

güvenli yaşam teknolojileri



Sizi
tam 33 yıldır
Kalbimizde taşıyoruz



SMART EYE®



CLEVER®



SIRENO

DETECT®

SMART LOCK

OBSERVER



BLAZE

Fiyat Listesi Haziran 2022

UZUN NU kuruluşudur.

 444 8 604 netelsan.com.tr

netelsanAŞ

netelsan

netelsanTR

NETELSAN



İÇİNDEKİLER

Sektöründeki faaliyetlerine 1989 yılında başlayan Netelsan, Bina İletişim Sistemleri, Görüntülü Diafon Sistemleri, IP Akıllı Ev Sistemleri, Hırsız Alarm Sistemleri, Yangın Alarm Sistemleri, Sensörlü Aydınlatma Armatürleri, Exit Acil Yönlendirme ve Acil Aydınlatma Armatürleri, Akıllı Kapı Kilitleri ve en son Anahtar Priz Ürün Grupları üzerine ürünlerinin AR-GE'si, tasarımları ve üretimlerinin tamamını kendi bünyesinde yapan ender firmalardan biridir.

Yenilikçi ve öncü yapısıyla yurtdışına ihracat yapan ve markasıyla tercih edilen firmamız çalışmalarında tamamen sizlerden aldığı güven ve %100 yerli kaynak kullanarak kaliteli ürün ve kaliteli hizmet sunmaya devam etmektedir.

GÖRÜNTÜLU İLETİŞİM SİSTEMLERİ

IP İNTERKOM SİSTEMLERİ	4
ALVARA 4.3"	12
ALGAN 7"	14
ALGAN 4.3"	14
ALGAN 7" PLUS	14
SWORDER 7"	16
SWORDER 4.3"	16
SWORDER 7" PLUS	16
TYPHOON 7"	18
TYPHOON 4.3"	18
TYPHOON 7" PLUS	18
TIARA 4.3"	20
WARRIOR-X7"	22
WARRIOR 4.3"	22
WARRIOR 7" PLUS	22
VISION 4.3"	24
KAPI GİRİŞ SİSTEMLERİ	26
ZİL PANELLERİ	29
VİLLA KİTLER	32

TELEFONLU İLETİŞİM SİSTEMLERİ

DİAFONLU İLETİŞİM SİSTEMLERİ	37
------------------------------	----

SENSÖRLER	45
-----------	----

AYDINLATMA VE SENSÖRLÜ ARMATÜRLER	51
-----------------------------------	----

OBSERVER	56
----------	----

CERES	59
-------	----

POROS	64
-------	----

EXTRA DIESEL GLOBE	68
--------------------	----

JUMBO GOLBE	72
-------------	----

KARRE	75
-------	----

CAM ÇEŞİTLERİ	78
---------------	----

DUVAR APLİKLERİ	82
-----------------	----

ACİL AYDINLATMA VE YÖNLENDİRME ARMATÜRLERİ	84
--	----

ADRESLİ YANGIN ALGILAMA ve GÜVENLİK SİSTEMLERİ	87
--	----

KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA ve GÜVENLİK SİSTEMLERİ	91
--	----

HİRSİZ ALARM SİSTEMLERİ	99
-------------------------	----

ELEKTROMEKAİK / AKILLI KİLİT SİSTEMLERİ	104
---	-----

IP Görüntülü ve Akıllı İletişim Sistemleri



SMART EYE®

Şifrenizi unutsanız da
o yüzünüzü unutmaz.



MİND®

Üstün zekasıyla emrinizde

CLEVER®

Düşünce ve zekanın gücü

MİND®
Üstün zekasıyla emrinizde

**YENİ
NESİL**

Teknik Özellikler

Ekran	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
Kamera	0.3 Mpixel (gece görüşlü)
SD Card	Max 16 GB
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
Hafıza	4 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) 10/100 Mbps Ethernet fonksiyonlu
Çalışma Gerilimi	20-24 VDC (PoE)
Çalışma Akımı	Stand-by: 110mA, Görüntülü görüşme: 160 mA
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Boyutlar	224 x 156 x 17 mm

- Yüz tanıma özelliği ile güvenli ve kolay kapı açma (opsiyonel)
- Asansör kota çağrıma fonksiyonu
- Sınırsız sayıda çevre güvenlik kamerası ekleyebilme ve izleyebilme
- Dubleks dairelerde aynı daireye 4 adede kadar şube bağlayabilir.
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
 - 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
 - 3 farklı ara yüz seçeneği
 - Hafıza kartındaki görseller arka plan olarak ayarlanabilir.
 - Hafıza kartındaki ses dosyaları zil sesi olarak ayarlanabilir.
 - Haftalık veya tek seferlik alarm kurma
 - Şube üzerinden blok kapısına şifre tanımlama ve silebilme
 - Çocuk kilidi olarak ekran şifresi tanımlama
 - Her biri için ayrı ayrı 10 adet olmak üzere, aranma, kapı önü zili, mesaj ve alarm için farklı melodi seçimi
 - Ayarlanabilir Ekran parlaklıği
 - Rehberde görüntülenecek ismi değiştirmeye imkanı
 - Düşük güç tüketimi
 - -10°C, +55°C sıcaklıkta %10 ile %80 nem aralığında çalışma
 - Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
 - Şubenin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda şube üzerinden, güvenlik konsolundan ve görevli dairesinden sesli ve görsel alarm bildirimi

MİND 7" WHITE

IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.MND.00001

FİYATI: \$309,00

MİND 7" WHITE

FACE RECOGNITION IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.MND.00007

FİYATI: \$345,00

MİND 7" BLACK

IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.MND.00002

FİYATI: \$309,00

MİND 7" BLACK

FACE RECOGNITION IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.MND.00008

FİYATI: \$345,00



Arama

- Daireler arası görüşmede önce sesli görüşme izin dahilinde görüntülü görüşme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar) tarih sıralı olarak tutulması
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği güvenlikten gelen aramalarda gelen ziyaretçinin görüntüsünü görebilme
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı

Acil Durum

- Ev güvenlik sistemi özellikleri (opsiyonel) 5 Giriş: -PIR dedektör 3 Çıkış: - Su vanası
- Manyetik sensör - Gaz vanası
 - Su basma sensörü - Elektrik vanası
 - Duman dedektörü
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının güvenliğine ve görevli dairesine bildirimi
- Tek dokunuşla güvenlik konsolu ile acil durum araması yapabilme
- Elektrik, Su ve Gaz vanasını açıp kapatabilme özelliği (opsiyonel)

Mesaj Ekranı

- Sınırsız Sesli, Resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okunu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Gelen aramalarda otomatik fotoğraf kaydı
- Gelen aramalarda otomatik video kaydı (MicroSD kart ile)
- Çağrı yönlendirme özelliği
- Rahatsız etme özelliği
- Mesaj engelleme özelliği
- Görevliye sipariş bırakma



Düşünce ve zekanın gücü

YENİ
NESİL**Teknik Özellikler**

Ekrان	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
Kamera	0.3 Mpixel (gece görüşlü)
SD Card	Max 16 GB
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1GB
Hafıza	4 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) (10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu)
Çalışma Gerilimi	20-24 VDC (PoE)
Çalışma Akımı	Stand-by: 110mA, Görüntülü görüşme: 160 mA
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Boyutlar	224 x 156 x 17 mm



CLEVER 7" WHITE
IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.CLV.00001

FİYATI: \$294.00

CLEVER 7" WHITE
FACE RECOGNITION IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.CLV.00007

FİYATI: \$330.00

CLEVER 7" BLACK
IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.CLV.00002

FİYATI: \$294.00

CLEVER 7" BLACK
FACE RECOGNITION IP İNTERKOM ŞUBE
ÜRÜN KODU: M.U.CLV.00008

FİYATI: \$330.00**Arama**

- Daireler arası görüşmede önce sesli görüşme izin dahilinde görüntüülü görüşme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar) tarih sıralı olarak tutulması
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği güvenlikten gelen aramalarda gelen ziyaretçinin görüntüsünü görebilme
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntüülü görüşme olanağı

Acil Durum

- Ev güvenlik sistemi özellikleri (opsiyonel) 5 Giriş: -PIR dedektör 3 Çıkış: - Su vanası
- Manyetik sensör - Gaz vanası
- Su basma sensörü - Elektrik vanası
- Duman dedektörü
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının güvenliğe ve görevli dairesine bildirimi
- Tek dokunuşla güvenlik konsolu ile acil durum araması yapabilme
- Elektrik, Su ve Gaz vanasını açıp kapatabilme özelliği (opsiyonel)

Mesaj Ekranı

- Sınırsız Sesli, Resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okundu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Gelen aramalarda otomatik fotoğraf kaydı
- Gelen aramalarda otomatik video kaydı (MikroSD kart ile)
- Çağrı yönlendirme özelliği
- Rahatsız etme özelliği
- Mesaj engelleme özelliği
- Görevliye sipariş bırakma



Şifrenizi unutsanız da o yüzünüzü unutmaz.

