bakım gerektirmeyen
yeni nesil interkom!



Apartman girişine sadece bir bulut kapı
paneli yerleştirip onu internete bağlayın.

Cep telefonunuzu nerede olursanız olun
daire şubesi gibi kullanın.

Arızadan, servisten, masraflardan kurtulun!

BULUT İTERKOM GÜVENLİKLİ SİTELER



Şimdi indirin!



Multitek Cloud



Misafir, kargo veya sipariş geldiğinde güvenlik görevlisinden ailedeki herkesin telefonuna aynı anda çağrı gelir.



Çağrıyı yanıtlayan aile bireyi cep telefonu uygulaması üzerinden kapı ile canlı olarak **ÜCRETSİZ** görüşür.



Güvenlik noktasına sınırsız sayıda CCTV kamera bağlanır, cepten her zaman izlenir.



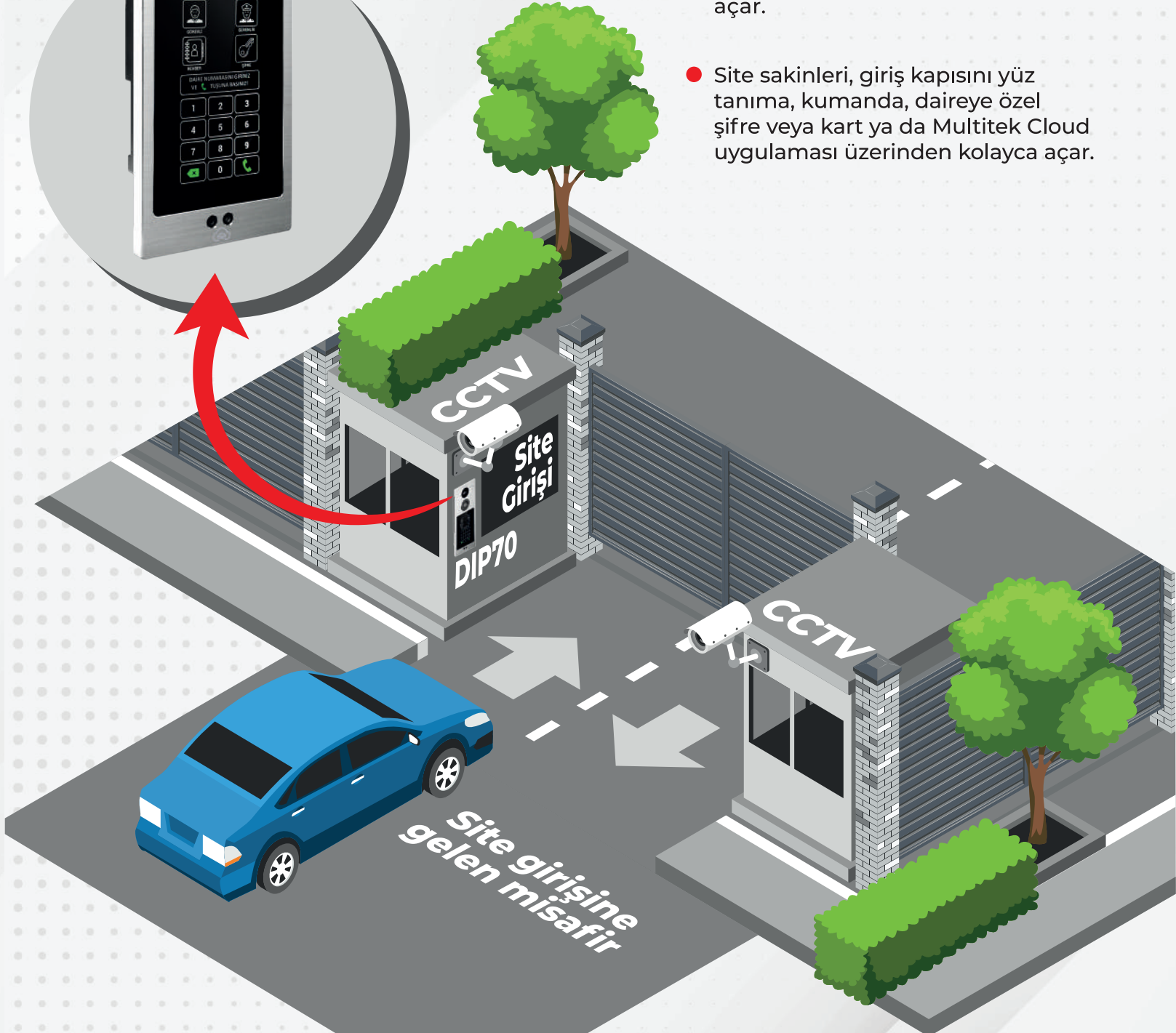
Dairelerde veya kapı önlerinde hiçbir ek cihaza ihtiyaç yoktur. Güvenlik noktasında Güvenlik Konsolu olması yeterlidir.

BULUT İTERKOM İLE SİTE GÜVENLİK MASRAFLARINI DÜŞÜRÜN



DIP70
Kapı Paneli

- Artan güvenlik masraflarınızı site giriş ve güvenlik noktalarına Bulut Kapı Paneli takarak azaltın!
- Kapıya gelen misafir kapı panelinden dairenizi arar, nerede olursa olsun tüm aile bireyleri çağırır aynı anda alır, dilerse kapıyı açar.
- Site sakinleri, giriş kapısını yüz tanıma, kumanda, daireye özel şifre veya kart ya da Multitek Cloud uygulaması üzerinden kolayca açar.



Site girişine
gelen misafir

BULUT İTERKOM FİYAT LİSTESİ

BULUT İTERKOM - VİLLA

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	DIP01-CB VIP75-CB Villaset	9G 10 04 0002 (Siy.)	7" MONİTÖRLÜ BULUT ÖZELLİKLİ IP VİLLA SET 1 adet DIP01 Kapı Paneli + 1 adet VIP75 Daire Monitörü + 2 adet PoE Enjektör BULUT LİSANSI ÜCRETE DAHİLDİR	710
	DIP01-CB VIP102-CB Villaset	9G 01 04 0003 (Gri) 9G 10 04 0004 (Siy.)	10" MONİTÖRLÜ BULUT ÖZELLİKLİ IP VİLLA SET 1 adet DIP01 Kapı Paneli + 1 adet VIP102 Daire Monitörü + 2 adet PoE Enjektör BULUT LİSANSI ÜCRETE DAHİLDİR	846
	DIP01-CB Kapı Paneli (Bulut Özellikli)	9G 10 01 0001	BULUT ÖZELLİKLİ VİLLA KAPI PANELİ* Tek ailenin yaşadığı evler için veya kapı önü zili olarak kullanıma uygundur. Kapıdan yapılan aramalarda tanımlı tüm mobil cihazlara çağrı gider. BULUT LİSANSI ÜCRETE DAHİLDİR	340

BULUT İTERKOM - APARTMAN ve GÜVENLİK

	DIP70-CB Kapı Paneli (Bulut Özellikli)	9G 09 06 0003	BULUT ÖZELLİKLİ 7" EKRANLI APARTMAN KAPI PANELİ* Kapıdan yapılan çağrılar tüm aile bireylerinin cep telefonuna gider. Apartmanda bulunan daire sayısında kısıtlama yoktur. Her daire 4 mobil cihaz kayıt edebilir. Ayrıca daire başına Bulut Lisansı satın alınmalıdır.	950
	DIP70-CB Kapı Paneli (Bulut ve Yüz Tanıma Özellikli)	9G 10 05 0001	Bulut özelliğine ek olarak yüz tanıma özelliği de bulunan DIP70 kapı paneli	1.450
	GUV-IP100-CB Güvenlik Konsolu (Bulut Özellikli)	9G 10 06 0001	BULUT ÖZELLİKLİ GÜVENLİK KONSOLU* Güvenlik görevlisi tüm site sakinlerinin cep telefonuna Multitek Cloud uygulaması üzerinden ücretsiz ulaşır. Ayrıca daire başına Bulut Lisansı satın alınmalıdır.	950
	Bulut Lisansı (Daire özel)	9G 07 01 0004	Bir daire için geçerli, 4 mobil cihaz için Bulut İterkom -Apartman ve Güvenlik lisansıdır.	30

*Tek başına bulut kapı paneli olarak kullanmak için bir adet PoE Enjektör ilave edilmelidir.

Bulut İterkom Sistemi fiyatlandırması hakkında notlar:

- Hem Apartman kapı paneli ve hem Güvenlik çözümünün yer aldığı sitelerde tek bir lisans yeterlidir.
- Bulut lisansı her dairede 4 adet mobil cihaz için geçerlidir.
- Bulut hizmeti, lisans ücretinin ödenme tarihinden itibaren 5 sene geçerlidir.
- Belirtilen fiyatlara cihazların kurulumu dahil değildir. Apartman ve Güvenlik Konsolu çözümleri için tavsiye edilen kurulum ücreti 200 USD + KDV'dir.

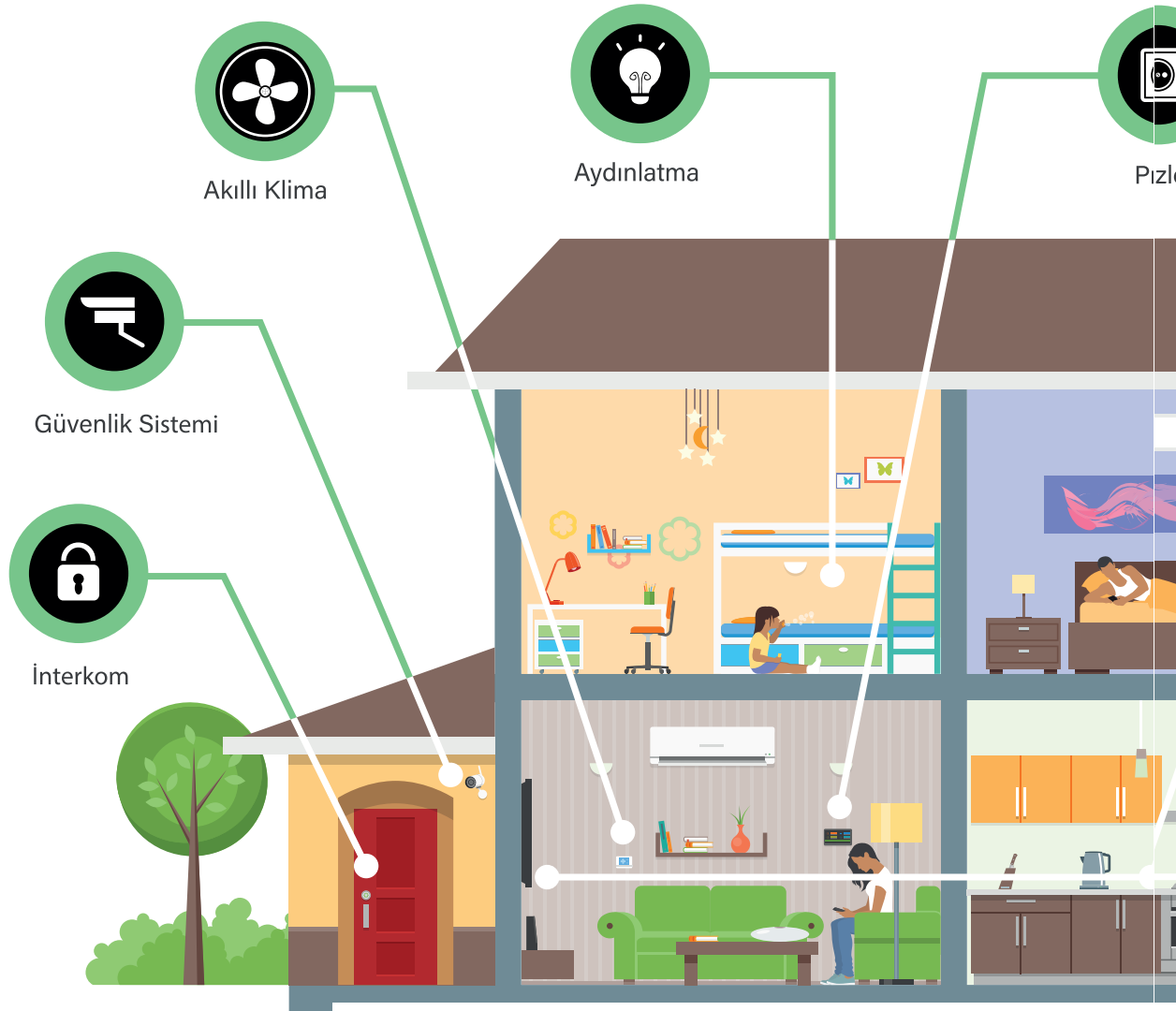
DAİRE MONİTÖRÜ KULLANAN ANDROID IP İTERKOM PROJELERİNDE BULUT ÖZELLİĞİ ÜCRETSİZDİR.

Multitek



ANDROID AKILLI IP İTERKOM SERİSİ (Bulut Özellikli, SIP Protokol)

MULTİTEK İLE



Her ev için uygun bir

KNX Kontrol

- ✓ Tüm KNX üreticilerinin KNX cihazları kullanılabilir
- ✓ Güvenilir sistem
- ✓ Merkezi Kontrol
- ✓ Yüksek Kapasite

RF Kontrol (Kablosuz)

- ✓ Geri bildirimli
- ✓ Kablosuz kurulum
- ✓ Duvar kırmaya gerek yok
- ✓ Kolay kurulum ve kullanım
- ✓ İhtiyaca göre genişletilebilir
- ✓ Tak - çalıştır

Port yönlendirme yok, Statik IP ihtiyacı yok!
Kapıdan yapılan çağrılar cep telefonuna gelir,
görüntülü konuşulur, kapı açılır.



- ✓ Uygun maliyetli
- ✓ Kolay montaj
- ✓ Güvenilir sistem

- ✓ Tüm dedektör tipleri bağlanabilir (NO & NC)

- PIR
- Manyetik
- GAZ
- Duman
- Su Baskını

Akıllı IP interkom nedir ?

Bulut özellikli

Sistem kurulumunda statik IP, port yönlendirme gerekmez. Kapıdan yapılan çağrılar nerede olursanız olun cep telefonunuza gelir, görüntülü konuşulur.

Akıllı Ev yönetimi

Evinize uygun farklı akıllı ev kurguları ile evinizdeki cihazları kontrol ederken hem tasarruf yapın hem konforunuzu artırın! KNX, Kablosuz veya Röle seçenekli akıllı ev uygulamaları.



Alarm yönetimi

Dilediğiniz kadar alarm dedektörü kullanarak evinizin güvenliğini artırın! Gelen alarmları site güvenliğine yönlendirebileceğiniz gibi, cep telefonunuzdan da kontrol edebilirsiniz.

İnterkom özellikleri

Gelişmiş interkom özellikleri (daireler arası konuşma, mesaj gönderme, kapıyı çalan ziyaretçi fotoğrafını kaydetme vb.) Siz evde yokken bile, gelen misafirlerinizi cep telefonunuzdan görün!

Neden Akıllı IP interkom ?

- 7" ve 10" ekran büyüklüğü seçenekli şık ve fonksiyonel dokunmatik yüksek çözünürlüklü TFT LCD monitör kullanımı
- Tek bir cihazda toplanan akıllı ev, interkom ve alarm fonksiyonları
- Tüm akıllı ev, interkom ve alarm özelliklerini cep telefonundan kontrol edebilme
- Sınırsız sayıda daire, kat veya site birimini kolayca bağlama
- Ek bir altyapı (server gibi) gereksinimi olmadan network kurma
- Kat sayısından bağımsız olarak kusursuz ses ve görüntü kalitesi
- Ethernet (PoE) CAT6 kablo ile ağ bağlantısı
- İnterkom özelliği ile daireleri ve bütün birimleri telefon kullanır gibi arama
- Tek dokunuş ile güvenlik, kapıcı, site yöneticisi ve site servisini arama, daire kapısına görüntülü bağlanma
- İstenilen kadar IP kamera ekleme ve izleme imkanı
- Gelen çağrılara göre zil melodisi atayabilme
- Daireler arası sınırsız mesaj gönderme ve alma
- Zili çalan ziyaretçinin ekran görüntüsünü kaydetme ve cep telefonuna gönderebilme
- Aramalarda fotoğraf çekme ve cihaza kayıt etme (1000 adet)

IP DAİRE MONİTÖR ÇEŞİTLERİ

* Cihazın detaylı özellikleri için sayfa 19'a bakınız.