**Teknik Özellikler**

Ekrان	4.3" TFT
Çözünürlük	480x272 pixel
Aydınlatma	18 LED
Kamera	HD 5MP (2592x1944 çözünürlüklü CMOS gece görüşlü)
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) (10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C, +65°C
Nem	% 10-80
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Kart Okuyucu	125Khz RFID kart okuyucu
Boyutlar	315 x 115 mm

IP İnterkom Zil Paneli

- Yüz tanıma özelliği ile güvenli ve kolay kapı açma (opsiyonel)
- Android tabanlı kullanıcı dostu arayüz
- Yüksek hassasiyetli dokunmatik tuş takımı
- Yanı önleme ve gürültü bastırma teknolojisi ile güçlü ses
- MicroSD Hafıza kartı desteği
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntüülü görüşme olanağı
- Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
- Kolay kullanılmış rehber özelliği
- Günlük olarak otomatik değişen Teknik Personel ve Yönetici şifresi ile panel ayarlarına yetkisiz müdahalelerin engellenmesi
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, cevapsız çağrılar), giriş yapılan şifrelerin ve okutulan kartların kayıtlarının tarih sıralı olarak tutulması. İstenildiği takdirde bu kayıtların kopyasının hafıza kartına aktararak emniyet birimlerine verilmesi
- Panelin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda panel üzerinden, güvenlik konsolundan ve görevli dairesinden sesli ve görsel alarm bildirimi
- Sistemde bulunan güvenlik konsolları ve bina görevlisi ile sesli görüntüülü görüşme
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
- Acil durumlarda güvenlikten gelen komutla kapı kilidinin sürekli açık tutulması
- Elektrik kesintisinde sıfırlanmayan gerçek zaman saatı
- 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
- Her daire için farklı şifre tanımlama ve silebilme
- Her daire için sınırsız 125 Khz RFID kart tanıtma
- Ayrlanabilir ses seviyesi
- Sesli tuş geri bildirimi
- Düşük güç tüketimi



YÜKSEK TEKNOLOJİ
AKILLI YÜZ TANIMA SİSTEMİ
IP GÖRÜNTÜLÜ AKILLI GÜVENLİK
SİSTEMİ



Aynı anda sınırsız sesli ve görüntüülü görüşme olanağı

- RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
- POE Besleme desteği
- Android tabanlı kullanıcı dostu arayüz
- 7" TFT kapasitif dokunmatik ekran
- 800x480 ekran çözünürlüğü
- 1.3Ghz ARM tabanlı işlemci
- 1GB RAM
- TCP/IP Protokol haberleşme
- HD H264 video formatı
- Yankı önleme ve gürültü baskıma teknolojisi ile güçlü ses
- Ahizeli tasarım ve Handsfree konuşma özelliği
- Masaüstü ve kuzaklı duvara montaj ile farklı zeminlerde kullanma
- 10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu
- MicroSD Hafıza kartı desteği
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntüülü görüşme olanağı
- Toplu veya bireysel olarak sınırsız sesli, resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okudu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
- Kolay kullanım için rehber özelliği
- Blok numarası ve daire numarası girilerek hızlı arama fonksiyonu
- Yapılan aramalarda harici IP kamerası ile ziyaretçinin görüntüsünü gösterme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar).alarm bilgilerinin tarih sıralı olarak tutulması
- Şubelerin ve zil panellerinin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda sesli ve görsel alarm bildirimi.
- Sistemdeki güvenli panelleri, zil panelleri ve şüblerle sesli ve görüntüülü olarak sınırsız görüşme
- Yangın ya da deprem gibi acil durumlarda kullanıcıları uyarmak ve bilgilendirmek için seçilen bloklara sesli ve ışıklı alarm gönderme ve susturma özelliği
- Acil durumlarda bina tahliyesini kolaylaştmak ve acil durum ekiplerinin ulaşımını kolaylaştmak için blok kapılarını sürekli açık durumda tutma özelliği
- İstenilen blok kapısını açma
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının takip etme ve susturma
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği
- Arama yönlendirme özelliği
- Sınırsız sayıda çevre güvenlik kamerası ekleyebilme ve izleyebilme
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
- 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
- Ayarlanabilir Ekran parlaklığı
- Rehberde görüntülenecek ismi değiştirme imkanı
- Düşük güç tüketimi
- -10°C, +55°C sıcaklıkta %10 ile %80 nem aralığında çalışma
- Tek noktadan site ve zil panellerine 125 kHz RFID kart tanıma özelliği

Teknik Özellikler

Ecran	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP Protokol Haberleşme
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	% 10-80 yoğunlaşmamış
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Renk	Siyah, Beyaz
Kart Okuyucu	125Khz RFID kart okuyucu
Boyutlar	220 x 197 x 62 mm

POE SWITCH

Tüm verileri tek bir noktada buluşturur.



Teknik Özellikler

Boyu	143 mm x 86 mm x 28 mm
Çalışma Voltajı	24 V
Standby Akım	14 mA
PoE Çıkış	6 port pasif PoE switch çıkışlı
Switch Yapısı	2 port dip switch ile PoEli/PoEz olarak ayarlanabilir çıkış
Ağ Bağlantısı	10/100 Mbps Ethernet Switch

ÜRÜN	IP İNTERKOM AKSESUARLAR	ÜRÜN KODU	FİYAT
	SMARTYE IP İNTERKOM 4.3" EKRANLI KAPI PANELİ	M.U.IPP.00001	\$560,00
	SMARTYE FACE RECOGNITION IP İNTERKOM 4.3" EKRANLI KAPI PANELİ	M.U.IPP.00002	\$645,00
	CAMPHONE IP İNTERKOM GÜVENLİK KONSOLU	M.U.IPG.00002	\$600,00
	NETELSAN IP İNTERKOM POE SWITCH	M.U.POE.00001	\$70,00
	24 V - 2.5 A SMPS (1 ADET POE SWITCH İÇİN)	M.U.ADP.00002	\$17,00
	24 V - 4.5 A SMPS (2 ADET POE SWITCH İÇİN)	M.U.ADP.00003	\$40,00
	12 V - 2 A ADAPTÖR (EV GÜVENLİK SİSTEMİ VE ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ İÇİN)	M.U.ADP.00001	\$17,00
	IP İNTERKOM ETHERNET FİBER OPTİK DÖNÜŞTÜRÜCÜ	M.U.ETH.00001	\$87,00
	NETELSAN IP EV GÜVENLİK SİSTEMİ BAĞLANTISI KUTUSU	M.U.GUV.00001	\$17,00
	NETELSAN IP İNTERKOM ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ	M.U.ASN.00001	\$188,00
	NETELSAN KONVASYONEL RÖLE ÇIKIŞLI DUMAN DEDEKTÖRÜ (TABAN HARİC)	M.U.YAN.00082	SORUNUZ
	NETELSAN KONVASYONEL GAZ DEDEKTÖRÜ (TABAN HARİC)	M.U.YAN.00013	SORUNUZ
	NETELSAN DEDEKTÖR SOKET TABANI	M.U.YAN.00012	SORUNUZ
	NETELSAN MANYETİK KONTAK (KAPILAR, PENRELER İÇİN)	M.U.HAS.00006	SORUNUZ
	NETELSAN HİRSİZ ALARM PIR DEDEKTÖRÜ (AYAK DAHİL)	M.U.HAS.00004	SORUNUZ
	SU BASMA SENSÖRÜ	M.U.HAS.00019	SORUNUZ
	HARİCİ IP KAMERA (ONVIF)	M.U.KAM.00001	SORUNUZ
	FACE RECOGNITION ÖZELLİĞİ İÇİN NOTEBOOK BİLGİSAYAR	M.U.NTB.00001	SORUNUZ
	FACE RECOGNITION ÖZELLİĞİ İÇİN MİNİ PC	M.U.MNP.00001	SORUNUZ

**Güven veren
görüntülü diafon
teknolojisi**

ALVARA 4.3"

Güvenilir, ekonomik, tarz



- Butonlu (Bas Konuş)
- İstenildiğinde Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 Konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Böylelikle oturduğunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği anlaşılır
- Zil sesini ayarlayabilme (rahastız etmeyin özelliği)

- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özellikli kamera bağlanamaz.
- Parlaklık, renk ve ses ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED göstergesi
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + Koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç),
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

ALVARA 4.3" BASELINE
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00001

FİYATI: 1.235,00 TL

ALVARA 4.3" BASELINE Hands-Free
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00002

FİYATI: 1.320,00 TL

ALVARA 4.3" BLACK
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00003

FİYATI: 1.335,00 TL

ALVARA 4.3" BLACK Hands-Free
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00004

FİYATI: 1.420,00 TL

ALVARA 4.3" ANTHRACITE
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00005

FİYATI: 1.335,00 TL

ALVARA 4.3" ANTHRACITE Hands-Free
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.AVR.00006

FİYATI: 1.420,00 TL

Koli Adedi	60	
EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
213 mm	108 mm	33 mm



DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	
1	5.400,00	31	42.945,00	1	7.120,00	31	44.665,00	1	5.575,00	31	43.120,00	1	5.485,00	31	45.580,00	1	7.205,00	31
2	6.635,00	32	44.180,00	2	8.355,00	32	45.900,00	2	6.810,00	32	44.355,00	2	6.805,00	32	46.900,00	2	8.525,00	32
3	7.870,00	33	45.415,00	3	9.590,00	33	47.135,00	3	8.045,00	33	45.590,00	3	8.125,00	33	48.220,00	3	9.845,00	33
4	9.105,00	34	46.650,00	4	10.825,00	34	48.370,00	4	9.280,00	34	46.825,00	4	9.445,00	34	49.540,00	4	11.165,00	34
5	10.340,00	35	47.885,00	5	12.060,00	35	49.605,00	5	10.515,00	35	48.060,00	5	10.765,00	35	50.860,00	5	12.485,00	35
6	11.575,00	36	49.120,00	6	13.295,00	36	50.840,00	6	11.750,00	36	49.295,00	6	12.085,00	36	52.180,00	6	13.805,00	36
7	12.810,00	37	50.355,00	7	14.530,00	37	52.075,00	7	12.985,00	37	50.530,00	7	13.405,00	37	53.500,00	7	15.125,00	37
8	14.045,00	38	51.590,00	8	15.765,00	38	53.310,00	8	14.220,00	38	51.765,00	8	14.725,00	38	54.820,00	8	16.445,00	38
9	15.280,00	39	52.825,00	9	17.000,00	39	54.545,00	9	15.455,00	39	53.000,00	9	16.045,00	39	56.140,00	9	17.765,00	39
10	16.515,00	40	54.060,00	10	18.235,00	40	55.780,00	10	16.690,00	40	54.235,00	10	17.365,00	40	57.460,00	10	19.085,00	40
11	17.750,00	41	55.295,00	11	19.470,00	41	57.015,00	11	17.925,00	41	55.470,00	11	18.685,00	41	58.780,00	11	20.405,00	41
12	18.985,00	42	56.530,00	12	20.705,00	42	58.250,00	12	19.160,00	42	56.705,00	12	20.005,00	42	60.100,00	12	21.725,00	42
13	20.220,00	43	57.765,00	13	21.940,00	43	59.485,00	13	20.395,00	43	57.940,00	13	21.325,00	43	61.420,00	13	23.045,00	43
14	21.455,00	44	59.000,00	14	23.175,00	44	60.720,00	14	21.630,00	44	59.175,00	14	22.645,00	44	62.740,00	14	24.365,00	44
15	23.185,00	45	60.235,00	15	24.905,00	45	61.955,00	15	23.360,00	45	60.410,00	15	24.460,00	45	64.060,00	15	26.180,00	45
16	24.420,00	46	61.470,00	16	26.140,00	46	63.190,00	16	24.595,00	46	61.645,00	16	25.780,00	46	65.380,00	16	27.500,00	46
17	25.655,00	47	62.705,00	17	27.375,00	47	64.425,00	17	25.830,00	47	62.880,00	17	27.100,00	47	66.700,00	17	28.820,00	47
18	26.890,00	48	63.940,00	18	28.610,00	48	65.660,00	18	27.065,00	48	64.115,00	18	28.420,00	48	68.020,00	18	30.140,00	48
19	28.125,00	49	65.175,00	19	29.845,00	49	66.895,00	19	28.300,00	49	65.350,00	19	29.740,00	49	69.340,00	19	31.460,00	49
20	29.360,00	50	66.410,00	20	31.080,00	50	68.130,00	20	29.535,00	50	66.585,00	20	31.060,00	50	70.660,00	20	32.780,00	50
21	30.595,00	51	67.645,00	21	32.315,00	51	69.365,00	21	30.770,00	51	67.820,00	21	32.380,00	51	71.980,00	21	34.100,00	51
22	31.830,00	52	68.880,00	22	33.550,00	52	70.600,00	22	32.005,00	52	69.055,00	22	33.700,00	52	73.300,00	22	35.420,00	52
23	33.065,00	53	70.115,00	23	34.785,00	53	71.835,00	23	33.240,00	53	70.290,00	23	35.020,00	53	74.620,00	23	36.740,00	53
24	34.300,00	54	71.350,00	24	36.020,00	54	73.070,00	24	34.475,00	54	71.525,00	24	36.340,00	54	75.940,00	24	38.060,00	54
25	35.535,00	55	72.585,00	25	37.255,00	55</td												

ALGAN 7" CE

Hands-Free



ALGAN 7" WHITE

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00005

FİYATI: 1.785,00 TL



BLACK

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	140 mm	24 mm

ALGAN 7" PLUS CE

Hands-Free



ALGAN 7" PLUS WHITE

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00009

FİYATI: 1.905,00 TL



BLACK

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	140 mm	24 mm

ALGAN 4.3" CE

Hands-Free



ALGAN 4.3" WHITE

4.3" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00002

FİYATI: 1.480,00 TL



BLACK

WHITE

Koli
Adedi

50

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
156 mm	108 mm	28 mm

ALGAN 7", ALGAN 7" PLUS, ALGAN 4.3"

- Dokunmatik tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Detektör görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek öncelikle sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Böylelikle oturduğunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği anlaşılır
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özellikle kamera bağlanamaz.
- Parlaklık, renk ve ses ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED göstergesi
- Güvenlik görselleşibilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

4,3" PAKET FİYATLARI



7" PAKET FİYATLARI



7" DAİRELER ARASI GÖRÜŞMELİ PAKET FİYATLARI



ALGAN 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	
1	5.645,00	31	50.540,00	1	7.365,00	31	52.260,00	1	5.950,00	31	59.995,00	1	7.670,00	31	61.715,00	1	6.070,00	31
2	7.125,00	32	52.020,00	2	8.845,00	32	53.740,00	2	7.735,00	32	61.780,00	2	9.455,00	32	63.500,00	2	7.975,00	32
3	8.605,00	33	53.500,00	3	10.325,00	33	55.220,00	3	9.520,00	33	63.565,00	3	11.240,00	33	65.285,00	3	9.980,00	33
4	10.085,00	34	54.980,00	4	11.805,00	34	56.700,00	4	11.305,00	34	65.350,00	4	13.025,00	34	67.070,00	4	11.785,00	34
5	11.565,00	35	56.460,00	5	13.285,00	35	58.180,00	5	13.090,00	35	67.135,00	5	14.810,00	35	68.855,00	5	13.690,00	35
6	13.045,00	36	57.940,00	6	14.765,00	36	59.660,00	6	14.875,00	36	68.920,00	6	16.595,00	36	70.640,00	6	15.595,00	36
7	14.525,00	37	59.420,00	7	16.245,00	37	61.140,00	7	16.660,00	37	70.705,00	7	18.380,00	37	72.425,00	7	17.500,00	37
8	16.005,00	38	60.900,00	8	17.725,00	38	62.620,00	8	18.445,00	38	72.490,00	8	20.165,00	38	74.210,00	8	19.405,00	38
9	17.485,00	39	62.380,00	9	19.205,00	39	64.100,00	9	20.230,00	39	74.275,00	9	21.950,00	39	75.995,00	9	21.310,00	39
10	18.965,00	40	63.860,00	10	20.685,00	40	65.580,00	10	22.015,00	40	76.060,00	10	23.735,00	40	77.780,00	10	23.215,00	40
11	20.445,00	41	65.340,00	11	22.165,00	41	67.060,00	11	23.800,00	41	77.845,00	11	25.520,00	41	79.565,00	11	25.120,00	41
12	21.925,00	42	66.820,00	12	23.645,00	42	68.540,00	12	25.585,00	42	79.630,00	12	27.305,00	42	81.350,00	12	27.025,00	42
13	23.405,00	43	68.300,00	13	25.125,00	43	70.020,00	13	27.370,00	43	81.415,00	13	29.090,00	43	83.135,00	13	28.930,00	43
14	24.885,00	44	69.780,00	14	26.605,00	44	71.500,00	14	29.155,00	44	83.200,00	14	30.875,00	44	84.920,00	14	30.835,00	44
15	26.860,00	45	71.260,00	15	28.580,00	45	72.980,00	15	31.435,00	45	84.985,00	15	33.155,00	45	86.705,00	15	33.235,00	45
16	28.340,00	46	72.740,00	16	30.060,00	46	74.460,00	16	33.220,00	46	86.770,00	16	34.940,00	46	88.490,00	16	35.140,00	46
17	29.820,00	47	74.220,00	17	31.540,00	47	75.940,00	17	35.005,00	47	88.555,00	17	36.725,00	47	90.275,00	17	37.045,00	47
18	31.300,00	48	75.700,00	18	33.020,00	48	77.420,00	18	36.790,00	48	90.340,00	18	38.510,00	48	92.060,00	18	38.950,00	48
19	32.780,00	49	77.180,00	19	34.500,00	49	78.900,00	19	38.575,00	49	92.125,00	19	40.295,00	49	93.845,00	19	40.855,00	49
20	34.260,00	50	78.660,00	20	35.980,00	50	80.380,00	20	40.360,00	50	93.910,00	20	42.080,00					

SWORDER 7" CE

Hands-Free



SWORDER 7" WHITE

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00001

FİYATI: 1.750,00 TL



SWORDER 7" BLACK

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00002

FİYATI: 1.850,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	141 mm	32 mm

BLACK

SWORDER 7" PLUS CE

Hands-Free



SWORDER 7" PLUS WHITE

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00007

FİYATI: 1.865,00 TL



SWORDER 7" PLUS BLACK

7" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00008

FİYATI: 1.965,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	141 mm	32 mm

BLACK

SWORDER 4.3" CE

Hands-Free



SWORDER 4.3" WHITE

4.3" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00001

FİYATI: 1.360,00 TL



SWORDER 4.3" BLACK

4.3" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00002

FİYATI: 1.460,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

50

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
156 mm	108,4 mm	30 mm

BLACK

SWORDER 7", SWORDER 7" PLUS, SWORDER 4.3"

- Butonlu, Tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek öncelikle sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Böylelikle oturdugunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği anlaşılır
- Zil sesini ayarlayabilece (rahatsız etmemenin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önungü izleyebilme

- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerler (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özelikli kamera bağlanamaz.
- Parlaklık, renk ve ses ayarları yapılabilece
- Sistem mesgul LED göstergesi
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (ic zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıda direk görebilme
- F2 tuşu ile güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatı çalılabilmek
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