** Aynı monitörler Bulut özellikli sistemlerde de kullanılır.

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	VIP101-SMART	VIP101-RF 9G 0500 0044(Gri) 9G 0500 0049(Siyah)	10"LCD DAİRE MONİTÖRÜ ALÜMİNYUM VE CAM ÖN YÜZEY İnterkom alarm ve akıllı ev özellikli VIP101-SMART-RF Kablosuz akıllı ev VIP101-SMART-RL 16 röleli akıllı ev VIP101-SMART-KNX KNX akıllı ev Renkler : Siyah ve Koyu Gri Boyutlar: Sıva üstü montaj: 335x206x31mm Sıva altı montaj: 335x206x4mm	500
		5A 03 07 1001	Kör kasa (sıva altı yerleşim)	16
		9G 14 00 0001	Montaj aparatı (sıva üstü)	170
	VIP102-SMART	VIP102-RF 9G 10 03 0009 (Gri)	10"LCD DAİRE MONİTÖRÜ ALÜMİNYUM VE CAM ÖN YÜZEY İnterkom alarm ve akıllı ev özellikli VIP102-SMART-RF Kablosuz akıllı ev VIP102-SMART-RL 16 röleli akıllı ev VIP102-SMART-KNX KNX akıllı ev Renk: Koyu gri Boyutlar: Sıva üstü montaj: 339x206x31mm Sıva altı montaj: 339x206x4mm	500
		VIP102-RL 9G 10 03 0007 (Gri)		
		VIP102-KNX 9G 10 03 0005 (Gri)		
		5A 03 07 1001	Kör kasa (sıva altı yerleşim)	16
	VIP75-SMART	9G 10 02 0002 (Siy.)	7" LCD DAİRE MONİTÖRÜ ALÜMİNYUM ÇERÇEVE Sıva üstü montaj, interkom özellikli	320
		VIP75-ALARM 9G 10 02 0005 (Siy.)	İnterkom ve alarm özellikli	340
		VIP75-SMART-RF 9G 10 02 0011 (Siy.)	İnterkom alarm ve akıllı ev özellikli VIP75-SMART-RF Kablosuz akıllı ev VIP75-SMART-RL 8 röleli akıllı ev VIP75-SMART-KNX KNX akıllı ev Renkler : Siyah Boyutlar: Sıva üstü montaj: 256x147x19mm	380
		VIP75-SMART-RL 9G 10 08 0013 (Siy.)		
	VIP74-SMART	9G 10 09 0001 (K.gri) 9G 10 09 0002 (Siy.)	7" LCD DAİRE MONİTÖRÜ ALÜMİNYUM ÇERÇEVE Sıva üstü montaj, interkom özellikli	320
		VIP74-ALARM 9G 10 09 0003 (K.gri) 9G 10 09 0004 (Siy.)	İnterkom ve alarm özellikli	340
		VIP74-SMART-RF 9G 10 09 0009 (K.gri) 9G 10 09 0010 (Siy.)	İnterkom alarm ve akıllı ev özellikli VIP74-SMART-RF Kablosuz akıllı ev VIP74-SMART-RL 8 röleli akıllı ev VIP74-SMART-KNX KNX akıllı ev Renkler : Koyu gri veya Siyah Boyutlar: Sıva üstü montaj: 256x147x19mm	380
		VIP74-SMART-RL 9G 10 09 0007 (K.gri) 9G 10 09 0008 (Siy.)		
	VIP74-SMART	VIP74-SMART-KNX 9G 10 09 0005 (K.gri) 9G 10 09 0006 (Siy.)		

Tüm IP daire monitörleri sıva üstü ve sıva altı yerleşime uygundur

IP DAİRE MONİTÖR ÇEŞİTLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	VIP72-STD	9G 10 10 0002 (Gri)	7" LCD DAİRE MONİTÖRÜ ALÜMİNYUM ÇERÇEVE Sıva üstü montaj* interkom özellikli	260
	VIP72-ALARM	9G 10 10 0003 (Gri)	İnterkom ve alarm özellikli	280
	VIP72-SMART	VIP72-SMART-RL 9G 10 10 0004 (Gri) VIP72-SMART-KNX 9G 10 10 0005 (Gri)	İnterkom alarm ve akıllı ev özellikli VIP72-SMART-RL 8 röleli akıllı ev VIP72-SMART-KNX KNX akıllı ev Renkler : Gri Boyutlar: Sıva üstü montaj: 256x147x19mm	320
	VIP71-ALARM	9G 10 12 0001	7" LCD DAİRE MONİTÖRÜ OVAL ÇERÇEVE İnterkom ve alarm özellikli Boyutlar: Sıva üstü montaj 213x200x22mm	260
	GUV-IP100 BULUT	9G 10 06 0001	BULUT ÖZELLİKLİ GÜVENLİK KONSOLU  Güvenlik görevlisi tüm site sakinlerine Multitek Cloud uygulaması üzerinden ücretsiz ulaşır. Ayrıca daire başına Bulut Lisansı satın alınmalıdır.	950
	GUV-IP100	9G 05 26 0005	GÜVENLİK KONSOLU İnterkom özelliklerine ilaveten; Ahizeden konuşma, Arayan / Aranan daire kaydı, CCTV Kamera bağlantısı, Dairelere toplu mesaj gönderme, Proksimite kart yönetim özelliği (opsiyonel) Boyut: 343x200x119mm	700

Not:

STANDART POE SWITCH UYGULAMALARI İÇİN CİHAZLARIN BİRİM FİYATINA 10 USD EKLENMELİDİR.**BU ÖZELLİKLİ CİHAZLAR 18V-52V (PS19 VE STANDART POE) İLE ÇALIŞIR.**

DAİRE MONİTÖRLERİNİN ÖZELLİKLERİ



DAİRE MONİTÖRLERİNİN İTERKOM ÖZELLİKLERİ

- 7" veya 10" TFT LCD, kapasitif dokunmatik ekran, iç zil bağlantısı, tarih, saat gösterme özelliği, PoE özellikli Ethernet bağlantısı
- Daireler ve site tesisleri arasında sınırsız konuşma
- Arama tipine göre farklı zil sesleri
- Aramaların resim kaydı (1000 adet)
- Bir daireye 4 paralel cihaz bağlayabilme
- Programlayarak istenen sayıda IP kamera (ONVIF) izleyebilme
- SMS alma ve gönderme
- ACİL ARAMA BUTONU, Beni Rahatsız Etme, Beni Takip Et vb.özellikler
- Enerji tasarruflu cihaz



DAİRE MONİTÖRLERİNİN AKILLI EV ÖZELLİKLERİ

Yukarıda verilen interkom ve alarm özelliklerine ilave olarak akıllı ev özellikleri mevcuttur:

- Ek bir kontrol cihazına ihtiyaç yoktur. (Beyin veya gateway adı verilen cihazlar gerekmez)
- RF akıllı ev özellikleri ile kablosuz AÇ/KAPA, ışık anahtarı, perde, dimmer vs modüller takılır. Bu modüller cihaz üzerinden veya internet varsa cep telefonundan kumanda edilir.
- RL (RÖLELİ) akıllı ev özellikleri ile röle kumandalı AÇ/KAPA, perde vs cihaz kontrol edilebilir. Kullanılabilecek röle sayısı cihazdan cihaza değişir.
- KNX akıllı ev özelliklerine sahip monitör cihazı doğrudan KNX ağına bağlanır. Aç/Kapa, perde, dimmer ve başka herhangi bir sayıda ve tipte KNX cihazı monitör tarafından kontrol edilir.
- Kişiselleştirilebilir akıllı ev senaryoları oluşturulur.
- Favori kullanım listesi hazırlanabilir.
- Zamanlı görevler tanımlama ve tüm cihazları devreye alma, çıkartma mümkündür.



DAİRE MONİTÖRLERİNİN ALARM ÖZELLİKLERİ

Yanda verilen interkom özelliklerine ilave olarak alarm özellikleri mevcuttur:

- Kablolü veya kablosuz 8 alarm bölgesi (8 zone)
- Mobilden veya cihaza dokunarak alarmı devreye alma, çıkarma
- İstenen sayıda ısı, gaz, duman, kapı/pencere manyetik, PIR (hareket), su basması, cam kırılma vs dedektör bağlantısı.
- Siren bağlama ve siren çalma süresinin ayarı
- Site güvenlik merkezi konsoluna veya internet varsa kayıtlı cep telefonuna mesaj gönderme
- Alarm bilgisi transferi için özel kontak çıkışı
- Alarm ikazlarının raporlama dökümünü alma
- Ayarlanabilir birçok parametre



DAİRE MONİTÖRLERİ İÇİN AKILLI TELEFON UYGULAMALARI

- Tüm akıllı ev cihazları Apple ve Google Store'dan ücretsiz indirilen Multitek uygulamaları ile kumanda edilir.
- Cep telefonu ile kablosuz, röle kumandalı veya KNX cihazları kumanda edilir.
- Cep telefonundan alarm özelliğini devreye alma/çıkarma, alarm anında mesaj alma
- QR kodu kullanarak AĞ AYARLARINI kolaylıkla yapma
- Daireye gelen cevapsız aramaların resim ve tarihini cep telefonuna gönderme
- Daireye gelen cevapsız aramaları cep telefonuna yönlendirme ve sesli, görüntülü ücretsiz konuşma.

Şimdi İndirin!



Multitek Cloud



ANDROID SIP KAPI PANELİ ÇEŞİTLERİ

☁ Bulut özelliği için daire başına Bulut Lisansı alınması gerekmektedir.

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	DIP70-CB	9G 09 06 0003	BULUT ÖZELLİKLİ 7" DOKUNMATİK EKRANLI KAPI PANELİ ☁ Kapıdan yapılan aramalarda dairede tanımlı tüm mobil cihazlara çağrı gider.	950
	DIP70Y-CB	9G 10 05 0001	BULUT ve YÜZ TANIMA ÖZELLİKLİ 7" DOKUNMATİK EKRANLI KAPI PANELİ ☁	1.450
	DIP70Y	9G 05 20 0012	YÜZ TANIMA ÖZELLİKLİ KAPI PANELİ • Bilgisayar gerekmez • 2000 adet yüz tanıma hafızalı	1.200
	DIP70	9G 09 06 0001	7" DOKUNMATİK LCD, 5MP KAMERALI, DOKUNMATİK ZİL BUTONLUYA ÇEVİRİLEBİLİR • Alüminyum gövde, suya ve toza dayanıklı • IP65 sınıfı koruma • Kırılmaz, çizilmez, dikey kapasitif dokunmatik ekran • Gece görüş LED leri • Tek tuşla rehber, güvenlik ve daireyi arama • İstendiğinde dokunmatik zil butonlu olabilir • Her daireye özel kapı açma şifresi • Kapıyı şifre veya kart ile açma (proximity / mifare) • Enerji tasarruflu, harekete duyarlı sensör ile uyanma Boyut: 142x369x14 mm (Sıva üstü) 176x404x23 mm LED çerçeve ile	700
	DIP01-CB	9G 10 01 0001	Bulut Özellikli Villa Kapı Paneli ☁ Tek ailenin yaşadığı evler için veya kapı önü zili olarak kullanıma uygundur. Kapıdan yapılan aramalarda tanımlı tüm mobil cihazlara çağrı gider. Tek başına bulut kapı paneli olarak kullanmak için bir adet PoE Enjektör ilave edilmelidir.	340
	DIP01	9G 09 04 0001	DAİRE/VİLLA KAPI PANELİ (2MP) • Alüminyum gövde, suya ve toza dayanıklı IP65 sınıfı koruma • Dokunmatik arama butonu ve isimlik • Gece görüş LED leri • Kapı açma rölesi Boyut: 120x160x30 mm	280
	DIP40B (Beyaz)	9G 05 20 0001B	4" LCD, 2MP KAMERALI, DOKUNMATİK BUTONLAR • Cam panel, suya ve toza dayanıklı IP65 sınıfı koruma • Gece görüş LED leri • Her daireye özel kapı açma şifresi • Kapıyı şifre veya kart ile açma • Rengi programlanabilir tuşlar Renk: Beyaz Boyut: 142x369x14 mm (Sıva üstü) 176x404x23 mm LED çerçeve ile	500

IP SİSTEM AKSESUARLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	IS-40	Beyaz 7G 03 40 0007 Siyah 7G 03 40 0002	DIP40/DIP70 RGB renkli ışıklı çerçeve (70 adet RGB LED)	115
	IS-50	9G 05 21 0002	DIP40/DIP70 Sıva üstü montaj için ışıklı pleksi çerçeve	205
	ACI-30	9G 05 21 0003	DIP40/DIP70 kapı paneli döndürme aparatı	72
	PS-18E	7G 06 01 0003A	18VDC/3.3A GÜÇ KAYNAĞI (Sistem güç kaynağı) 6 adet interkom veya 4 adet alarm/smart cihazı besleyebilir. Bir adet SWITCH8-PoE'ye bir adet verilir.	35
	RED-18EY	7G 06 01 0013M	18VDC/10A GÜÇ KAYNAĞI 15 adet STD veya 10 adet alarm cihazını besleyebilir	112
	RJ45 PLUG	9G 05 31 0001	KABLO TESİSATI İÇİN 50 MİKRO İNÇ ALTIN KAPLI KIRMIZI RENK PLUG. (Sorunsuz tesisat için gereklidir).	0,75
	PS19-SWITCH 8+2 PoE52-SWITCH 8+2	9G 06 03 0001 9G 06 12 0001	GÜÇ KAYNAĞI 18VDC/120W VE 8 PORT SWITCH VE 2 ADET UP/DOWNLINK PORT birlikte (8 daireye 1 adet) STANDART POE SWITCH	95
	SWITCH8-POE	9G 05 30 0001	POE 8'Lİ ETHERNET SWITCH Her port bir IP cihazını besleme için kullanılır	35
	SWITCH24-POE	9G 05 30 0002	POE 24'LÜ ETHERNET SWITCH Her port bir IP cihazını besleme için kullanılır.	240
	PS-12E	7G 06 01 0008	12V 4.5A Güç Kaynağı (Alarm dedektörleri için)	35
	PoE - ENJEKTÖR	9G 06 03 0003	PoE Enjektör (24VDC) Tek IP cihaza besleme veren PoE	25
	ASN1	9G 05 27 0003	ASANSÖR CİHAZI BAĞLANTI MODÜLÜ (2 ADET FİYATI) Asansöre istenen herhangi model daire monitörü veya IP telefon takılabilir. ASN1 bağlantı modülü, asansör içindeki monitör veya IP telefonun asansörün devrelerini kullanmadan IP interkom ağına bağlanmasını sağlar. Asansör cihazı ile acil durumlarda güvenle bağlantı kurulur. Asansör monitörüne PC ile reklam yüklenebilir. Not: Asansör içine bir adet PS-18E ayrıca ilave edilmelidir.	300
	LIFT01-SES	9G 05 27 0005	SESLİ SIP ASANSÖR MODÜL Asansör kabini içine yerleştirilir. Mikrofon, hoparlör ve acil butona bağlantı kablosu hazır. Bağlantı için sadece PS18E adaptör ve ASN1 modüle ihtiyaç duyar.	280

NOT: Daire sayısı + kapı sayısı toplanıp 8'e bölerek switch adedi bulunur.

IP SİSTEM AKSESUARLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
		2B 10 03 0014	IP TELEFON IP interkom sistemine SIP protokollü İnterkom IP telefon bağlanabilir veya asansör cihazı kabinine İnterkom IP telefon bağlanabilir. Not: IP telefon modelleri stok durumuna göre değişkenlik gösterebilir.	FİYAT SORUNUZ
	VC-201A	9G 05 31 0002	XDSL MODEM (2 adet gerekir) Bloklar arası mesafenin 70m den fazla olduğu durumlarda fiber yerine blokları UTP kablunun bir çift peri ile birbirine bağlamakta kullanılır. Bu uygulamada bloklar arası mesafe 1200 metre kadar olabilir. Dikkat, bir bağlantıda iki adet kullanılır.	FİYAT SORUNUZ
	ROUTER	6F 01 06 5050	AĞ YÖNETİCİ (ROUTER MODEM)	125
	PROK - K PROK - A MIFARE- K	7G 05 01 0004 7G 05 01 0005 7G 05 01 0006	PROXIMITY KART PROXIMITY ANAHTAR MIFARE KART	1,00 1,20 2,00
	ANDROİD KAMERA	2B 16 05 0004	IP KAMERA (Dairelerden izlenecek site / blok güvenlik kamerası) NOT: Uyum sorunu yaşamamak için IP İTERKOM sistem ağında ONVIF IP kamera kullanılmalıdır.	250
	KARTLI - GEÇİŞ KONTROL	9G 05 26 0007	SİTE KARTLI GEÇİŞ KONTROL PROGRAMI YÜKLÜ GÜVENLİK KONSOLU Site giriş kapılarının kartlı geçiş kontrol ve yönetimi için. Fiyata GUV-IP100 konsol, kart okuyucusu ve yönetim yazılımı dahildir.	1.000
	IP-AS-CALL	9G 05 27 0001	ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ (Her bir bloğa bir adet) Dairelerden asansörü kata çağırarak için kullanılır.	280

IP VE ANALOG SİSTEMLER İÇİN ALARM İHBAR DEDEKTÖRLERİ

*Sistemlere istenen sayıda alarm ihbar dedektörü bağlanabilir.

Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
KABLOLU ALARM İHBAR DEDEKTÖRLERİ			
PIR01	2B 06 03 0006A	HAREKET (PIR) DEDEKTÖRÜ 110 derece geniş açılı, pet filtreli canlı dedektörü (NC kontak, 12VDC, 35mA)	40
MAN01	2B 06 03 0012	MANYETİK KONTAK Kapı, pencere açıldığında çalışır. (NC kontak)	7,50
MAN08	2B 06 03 0008	MANYETİK KONTAK (GÖMME TİP) Ø 19mm Kapı pervazına monte edilir. (NC kontak)	7,50
MAN09	2B 06 03 0008A	MANYETİK KONTAK (GÖMME TİP) Ø 11mm Kapı pervazına monte edilir (NC kontak)	
DUM01	2B 06 03 0001C	OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ Dumanı optik algılar (12VDC/35mA, NC kontak) Taban hariçtir.	46
KMT-01	2Y 01 02 0004	Üniversal dedektör montaj tabanı	4
ISI01	2B 06 03 0005A	ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (Taban hariçtir) Isı artışını algılar. (12VDC/35mA, NC kontak)	50
ISI-DUM01	2B 06 03 0027	OPTİK DUMAN VE ISI DEDEKTÖRÜ 12V (Taban hariçtir)	55
GAZ01-DC	2B 06 03 0003A	DOĞAL GAZ DEDEKTÖRÜ (12VDC) 12VDC/100mA (NC kontak) (Taban dahildir)	50
SBD- 01	9G 07 00 0001	SU BASKIN DEDEKTÖRÜ (NO,NC KONTAK) (12VDC/20mA) Bağlantı 4 tellidir.	40
SBD-02	9G 07 00 0006	SU BASKIN DEDEKTÖRÜ (NO KONTAK) Bağlantı 2 tellidir.	16
SBD-03	9G 07 00 0007	SU BASKIN DEDEKTÖRÜ (NO KONTAK) Bağlantı 2 tellidir. (Süpürgelik Tipi)	16
LI-SU	9G 06 04 0002	Linux sistem 2 telli su baskın dedektör adaptör kartı	4
DAH01	2B 06 03 0009	SİREN (DAHİLİ) İç ortam için siren. (12VDC/100mA) (12VDC adaptör gerekir.)	28
HAR01	2B 06 03 0010	SİREN (HARİCİ), FLAŞÖRLÜ Dış ortam için siren (akülü) (110dB, 12VDC/100mA) (12VDC adaptör gerekir.)	80
220VAC-SEN	9G 05 23 0001	220VAC ALGILAMA SENSÖRÜ 220 VAC kesildiğinde kuru kontak çıkış verir.	40

MULTİTEK KABLOSUZ MODÜLLERİ İLE KONTROL AKILLI EV - KABLOSUZ OTOMASYON MODÜLLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
İKİ YÖNLÜ KABLOSUZ MODÜLLER (GERİ BİLDİRİMLİ)				
	RF-4 ON OFF	9G 11 04 0003	4 LÜ AÇ/KAPA ON OFF KABLOSUZ MODÜL Elektrik, Doğalgaz, Su vanası, Kombi gibi 4 adet cihazı kablosuz açıp kapamaya yarayan modüldür. Manuel aç/kapa özelliği de mevcuttur. Cihaz kablosuz kodu otomatik öğrenir. Elektrik panosundaki DIN rayasına istenen sayıda monte edilir. Açık alanda azami çalışma mesafe 150 metredir.	120
	T01	9G 10 13 0001	KABLOSUZ SICAKLIK KONTROL MODÜLÜ (RF TERMOSTAT) Oda sıcaklığının istenen değere ayarlanması için kullanılır. Duvara monte veya masa üstü kullanım. 2 adet AA pil ile çalışır.	70
	RPT1	9G 11 01 0001	RF TEKRARLAYICI Cihazlar arası mesafenin fazla veya duvarın çok olduğu ortamlarda kontrol mesafesini artırmakta kullanılır.	50
	LIGHT 01	9G 11 02 0001	RF TEK LAMBA MODÜL (1000W) FAZ ve NÖTR GEREKİR. LED dahil herhangi bir tip lambayı kontrol etmekte kullanılır. Anahtarın bulunduğu duvar içine yerleştirilir ve anahtar uçları bağlanır.	40
	LIGHT 02	9G 11 02 0002	RF İKİ LAMBA MODÜL (2x1000W) FAZ ve NÖTR GEREKİR. LED dahil herhangi bir tip lambayı kontrol etmekte kullanılır. İki lamba kontrol edilebilir. Anahtarın bulunduğu duvar içine yerleştirilir ve anahtar uçları bağlanır.	45
	BLIND 01	9G 11 03 0001	RF PERDE MODÜLÜ (1000W) Perde kontrol anahtarının bulunduğu duvar içine yerleştirilir ve perde kumanda anahtarları bağlanır.	55
	ONOFF 02	9G 11 04 0002	RF İKİLİ AÇ/KAPA MODÜL (2x1000W) KISA DEVRE KONTAK VERİR Elektrik, kombi, klima vs gibi cihazları açma/kapamada kullanılır. Duvar içine de yerleştirilebilir.	55
TEK YÖNLÜ KABLOSUZ MODÜLLER				
	P01	2B 11 03 0003	PERDE KONTROL MODÜLÜ (Perde anahtarları bağlanır) Perde kontrol anahtarının yerleştirildiği duvar içine konur ve kontrol anahtarının uçları modüle bağlanır. Gücü 500W tır. Kendi kendine kodu öğrenir.	35
İKİ YÖNLÜ/ TEK YÖNLÜ KABLOSUZ MODÜL GENEL ÖZELLİKLERİ		* Çalışma frekansı 433.92 MHz'dir. * Açık alan kumanda mesafesi 50 metredir. * İki yönlü haberleşme olduğunda elle yaptığınız bir işlem (örneğin elle ışığı yakma) bilgisi monitöre gönderilir ve siz cihazın son durumunu monitör veya cep telefonunuzdan görürsünüz.		

KABLOLU / KABLOSUZ AKILLI EV UYGULAMALARINDA KULLANILACAK OTOMASYON CİHAZLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	S801104240N	2B 17 01 0001A (12VDC)	DAİRE GAZINI KESEN VANA Kablolu/Kablosuz modülden kumanda geldiğinde vana gazı keser. Tekrar açılması manuel olarak mümkündür. 12VDC/24VDC, Normalde açık (NO)	80
	S801105240N	2B 17 01 0006 (24VDC)		
	RMEA-ÇAP 12VAC-DC ÇAP: 1/2" ÇAP: 3/4" ÇAP: 1"	2B 17 01 0003 2B 17 01 0004 2B 17 01 0005	MİNİ ELEKTRİKLİ KÜRESEL VANA SU KONTROLÜ İÇİN Manuel açma kapama özelliği, Çesitli bağlantı çapı, 3 tel bağlantı, 12VDC, Normalde açık (NO), Kireçli sulara uygun	360
	SMART VANA 12VDC ÇAP: 3/4"	2B 17 01 0010	SU KESMEK İÇİN AKILLI VANA MOTORU Tesisatta mevcut su vanası üstüne monte edilir. (12VDC) Bir adet Ray tipi röle ile sistem üzerinden kontrol edilir.	50
	5TT5800-0	2B 13 02 0014A	DARBE AKIM ANAHTARI Işık gibi daire monitörü ve lit anahtardan kumandası istenen uygulamalar içindir, Daire elektrik panosundaki raya monte edilir. 230VAC / 20A 2 NO kontak	35
	5TT5802-0 veya VTCT-25/11	2B 17 03 0001	DAİRE ELEKTRİĞİNİ VEREN KONTAKTÖR (TEK FAZ) Kontrol edilmesi istenen cihazlar tek bir linyede toplanır. Kumanda işareti geldiğinde kontaktör bırakır, cihazlar durur. 220VAC/20A, RAY TİPİ	35
	VTCT-40/40	2B 17 03 0002A	3FAZ kontaktör 220VAC / 40A 40WATT	90
	YRT78625 (kısa soket) veya RT78726 (uzun soket)	2B 17 04 0001A (12VDC) 2B 17 04 0002A (24VDC)	RÖLE ÖZELLİKLİ AKILLI EV MONİTÖRLERİ İÇİN 12VDC/24VDC/220VAC RÖLE ve SOKETİ Röle özellikli akıllı ev monitörlerinde, 220VAC'nin monitörün içinde dolaşması istenmediğinden 12VDC/24VDC ile çektilen, kontaklarından 220VAC verilen röle kullanılır. 12VDC/24VDC RÖLE ve PIN RAY TİPİ SOKET VİDALI (1CO ve 2CO için)	15

KNX ÜRÜNLER

ÜRÜN KODU	ÜRÜN AÇIKLAMASI	KDV HARIÇ BİRİM FİYAT (USD)
2B 13 09 0021	320mA Güç Kaynağı	200
2B 13 09 0001	640mA Güç Kaynağı	221
2B 13 09 0027	4 Kanal kontrol modülü	228
2B13 09 0016	8 Kanal kontrol modülü	301
2B 13 09 0011	12 Kanal Kontrol modülü	387
2B 13 09 0010	16 Kanal kontrol modülü	447
2B 13 09 0008	20 Kanal kontrol modülü	494
2B 13 09 0002	24 Kanal kontrol modülü	545
2B 13 09 0004	Evrensel Arabirim 3 Kanal	61
2B 13 09 0015	Evrensel Arabirim 6 Kanal	71
2B 13 09 0012	Varlık (Multi) Sensor (beyaz renkli)	121
2B 13 09 0023	Varlık Sensorü montaj kutusu (beyaz renkli)	4
2B 13 09 0003	SPLİT Klima İç Ünite Gateway	215
2B 13 09 0014	VRF Klima İç Ünite Gateway	286
2B 13 09 0029	1 veya 2 Tuşlu KNX anahtar (beyaz)	205
2B 13 09 0030	2 veya 4 Tuşlu KNX anahtar (beyaz)	231
2B 13 09 0031	4 veya 8 Tuşlu KNX anahtar (beyaz)	280
2B 13 09 0032	Tuşlu KNX Anahtar montaj kiti	3
2B 13 09 0026	6 Tuşlu ve Termostatlı Anahtar(2 tuş termostat için) beyaz	303
2B 13 09 0025	10 Tuşlu ve Termostatlı Anahtar(2 tuş termostat için) beyaz	434
2B 15 01 0003	KNX cihazlar için mühendislik Hizmeti 1 daire için (NET)	50
2B 15 01003A	KNX cihazlar için mühendislik Hizmeti 1 Villa için (NET)	100

Multitek



LINUX IP İTERKOM SERİSİ
(Standart PoE Özellikli, SIP Protokol)

LINUX IP İTERKOM SİSTEMLERİ



LINUX İŞLETİM SİSTEMLİ IP İTERKOM SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ

- SIP özellikli IP interkom cihazları
- Standart veya passive PoE çalışma özelliği
- Sınırsız sayıda daire, kat, site birimini kolayca bağlama
- Ek bir altyapı (server vb) gereksinimi olmadan ağ kurma
- Daire sayısından bağımsız olarak yüksek ses ve görüntü kalitesi
- Ethernet (PoE) CAT6 kablo ile ağ bağlantısı
- İterkom özelliği ile daireleri ve bütün birimleri sınırsız arama
- Kapı panelinden dairelere sesli mesaj bırakabilme
- Tek dokunuşla güvenlik, kapıcı arama ve kapılara bağlanma
- Farklı birimlerden gelen çağrıların farklı melodi ile çalması
- 4/5 rakamlı numaralama planı
- Bahçe kapısından daireleri arama
- Sesli mesajlar ile arayanı yönlendirme (çevrilen rakamlar, meşgul v.s sesle ifade)
- Kapıdan gelen aramaların 100 adet resmini kayıt etme (SD kart ile sınırsız)
- Şifre veya proximity/mifare kart ile kapıyı açma
- 8 zonlu alarm özelliği. Alarmı güvenlik konsoluna bildirme
- Tek röleli akıllı ev özelliği (elektrik kes, siren çaldır vs.)
- Asansör cihazı bağlantısı (özel yazılımlı standart monitor)
- IP kameralar ile güvenlikten aramalarda görüntü aktarımı
- Çevre IP kameraları izleme (IP kamera özelliklerini sorunuz)
- Bilgisayarlı kart yönetim yazılımı (CMS)
- Toplu mesaj gönderme özelliği

Sistemin cep telefonu bağlantı özellikleri:

- a) Daire wi-fi özellikli monitörler ile;
- Wi-fi özellikli daire monitörleri ile daire internetine bağlanma
 - Kapıdan/güvenlikten gelen çağrıların kayıtlı daire cep telefonlarını araması
 - Cep telefonların kapıya veya daire monitörüne bağlanması, konuşma, kapıyı açma
 - Cep telefonlarına alarm mesajının gelmesi
 - IOS/Android telefonlara Multitek Online uygulaması
- b) Bulut özellikli DIP70CB Android kapı paneli ile;
- Kapıdan gelen çağrıların daire monitörü ve daire cep telefonlarını araması
 - Sisteme daire cihazı(monitörü) bağlanmadan cep telefonu interkom özelliği
 - Cep telefonların kapıya bağlanıp, konuşması, kapıyı açması
 - IOS/Android telefonlara Multitek Cloud uygulaması

**Şimdi
İndirin!**



Multitek Online

LINUX IP İTERKOM SİSTEMLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	DIP70-CB	9G 09 06 0003	BULUT ÖZELLİKLİ 7" DOKUNMATİK EKLANLI KAPI PANELİ Kapıdan yapılan aramalarda dairede tanımlı tüm mobil cihazlara çağrı gider.	950
	DIP70Y-CB	9G 10 05 0001	BULUT ve YÜZ TANIMA ÖZELLİKLİ 7" DOKUNMATİK EKLANLI KAPI PANELİ Daire başına 30 USD lisans gerekir.	1.450
	DIP70Y	9G 05 20 0012	YÜZ TANIMA ÖZELLİKLİ KAPI PANELİ • Bilgisayar gerekmez • 2000 adet yüz tanıma hafızalı	1.200
	DIP70	9G 09 06 0001	7" DOKUNMATİK LCD, 5MP KAMERALI, DOKUNMATİK ZİL BUTONLUYA ÇEVİRİLEBİLİR • Alüminyum gövde, suya ve toza dayanıklı • IP65 sınıfı koruma • Kırılmaz, çizilmez, dikey kapasitif dokunmatik ekran • Gece görüş LED leri • Tek tuşla rehber, güvenlik ve daireyi arama • İstendiğinde dokunmatik zil butonlu olabilir • Her daireye özel kapı açma şifresi • Kapıyı şifre veya kart ile açma (proximity / mifare) • Enerji tasarruflu, harekete duyarlı sensör ile uyanma Boyut: 142x369x14 mm (Sıva üstü) 176x404x23 mm LED çerçeve ile	700
	LIK-35	9G 06 01 0007 (Siyah)	3.5" LCD, 2 Mp KAMERALI, METAL BUTONLU ALÜMİNYUM KAPI PANELİ • Gece görüş LEDleri • Tek tuşla güvenlik, kapıcı arama • Her daireye özel kapı açma şifresi • Kapıyı şifre ve proximity kartla açma • Aranan daire evde yoksa kapı panelinden sesli mesaj bırakılma • Sesli arama ikazı (meşgul, arıyor vs) • CAT6 kablo ile PoE bağlantı • Sıva altı montaj Boyutlar: 318x130x51mm Renk: Siyah	560
			LINUX 1-4 BUTONLU SIP KAPI PANELİ GECE GÖRÜŞLÜ, 2 MP KAMERALI, METAL GÖVDE İSİMLİKLİ, IP65(SU/TOZ) KORUMALI -Butona basarak arama -Kartlı geçiş özelliği -Site/villa kullanımına uygun -CMS programı ile programlanan -4 port alarm girişi -2 adet kapı açma rölesi -Standart PoE ile çalışır Boyutlar: 91 x 175 x 28 mm Renk: Gri	
	LIK-1	9G 06 11 0001	Tek butonlu kapı paneli	300
	LIK-2	9G 06 11 0002	2 butonlu kapı paneli	310
	LIK-4	9G 06 11 0004	4 butonlu kapı paneli	330
	LIK-GARAJ	9G 06 11 0005	Garaj kapısı için tek butonlu, güvenliği arayan, 2000 adet kartlı geçiş özellikli	300
	LIK-SİFREMATİK	9G 06 11 0006	İnterkom ağına bağlanan şifre, kart ile kapıyı açma özellikli panel	250