4,3" PAKET FİYATLARI				7" PAKET FİYATLARI				7" DAİRELER ARASI GÖRÜŞMELİ PAKET FİYATLARI			
DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI	DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI	DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI	DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI	DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI	DAIRE SAYISI	DAIRE FİYATI
1	5.525,00	31	46.820,00	1	7.245,00	31	48.540,00	1	5.915,00	31	58.910,00
2	6.885,00	32	48.180,00	2	8.605,00	32	49.900,00	2	7.665,00	32	60.660,00
3	8.245,00	33	49.540,00	3	9.965,00	33	51.260,00	3	9.415,00	33	62.410,00
4	9.605,00	34	50.900,00	4	11.325,00	34	52.620,00	4	11.165,00	34	64.160,00
5	10.965,00	35	52.260,00	5	12.685,00	35	53.980,00	5	12.915,00	35	65.910,00
6	12.325,00	36	53.620,00	6	14.045,00	36	55.340,00	6	14.665,00	36	67.660,00
7	13.685,00	37	54.980,00	7	15.405,00	37	56.700,00	7	16.415,00	37	69.410,00
8	15.045,00	38	56.340,00	8	16.765,00	38	58.060,00	8	18.165,00	38	71.160,00
9	16.405,00	39	57.700,00	9	18.125,00	39	59.420,00	9	19.915,00	39	72.910,00
10	17.765,00	40	59.060,00	10	19.485,00	40	60.780,00	10	21.665,00	40	74.660,00
11	19.125,00	41	60.420,00	11	20.845,00	41	62.140,00	11	23.415,00	41	76.410,00
12	20.485,00	42	61.780,00	12	22.205,00	42	63.500,00	12	25.165,00	42	78.160,00
13	21.845,00	43	63.140,00	13	23.565,00	43	64.860,00	13	26.915,00	43	79.910,00
14	23.205,00	44	64.500,00	14	24.925,00	44	66.220,00	14	28.665,00	44	81.660,00
15	25.060,00	45	65.860,00	15	26.780,00	45	67.580,00	15	30.910,00	45	83.410,00
16	26.420,00	46	67.220,00	16	28.140,00	46	68.940,00	16	32.660,00	46	85.160,00
17	27.780,00	47	68.580,00	17	29.500,00	47	70.300,00	17	34.410,00	47	86.910,00
18	29.140,00	48	69.940,00	18	30.860,00	48	71.660,00	18	36.160,00	48	88.660,00
19	30.500,00	49	71.300,00	19	32.220,00	49	73.020,00	19	37.910,00	49	90.410,00
20	31.860,00	50	72.660,00	20	33.580,00	50	74.380,00	20	39.660,00	50	92.160,00
21	33.220,00	51	74.020,00	21	34.940,00	51	75.740,00	21	41.410,00	51	93.910,00
22	34.580,00	52	75.380,00	22	36.300,00	52	77.100,00	22	43.160,00	52	95.660,00
23	35.940,00	53	76.740,00	23	37.660,00	53	78.460,00	23	44.910,00	53	97.410,00
24	37.300,00	54	78.100,00	24	39.020,00	54	79.820,00	24	46.660,00	54	99.160,00
25	38.660,00	55	79.460,00	25	40.380,00	55	81.180,00	25	48.410,00	55	100.910,00
26	40.020,00	56	80.820,00	26	41.740,00	56	82.540,00	26	50.160,00	56	102.660,00
27	41.380,00	57	82.180,00	27	43.100,00	57	83.900,00	27	51.910,00	57	104.410,00
28	42.740,00	58	83.540,00	28	44						

TYPHOON 7" CE Hands-Free



TYPHOON 7" WHITE
7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00013

FİYATI: 1.785,00 TL



TYPHOON 7" BLACK
7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00017

FİYATI: 1.885,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	140,4 mm	24,4 mm

BLACK

TYPHOON 7" PLUS CE

Hands-Free



TYPHOON 7" PLUS WHITE
7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00023

FİYATI: 1.905,00 TL



TYPHOON 7" PLUS BLACK
7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00024

FİYATI: 2.005,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

24

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
227 mm	140,4 mm	24,4 mm

BLACK

TYPHOON 4.3" CE

Hands-Free



TYPHOON 4.3" WHITE
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00013

FİYATI: 1.480,00 TL



TYPHOON 4.3" BLACK
4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00017

FİYATI: 1.580,00 TL

WHITE

Koli
Adedi

50

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
156 mm	108,2 mm	27,5 mm

BLACK

TYPHOON 7", TYPHOON 7" PLUS, TYPHOON 4.3"

- Dokümatik tuşlu
- Hürüns-Free (eğer serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatı)
- Sıva üstü
- 2 konusma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcının gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapı açma.
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Boyelleşik oturduğunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği onlaşılır
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliğii)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünün izleyebilme
- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özelikli kamera bağlanamaz.
- Parlaklı, renk ve ses ayarları yapılabilece
- Sistemi mesgul LED göstergesi
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görüşebilme
- F2 tuşu ile ikinci güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma



TYPHOON 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 4.3" OBSIDIAN DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" OBSIDIAN DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" PLUS X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" PLUS OBSIDIAN DİJİTAL PANELLİ	
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	5.645,00	31	50.540,00	1	7.365,00	31	52.260,00	1	5.950,00	31	59.995,00
2	7.125,00	32	52.020,00	2	8.845,00	32	53.740,00	2	7.735,00	32	61.780,00
3	8.605,00	33	53.500,00	3	10.325,00	33	55.220,00	3	9.520,00	33	63.565,00
4	10.085,00	34	54.980,00	4	11.805,00	34	56.700,00	4	11.305,00	34	65.350,00
5	11.565,00	35	56.460,00	5	13.285,00	35	58.180,00	5	13.090,00	35	67.135,00
6	13.045,00	36	57.940,00	6	14.765,00	36	59.660,00	6	14.875,00	36	68.920,00
7	14.525,00	37	59.420,00	7	16.245,00	37	61.140,00	7	16.660,00	37	70.705,00
8	16.005,00	38	60.900,00	8	17.725,00	38	62.620,00	8	18.445,00	38	72.490,00
9	17.485,00	39	62.380,00	9	19.205,00	39	64.100,00	9	20.230,00	39	74.275,00
10	18.965,00	40	63.860,00	10	20.685,00	40	65.580,00	10	22.015,00	40	76.060,00
11	20.445,00	41	65.340,00	11	22.165,00	41	67.060,00	11	23.800,00	41	77.845,00
12	21.925,00	42	66.820,00	12	23.645,00	42	68.540,00	12	25.585,00	42	79.630,00
13	23.405,00	43	68.300,00	13	25.125,00	43	70.020,00	13	27.370,00	43	81.415,00
14	24.885,00	44	69.780,00	14	26.605,00	44	71.500,00	14	29.155,00	44	83.200,00
15	26.860,00	45	71.260,00	15	28.580,00	45	72.980,00	15	31.435,00	45	84.985,00
16	28.340,00	46	72.740,00	16	30.060,00	46	74.460,00	16	33.220,00	46	86.770,00
17	29.820,00	47	74.220,00	17	31.540,00	47	75.940,00	17	35.005,00	47	88.555,00
18	31.300,00	48	75.700,00	18	33.020,00	48	77.420,00	18	36.790,00	48	90.340,00
19	32.780,00	49	77.180,00	19	34.500,00	49	78.900,00	19	38.575,00	49	92.125,00
20	34.260,00	50	78.660,00	20	35.980,00	50	80.380,00	20	40.360,00	50	93.910,00
21	35.740,00	51	80.140,00	21	37.460,00	51	81.860,00	21	42.145,00	51	95.695,00
22	37.220,00	52	81.620,00	22	38.940,00	52	83.340,00	22	43.930,00	52	97.480,00
23	38.700,00	53	83.100,00	23	40.420,00	53	84.820,00	23	45.715,00	53	99.265,00
24	40.180,00	54	84.580,00	24	41.900,00	54	86.300,00	24	47.500,00	54	101.050,00
25	41.660,00	55	86.060,00	25	43.380,00	55	87.780,00	25	49.285,00	55	102.835,00
26	43.140,00	56	87.540,00	26	44.860,00</td						

TIARA 4.3" CE



BASELINE



BLACK

- 4.3" LCD ekran
- Butonlu (Bas Konuş)
- İstenildiğinde Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı), siva üstü
- 2 Konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapayı açma
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Böylelikle oturduğunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği anlaşıılır
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyein özelliği)

- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özellikle kamera bağlanamaz.
- Parlaklık, renk ve ses ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED göstergesi
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + Koaksiyel kablo ile çalışma (uç zil kablosu hariç)
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatı çalışılabilir
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapayı açma

TIARA 4,3"

TIARA 4,3" BASELINE
4,3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00023

FİYATI: 1.280,00 TL

TIARA 4,3" BLACK
4,3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00028

FİYATI: 1.380,00 TL

TIARA 4,3" Hands-Free

TIARA 4,3" BASELINE
4,3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00030