LINUX IP İTERKOM SİSTEMLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	LIM-70	9G 06 00 0003 (Siyah) 9G 06 00 0004 (Beyaz)	7" DAİRE MONİTÖRÜ (Alarm özellikli) 1024x600 pixel 7" LCD, kapasitif dokunmatik ekran - Daireler arası sınırsız görüşme - Arama tipine göre farklı zil sesleri - Aramaların resim kaydı (100 adet) - Bir daireye 3 adet paralel monitor bağlama. Mesaj alma ve gönderme - Acil arama butonu Beni rahatsız etme 8 zonlu alarm özelliği dahil - Tek röleli akıllı ev özelliği (elektrik kes, siren çaldır) - Sıva üstü montaj Boyutlar: 210x140x20 mm Not: Aynı monitör asansör cihazı olarak da kullanılır.	180
	LIM70-V	9G 06 00 0002 (Gri)	LIM-70 ANALOG - İÇ KAPI PANELİ BAĞLANTILI 4 telli iç kapı paneli ile çalışan LIM-70 daire monitörü	250
	LIM70-WIFI	9G 06 00 0005 (Siyah)	CEP TELEFONUNA BAĞLANTILI LIM-70 -Daire internetine wifi ile bağlanır -Kapıdan, güvenlikten gelen çağrılar, alarm bilgileri kayıtlı cep telefonuna gider -Cep telefonu monitör ile konuşur, kapıya bağlanır, kapıyı açar -Cep telefonuna IOS/ANDROID Multitek Online uygulaması yüklenir	250
	LIM70-WIFI-V	9G 06 00 0007 (Siyah)	LIM70-WIFI ANALOG İÇ KAPI PANELİ BAĞLANTILI -4 telli, LIP-03 gibi analog iç kapı paneli bağlanabilen LIM70-WIFI daire monitörü	320
	LIM-43	9G 06 05 0001 (Beyaz) 9G 06 05 0002 (Siyah)	4.3 " LCD, DOKUNMAKTİK BUTONLU DAİRE MONİTÖRÜ - Arama tipine göre farklı zil sesleri - Aramaların resim kaydı (100 adet) - Bir daireye 3 adet paralel monitör bağlama 8 zonlu alarm - Sıva üstü montaj - Boyutları: 111x156x240mm - Renk: Siyah/Beyaz	130
	LI-GUV01	9G 06 02 0001	GÜVENLİK KONSOLU 7" TFT LCD, kapasitif dokunmatik ekran - Ahizeli görüşme - Arayan/Aranan daire kaydı - Dairelere toplu mesaj gönderme - CCTV kamera bağlantısı - CAT6 kablo ile PoE bağlantı - Masa üstü montaj Boyutlar: 326x206x56 mm	600
	LIP-03	9G 06 01 0004	DAİRE ÖNÜ/VİLLA KAPI PANELİ NC/NO kapı açma röleli 900 TVline, 120 derece kamera - Gece görüş LED'leri - Ses ayarı - Mekanik daire arama butonu 4 kablo ile monitöre bağlantı - Sıva üstü montaj Boyutlar: 40x124 x25 mm (çevirme aparatı içinde)	130
	RL-B43M-P	7G 06 02 0021	DAİRE ÖNÜ/VİLLA KAPI PANELİ (Kapı açma rölesi yok) Gece görüş LED'li 700 TVline, 55 derece kamera - Mekanik daire arama butonu 4 kablo ile monitöre bağlantı Boyutlar: 104x180x54 mm	110
	LINUX KAMERA	2B 16 05 0004	IP KAMERA (Dairelerden izlenecek site / blok güvenlik kamerası) NOT: Uyum sorunu yaşamamak için IP İTERKOM sistem ağında ONVIF IP kamera kullanılmalıdır.	250

LINUX IP İNTERKOM SİSTEM AKSESUARLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	PS-18E	7G 06 01 0003A	18VDC/3.3A GÜÇ KAYNAĞI (Sistem güç kaynağı) 6 adet interkom cihazı besleyebilir. Bir adet SWITCH8-PoE'ye bir adet verilir.	35
	RED-18EY	7G 06 01 0013M	18VDC/10A GÜÇ KAYNAĞI 15 adet STD veya 10 adet alarm cihazını besleyebilir	112
	RJ45 PLUG	9G 05 31 0001	KABLO TESİSATI İÇİN 50 MİKRO İNÇ ALTIN KAPLI KIRMIZI RENK PLUG. (Sorunsuz tesisat için gereklidir).	0,75
	PS19-SWITCH 8+2 PoE52-SWITCH 8+2	9G 06 03 0001 9G 06 12 0001	GÜÇ KAYNAĞI 18VDC/120W VE 8 PORT SWITCH VE 2 ADET UP/DOWNLINK PORT birlikte (8 daireye 1 adet) STANDART POE SWITCH	95
	SWITCH8-POE	9G 05 30 0001	POE 8'Lİ ETHERNET SWITCH Her port bir IP cihazını beslemede kullanılır	35
	SWITCH24-POE	9G 05 30 0002	POE 24'LÜ ETHERNET SWITCH Her port bir IP cihazını beslemede kullanılır.	240
	ASN1	9G 05 27 0003	ASANSÖR CİHAZI BAĞLANTI MODÜLÜ (2 ADET FİYATI) LIM-70 model daire monitörü asansöre takılabilir. ASN1 bağlantı modülü asansör içindeki monitörün asansörün devrelerini kullanmadan IP interkom ağına bağlanmasını sağlar. Asansör cihazı ile acil durumlarda güvenlikle bağlantı kurulur. Not1: Asansör içine bir adet PS-18E ayrıca ilave edilmelidir. Not2: Asansör monitöründe sadece 3 adet resim reklam olarak koşturulur. Video reklam desteklenmez.	300
	PROK - K PROK - A MIFARE - K	7G 05 01 0004 7G 05 01 0005 7G 05 01 0006	PROXIMITY KART PROXIMITY ANAHTAR MIFARE KART	1,00 1,20 2,00
	LIK-35/DYF-35	9G 06 03 0002	YAĞMURLUK LIK-35 kapı paneli yağmurluk Not: Sıva üstü montaj içinde kullanılır.	70
	IP-AS-CALL	9G 05 27 0001	ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ (Her bir bloğa bir adet) Dairelerden asansörü kata çağırmak için kullanılır.	280
	LIFT01-SES-LINUX	9G 06 03 0004	SES LİP ASANSÖR MODÜL Asansör kabini içine yerleştirilir. Mikrofon, hoparlör ve acil butona bağlantı kablosu hazırdır. Bağlantı için sadece PS18E adaptör ve ASN1 modüle ihtiyaç duyar.	170

NOT: Daire sayısı + kapı sayısı toplanıp 8'e bölerek switch adedi bulunur.



MULTİBUS GÖRÜNTÜLÜ DİYAFON SERİSİ (DİAFONBOX İLE CEP TELEFONLARA BAĞLANTI)

MULTIBUS GÖRÜNTÜLÜ DİYAFON SİSTEMLERİNİN STANDART ÖZELLİKLERİ

- Az enerji tüketen yeşil binalara uygun sistem.
- "Bas-Konuş-Bırak-Dinle" ve otomatik konuşmalı sistem
- Her daireye farklı kapı açma şifresi
- Kablolaması basit sistem:

Görüntüsüz	3 Kablo (3x0,20 mm ²)
Görüntüsüz ve Kapıcı	4 Kablo (4x0,20 mm ²)
Görüntülü	4 Kablo (80 Daireye kadar 2x1 mm ² + 2x0,5 mm ² veya CAT5/6, DT8)
Görüntülü ve Kapıcı	5 Kablo (80 Daireye kadar 2x1 mm ² + 3x0,5 mm ² veya CAT5/6, DT8)

Eski diyafonlu binaların mevcut kablolarını kullanarak veya yeni binalara CAT5 / CAT6 kablo çekerek (6 kat 40 daireye kadar) "Multibus" sistemini kurabilirsiniz.

- Gerek bina içinde, gerekse sitelerde, koaksiyel kablo kullanımını gerektirmeyen sistem

MULTIBUS GÖRÜNTÜLÜ DİYAFON SİSTEMLERİNİN SİSTEM ÖZELLİKLERİ

- Kapı ve güvenlikle görerek konuşun.
- a** - Bir bloktaki daire sayısı 256'ya kadar olabilir.
- b** - Bir sitedeki blok sayısı 32'ye kadar olabilir.
- c** - Bir bloktaki kapı sayısı 4'e kadar olabilir.
- d** - Bir bloktaki asansör sayısı 8'e kadar olabilir.
- e** - Sisteme en fazla 4 adet kamera bağlayabilme
- İki ses kanallı, gizlilikli sistem (Bir kanal kapı, diğer kanal kapıcı ve güvenlikle konuşma için)
- İsim aramalı, daire tuşlamalı, jumbo LCD ekranlı kapı panelleri
- Tuş takımlı veya butonlu kapı paneli
- Şifre veya kart kullanarak kapıyı açma
- Farklı modelde kapı paneli ve daire monitörleri
- Güvenlik telefonundan, arayan blok ve daireyi görme, istenen bir daireyi arama



MB-13

MB-12

MB-11

MB-10

MB-05



MBT-70

204x127x21mm



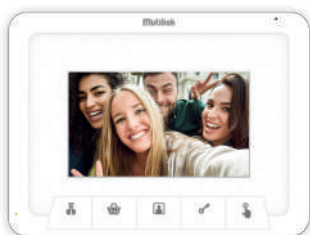
MB-74

204x130x20,5mm



MB-43

183x110x18mm



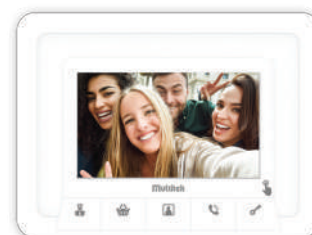
MB-45

160x120x25mm



MB-45-HF

160x120x25mm



MB-47

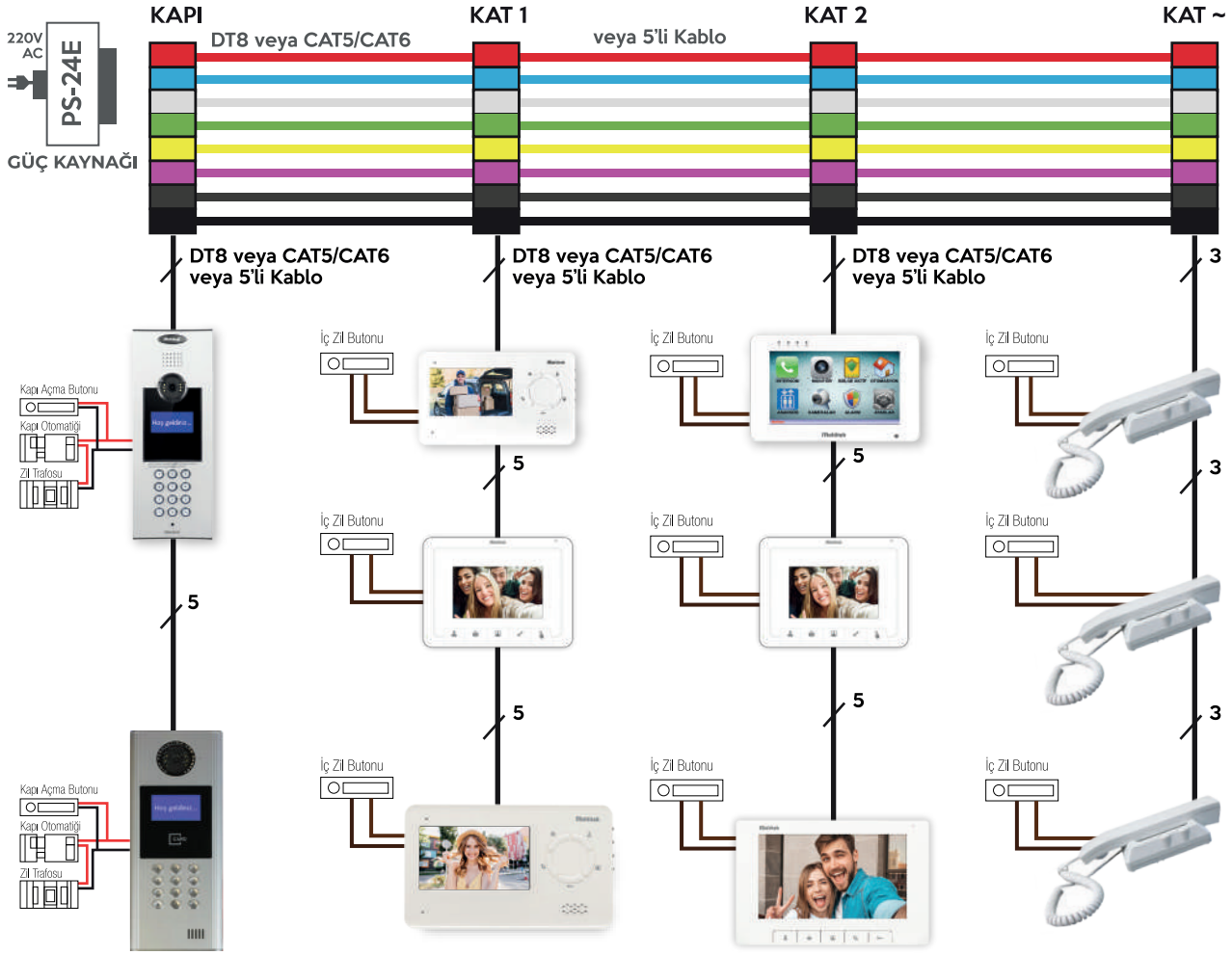
160x120x25mm



MB-IF

90x210x40mm

GÖRÜNTÜLÜ VE KAPICILI BİR BİNA BAĞLANTI DİYAGRAMI



Standart özellikler:

- Kapı ile görüntülü konuşma
- Kapıcı ile konuşma
- Güvenlikle görüntülü konuşma
- Elektronik gizlilik
- Kapı otomatığı
- Kabloları rengi rengine bağlantı
- Kapı veya harici kamera seçme özelliği

Not: Yukarıdaki diyagramda;

- Kolon tipi tesisatta 1 adet video kuvvetlendirici
- Buat tipi tesisatta her kata 1 adet MB-DIST video dağıtıcı kullanılır

Multibus Kablo

- 80 daireye kadar H03VH-H 2x1 mm² KPD-V 3X0,5 mm²
- 40 daireye kadar CAT5/-CAT6 veya DT8

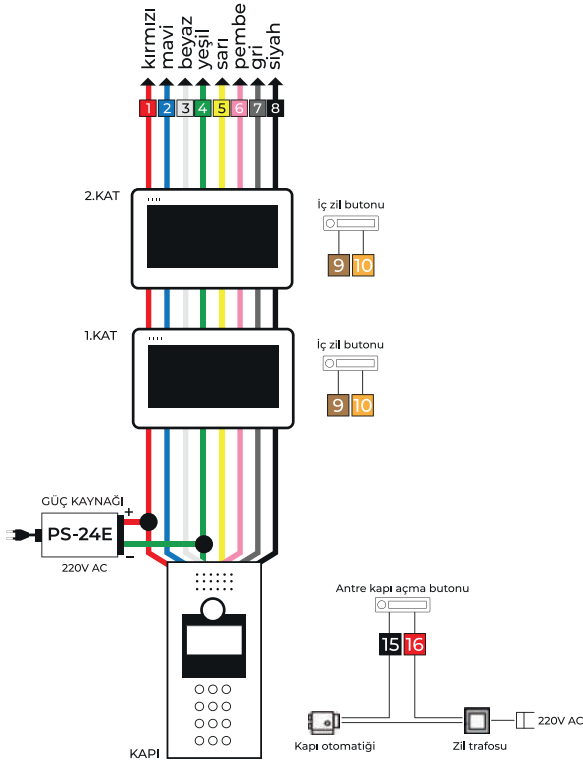
Sitelere Ek Özellikler (MB-160 Bağlantısı)

- İstenilen sayıda güvenlik, sosyal tesis telefonunu bağlama
- Blokların aynı anda güvenlikle konuşabilmesi
- Güvenliğin arayan blok ve daireyi görmesi ve kaydı
- Güvenlik, sosyal tesislerin daireleri arayabilmesi
- Dairelere 3 adet güvenlik ve 4 çevre kamerası aktarma
- Blok daireleri arasında güvenlik aktarmalı görüşme
- Blokların MB-160 santralına bir çift kablo ile bağlantısı
- Ortak bahçe kapılarında bloklardaki daireleri arama özelliği

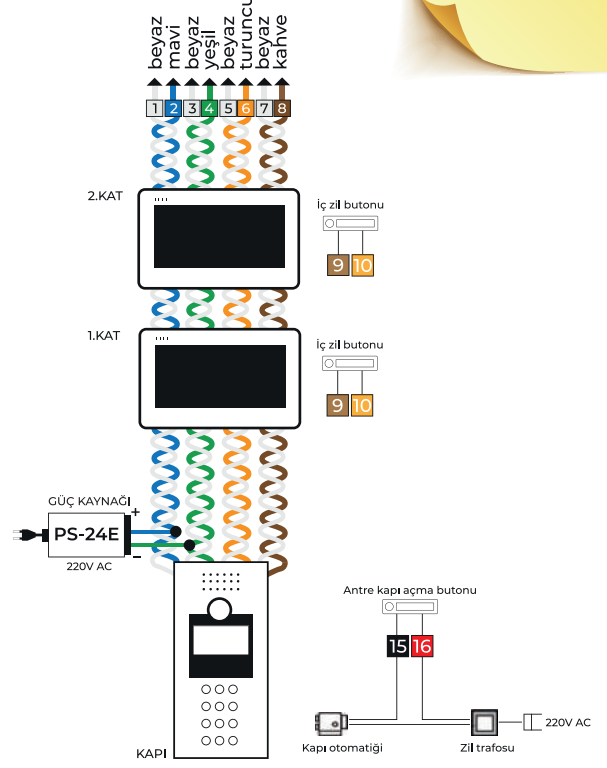


MULTIBUS ÖRNEK BAĞLANTI DİYAGRAMI

Binadaki eski tip tesisatla uyumlu kolay bağlantı

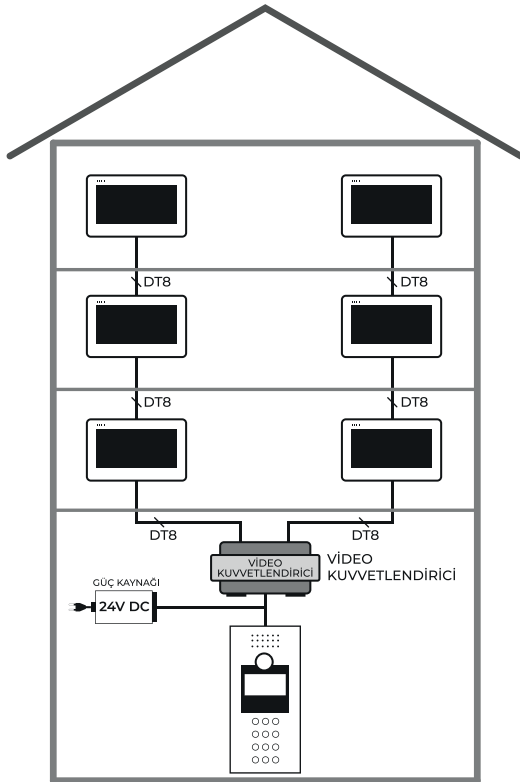


DT8 kablo bağlantı örneği

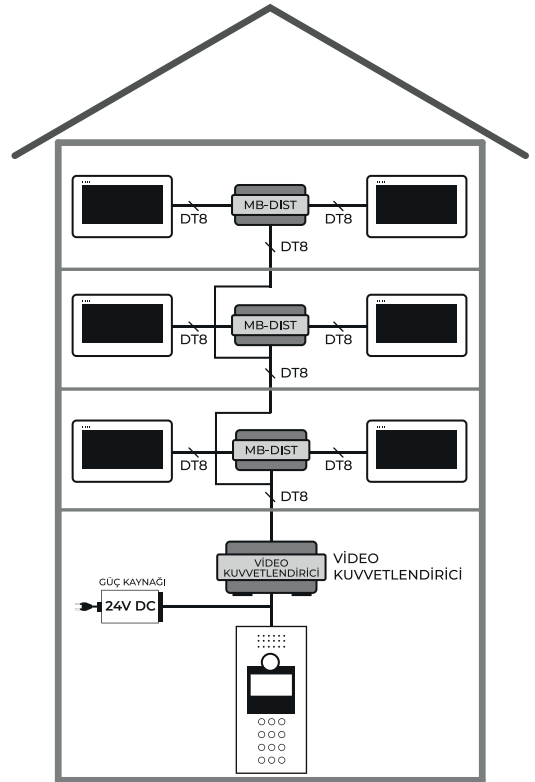


CAT5/CAT6 kablo bağlantı örneği

MULTIBUS BİNA İÇİ KABLOLAMA GENEL ŞEMASI



MULTIBUS DAİREDEN DAİREYE GEÇİŞLİ UYGULAMADA KABLOLAMA



MULTIBUS BUAT TİPİ UYGULAMADA KABLOLAMA

Not: Detaylar için Multibus teknik dokümanını inceleyiniz.

DİAFONBOX

ANALOG DİYAFON SİSTEMLERİNİ
CEP TELEFONLARINA BAĞLAYAN CİHAZ

Fiyatlara 5 senelik lisans ücreti dahildir!



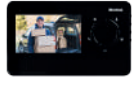
CİHAZ	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyatı (TL)
	DİAFONBOX-DAİRE	9G 13 00 0001	TEK DAİRELİK CİHAZ Daire diyafonunu daire cep telefonlarına bağlayan cihazdır. NET KURULUM ÜCRETİ Cihaz kullanıcı tarafından da kurulabilir.	10.000 TL LANSMAN FİYATI 6.900 TL + KDV 750 TL
	DİAFONBOX-MİNİ (30 daireye kadar)	9G 13 00 0002	30 DAİREYE KADAR APARTMAN DİYAFON SİSTEMİNE BAĞLANAN CİHAZ Mevcut apartman/site diyafon sistemini dairelerin cep telefonlarına bağlayan cihazdır. NET KURULUM ÜCRETİ	30.000 TL LANSMAN FİYATI 21.000 TL + KDV 1.500 TL
	DİAFONBOX-MAXİ (100 daireye kadar)	9G 13 00 0003	100 DAİREYE KADAR APARTMAN DİYAFON SİSTEMİNE BAĞLANAN CİHAZ Mevcut apartman/site diyafon sistemini dairelerin cep telefonlarına bağlayan cihazdır. NET KURULUM ÜCRETİ	75.000 TL LANSMAN FİYATI 52.500 TL + KDV 5.000 TL
		9G 13 00 0004	100 DAİRE ÜSTÜ İÇİN	Fiyat Sorunuz

NOTLAR:

- 1- Cihaz binanın/dairenin internetine wifi veya kablolu internet ile bağlanır; internet ücreti kullanıcı tarafından karşılanır. Sağlanan internet en az 1 Mbit hızında olmalıdır.
- 2- Cihaz mevcut analog diyafon sisteminin donanım/yazılımına dokunulmadan kablosuna paralel bağlanarak takılır.
- 3- Her bir apartman/bloğa bir adet DIAFONBOX kurulumu gerekir. Bloklar ortak internet kullanabilir. Cihaz bir apartmandaki bütün kapıları destekler.
- 4- Bir kapı panelinden daire arandığında çağrı dairenin azami 4 adet cep telefonuna görüntülü gelir. Konuşulur, kapı açılır.
- 5- Cep telefonu kapıya görüntülü bağlanır, konuşur, kapıyı açar.
- 6- Görüntüsüz diyafon sistemine CCTV kamera takılarak görüntülü sisteme çevrilir.

LANSMAN FİYATI 1 KASIM 2024 TARİHİNE KADAR GEÇERLİDİR.

MULTIBUS DAİRE DİYAFONLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	MBT-70B	Beyaz 9G 01 00 0020B	7" DOKUNMATİK EKRAN, HF KONUŞMALI Asansör çağırma özelliği (modül ile) Daire kodlaması ekran üzerinden Ekran üzerinden daire şifresi belirleme	5.625
	MB-74B	Beyaz 9G 01 04 0001B	7" LCD HF KONUŞMALI Yatay montaj, 5 zil seçmeli Kapıcı, güvenlik görüşmeli Çok kamera seçmeli Boyutlar: 204x130x20.5 mm	4.070
	MB-74S	Siyah 9G 01 04 0001S		
	MB-43B	Beyaz 9G 01 00 0021B	4.3" EKRAN, HF KONUŞMALI Yatay montaj 5 zil seçmeli Kapıcı güvenlik görüşmeli Çok kamera seçmeli 18 mm incelik Boyutlar: 183x110x18 mm	2.930
	MB-43S	Siyah 9G 01 00 0021S		
	MB-47B	Beyaz 9G 01 07 0001B	4.3" EKRAN, DOKUNMATİK BUTONLU, HF KONUŞMALI Yatay montaj 5 zil seçmeli Kapıcı güvenlik görüşmeli Çok kamera seçmeli Boyutlar: 160x120x25mm	2.900
	MB-47S	Siyah 9G 01 07 0001S		
	MB-45HFB	Beyaz 9G 01 06 0001B	4.3" EKRAN, HF KONUŞMALI Yatay montaj 5 zil seçmeli Kapıcı güvenlik görüşmeli Çok kamera seçmeli Boyutlar: 160x120x25mm	2.775
	MB-45HFS	Siyah 9G 01 06 0001S		
	MB-45B	Beyaz 9G 01 03 0001B	4.3" EKRAN, BAS KONUŞ Yatay montaj 5 zil seçmeli Kapıcı güvenlik görüşmeli Çok kamera seçmeli Boyutlar: 160x120x25mm	2.775
	MB-45S	Siyah 9G 01 03 0001S		
	IP-AS-CALL	9G 05 27 0001	ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ (Her bir bloğa bir adet) Dairelerden asansörü kata çağırarak için kullanılır.	11.090
	MB-IF	9G 01 01 0002	SESLİ DİYAFON, AHİZELİ Kapıyı açar ve kapıcıyı arar Boyutlar: 90x210x40 mm	1.320
	MB-AS	9G 01 01 0003	ACİL ASANSÖR SETİ Asansör kabinine takılan, güvenlik veya kapıcıyı arayan set	3.960

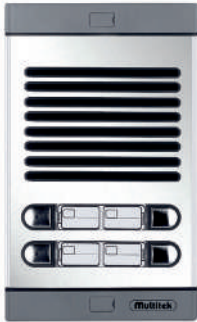
MULTİBUS KAPI PANELLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
   MB13-YAGMURLUK MB13-CEVIRME	MB-13	9G 02 01 0028	SIVA ÜSTÜ MONTAJ, JUMBO LCD EKRANLI, IŞIKLI TUŞ TAKIMLI Renkli kamera İsim kayıt bulma özelliği Boyutlar: 135x337x36 mm KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİKLİ	11.500
	MB13-YAĞMURLUK	9G 02 01 0028C	YAĞMURLUK	2.220
	MB13-ÇEVİRME	9G 02 01 0028Y	ÇEVİRME APARATI	2.695
	MB-12	9G 02 01 0025	KAMERA AÇISI AYARLANABİLİR, SIVA ÜSTÜ MONTAJ, JUMBO LCD EKRANLI, DOKUNMATİK BUTONLU Renkli kamera İsim kayıt bulma özelliği Su, toz sızdırmaz (IP65) Boyutlar: 130x310x27 mm Not: Çevirme aparatına ihtiyaç duymaz. KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİKLİ	11.640
  MB-11 MB11-YAGMURLUK   MB11-KASA MB11-CEVIRME	MB-11	9G 02 01 0002	JUMBO LCD EKRANLI, METAL TUŞ TAKIMLI, IŞIKLI Renkli kameralı İsim kayıt bulma özelliği Boyutlar: 140x363x10 mm (Duvar üstü) (Kör kasa dahil değil) KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİKLİ	13.800
	MB11-KASA	7G 03 10 0014	MB-11 DUVAR İÇİ KÖR KASA	560
	MB11-YAGMURLUK	7G 03 10 0013	YAĞMURLUK Yağmurluk veya MB11-KASA kör kasanın sadece biri kullanılır.	2.220
	MB11-CEVİRME	9G 02 01 0011	ÇEVİRME APARATI Kullanılırsa kör kasa gerekmez	2.695
	IS-50-MB11	9G 02 01 0024	IŞIKLI ÇERÇEVE (Sıva üstü montaj için) LED ışık için 12V adaptör kullanılmalıdır.	7.190

KAPI PANELLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
 MB-10 DYF-K1  DYF-B MB-10-ALI	MB-10	9G 02 01 0001	JUMBO LCD EKRANLI, IŞIKLI telefon tuş takımlı, renkli kameralı, isim kayıt bulma özellikli Boyutlar:137x365x18 mm(Duvar üstü)	9.300
		9G 02 01 9999	KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİKLİ	10.300
	MB-09	9G 02 01 0010	KAMERASIZ KAPI PANELİ (sadece görüntüsüz görüşmeli)	8.790
		9G 02 01 9998	KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİKLİ	9.825
	DYF-B	7G 03 10 0005	PLASTİK KASA Sıva altı plastik kasa	400
	DYF-K1	7G 03 10 0004	YAĞMURLUK Yağmurluk veya plastik kasadan biri kullanılır.	2.220
	DYF10-CEV	9G 02 01 0009	ÇEVİRME APARATI	2.695
	MB-10-ALI-B	7G 03 10 0009	DUVAR ÜSTÜ MONTAJ İÇİN 28x56 cm ışıklı alüminyum panel (Büyük)	6.060
 MB-05  MB-05-XX MB-05-ISIM	MB-05	9G 02 05 0000	ALÜMİNYUM METAL TUŞ TAKIMLI Işıklı, renkli kameralı Boyutlar:120x330x20 mm (Sıva üstü)	10.615
	MB-05-ISİM	9G 02 05 0003	İSİMLİK Daire isimliği	2.425
	DYF-K5	7G 03 10 0015	YAĞMURLUK	2.220
	DYF05-CEV	9G 02 01 0008	ÇEVİRME APARATI	2.695
	MB-05-XX		MB-05 BUTONLU PANEL. Herçift buton içinfiyata 250TL ekleyiniz	
		9G 02 05 0012	Model MB-05-12	Daire Sayısı 1-2 10.860
		9G 02 05 0034	Model MB-05-34	Daire Sayısı 3-4 11.110
		9G 02 05 0056	Model MB-05-56	Daire Sayısı 5-6 11.360
		9G 02 05 0078	Model MB-05-78	Daire Sayısı 7-8 11.610
		9G 02 05 0910	Model MB-05-910	Daire Sayısı 9-10 11.860
 MB-03  MB-03-ISIM MB-03-XX	MB-03	9G 02 03 0000	ALÜMİNYUM METAL TUŞ TAKIMLI (sadece ses için) Boyutlar:120x260x20 mm (Sıva üstü)	6.060
	MB-03-ISİM	7G 02 06 0001	İSİMLİK	2.220
	DYF-K3	7G 03 10 0006	YAĞMURLUK	2.220
	MB-03-XX		MB-03 BUTONLU PANEL. Her çift buton için fiyata 250 TL ekleyiniz	
		9G 02 03 0012	Model MB-03-12	Daire Sayısı 1-2 6.310
		9G 02 03 0034	Model MB-03-34	Daire Sayısı 3-4 6.560
		9G 02 03 0056	Model MB-03-56	Daire Sayısı 5-6 6.810
		9G 02 03 0078	Model MB-03-78	Daire Sayısı 7-8 7.060

MULTİBUS KAPI PANELLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)			
 MB-04 XX	MB-04-XX		ALÜMİNYUM, METAL ZİL BUTONLU Renkli, kameralı, zil butonlu, ışıklı, Her ilave çift buton için 250 TL ekleyiniz. Güvenlik bağlantısı yok, çoklu kapı bağlanmaz, kapıcı bağlanmaz. Not: MB-09M-PA veya LIP-03-PA iç kapı paneli (V tip) olarak kullanılan, villa set kapı panelidir.				
			<table><tr><th>Model</th><th>Daire Sayısı</th><th></th></tr></table>	Model	Daire Sayısı		
		Model	Daire Sayısı				
		7G 02 04 0001	MB-09M-PA veya LIP-03-PA	1	4.440		
		9G 06 01 0004			5.235		
		9G 02 04 0012	MB-04-12	1-2	6.060		
		9G 02 04 0034	MB-04-34	3-4	6.310		
		9G 02 04 0056	MB-04-56	5-6	6.560		
9G 02 04 0078	MB-04-78	7-8	6.810				
 MB-02 XX	MB-02-XX		ALÜMİNYUM, METAL ZİL BUTONLU Sadece sesli, zil butonlu, ışıklı. Her ilave çift buton için 250TL ekleyiniz. Güvenlik bağlantısı yok, çoklu kapı bağlanmaz, kapıcı bağlanmaz.				
			<table><tr><th>Model</th><th>Daire Sayısı</th><th></th></tr></table>	Model	Daire Sayısı		
		Model	Daire Sayısı				
		9G 02 02 0012	MB-02-12	1-2	4.755		
		9G 02 02 0034	MB-02-34	3-4	5.005		
		9G 02 02 0056	MB-02-56	5-6	5.255		
9G 02 02 0078	MB-02-78	7-8	5.505				

KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİĞİ İÇİN KARTLAR

Proximity Kart	PROK-K	7G 05 01 0004	Proximity Kart	35
Proximity Anahtar	PROK-A	7G 05 01 0005	Proximity Anahtar	46
Mifare Kart	MIFARE-K	7G 05 01 0006	Mifare Kart	86

MULTİBUS AKSESUARLAR

Cihaz	Model Adı	Model Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	ŞİFEMATİK 6000	8H 04 01 0003	ŞİFEMATİK (ŞİFRE VE KARTLI) Çalışma gerilimi 12-24V AC/DC olup binaların zil trafosu ile de çalışır. (Bağımsız kullanacak ise PS13E adaptör 1.450TL+KDV kullanılabilir.)	3.170
	VIDEO YÜKSELTİCİ	9G 02 01 0004	VIDEO YÜKSELTİCİ Video yükseltici (1 giriş - 4 çıkışlı) Not: Daireden daireye geçen kablolamada 30 daireye kadar 1 adet verilir.	1.455
	MB-DIST	9G 02 01 0003	VIDEO DAĞITICI Video dağıtıcı buat tipi (Her kata 1 adet)	520
	MC111-G	9G 03 00 0010	GÜVENLİK KONSOLU Büyük LCD ekranlı Aryan daireyi, blok numarasını gösterir 99 aranma, 18 arama hafızası	4.600
	CMOS-DF500 (Bullet) NVWSAIR30 (Dome) NIR03 (Dome)	2B 09 01 0014 2B 09 03 0004 2B 09 03 0006	HARİCİ GÜVENLİK KAMERASI Gece görüşlü (PSI3E 12 VDC Adaptör gerekir)	5.055
	PS-18E veya PS-24E veya PS-12E	7G 06 01 0003A 7G 06 01 0006 7G 06 01 0008	GÜÇ KAYNAĞI(60W)(18 veya 24VDC) Güç kaynağı 60W SMPS adaptör (25 adet 4.3" monitör için 1 adet, 15 adet 7" monitör için 1 adet) Dikkat: Aynı tesisatta PS-24E ve PS18E kullanılamaz.	1.455
	RED-18EY	7G 06 01 0013M	18VDC/10A GÜÇ KAYNAĞI 15 adet STD veya 10 adet alarm cihazını besleyebilir	4.530
	FS-4201SR	9G 03 00 0002	PASİF VIDEO İLETİCİ (alma/gönderme aynı tip) (2 adet) İki adet FS-4201SR arasındaki UTP kablo mesafesi azami 400 m olabilir.	1.270
	MON-DUV	Beyaz 9G 02 01 0019 Siyah 9G 02 01 0018	DUVAR KAPAMA PLAKASI Duvar boşluğu kapama plakası (220x220x3 mm)	475
	V-ISO	2B 04 05 0002	VIDEO İZOLATÖR (Blok başına 1 adet x harici kamera	2.530
	GÜVENLİK BAĞLANTI MODÜLÜ	9G 05 27 0006	GÜVENLİK BAĞLANTI MODÜLÜ Kapı paneline ihtiyaç duymayan, güvenliği olan sitelere blok bağlantı modülü (sesli)	3.170

PAKET FİYATLAR HAKKINDA NOTLAR

Paket fiyatları tek binaya göre hesaplanmıştır.