FİYATI: 1.365,00 TL

TIARA 4,3" BLACK
4,3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00044

FİYATI: 1.465,00 TL

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
212 mm	109 mm	38 mm

Koli
Adedi

30

4.3" PAKET FİYATLARI				4.3" HANDSFREE PAKET FİYATLARI			
TIARA 4,3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TIARA 4,3" OBSIDIAN DİJİTAL PANELLİ		TIARA 4,3" SMALL DİJİTAL PANELLİ		TIARA 4,3" Handsfree X SMALL DİJİTAL PANELLİ	
DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	5.445,00	31	44.340,00	1	7.165,00	31	46.060,00
2	6.725,00	32	45.620,00	2	8.445,00	32	47.340,00
3	8.005,00	33	46.900,00	3	9.725,00	33	48.620,00
4	9.285,00	34	48.180,00	4	11.005,00	34	49.900,00
5	10.565,00	35	49.460,00	5	12.285,00	35	51.180,00
6	11.845,00	36	50.740,00	6	13.565,00	36	52.460,00
7	13.125,00	37	52.020,00	7	14.845,00	37	53.740,00
8	14.405,00	38	53.300,00	8	16.125,00	38	55.020,00
9	15.685,00	39	54.580,00	9	17.405,00	39	56.300,00
10	16.965,00	40	55.860,00	10	18.685,00	40	57.580,00
11	18.245,00	41	57.140,00	11	19.965,00	41	58.860,00
12	19.525,00	42	58.420,00	12	21.245,00	42	60.140,00
13	20.805,00	43	59.700,00	13	22.525,00	43	61.420,00
14	22.085,00	44	60.980,00	14	23.805,00	44	62.700,00
15	23.860,00	45	62.260,00	15	25.580,00	45	63.980,00
16	25.140,00	46	63.540,00	16	26.860,00	46	65.260,00
17	26.420,00	47	64.820,00	17	28.140,00	47	66.540,00
18	27.700,00	48	66.100,00	18	29.420,00	48	67.820,00
19	28.980,00	49	67.380,00	19	30.700,00	49	69.100,00
20	30.260,00	50	68.660,00	20	31.980,00	50	70.380,00
21	31.540,00	51	69.940,00	21	33.260,00	51	71.660,00
22	32.820,00	52	71.220,00	22	34.540,00	52	72.940,00
23	34.100,00	53	72.500,00	23	35.820,00	53	74.220,00
24	35.380,00	54	73.780,00	24	37.100,00	54	75.500,00
25	36.660,00	55	75.060,00	25	38.380,00	55	76.780,00
26	37.940,00	56	76.340,00	26	39.660,00	56	78.060,00
27	39.220,00	57	77.620,00	27	40.940,00	57	79.340,00
28	40.500,00	58	78.900,00	28	42.220,00	58	80.620,00
29	41.780,00	59	80.180,00	29	43.500,00	59	81.900,00
30	43.060,00	60	81.460,00	30	44.780,00	60	83.180,00
				20	30.435,00	50	68.835,00
				21	31.715,00	51	70.115,00
				22	32.995,00	52	71.395,00
				23	34.275,00	53	72.675,00
				24	35.555,00	54	73.955,00
				25	36.835,00	55	75.235,00
				26	38.115,00	56	76.515,00
				27	39.395,00	57	77.795,00
				28	40.675,00	58	79.075,00
				29	41.955,00	59	80.355,00
				30	43.235,00	60	81.635,00
				31	30.315,00	49	73.265,00
				32	31.395,00	50	74.630,00
				33	32.315,00	51	75.995,00
				34	33.325,00	52	77.360,00
				35	34.345,00	53	78.725,00
				36	35.355,00	54	80.090,00
				37	36.365,00	55	81.455,00
				38	37.375,00	56	82.820,00
				39	38.385,00	57	84.185,00
				40	39.395,00	58	85.550,00
				41	40.405,00	59	86.915,00
				42	41.415,00	60	88.280,00
				43	42.425,00	61	89.635,00

- Not 1 : Paket fiyatlar TIARA Baseline bas konuş modeli için hazırlanmıştır. Cihazların Handsfree özelliğine sahip olmasa dairebaşı 85,00 TL ekleyiniz.
 - Not 2 : Paket fiyatlar TIARA 4,3", BASELINE modeli için hazırlanmıştır. Black serisi için dairebaşı 100,00 TL ilave ediniz.
 - Not 3 : Sistemde buton sayısı kadar Video Dağıtıcı verilmesi kesinlikle tavsiye edilmektedir. (Video Dağıtıcı 200.00TL'dır.)
 - Not 4 : Paket fiyatlarına 15 daire ve sonrası video yükseltici, monitör, SMPS adaptör, ve zil paneli fiyatları dahildir. Kablo ve diğer sistem aksesuarları hariçdir.
 - Not 5 : Sistemde çift sıralı zil paneli kullanırken dairelerden zil dönüsü (zil devresi) çekilmemiş ise her (15+) daire için 1 adet dijital panel Buton Çözücü kullanılmışdır. Fiyat 650,00 TL'dır.
 - Not 6 : Sistem güvenlik konsolu istendiğinde paket fiyatı blok başı birer adet Güvenlik Konsol Modülü için 480,00 TL ekleyiniz. Güvenlik girişü sayısı kadar da bir Güvenlik Konsolü için 2.660,00 TL ekleyiniz.
 - Not 7 : Blokta kamera seçme özelliği istendiğinde ise blok başı 480,00 TL.Kamera Seçme Modülü fiyatı ekleyiniz.
 - Not 8 : Sistem testisinden kolon sayısı, kablo kalitesi, kablo uzunluğuna göre batılı sistemlerde ek video dağıtıci, SMPS adaptör kullanılması gerekebilir.

M.U.PXL.00099	X SMALL paket fiyatına +1.335 TL eklenecek
M.U.PXL.00103	X SMALL paket fiyatına +2.460 TL eklenecek

WARRIOR 7" CE

Hands-Free



WARRIOR-X7 WHITE

7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70017

FİYATI: 1.750,00 TL



WARRIOR-X7 BLACK

7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70018

FİYATI: 1.850,00 TL

WHITE

Koli Adedi

30

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
232 mm	123 mm	33 mm

BLACK

WARRIOR 7" PLUS CE

Hands-Free



WARRIOR-7 PLUS WHITE

7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70022

FİYATI: 1.870,00 TL



WARRIOR-7 PLUS BLACK

7" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70023

FİYATI: 1.970,00 TL

WHITE

Koli Adedi

30

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
232 mm	123 mm	33 mm

BLACK

WARRIOR 4.3" CE

Hands-Free



WARRIOR-4.3" WHITE

4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43007

FİYATI: 1.490,00 TL



WARRIOR-4.3" BLACK

4.3" RENKLİ EKRAN
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43008

FİYATI: 1.590,00 TL

WHITE

Koli Adedi

30

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
123 mm	232 mm	33 mm

BLACK

WARRIOR 7", WARRIOR 7" PLUS, WARRIOR 4.3"

- Butonlu
- Hands-free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konusma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek öncelikle sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi (daire önü iç kapı zili, dış kapı zili, Kapıcı veya Güvenlik zili) Böylelikle oturduğunuz yerden çağrı zilinin nereden geldiği anlaşılır
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmemenin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma

- Kapı önü izleyebilme
- İstenirse 8 adede kadar Analog kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler) AHD ya da IP özelikli kamera bağlanamaz.
- Parlaklı, renk ve ses ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED göstergesi
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme (sadece 1 adet Analog kamera bağlanabilir)
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- Dijital panelle veya buton çözümü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme



WARRIOR 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		WARRIOR 4.3" OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ		WARRIOR 7" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		WARRIOR 7" OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ		WARRIOR 7" PLUS X SMALL DİJİTAL PANELLİ		WARRIOR 7" PLUS OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ	
DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	5.655,00	31	50.850,00	1	7.375,00	31	52.570,00	1	5.915,00	31	58.910,00
2	7.145,00	32	52.340,00	2	8.865,00	32	54.060,00	2	7.665,00	32	60.660,00
3	8.635,00	33	53.830,00	3	10.355,00	33	55.550,00	3	9.415,00	33	62.410,00
4	10.125,00	34	55.320,00	4	11.845,00	34	57.040,00	4	11.165,00	34	64.160,00
5	11.615,00	35	56.810,00	5	13.335,00	35	58.530,00	5	12.915,00	35	65.910,00
6	13.105,00	36	58.300,00	6	14.825,00	36	60.020,00	6	14.665,00	36	67.660,00
7	14.595,00	37	59.790,00	7	16.315,00	37	61.510,00	7	16.415,00	37	69.410,00
8	16.085,00	38	61.280,00	8	17.805,00	38	63.000,00	8	18.165,00	38	71.160,00
9	17.575,00	39	62.770,00	9	19.295,00	39	64.490,00	9	19.915,00	39	72.910,00
10	19.065,00	40	64.260,00	10	20.785,00	40	65.980,00	10	21.665,00	40	74.660,00
11	20.555,00	41	65.750,00	11	22.275,00	41	67.470,00	11	23.415,00	41	76.410,00
12	22.045,00	42	67.240,00	12	23.765,00	42	68.960,00	12	25.165,00	42	78.160,00
13	23.535,00	43	68.730,00	13	25.255,00	43	70.450,00	13	26.915,00	43	79.910,00
14	25.025,00	44	70.220,00	14	26.745,00	44	71.940,00	14	28.665,00	44	81.660,00
15	27.010,00	45	71.710,00	15	28.730,00	45	73.430,00	15	30.910,00	45	83.410,00
16	28.500,00	46	73.200,00	16	30.220,00	46	74.920,00	16	32.660,00	46	85.160,00
17	29.990,00	47	74.690,00	17	31.710,00	47	76.410,00	17	34.410,00	47	86.910,00
18	31.480,00	48	76.180,00	18	33.200,00	48	77.900,00	18	36.160,00	48	88.660,00
19	32.970,00	49	77.670,00	19	34.690,00	49	79.390,00	19	37.910,00	49	90.410,00
20	34.460,00	50	79.160,00	20	36.180,00	50	80.880,00	20	39.660,00	50	92.160,00
21	35.950,00	51	80.650,00	21	37.670,00	51	82.370,00	21	41.410,00	51	93.910,00
22	37.440,00	52	82.140,00	22	39.160,00	52	83.860,00	22	43.160,00	52	95.660,00
23	38.930,00	53	83.630,00	23	40.650,00	53	85.350,00	23	44.910,00	53	97.410,00
24	40.420,00	54	85.120,00	24	42.140,00	54	86.840,00	24	46.660,00	54	99.160,00
25	41.910,00	55	86.610,00	25	43.630,00	55	88.330,00	25	48.410,00	55	100.910,00
26	43.400,00	56	88.100								

VISION
STANDARD

4.3" RENKLİ EKRAN

ÜRÜN KODU:
M.U.VXL.00060



görerek konuşmanın rahatlığını yaşayın...

VISION 4.3"



FİYATI: 1.565,00 TL

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
196 mm	227 mm	69 mm

GÖRÜNTÜSÜZ DAİRE İÇİ ÜNİTELER

VISION
DAİRE İÇİ TELEFON
ÜRÜN KODU: M.U.VXL.00015

FİYATI: 650,00 TL

Koli Adedi **50**



X SMALL
KAMERASIZ DİJİTAL PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00111

FİYATI: 3.170,00 TL



X SMALL
KAMERASIZ KART GEÇİŞLİ DİJİTAL
PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00112

FİYATI: 3.670,00 TL

VISION
ASANSÖR TELEFONU
ÜRÜN KODU: M.U.VXL.00016

FİYATI: 650,00 TL



CE

VISION
KAMERASIZ DİJİTAL PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00054

FİYATI: 3.410,00 TL



VISION
KAMERASIZ KART GEÇİŞLİ DİJİTAL
PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00057

FİYATI: 3.910,00 TL

ANAHTARLIK
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL



KAMERASIZ ANALOG ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.PXL.00080	760,00
(3-4)	M.U.PXL.00081	860,00
(5-6)	M.U.PXL.00082	960,00
(7-8)	M.U.PXL.00083	1.060,00
(9-10)	M.U.PXL.00084	1.160,00
(11-12)	M.U.PXL.00085	1.260,00
(13-14)	M.U.PXL.00086	1.360,00
(15-16)	M.U.PXL.00087	1.460,00
(17-18)	M.U.PXL.00088	1.560,00
(19-20)	M.U.PXL.00089	1.660,00
(21-22)	M.U.PXL.00090	1.760,00

KAMERASIZ ANALOG TEK SIRA ZİL PANELLERİ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.PXL.00001	820,00
2	M.U.PXL.00002	890,00
3	M.U.PXL.00003	960,00
4	M.U.PXL.00004	1.030,00
5	M.U.PXL.00005	1.100,00
6	M.U.PXL.00006	1.170,00
7	M.U.PXL.00007	1.240,00
8	M.U.PXL.00008	1.310,00
9	M.U.PXL.00009	1.380,00
10	M.U.PXL.00010	1.450,00
11	M.U.PXL.00011	1.520,00
12	M.U.PXL.00012	1.590,00

AHİZELİ" PAKET FİYATLARI



VISION TELEFON KAMERASIZ BUTONLU PANELLİ

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	2.685,00	31	25.280,00
2	3.335,00	32	25.930,00
3	4.085,00	33	26.780,00
4	4.735,00	34	27.430,00
5	5.485,00	35	28.080,00
6	6.135,00	36	28.730,00
7	6.885,00	37	29.580,00
8	7.535,00	38	30.230,00
9	8.285,00	39	30.880,00
10	8.935,00	40	31.530,00
11	9.685,00	41	32.380,00
12	10.335,00	42	33.030,00
13	11.085,00	43	33.680,00
14	11.735,00	44	34.330,00
15	12.485,00	45	35.180,00
16	13.785,00	46	36.480,00
17	14.535,00	47	37.130,00
18	15.185,00	48	37.780,00
19	15.935,00	49	38.630,00
20	16.585,00	50	39.280,00
21	17.335,00	51	39.930,00
22	17.985,00	52	40.580,00
23	19.030,00	53	41.825,00
24	19.680,00	54	42.475,00
25	20.530,00	55	43.125,00
26	21.180,00	56	43.775,00
27	21.830,00	57	44.425,00
28	22.480,00	58	45.075,00
29	23.330,00	59	46.025,00
30	23.980,00	60	46.675,00

VISION TELEFON X SMALL KAMERASIZ DİJİTAL PANELLİ

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	4.815,00	31	24.810,00
2	5.465,00	32	25.460,00
3	6.115,00	33	26.110,00
4	6.765,00	34	26.760,00
5	7.415,00	35	27.410,00
6	8.065,00	36	28.060,00
7	8.715,00	37	28.710,00
8	9.365,00	38	29.360,00
9	10.015,00	39	30.010,00
10	10.665,00	40	30.660,00
11	11.315,00	41	31.310,00
12	11.965,00	42	31.960,00
13	12.615,00	43	32.610,00
14	13.265,00	44	33.260,00
15	14.410,00	45	33.910,00
16	15.060,00	46	34.560,00
17	15.710,00	47	35.210,00
18	16.360,00	48	35.860,00
19	17.010,00	49	36.510,00
20	17.660,00	50	37.160,00
21	18.310,00	51	37.810,00
22	18.960,00	52	38.460,00
23	19.610,00	53	39.110,00
24	20.260,00	54	39.760,00
25	20.910,00	55	40.410,00
26	21.560,00	56	41.060,00
27	22.210,00	57	41.710,00
28	22.860,00	58	42.360,00
29	23.510,00	59	43.010,00
30	24.160,00	60	43.660,00

VISION 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	5.730,00	31	52.680,00
2	7.295,00	32	54.245,00
3	8.860,00	33	55.810,00
4	10.42		

AKSESUARLAR



GÜVENLİK KONSOLU
Ürün Kodu:
M.U.GXL.00002



GÜVENLİK KONSOLU

FİYATI: 2.660,00 TL



GÜVENLİK KONSOLU MODÜLÜ

Ürün Kodu: M.U.GXL.00001



GÜVENLİK KONSOLU MODÜLÜ

(Güvenlikli sistemlerde her blok için 1 adet kullanılır.)

FİYATI: 480,00 TL



ADAPTÖR - SMPS (18 V - DC / 2.9 A)

Ürün Kodu: M.U.SMP.00001



ADAPTÖR - SMPS (18 V - DC / 2.9 A)

(Sisteme güç kaynağı olarak kullanılır.
Her blok için 1 adet gereklidir.)

FİYATI: 625,00 TL



VİDEO DAĞITICI

Ürün Kodu: M.U.VDD.00001



VİDEO DAĞITICI (1 Giriş 4 Çıkış)

(Katıldaki buat sayısı kadar kullanılabilir.)

FİYATI: 200,00 TL



VİDEO YÜKSELTİCİ

Ürün Kodu: M.U.VYU.00001



VİDEO YÜKSELTİCİ (1 Giriş 4 Çıkış)

(Sistem 15 daireyi geçtiği zaman kullanılabilir.)

FİYATI: 495,00 TL



BUTON ÇÖZÜCÜ

Ürün Kodu: M.U.DXL.00001



BUTON ÇÖZÜCÜ (15+1 Daire)

(Analog zil panelini zil devresiz zil çalıştırırmak için kullanılır.)

FİYATI: 650,00 TL



ANALOG 8 KAMERA SEÇME MODÜLÜ

Ürün Kodu: M.U.KXL.00001



ANALOG 8 KAMERA SEÇME MODÜLÜ

(1 Giriş 8 Çıkış) (Harici olarak 8 adet analog kamera ile çalışır.)

FİYATI: 480,00 TL



AKILLI BUAT

Ürün Kodu: M.U.AKL.00003



AKILLI BUAT

Kablolama altyapısına bağlı olarak gerekli veya faydalı olabilir. 1 akıllı buat max. 4 daireye bağlanabilir.

FİYATI: 715,00 TL



KABLO

Ürün Kodu: H.M.KBL.00003



CCTV (6+1) GÖRÜNTÜLÜ DİAFON KABLOSU

(Eski diafon kablolalarının değiştirilmesi gereken yerlerde kullanılır.)

(3 X 0.75 mm² + 3 x 0.35 mm² + mini U6 Görüntü Kablosu)

FİYAT SORUNUZ

AKSESUARLAR

XP-2 DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ

- 4,3" LCD Ekran
- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Dokunmatik Tuş Takımı
- Tarih ve Saat Göstergesi
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilme

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
120 mm	315 mm	30 mm

Ürün Kodu: M.U.PXL.00103

FİYATI: 6.000,00 TL



- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Dekoratif Mavi LED İşıklı Zil Paneli Altlığı
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifre ile Yönetim menüsünü kullanmasını Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Montaj, Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme.