Paket fiyatlara sadece monitör, besleme ünitesi, zil paneli ve kör kasa dahildir. Diğer parçalar hariçtir.

MB-10 siva altı takılacaksa siva altı DYF-B (PLASTİK KASA) 400 TL paket fiyata dahildir.

MB-10 siva üstü takılacaksa DYF-K1 (YAĞMURLUK) 2.220 TL eklenmeli kör kasa fiyatı çıkarılmalıdır.

Dikey kablolama için fiyatlara bir adet VIDEO YÜKSELTİCİ 1.455 TL eklenmelidir.

Yatay kablolama için her kata bir MB-DIST (VIDEO DAĞITICI) 520 TL eklenmelidir.

Güç kaynağı olarak 25 adet MB-43 / MB-45 / MB-45HF / MB-47 için 1 adet PS24E, 50 daireye kadar 2 adet PS24E kullanılır.

Güç kaynağı olarak 15 adet MB-74 / MBT-70 için 1 adet PS24E verilir.

MULTİBUS PAKET TL FİYAT LİSTESİ (TL, KDV HARİÇ)

[illegible]

MULTIBUS ÇOKLU GÜVENLİK KONUŞMA SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ

SİSTEM GEREKSİNİMLERİ:

Birden fazla güvenliği, sosyal tesisleri bulunan bir siteye standart BUS SİSTEM'i kurulursa, kullanıcılar çok sıkıntılarla karşılaşır ve istedikleri performansı elde edemezler.

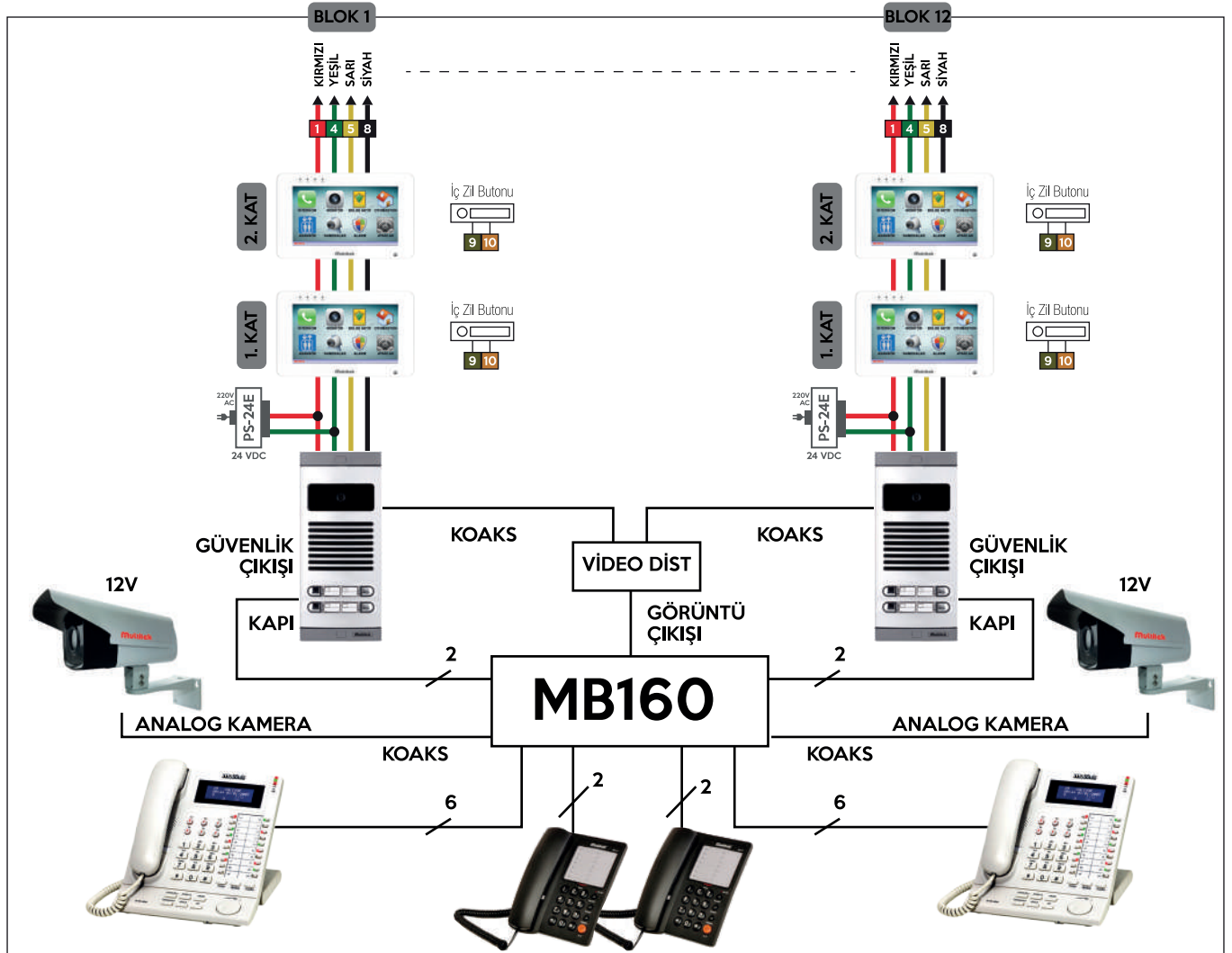
Multibus gibi, BUS SİSTEM'lerinin kurulduğu bir sitede, birden fazla güvenlik ve sosyal tesis varsa, blokların birbirine santral sistemi ile bağlanması gerekir.

Sıkıntılar özetle;

- Bütün daireler sadece tek bir güvenliğe bağlanabilir, ikinci bir güvenliği veya sosyal tesisleri arayamaz.
- Bir daire güvenlikle konuşurken başka hiçbir daire güvenliğe bağlanamaz, sistem blokedir.
- Güvenlik bir daireyi aradığında, diğer dairelerin hiç biri başka bir güvenliğe bağlanamaz, sistem bloke olur.

Toplayıcı santralla birbirine bağlanan Multibus Sistemi'nin özellikleri aşağıda verilmektedir.

- Daireler tayin edilen güvenlikle bir butona basarak konuşabilir.
- Her bir blok, bir anda bir güvenlik ile konuşabilir.
- Bir güvenliğe birden fazla telefon takılabilir, güvenlik birisi ile konuşurken başka bloklar ararsa yanındaki diğer telefonlar çalar. Güvenliğin kendisi veya yardımcısı diğer aramaya cevap verebilir.
- Daireler güvenlik aktarmalı olarak sosyal tesislere ve diğer güvenliklerle konuşabilir.
- Güvenlikler ve sosyal tesisler birbiri ile sınırsız görüşebilir.
- Bir bloktaki bir daire başka bir bloktaki daire ile güvenlik aktarmalı olarak görüşebilir.
- Güvenlik veya sosyal tesisler istediği bloktaki bir daireyi doğrudan numarasını çevirerek arayabilir.
- Ortak bahçe kapılarından bloktaki daireler aranabilir.



MB-160 BAĞLANTI SANTRALLARI FİYAT LİSTESİ

Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
MB-160-616	7G 00 01 0002	6 Blokluk Sistem	23.562
MB-160-1216	-	12 Blokluk Sistem	30.972
MB-300-2816	-	28 Blokluk Sistem	71.964

SİTE ÖZELLİĞİ (Çoklu Güvenlik, Sosyal Tesis, Kamera Bağlantı Aksesuarları)

APT-160-KAMERA 2-3	7G 03 00 0004	3 Güvenlik kamerası ayırma modülü	2.775
KTS 500	6F 02 00 0018B	Güvenlik resepsiyon telefonu	5.910



VİLLASET SİSTEMLERİ

RENKLİ GÖRÜNTÜLÜ VİLLASET SİSTEMLERİ

Villaset'ler bir kapı paneli, bir daire monitörü ve bir güç kaynağından meydana gelir.

Kapı paneli ve daire monitörü birbirine 4x0.25 mm kablo ile bağlanır. (İki kablo besleme güç kaynağına bağlanır.) İstenirse 1 villaset'e ilave 3 adet daire monitörü bağlanabilir. (Toplam 4 monitör) Kapı paneli aradığında 4 monitör aynı anda çalar.

İstenirse villaset'e KSU-01 kamera seçme ünitesi bağlayarak sisteme 4 adet kapı paneli bağlamak mümkündür. Her bir kapı panelinden yapılan aramada tüm daire monitörleri çalar.

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	RL-B17M	7G 06 02 0018	Renkli görüntü, handsfree villaset 7" TFT LCD ekran, Dokunmatik tuşlar, 2 kapı açma özelliği (Güç kaynağı, kapı paneli dahil set fiyatı)	11.965
	RL-B17M-M	7G 06 02 0020	Ek renkli monitör Boyutları:215x152x18mm	7.050
	RL-B43M-P	7G 06 02 0021	Ek renkli kapı paneli Boyutları:104x180x54mm	4.915
	RL-B43M	7G 06 02 0017	Renkli, görüntülü, handsfree villaset 4.3" TFT LCD ekran, Dokunmatik tuşlar (Güç kaynağı dahil set fiyatı) 2 kapı açma özelliği	10.180
	RL-B43M-M	7G 06 02 0019	Ek renkli monitör Boyutları: 143x136x18.5mm	5.275
	RL-B43M-P	7G 06 02 0021	Ek renkli kapı paneli Boyutları: 104x180x54mm	4.915
	KSU-01	7G 04 00 0004	Kamera seçme ünitesi (12V adaptör gerektirir)	4.950
	PS-13 E	7G 06 01 0004	12 V DC/1A güç kaynağı	1.450
	VİL-ÇEV	7G 06 02 0010	Panel kamera çevirme aparatı	2.650



Multitek®



APT160 SERİSİ İTERKOM SİSTEMLERİ

APT160 SERİSİ İTERKOM SİSTEMLERİ

- Bütün daireler kapı ile, birbiri ile, varsa güvenlik ve tesisler ile konuşabilir.
- Sistem istenen sayıda blok ve daireye kadar büyütülebilir. Kablolaması çok basit ve ekonomik, güvenilirliği çok yüksek bir sistemdir.
- Her monitöre bir çift video kablo (ortak), bir çift enerji kablo (ortak), bir çift ses kablosu gerekir. Video sinyal dağıtımı için koaksiyel veya 2x0.5 mm kablo kullanılır. Video dağıtımında 4 daireye bir adet MB-DIST (buat tipi) veya V-DIST-4+1 (pano tipi) VIDEO DAĞITICI kullanılır.
- Renkli sistemlerde daire monitörü değişir, diğer cihazlar aynı kalır.
- Sesli sistemlerde kapı paneli kamerasız, daire cihazı olarak da interkom telefonu seçilir.
- Monitörler yerine interkom telefonu takmak mümkündür.

PROJELENDİRME ve FİYATLANDIRMA İÇİN LÜTFEN SATIŞ TEMSİLCİMİZİ ARAYINIZ.

- APT 160 Apartman İterkom Sistemleri; Apartman Santralı, Şube, Kapı Paneli, PS-18E VE PS-12E enerji kaynağı olmak üzere BEŞ CİHAZDAN OLUŞMAKTADIR.

Cihaz	Sistem Modeli	Daire Sayısı	APT 160 "0" Harici Fiyatı (TL)	APT 160 "6" Harici Fiyatı (TL)
	APT160/16	1-15 Daire arası	16.152	23.562
	APT160/24	16-23 Daire arası	20.598	28.008
	APT160/32	24-31 Daire arası	23.562	30.972
	APT160/40	32-39 Daire arası	28.008	35.418
	APT160/48	40-47 Daire arası	30.972	38.382
	APT160/56	48-55 Daire arası	35.418	42.828
	APT160/64	56-63 Daire arası	38.382	45.792
	APT160/72	64-71 Daire arası	42.828	50.238
	APT160/80	72-79 Daire arası	45.792	53.202
	APT160/88	80-87 Daire arası	50.238	57.648
	APT160/96	88-95 Daire arası	52.202	60.612
	APT160/104	96-103 Daire arası	57.648	65.058
	APT160/112	104-111 Daire arası	60.612	68.022
	APT160/120	112-119 Daire arası	65.058	72.468
	APT160/128	120-127 Daire arası	68.022	75.432
	APT160/136	128-135 Daire arası	72.468	79.878
	APT160/144	136-143 Daire arası	75.432	82.842
	APT160/152	144-151 Daire arası	79.878	87.288
	APT160/160	152-159 Daire arası	90.252	90.252
	APT160/176	160-175 Daire arası	97.662	97.662

İTERKOM SİSTEM AKSESUARLARI

Model	Model Cinsi	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
MB-DIST	Video dağıtıcı (1 giriş+4 daire) buat tipi tesisat (monitör ve son kat 75R ile sonlanmalı)	520
V-APT-4+1	Video yükseltici(1 giriş+4 daire+1 çıkış) pano tipi tesisat (75R ile sonlandırma yapılmaz)	3.170
V-ISO	Video izolator (her biri harici kamera için blok başına 1 adet)	2.530
PS-18E	SMPS Güç kaynağı 18V/3A (10 görüntülü telefona 1 adet kullanılır)	1.455
PS-12E	12V 4.5A Güç Kaynağı	1.455
APT160 Blok 2-5	APT160 Kapı/blok seçme modülü (2 ila 5 kapılı bloklu siteler için)	4.950
APT 160 Kamera 2-3	APT160 iki/üç kamera ayırma modülü	2.775
APT 160 8 Kamera	APT160 sekiz kamera ayırma modülü	5.940
KTS500	Güvenlik konsolu	5.910
CMOS-DF500	Harici renkli kamera (PS-12E adaptör gerekir) (Gece görüşlü)	5.055
MS25	Standart telefon	2.050
BKUTU	DYF10 panel bağlantı kutusu (DYF10 ve konsol beraber kullanıldığında gereklidir)	492
MON-DUV	Duvar boşluğu kapama plakası (siyah/beyaz) (220x220x3 mm)	480
SİTE-APT160	Site güvenlik programı (fiyata SERI-USB Dongle dahildir)	16.632
6F 02 05 0010	Özel yazılım mühendislik hizmet (NET)	5.000
6F 02 05 0009	Yeni versiyon EPROM (NET)	5.000

APT160 DAİRE CİHAZLARI

Cihaz	Model Adı	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	M70	Tuşlu, renkli görüntülü, 7" TFT LCD, 3 zilli, handsfree, siva üstü	7.450
	MD50-I	MD50 interkom telefon Çift zilli siva üstü	1.850
	DUVAR-Y DUVAR-50	Duvara tutturma plastiği	180

APT160 KAPI PANELLERİ (KAMERASIZ)

Cihaz	Model Adı	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	DYF03	Işıklı, telefon tuş takımlı	6.060
	DYF03-ISİM	Işıklı isimlik	2.220
	DYF-K3	Yağmurluk	2.220
	DYF09	Işıklı telefon tuş takımlı, jumbo LCD ekran, isim bulma özelliği (kamarasız)	9.200
	DYF-B	Siva altı plastik kasa	400
	DYF-K1	Yağmurluk Not paneli monte ederken DYF-B veya DYF-K1'den sadece birisi gereklidir	2.220
	DYF10-CEV	DYF09/DYF10 çevirme aparatı	2.695
	MB-10-ALI-B	28x56 Siva üstü montaj ışıklı alüminyum panel (büyük)	6.060
	DYF02 XX	Zil butonlu ışıklı Her çift buton için DYF02 fiyata 250 TL ekleyiniz	
	DYF02 12	1-2 Daire	4.755
	DYF02 34	3-4 Daire	5.005
	DYF02 56	5-6 Daire	5.255
	DYF02 78	7-8 Daire	5.505
	DYF03 XX	Işıklı, telefon tuş takımlı, zil butonu Her çift buton için fiyata 250 TL ekleyiniz	6.060
	DYF03 12	1-2 Daire	6.310
	DYF03 34	3-4 Daire	6.560
	DYF03 56	5-6 Daire	6.810
	DYF03 78	7-8 Daire	7.060

APT160 KAMERALI KAPI PANELLERİ (TÜM KAPI PANELLERİ RENKLİ KAMERALIDIR)

Cihaz	Model Adı	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
   DYP-10 MB-10-ALI DYP-B	DYP10	Renkli kameralı, ışıklı tuş takımlı, jumbo LCD ekran, isim kayıt ve bulma özelliği	9.700
	DYP-B	Sıva altı plastik kasa	400
	DYP-K1	Yağmurluk (Not paneli monte ederken DYP-B veya DYP-K1'den sadece birisi gereklidir.)	2.220
	DYP10-CEV	DYP09/DYP10 çevirme aparatı	2.695
	MB10-ALI-B	28x56 Sıva üstü montaj ışıklı alüminyum panel (büyük)	6.060
  DYP-05 DYP-05-ISIM	DYP05	Renkli kameralı, ışıklı, telefon tuş takımlı	10.615
	DYP05-ISİM	İsimlik- ışıklı	2.425
	DYP-K5	Yağmurluk	2.220
	DYP05-CEV	DYP05 çevirme aparatı	2.695
 DYP04 XX	DYP04 XX	Renkli kameralı, zil butonlu, her ek çift buton için fiyata 250 TL ekleyiniz	
	RL-09M-PA	1 Daire	4.440
	DYP04 12	1-2 Daire	6.060
	DYP04 34	3-4 Daire	6.310
	DYP04 56	5-6 Daire	6.560
	DYP04 78	7-8 Daire	6.810
  DYP05 XX	DYP05 XX	Renkli kameralı, ışıklı, telefon tuş takımlı zil butonlu, her ek çift buton için DYP05 fiyatına 250 TL ekleyiniz	
	DYP05 12	1-2 Daire	10.860
	DYP05 34	3-4 Daire	11.110
	DYP05 56	5-6 Daire	11.360
	DYP05 78	7-8 Daire	11.610

KARTLI GEÇİŞ ÖZELLİĞİ

Model Adı	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
PROK-K	PROXIMITY kart	35
PROK-A	PROXIMITY anahtar	46

Multitek®



YANGIN ALARM
SİSTEMLERİ

KONVANSİYONEL ve AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM SİSTEMLERİ

NOT: Fiyatlar, faturanın kesildiği gündeki TCMB satış kurundan TL'ye döndürülür.

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELLERİ

4/8 BÖLGELİ PANELLER

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	KP-41	2Y 01 01 0003	4 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ (PLASTİK KASA)	280
	KP-81	2Y 01 01 0004	8 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ (PLASTİK KASA)	320
	KP-42	2Y 01 01 0005	4 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ (METAL KASA)	320
	KP-82	2Y 01 01 0006	8 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ (METAL KASA)	360

NOT: Alarm paneli fiyatlarına akü dahil değildir.

Avrupa standartlarına göre tasarlanmış EN54-2 ve EN54-4 sertifikalı paneller, kullanıcı dostu tasarımı ile ek eğitim gerekmeden rahatça kurulur ve kullanılır.

4 ve 8 Bölge Panel Özellikleri

Tam izlenebilir 4 / 8 / 16 bölge kapasite

Her bölgeye 32 adet yangın dedektörü bağlanabilir

Panel üzerinde bölge alarmı, hata, devre dışı ve test durumlarını gösteren LED'le

Her bölgeye için ayrı hata ve yangın LED'leri

Siren çıkışlarını ve bölge girişlerini yanlış bağlantılara karşı denetleme

Akü ömrünü uzatan akıllı sarj sistemi

Cihazın direkt aküden başlatılmasını engelleyen akıllı koruma

Ana besleme kesik ve sistem aküden beslenirken, düşük gerilim durumunda otomatik olarak kapanma

Tek kişi ile yapılabilen yürüme testi

Her bölgeyi ayrı ayrı devre dışı bırakabilme özelliği

50 adede kadar siren bağlantısı (2 adet 500mA diren çıkışı ile)

Harici (AUX) besleme çıkışı (24 VDC 500mA otomatik sigortalı)

1 adet NC/NO yangın rölesi (Buton alarmı, dedektör alarmı vb.)

1 adet NC/NO hata rölesi (Bölge hatası, akü hatası, enerji hatası vb.)

Kolay montaj sağlayan açılır kapak tasarımı

Müdahale yetki seviyesini belirliyen anahtarlı sistem

Anahtarlmalı (SMPS) güç kaynağı (27.6VDC SMPS 1.5Ah otomatik sigortalı)

2 adet 12V/7Ah kuru tip akü ile kullanılır



Anahtarlmalı güç kaynağı



Tek kişi ile yürüme testi



Akıllı şarj sistemi



Tam izlenebilir 4 bölge kapasite



Her bölgeye 32 adet yangın dedektörü



50 adede kadar siren bağlantısı

EN54-5

SERTİFİKALI

EN54-7

SERTİFİKALI

KONVANSİYONEL YANGIN DEDEKTÖRLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	KOD-10	2Y 01 02 0001	KONVANSİYONEL OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ	23
	KID-20	2Y 01 02 0002	KONVANSİYONEL ISI DEDEKTÖRÜ	23
	KKD-30	2Y 01 02 0003	KONVANSİYONEL OPTİK DUMAN VE ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİ DEDEKTÖR)	30
	KMT-01	2Y 01 02 0004	ÜNİVERSAL DEDEKTÖR MONTAJ TABANI	4

NOT: KOD-10, KID-20 ve KKD-30 montaj tabanına sahip değildir. Montaj için KMT-01 montaj tabanı kullanılması gereklidir.

EN54-7 sertifikalı KOD-10 Optik Duman Dedektörü, ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir.

EN54-5 sertifikalı KID-20 Isı Dedektörü, A2S sınıfında üretilmiş olup 55° C'de alarm verir.

EN54-7 ve EN54-5 sertifikalı KKD-30 Multi Dedektör, optik duman ve ısı algılama teknolojilerini tek bir üründe barındırır.

Multitek konvansiyonel yangın alarm dedektörleri, her marka konvansiyonel yangın algılama sistemi ile uyumlu çalışır.

Dedektör Genel Özellikleri

2 telli bağlantı özelliği
Mikroişlemcili tasarım
Her açıdan görüş imkanı sağlayan 2 adet LED gösterge
Alarm ve hata durumlarını farklı şekilde göstermek amacıyla iki ayrı renkte (Kırmızı ve Mavi) LED bildirim
Paralel ihbar lambası bağlama imkanı
Yanlış alarmı sebebiyet verebilecek ani toz,duman vb. dış etmenleri fark eden özel yazılım
Ortamı sürekli örnekleyerek hatalı alarmları önleyen adaptif koruma
Sinek, böcek ve yabancı cisimlerin algılama odasına girmesini engelleyen metalik kafes
Kirlilik seviyesini sürekli ölçerek, dedektörün stabil ve doğru çalışmasını sağlayan özel algoritma
4 metre yükseklikte, 60 metre algılama alanı
Temassızlığı engelleyen geçmeli kontak yapısı

Dedektör Teknik Özellikleri

Cihaz Tipi	A
Ortalama Akım Tüketimi	30µA (@24V)
Alarm Akımı	50mA (@24V) (470 ohm direnç limitli)
Çalışma Gerilimi	18VDC (min) – 30VDC (max)
Paralel ihbar Lambası Akım	10mA (@24V) (2K2 direnç limitli)
Kullanılan Kablo Kesiti	0,4mm ² ~ 1,5mm ²
Durum LED'leri	Mavi (Blink - Yanıp Sönme)
Alarm Bildirim LED'i	Kırmızı (Sürekli)
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS Plastik beyaz
Boyutlar	Ø:110mm, H:42mm
Ağırlık (montaj tabanı ile)	183gr
Nem Oranı	95% RH(yoğunlaşmamış)
Koruma sınıfı	IP30

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	KDD-01	2B 06 03 0025	DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ NC / NO ÇIKIŞLI Çalışma voltajı: 12VDC / 100 mA	41
	KRB-02	2Y 01 02 0010	KARBONMONOKSİT DEDEKTÖRÜ	130
	BEAM-01	2Y 01 02 0012	KONVANSİYONEL IŞIN TİPİ (BEAM) DEDEKTÖR (MESAFE AYARLANABİLİR 0-100MT)	695

Yangın algılama (NO) ve hırsız alarm sistemlerine (NC) bağlanabilen doğalgaz dedektörü, 12V-24V besleme ile bağımsız olarak da kullanılabilir. TSE, GAZMER ve iGDAS sertifikalıdır. 85 dB alarm ses seviyesine sahip olup montaj tabanı dahil satılmaktadır.

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SİRENLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	KS-20	2Y 01 04 0001	KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SİRENİ	27
	KFS-30	2Y 01 04 0002	KONVANSİYONEL FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ	30
	KHS-01	2Y 01 04 0003	HARİCİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ	66

EN54-3 sertifikalı KS-20, Konvansiyonel Yangın Alarm Sirenidir. 100 dB yüksek ses üretir.

EN54-3 ve EN54-23 sertifikalı KFS-30, Flaşörlü Yangın Alarm Sirenidir. 7 parlak geniş açılı LED'e sahiptir.

KHS-01 harici siren olarak kullanılır.

Sirenler montaj tabanı dahil satılmaktadır.

Multitek konvansiyonel yangın alarm sirenleri, her marka konvansiyonel yangın algılama sistemi ile uyumlu çalışır.



KS-20



KFS-30



KHS-01

KS-20 ve KFS-30 Özellikleri

100 dB yüksek ses seviyesi

Sızdırmaz contalı piezo

Montaj tabanı dahildir, Duvar ve tavan montajına uygundur

Düşük akım tüketimi

Çalışma Gerilimi 24-28 VDC

UL94 yanmazlık özelliğine sahip, kırmızı şeffaf renkli polikarbonat kasa

IP 21C koruma sınıfı

Kullanılan Kablo Kesiti 0.4mm² ~1.5mm²

Boyutlar Ø:110mm, H:55 mm

Çalışma Sıcaklığı -20°C +55°C

Nem Oranı 95% RH (yoğunlaşmamış)

KHS-01 Özellikleri

Harici ortam kullanımına uygun flaşörlü sirendir

6 adet süper parlak LED / Flaşör içerir

24V'ta 110dB

12V'ta 100dB ses üretir

EN54-11

SERTİFİKALI

EN54-4

SERTİFİKALI

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM AKSESUARLARI

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	KB-10	2Y 01 03 0001	YANGIN ALARM BUTONU (TEKRAR KURULABİLİR)	15
	KBK-10	2Y 01 03 0002	YANGIN ALARM BUTONU KORUMA KAPAĞI	3
	KPIL-10	2Y 01 05 0001	KONVANSİYONEL PARALEL İHBAR LAMBASI	8,5
	TEL-CEV	2B 08 00 0002	TELEFON ARAMA CİHAZI	86

Multitek konvansiyonel yangın alarm butonu ve paralel ihbar lambası, her marka konvansiyonel yangın algılama sistemi ile sorunsuz çalışır.

KB-10 Özellikleri

Yangın algılama ve hırsız alarm sistemlerine bağlanabilir
Sıva altı ve sıva üzeri montaja uygundur
Özel anahtarı ile yeniden kurulabilir
470 ohm direnç içindedir. Ek direnç bağlantısına ihtiyaç yoktur
5-30 VDC besleme ile çalışır
Şeffaf koruma kapağı takılabilir ve istenirse mühürlenebilir
Boyutlar 86 x 55 x 88 mm
Koruma sınıfı IP30

KBK-10 Özellikleri

Alarm butonuna kazayla basılmasını engeller
İstenirse mühürlenebilir
Dayanıklı polikarbon malzemeden yapılmıştır

KPIL-10 Özellikleri

Yangın algılama dedektörlerinin alarm LED'lerinin görülmediği durumlarda bildirim LED'i olarak kullanılır
Boyutlar 86 x 85 x 21 mm
Alarm Bildirim LED'i Kırmızı (Sürekli)
Koruma sınıfı IP30

HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI ve AKÜ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	HGK-20	2Y 01 06 0002	HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI (EN54-4 Sertifikalı) 2 adet akü ile kullanılır ve fiyata akü dahil değildir. Doğalgaz dedektörlerini beslemede kullanılır.	310
	AKÜ	2B 02 00 0001	12V 7AH AKÜ Not: Sistemde iki adet akü kullanılır.	34

AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELLERİ

1/2/4 BÖLGELİ AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELLERİ

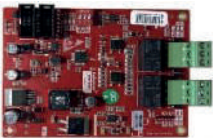
Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	AP-10	2Y 02 01 0001	1 ÇEVİRİMLİ (LOOP) AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ	1.100
	AP-20	2Y 02 01 0002	2 ÇEVİRİMLİ (LOOP) AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ	1.310
	AP-40	2Y 02 01 0003	4 ÇEVİRİMLİ (LOOP) AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ	1.990
	ATP	2Y 02 01 0004	AKILLI ADRESLİ TEKRARLAYICI PANEL	800

NOT: 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.

Avrupa standartlarına göre tasarlanmış EN54-2 ve EN54-4 sertifikalı paneller, kullanıcı dostu tasarımı ile ek eğitim gerekmeden rahatça kurulur ve kullanılır.

1/2/4 ÇEVİRİMLİ (LOOP) PANEL ÖZELLİKLERİ

- 240/480/508 cihaz bağlanabilir.
- 16 adet Akıllı Adresli Panel birbiri ile bağlanabilir (72 Bölgedir, Bağlantı kartı dahil değil)
- Tüm çevrimi otomatik olarak tarama ve hatta yeni bağlanan cihazları bulma
- LED Gösterge, 240x64 piksel geniş grafik ekran
- Her bölgeye farklı gecikme atama özelliği
- Kolay uygulanabilir bölge testi
- Kolay yönetilebilir çevrim yapılandırma ve bilgi menüleri
- 2 Adet bağımsız ve gecikme atanabilir / izlenebilir siren çıkışı
- TdNet network protokol desteği, FlashLink protokol desteği
- Ethernet Konnektörü / Panel Yapılandırması (Bilgisayar bağlantısı ile)
- 2 Adet 2A NC / NO Kuru Kontak (Alarm / Hata)
- Gündüz / Gece Modu / 12.000 kayıt olay hafızası
- 1 Adet AUX 24VDC 500mA çıkış
- Bölge, cihaz ve çıkışları devre dışı bırakma
- Çoklu dil desteği ve metal kutu
- Çevrim mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA)
(Loop) 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA)
1,5mm² kesit 2000 mt (@250 mA)

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	NM-01	2Y 02 02 0001	ADRESLİ PANEL BAĞLANTI (NETWORK) KARTI - Akıllı Adresli Yangın Panelleri ile uyumludur - Akıllı Adresli Yangın Panellerin birbiriyle bağlantısını sağlar.	195
	CK-02	2Y 02 02 0002	ADRESLENEBİLİR PANELLER İÇİN ÇEVİRİM (LOOP) KARTI Akıllı Adresli Yangın Paneller ile uyumludur. Çevrim Mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA) (Loop) 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA) 1,5mm ² kesit 2000 mt (@250 mA)	300
	AC-03	2Y 02 02 0003	DEDEKTÖR ADRESLEME CİHAZI - Akıllı Adresli Yangın Alarm cihazlarını adreslemek için kullanılır - Yüzey montaj - Adres okuma - Versiyon bilgisi okuma	450



AKILLI ADRESLİ YANGIN DEDEKTÖRLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	AD-100	2Y 02 03 0002	OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ	31,5
	ADZ-110	2Y 02 03 0001	DAHİLİ İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ	36,5
	AI-200	2Y 02 03 0004	ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ)	31,5
	AIZ-210	2Y 02 03 0003	DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ)	36
	AK-300	2Y 02 03 0006	OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİSENSÖR)	45
	AKZ-310	2Y 02 03 0005	İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİSENSÖR)	50
	KMT-01	2Y 01 02 0004	ÜNİVERSAL DEDEKTÖR MONTAJ TABANI	4
	KMT-E	2Y 01 02 0011	YANGIN DEDEKTÖRLERİ İÇİN ADRES BİLGİSİ ETİKET APARATI Dedektörlerin adres bilgisinin yazılabilmesi için Montaj tabanına takılabilen aparatır.	1,5
	ATZ-01	2Y 02 03 0008	İZOLATÖRLÜ TABAN - Kısa devre durumunda yanan sarı renk Led - 360° görülebilir led aydınlatma. - Alarm akımı 15 uA, Sükunet akımı: 15 uA - Ölçüleri: ø 109,5mm, h 48 mm	26
	BMT-02	2Y 02 02 0004	BUZZER ve FLAŞÖRLÜ TABAN	53

NOT: Dedektörler montaj tabanına sahip değildir. Montaj için KMT-01 veya ATZ-01 montaj tabanı kullanılması gereklidir.

GENEL ÖZELLİKLER

- Light Scatter prensibi sayesinde ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir
- Ayarlanabilir 3 seviye algılama hassasiyeti (Yüksek, Orta, Düşük)
- Böcek, sinek ve yabancı cisimlerin duman algılama odasına girmesini engelleyecek metalik kafes
- Yanlış alarmı sebebiyet verebilecek ani toz, duman vb. dış etkenleri fark edip eleyen özel yazılım algoritmaları
- Alarm doğrulama amacıyla, kullanıcı veya otomatik programlanabilen Gece/Gündüz çalışma modu
- Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek hatalı alarmları önleyen duruma göre uyarılan koruma
- Stabil ve doğru çalışma amacıyla geliştirilmiş kirlilik algoritması, kolay temizlenebilir duman odası
- 360° görüş için 2 adet LED gösterge
- Alarm akımı 3 mA, Standby akımı: 80 uA maks.
- Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı), dahili izolatörlü yapısı ile kısa devre durumunda aktif olan Sarı LED bildirim
- Paralel ihbar lambası bağlama imkanı
- Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır
- Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede 55°C' de alarm verir

DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	ADG-100	2B 06 03 0026	AKILLI ADRESLİ DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ (HARİCİ BESLEMELİ) - Sesli uyarı , 85 dB Ses seviyesi özelliği - Alarm akımı 45 mA - Görüntülü uyarı için geniş açılı 2 adet LED gösterge - Tavan ve duvar montajına uygun tasarım - Test butonu ile kolay test imkanı - TS EN50194-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır - MONTAJ TABANI DAHİLDİR.	51,5

DEPREM SENSÖRÜ

Cihaz	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
DEPREM SENSÖRÜ	2B 06 03 0024	Deprem Sensörü	500



AKILLI ADRESLİ YANGIN DEDEKTÖRLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	AB-20	2Y 02 04 0001	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM BUTONU, TEKRAR KURULABİLİR - Dahili kısa devre izolatörlü (Her bir çevrimin giriş ve çıkışına birer adet ve her 32 cihazda bir adet kısa devre izolatör modül kullanılması, yangın yönetmeliğinde mevcuttur ve sistemin sağlıklı çalışması açısından gereklidir) - FlashLink Protokolü ile uyumludur. - Şeffaf koruyucu kapak takılabilir, istenirse mühürlenebilir. - Siva üstü ve gömme tip montaja uygundur	45
	KBK-10	2Y 01 03 0002	YANGIN ALARM BUTONLARI İÇİN ŞEFFAF KORUMA KAPAĞI - Mühür takılabilir	3

AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENLERİ ve FLAŞÖRLERİ

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	AS-01	2Y 02 05 0001	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ - Çevrim Hattından Beslenebilir - Farklı Ses Tonu Özelliği (42 AD) - 3 Farklı Ses Seviyesi - Sızdırmaz Miknatıslı piezo - Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve - MONTAJ TABANI DAHİL	65
	AS-02	2Y 02 05 0002	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ, KIRMIZI - Çevrim Hattından Beslenebilir - Farklı Ses Tonu Ayarı (42 AD) - 3 Farklı Ses Seviyesi - 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu - Sızdırmaz Miknatıslı Piezo - Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve - MONTAJ TABANI DAHİL	65
	AF-01	2Y 02 05 0003	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM FLAŞÖRÜ, KIRMIZI - Çevrim Hattından Beslenebilir - 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu - 3 Farklı Flaşör Hız Modu - Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve - MONTAJ TABANI DAHİL	58





MODÜLLER

Cihaz	Model Adı	Sipariş Kodu	Açıklama	KDV Hariç Birim Fiyat (USD)
	AK-M	2Y 02 06 0001	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONVANSİYONEL BÖLGE VE SİREN MODÜLÜ (Konvansiyonel Zone Modülü) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır - Ayarlanabilir kısa devre, açık devre ve alarm akım değerleri - Ayarlanabilir reset süresi - Bölge başına 32 dedektör ve sınırsız buton - Bölge izleme girişi alarm, tahliye, hata olarak atanabilir - Siren çıkışı bölgesel alarm, genel alarm, hata durumlarında aktif edilebilir - İki işlemcili ve yalıtılmış donanım tasarımı - Güç ve haberleşme/alarm olmak üzere 2 adet LED gösterge - Duvar ve ray montajına uygun tasarım - Harici olarak beslenmelidir	94
	AKG-M	2Y 02 06 0002	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KURU KONTAK GİRİŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır - Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) - Alarm durumunu ayarlayabilme (NC/NO)	60
	AGC-M1	2Y 02 06 0003	AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ HARİCİ BESLEMELİ GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ, TEK ÇIKIŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır - Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) - 30V DC 2A Form C röle - Yük izleme - Harici güç kaynağı gerektirir (Çevrim'den izole olarak izleme)	80
	AGC-M2	2Y 02 06 0004	AKILLI DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KURU KONTAK GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ, PARALEL 2 ÇIKIŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır - Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) - 2 adet Form C NC-NO çıkışı	90
	ZM-01	2Y 02 06 0005	KISA DEVRE İZOLATÖR MODÜLÜ - Adresli panellerle birlikte çevrim hattında kullanılmaktadır. - Adresleme gerektirmez, kısa devre sırasında kısa devre olan bölgeyi açık devre yaparak sistemi korur. - Adresli panellerde, her bir çevrimin giriş ve çıkışına birer adet kısa devre izolatör modülü konulması, sistemin sağlıklı çalışması açısından gereklidir. - Her Çevrimde 32 (max) uç birim için bir adet kullanılmalıdır.	35
	APIL-10	2Y 02 06 0006	PARALEL İHBAR LAMBASI (ADRESLİ DEDEKTÖRLER İÇİN) - Dedektörlerin herhangi bir sebepten alarm ledlerinin görülmediği yerlerde ve alarm ihbar durumunun görsel olarak başka bir ortama taşınması gereken durumlarda kullanılır. - Her marka adresli dedektör ile uyumludur	7,5
	HKG-20	2Y 01 06 0002	HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 24V~5Ah EN 54-4 sertifikalıdır - Yangın Alarm Sistemlerinde ilave güç kaynağı gereken yerlerde kullanılır. - Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı - Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı - Kolay hata tanımı için durum gösterge ledleri - Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi - Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma - 2 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. - AKÜLER HARİÇTİR.	310
	AKÜ	2B 02 00 0001	12V ~ 7Ah. KURU TİP BAKIMSIZ AKÜ - Paneller 2 adet akü ile kullanılır	34

Multitek®



TELEFON SANTRALLARI

ANALOG SANTRALLARI
ÇEVRE BİRİMLERİ

ANALOG TELEFON SANTRALLARI

A) MT-26 SANTRALLARI

Cihaz	Ürün Kodu	MT-26 SANTRAL VE ÇEVRE BİRİMLERİ (OPSİYONEL)	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	6F 01 03 0001	MT-26 2 DIŞ / 6 DAHİLİ HAT (Meşguliyet panolu)	7.320
	6F 02 00 0018B	KTS-500 KONSOL SET (Beyaz)	5.910
	6F 02 00 0014	MULTI-KTS ÇOKLU KONSOL BAĞLANTI KUTUSU	492
	6F 02 09 0001	AKUMOD-S AKÜ MODÜL DEVRESİ	3.312
	6F 02 01 0005	VM26/1 TEK KANAL SESLİ YANIT SİSTEMİ (60sn)	2.442
	6F 02 01 0010	CID01 ARAYAN NUMARAYI GÖSTERME MODÜLÜ	1.704
	6F 02 01 0011	CID01 + VM26/1 (ARAYAN NO ve TEK KANAL SESLİ YANIT) MODÜLÜ	3.540
	6F 02 05 0005	12 KHZ ALGILAYICI (2 Kanal)	1.116

B) STAR2 SANTRALLARI

Cihaz	Ürün Kodu	STAR2 SANTRAL VE ÇEVRE BİRİMLERİ (OPSİYONEL)	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	6F 01 02 0001	STAR2-S 4 DIŞ / 8 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	10.554
	-	STAR2-S 4 DIŞ / 12 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	14.388
	-	STAR2-S 4 DIŞ / 16 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	16.974
	-	STAR2-S 4 DIŞ / 20 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	18.660
	-	STAR2-S 6 DIŞ / 8 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	14.388
	-	STAR2-S 6 DIŞ / 12 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	16.974
	-	STAR2-S 6 DIŞ / 16 DAHİLİ (Meşguliyet panolu)	18.660
	6F 02 00 0018B	KTS-500 KONSOL SET (Beyaz)	5.910
	6F 02 00 0014	MULTI-KTS ÇOKLU KONSOL BAĞLANTI KUTUSU	492
	6F 02 09 0001	AKUMOD-S AKÜ MODÜL DEVRESİ	3.312
	6F 02 01 0005	VM26 / 1 TEK KANAL SESLİ YANIT SİSTEMİ (60 SN. - 1 KANAL)	2.442
	6F 02 01 0002	VM26 / 2 ÇİFT KANAL SESLİ YANIT SİSTEMİ (2X60 SN. - 2 KANAL)	3.906
	6F 02 01 0010	CID01 ARAYAN NUMARAYI GÖSTERME MODÜLÜ	1.704
	6F 02 01 0011	CID01 + VM26/1 (ARAYAN NO ve TEK KANAL SESLİ YANIT MODÜLÜ)	3.540
	6F 02 01 0012	CID01 + VM26/2 (ARAYAN NO ve ÇİFT KANAL SESLİ YANIT MODÜLÜ)	4.746
	6F 02 05 0005	12 KHZ ALGILAYICI KART (2 HARİCİ HAT İÇİN)	1.116

C) STAR1 SANTRALLARI

ANALOG HARİCİ HAT SAYISI (KDV Hariç TL Birim Fiyat)					
	DAHİLİ HAT		6	9	12
		16	23.562	28.008	30.972
		24	28.008	32.454	35.418
		32	30.972	35.418	38.382
		40	35.418	39.864	42.828
		48	38.382	42.828	45.792
		56	42.828	47.274	50.238
		64	45.792	50.238	53.202
		72	50.238	54.684	57.648
		80	53.202	57.648	60.612
		96	60.612	65.058	68.022
		112	68.022	72.468	75.432

Cihaz	Ürün Kodu	STAR1 SANTRAL VE ÇEVRE BİRİMLERİ (OPSİYONEL)	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	-	STAR1S / 16 SANTRAL	23.562
	-	ARAYAN NUMARAYI GÖSTERME ÖZELLİĞİ	FİYATA DAHİL
	-	12 KHZ ÜCRETLENDİRME DEVRESİ	FİYATA DAHİL
	6F 02 00 0018B	KTS-500 KONSOL SET (Beyaz)	5.910
	6F 02 00 0014	MULTI-KTS ÇOKLU KONSOL BAĞLANTI KUTUSU	492
	6F 02 09 0001	AKÜMOD-S AKÜ MODÜLÜ DEVRESİ	3.312
	6F 02 01 0007	SYS-S1-4 4 KANAL SESLİ YANIT SİSTEMİ (4x60 SN. - 4 KANAL)	8.610

D) MT-300 SANTRALLARI

ANALOG HARİCİ HAT SAYISI (KDV Hariç TL Birim Fiyat)									
	DAHİLİ HAT		4	8	12	16	20	24	28
		16	31716	38424	45132	51840	58548	65256	71964
		32	40608	47316	54024	60732	67440	74148	80856
		48	49500	56208	62916	69624	76332	83040	89748
		64	58392	65100	71808	78516	85224	91932	98640
		80	67284	73992	80700	87408	94116	100824	107532
		96	76176	82884	89592	96300	103008	109716	116424
		112	85068	91776	98484	105192	111900	118608	125316
		128	93960	100668	107376	114084	120792	127500	
		144	102852	109560	116268	122976	129684		
		160	111744	118452	125160	131868			
		176	120636	127344	134052				
		192	129528	136236					
		204	138420						

Cihaz	Ürün Kodu	MT300 SANTRAL VE ÇEVRE BİRİMLERİ (OPSİYONEL)	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
	6F 01 04 0001	MT300 4/16 SANTRAL	31.716
	6F 02 00 0018B	KTS-500 KONSOL SET (Beyaz)	5.910
	6F 02 00 0014	MULTI-KTS ÇOKLU KTS300 BAĞLANTI KUTUSU	492
	6F 02 01 0003	VM648-MT300 SESLİ YANIT SİSTEMİ (4x60sn. 4 Kanal)	10.878
	6F 02 01 0004	VM648-MT300 SESLİ YANIT SİSTEMİ (8x60sn. 8 Kanal)	14.160
	-	12KHZ ÜCRETLENDİRME DEVRESİ	FİYATA DAHİL

NOT: VM648-MT300 SESLİ YANIT SİSTEMİ SANTRAL KAPASİTESİNİ BİR SLOT AZALTIR.

TELEFON SANTRAL AKSESUARLARI

Ürün Kodu	Telefon Santral Aksesuarları	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
Çeşitli Malzemeler		
6F 02 04 0003	6 HARİCİ HAT KORUYUCU (Bobin, Gazlı Sigorta, Varistör, Cam Sigorta)	2.600
6F 02 05 0001	YENİ VERSİYON PROGRAMLAR (Epromlar) NET FİYAT	2.000
2B 07 00 0001	KONSOL KOKEN KABLOSU 5 Metre 6'lı plug (Metresi 130TL)	650
2B 02 0000 0001	12V 7A Saat Kuru Akü	34 USD

ANALOG SANTRALLAR 2X12V 7A SAAT BAKIMSIZ AKÜ İLE ÇALIŞMAKTADIR.

Ürün Kodu	Telefon Santral Aksesuarları	KDV Hariç Birim Fiyat (TL)
Star2S Santrallar		
6F 03 02 0001	4 DAHİLİ ABONE	3.834
6F 03 02 0002	8 DAHİLİ ABONE	6.420
6F 03 02 0005	12 DAHİLİ ABONE	8.106
6F 03 02 0003	2 HARİCİ HAT	3.834
6F 03 02 0004	2 HARİCİ HAT + 4 DAHİLİ	6.420
6F 03 01 0005	2 HARİCİ HAT + 8 DAHİLİ	8.106
Star1S Santrallar		
6F 03 04 0007	8 DAHİLİ ABONE	4.446
6F 03 04 0008	16 DAHİLİ ABONE	7.410
6F 03 04 0009	3 HARİCİ HAT	4.446
6F 03 04 0010	6 HARİCİ HAT	7.410
MT-300 Santrallar		
6F 03 05 0002	16 DAHİLİ ABONE	8.892
6F 03 05 0003	4 HARİCİ HAT	6.708

Multitek®



KABLOLU TELEFON MAKİNALARI

MULTİTEK / ALFACOM MARKA KABLOLU TELEFONLAR

A) EKRANLI ARAYAN NUMARAYI GÖSTEREN KABLOLU TELEFONLAR

MODEL	KOD	ÜRÜN RESMİ	ÖZELLİKLER	KDV Hariç Birim Fiyatı (USD)
MULTİTEK MC111	2B 10 01 0015		Renk: Siyah, Gri Pilsiz çalışır, Handsfree LCD Ekran Hafızalı Son numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	62,50 USD
MULTİTEK MC130	2B 10 01 0018		Renk: Siyah, Lacivert Handsfree LCD Ekran Hafızalı Son numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	58,00 USD
MULTİTEK MC140	2B 10 01 0026		Renk: Füme, Gümüş Handsfree LCD Ekran Hafızalı Son numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	58,50 USD
ALFACOM 460	2B 10 01 0024		Renk: Siyah, Mavi Handsfree LCD Ekran Hafızalı Son numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	58,50 USD

B) EKRANSIZ STANDART KABLOLU TELEFONLAR

MODEL	KOD	ÜRÜN RESMİ	ÖZELLİKLER	KDV Hariç Birim Fiyatı (USD)
MULTİTEK MS25 MASA ÜSTÜ	2B 10 01 0028		Renk: Krem, Siyah Handsfree 8 Adet Hafıza Butonu Son Numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	57,50 USD
MULTİTEK MD50 DUVAR	2B 10 01 0021		Renk: Fildişi Duvar Telefonu Son Numara Tekrarı Yüksek- Alçak zil seçeneği Pause/Flash	52,50 USD

NOT: Fiyatlar, faturanın kesildiği gündeki Merkez Bankası satış kurundan TL'ye döndürülür.



Merkez/Fabrika: Meclis Mahallesi Atatürk Cad. No:47 34785 Sancaktepe / İSTANBUL

TEL: (0216) 420 38 38

FAKS: (0216) 415 79 18

WHATSAPP DESTEK HATTI: (0533) 345 66 77

info@multitek.com.tr

www.multitek.com.tr  0533 345 66 77  multitek_elektronik  MultitekAS  MultitekAS

Antalya Bölge Müdürlüğü

Muratpaşa Mah. 599 sok. No:6/2 İskenderoğlu apt. Muratpaşa / ANTALYA

Adana Bölge Satış Sorumlusu

Alanya Bölge Satış Sorumlusu

Ankara Bölge Satış Sorumlusu

Batı Karadeniz Bölge Satış Sorumlusu

Bursa Bölge Satış Sorumlusu

Diyarbakır Bölge Satış Sorumlusu

Eskişehir Bölge Satış Sorumlusu

Gaziantep Bölge Satış Sorumlusu

İzmir Bölge Satış Sorumlusu

Kayseri Bölge Satış Sorumlusu

Konya Bölge Satış Sorumlusu

Malatya Bölge Satış Sorumlusu

Samsun Bölge Satış Sorumlusu

Trabzon Bölge Satış Sorumlusu

TEL: (0549) 813 80 56

TEL: (0533) 256 03 03

TEL: (0549) 813 80 56

TEL: (0549) 813 80 55

TEL: (0554) 364 49 46

TEL: (0542) 208 29 66

TEL: (0546) 679 91 47

TEL: (0542) 208 29 66

TEL: (0544) 670 98 89

TEL: (0545) 538 51 29

TEL: (0544) 548 61 12

TEL: (0549) 813 83 32

TEL: (0546) 679 91 47

TEL: (0545) 539 52 63

TEL: (0537) 302 62 44

antalya@multitek.com.tr

adana@multitek.com.tr

alanya@multitek.com.tr

ankara@multitek.com.tr

zonguldak@multitek.com.tr

bursa@multitek.com.tr

diyarbakir@multitek.com.tr

eskisehir@multitek.com.tr

gaziantep@multitek.com.tr

izmir@multitek.com.tr

kayseri@multitek.com.tr

konya@multitek.com.tr

malatya@multitek.com.tr

samsun@multitek.com.tr

trabzon@multitek.com.tr



Multitek

Multitek destek hattı
 444 16 23

YETKİLİ SATICI