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK
Ürün Kodu: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL

XP-1 DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ

- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Dokunmatik Tuş Takımı
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilme
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
120 mm	315 mm	30 mm

Ürün Kodu: M.U.PXL.00099

FİYATI: 4.875,00 TL



OBSIDIAN DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ

- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Mavi Dekoratif Gövde Aydınlatma
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilme
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
140 mm	400 mm	40 mm

Ürün Kodu: M.U.PXL.00070

FİYATI: 5.260,00 TL



X SMALL KAMERALI DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ

- 2x16 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifre ile Yönetim menüsünü kullanmasını Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
125 mm	375 mm	25 mm

Ürün Kodu: M.U.PXL.00109

FİYATI: 3.540,00 TL



SMALL DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ

- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifre ile Yönetim menüsünü kullanmasını Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

EN	BOY	YÜKSEKLİĞİ
140 mm	308 mm	25 mm

Ürün Kodu: M.U.PXL.00098

FİYATI: 3.715,00 TL



GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK

Ürün Kodu: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL

DEKORATİF İŞIKLI KAMERALI ZİL PANELLERİ ÇEVİRME APARATLARI

CE

AÇIKLAMA	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 li kamera görüş açısı çevreme aparatı (Villa set panel için)	M.U.ZPC.00021	1.200,00
2 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00022	1.200,00
3 lü kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00023	1.200,00
4 lü kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00024	1.200,00
5 li kamera görüş açısı ve Small dijital kameralı zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00025	1.550,00
6 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00026	1.550,00
7 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00027	1.550,00
8 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00028	1.550,00
Obsidian zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00029	1.550,00
XP zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00030	1.550,00
Obsidian 1 li villa set kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00031	1.200,00
X Small zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00033	1.550,00

• Zil panelinin kamera görüş açısını ayarlamak için kullanılır.
• -37° / +37° açı verir.

ÇİFT SIRA KAMERALI ZİL PANELLERİ

CE

BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
(1-2)	M.U.PXL.00017	2.290,00
(3-4)	M.U.PXL.00018	2.390,00
(5-6)	M.U.PXL.00019	2.490,00
(7-8)	M.U.PXL.00020	2.590,00
(9-10)	M.U.PXL.00021	2.690,00
(11-12)	M.U.PXL.00022	2.790,00
(13-14)	M.U.PXL.00023	2.890,00
(15-16)	M.U.PXL.00024	2.990,00

ÇİFT SIRA HOPARLORSÜZ ZİL PANELLERİ

CE

BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
(15-16)	M.U.ZPA.00008	1.095,00
(17-18)	M.U.ZPA.00009	1.195,00
(19-20)	M.U.ZPA.00010	1.295,00
(21-22)	M.U.ZPA.00011	1.395,00
(23-24)	M.U.ZPA.00012	1.495,00
(25-26)	M.U.ZPA.00013	1.595,00
(27-28)	M.U.ZPA.00014	1.695,00
(29-30)	M.U.ZPA.00015	1.795,00

ÇİFT SIRA KAMERALI PANELLERİN YERLEŞİM TABLOSU

CE

1-2 271 mm 122 mm	15-16 295 mm	3-4 323 mm	5-6 346 mm	7-8 346 mm	9-10 371 mm	11-12 396 mm	13-14 421 mm	15-16 446 mm
4.580,00 TL	4.780,00 TL	4.980,00 TL	5.180,00 TL	5.380,00 TL	5.580,00 TL	5.780,00 TL	5.980,00 TL	7.770,00 TL
19 - 22 DAIRE ARASI	23 - 26 DAIRE ARASI	27 - 30 DAIRE ARASI	31 - 34 DAIRE ARASI	35 - 38 DAIRE ARASI	39 - 42 DAIRE ARASI	43 - 46 DAIRE ARASI	71 - 76 DAIRE ARASI	8.070,00 TL
53 - 58 DAIRE ARASI	59 - 64 DAIRE ARASI	65 - 70 DAIRE ARASI	71 - 76 DAIRE ARASI	8.370,00 TL	8.670,00 TL	8.970,00 TL		

NOT: Bir zil panelinin eninin ölçüsü standart 122 mm'dır.

KAMERALI ZİL PANELLERİ ÇEVİRME APARATLARI

CE

AÇIKLAMA	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 li kamera görüş açısı çevreme aparatı (Villa set panel için)	M.U.ZPC.00001	890,00
2 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00002	890,00
3 lü kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00003	890,00
4 lü kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00004	890,00
5 li kamera görüş açısı ve Small dijital kameralı zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00005	1.060,00
6 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00006	1.060,00
7 li kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00007	1.060,00
8 li kamera görüş açısı	M.U.ZPC.00008	1.060,00
Obsidian dijital kameralı zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00010	1.060,00
Obsidian 1 li villa set kamera görüş açısı çevreme aparatı	M.U.ZPC.00011	890,00
XP zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00012	1.060,00
X Small zil paneli çevreme aparatı	M.U.ZPC.00013	1.060,00

• Zil panelinin kamera görüş açısını ayarlamak için kullanılır.
• -37° / +37° açı verir.

TEK SIRA KAMERALI ZİL PANELLERİ

CE

BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
1	M.U.PXL.00025	1.970,00
2	M.U.PXL.00026	2.040,00
3	M.U.PXL.00027	2.110,00
4	M.U.PXL.00028	2.180,00
5	M.U.PXL.00029	2.250,00
6	M.U.PXL.00030	2.320,00
7	M.U.PXL.00031	2.390,00
8	M.U.PXL.00032	2.460,00

TEK SIRA HOPARLORSÜZ ZİL PANELLERİ

CE

BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
8	M.U.ZPA.00023	1.000,00
9	M.U.ZPA.00024	1.070,00
10	M.U.ZPA.00025	1.140,00
11	M.U.ZPA.00026	1.210,00
12	M.U.ZPA.00027	1.280,00
13	M.U.ZPA.00028	1.350,00
14	M.U.ZPA.00029	1.420,00
15	M.U.ZPA.00030	1.490,00

TEK SIRA KAMERALI PANELLERİN YERLEŞİM TABLOSU

CE

1-2 271 mm 122 mm	3-4 296 mm	5-6 323 mm	7-8 346 mm	9-10 371 mm	11-12 396 mm	13-14 421 mm	15-16 446 mm
9 DAIRE 2.970,00 TL	10 - 11 DAIRE ARASI 3.110,00 TL	12 - 13 DAIRE ARASI 3.250,00 TL	14 - 15 DAIRE ARASI 3.390,00 TL	16 - 17 DAIRE ARASI 3.530,00 TL	18 - 19 DAIRE ARASI 3.670,00 TL	20 - 21 DAIRE ARASI 3.810,00 TL	22 - 23 DAIRE ARASI 3.950,00 TL
24 - 26 DAIRE ARASI 4.600,00 TL	27 - 29 DAIRE ARASI 4.810,00 TL	30 - 32 DAIRE ARASI 5.020,00 TL	33 - 35 DAIRE ARASI 5.230,00 TL	36 - 38 DAIRE ARASI 5.440,00 TL			

NOT: Bir zil panelinin eninin ölçüsü standart 122 mm'dır.

Karanlıkta bile
kendini gösterir.



Villa Kitler
CE

ALGAN 7" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

	OBSIDIAN PANELLİ M.U.VLK.00106 HANDSFREE FİYATI: 5.240,00 TL		M.U.VLK.00124 HANDSFREE FİYATI: 4.300,00 TL
	M.U.VLK.00107 HANDSFREE FİYATI: 7.025,00 TL		M.U.VLK.00125 HANDSFREE FİYATI: 6.085,00 TL
	M.U.VLK.00108 HANDSFREE FİYATI: 8.810,00 TL		M.U.VLK.00126 HANDSFREE FİYATI: 7.870,00 TL

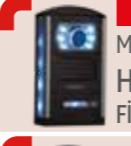
CE

SWORDER 7" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

	OBSIDIAN PANELLİ M.U.SVK.00010 HANDSFREE FİYATI: 5.205,00 TL		M.U.SVK.00004 HANDSFREE FİYATI: 4.265,00 TL
	M.U.SVK.00011 HANDSFREE FİYATI: 6.955,00 TL		M.U.SVK.00005 HANDSFREE FİYATI: 6.015,00 TL
	M.U.SVK.00012 HANDSFREE FİYATI: 8.705,00 TL		M.U.SVK.00006 HANDSFREE FİYATI: 7.765,00 TL

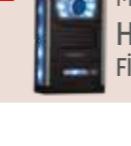
CE

TYPHOON 7" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

	OBSIDIAN PANELLİ M.U.TVK.00010 HANDSFREE FİYATI: 5.240,00 TL		M.U.TVK.00004 HANDSFREE FİYATI: 4.300,00 TL
	M.U.TVK.00011 HANDSFREE FİYATI: 7.025,00 TL		M.U.TVK.00005 HANDSFREE FİYATI: 6.085,00 TL
	M.U.TVK.00012 HANDSFREE FİYATI: 8.810,00 TL		M.U.TVK.00006 HANDSFREE FİYATI: 7.870,00 TL

CE

WARRIOR X7" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

	OBSIDIAN PANELLİ M.U.VLK.00115 HANDSFREE FİYATI: 5.205,00 TL		M.U.VLK.00133 HANDSFREE FİYATI: 4.265,00 TL
	M.U.VLK.00116 HANDSFREE FİYATI: 6.955,00 TL		M.U.VLK.00134 HANDSFREE FİYATI: 6.015,00 TL
	M.U.VLK.00117 HANDSFREE FİYATI: 8.705,00 TL		M.U.VLK.00135 HANDSFREE FİYATI: 7.765,00 TL

CE

OBSIDIAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI KAMERA GÖRÜŞ AÇISINI AYARLAMAK İÇİN KULLANILIR.	M.U.ZPC.00031	1.200,00 TL

KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI KAMERA GÖRÜŞ AÇISINI AYARLAMAK İÇİN KULLANILIR.	M.U.ZPC.00021	1.200,00 TL

OBSIDIAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 BUTONLU, GECE GÖRÜŞ ÖZELLİĞİ, KOLAY MONTAJ DEKORATİF GÖVDE AYDINLATMA, TEK VİLLADA 4 MONİTÖRLÜ KONUŞMA	M.U.PXL.00092	2.910,00 TL

KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 BUTONLU, GECE GÖRÜŞ ÖZELLİĞİ, KOLAY MONTAJ DEKORATİF GÖVDE AYDINLATMA, TEK VİLLADA 4 MONİTÖRLÜ KONUŞMA	M.U.PXL.00025	1.970,00 TL

OBSIDIAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
KAMERA GÖRÜŞ ACISI KAPI ÖNÜNDEKİ GÖRÜNTÜYÜ TAM ALAMADIĞI ALANLarda ve KAPı GİRİŞLERİNDE KULLANILIR	M.U.ZPC.00011	890,00 TL

KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI

CE



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
KAMERA GÖRÜŞ ACISI KAPI ÖNÜNDEKİ GÖRÜNTÜYÜ TAM ALAMADIĞI ALANLarda ve KAPı GİRİŞLERİNDE KULLANILIR	M.U.ZPC.00001	890,00 TL

ALGAN 4.3" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

CE

OBSIDIAN PANELİ	M.U.VLK.00109 HANDSFREE FİYATI: 4.950,00 TL	M.U.VLK.00127 HANDSFREE FİYATI: 4.010,00 TL
M.U.VLK.00110 HANDSFREE FİYATI: 6.440,00 TL	M.U.VLK.00128 HANDSFREE FİYATI: 5.500,00 TL	
M.U.VLK.00111 HANDSFREE FİYATI: 7.930,00 TL	M.U.VLK.00129 HANDSFREE FİYATI: 6.990,00 TL	



SWORDER 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

CE

OBSIDIAN PANELİ	M.U.SVK.00007 HANDSFREE FİYATI: 4.830,00 TL	M.U.SVK.00001 HANDSFREE FİYATI: 3.890,00 TL
M.U.SVK.00008 HANDSFREE FİYATI: 6.190,00 TL	M.U.SVK.00002 HANDSFREE FİYATI: 5.250,00 TL	
M.U.SVK.00009 HANDSFREE FİYATI: 7.550,00 TL	M.U.SVK.00003 HANDSFREE FİYATI: 6.610,00 TL	



TYPHOON 4.3" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

CE

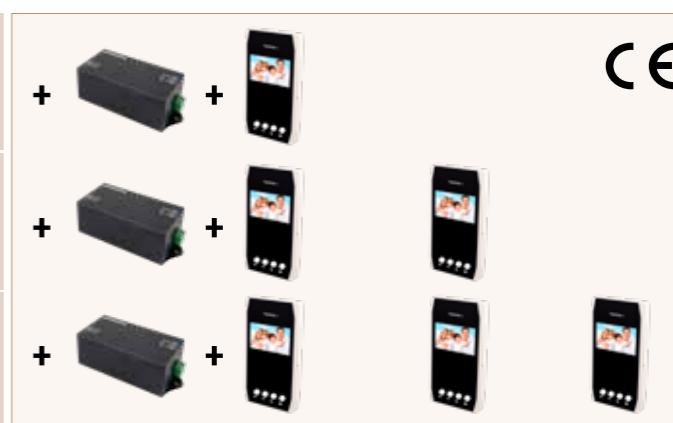
OBSIDIAN PANELİ	M.U.TVK.00007 HANDSFREE FİYATI: 4.950,00 TL	M.U.TVK.00001 HANDSFREE FİYATI: 4.010,00 TL
M.U.TVK.00008 HANDSFREE FİYATI: 6.440,00 TL	M.U.TVK.00002 HANDSFREE FİYATI: 5.500,00 TL	
M.U.TVK.00009 HANDSFREE FİYATI: 7.930,00 TL	M.U.TVK.00003 HANDSFREE FİYATI: 6.990,00 TL	



WARRIOR X4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

CE

OBSIDIAN PANELİ	M.U.VLK.00112 HANDSFREE FİYATI: 4.960,00 TL	M.U.VLK.00130 HANDSFREE FİYATI: 4.020,00 TL
M.U.VLK.00113 HANDSFREE FİYATI: 6.450,00 TL	M.U.VLK.00131 HANDSFREE FİYATI: 5.510,00 TL	
M.U.VLK.00114 HANDSFREE FİYATI: 7.940,00 TL	M.U.VLK.00132 HANDSFREE FİYATI: 7.000,00 TL	



VISION 4.3" AHİZELİ VILLA KİTLER

 OBSIDIAN PANELLİ	M.U.VXL.00090 FİYATI: 5.035,00 TL	 M.U.VKX.40005 FİYATI: 4.095,00 TL
 M.U.VXL.00091 FİYATI: 6.600,00 TL	 M.U.VKX.40006 FİYATI: 5.660,00 TL	
 M.U.VXL.00092 FİYATI: 8.165,00 TL	 M.U.VKX.40007 FİYATI: 7.225,00 TL	



TİARA 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

 OBSIDIAN PANELLİ	M.U.VXL.00027 FİYATI: 4.750,00 TL	 M.U.VKX.40021 FİYATI: 3.810,00 TL
 M.U.VXL.00028 FİYATI: 6.030,00 TL	 M.U.VKX.40022 FİYATI: 5.090,00 TL	
 M.U.VXL.00029 FİYATI: 7.310,00 TL	 M.U.VKX.40023 FİYATI: 6.370,00 TL	



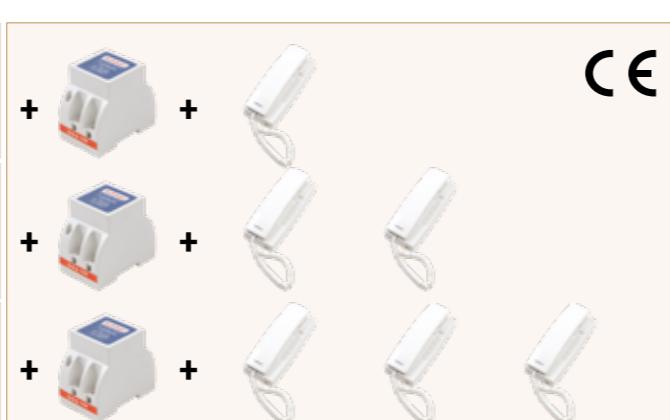
ALVARA 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VILLA KİTLER

 OBSIDIAN PANELLİ	M.U.VXL.00096 FİYATI: 4.705,00 TL	 M.U.VKX.40044 FİYATI: 3.765,00 TL
 M.U.VXL.00097 FİYATI: 5.940,00 TL	 M.U.VKX.40045 FİYATI: 5.000,00 TL	
 M.U.VXL.00098 FİYATI: 7.175,00 TL	 M.U.VKX.40046 FİYATI: 6.235,00 TL	



AXTEL TELEFONLU GÖRÜNTÜSÜZ VILLA KİTLER

 M.U.VLK.00008 FİYATI: 1.500,00 TL	
 M.U.VLK.00009 FİYATI: 1.860,00 TL	
 M.U.VLK.00010 FİYATI: 2.220,00 TL	



**Güvenliğiniz
bir telefon uzağınızda.**



Telefonlu İletişim Sistemleri

NEXTEL - TELEFONLU KONUSMA SİSTEMLERİ

Koli Adedi | **50** | CE

	KAPICISIZ TELEFON (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00001	 FİYATI: 525,00 TL
	KAPICISIZ M. OTOMATLı TELEFON (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00002	 FİYATI: 555,00 TL
	KAPICILI TELEFON (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00003	 FİYATI: 555,00 TL
	KAPICILI M. OTOMATLı TELEFON (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00004	 FİYATI: 600,00 TL
	KAPICI DAİRESİ TELEFONU (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00005	 FİYATI: 555,00 TL
	KAPICI DAİRESİ M. OTOMATLı TELEFONU (Gizlilikli)	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00006	 FİYATI: 555,00 TL
	KAPICISIZ SANTRAL - GİZLİLİKLİ		Koli Adedi 24
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00007	 FİYATI: 1.500,00 TL
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ + MERDİVEN OTM. SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00008	 FİYATI: 1.720,00 TL
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00009	 FİYATI: 1.720,00 TL
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL M. OTM. SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00010	 FİYATI: 2.110,00 TL
	KAPICILI SANTRAL - GİZLİLİKLİ		Koli Adedi 24
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00011	 FİYATI: 1.755,00 TL
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ + MERDİVEN OTM. SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00012	 FİYATI: 2.110,00 TL
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00013	 FİYATI: 2.110,00 TL
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL M. OTM. SANTRAL	ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00014	 FİYATI: 2.430,00 TL
	NEXTEL KOD ÇÖZÜCÜ (Dijital zil panellerini telefonlu sistemler veya diafonlu sistemlere bağlamak için kullanılır.)		
0-15 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00025	 FİYATI: 2.700,00 TL	
16-31 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00026	 FİYATI: 3.180,00 TL	
32-47 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00027	 FİYATI: 3.660,00 TL	
48-63 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00028	 FİYATI: 4.140,00 TL	
64-79 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00029	 FİYATI: 4.620,00 TL	
80-95 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00030	 FİYATI: 5.100,00 TL	
96-111 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00031	 FİYATI: 5.580,00 TL	
112-127 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00032	FİYATI: 6.060,00 TL	

NEXTEL

OBSIDIAN DİJİTAL ZİL PANELLİ



NEXTEL KAPICISIZ

NEXTEL KAPICILI

DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT		
1	8.555,00	31	24.785,00	1	9.395,00	31	26.525,00	1	7.895,00	31	24.125,00	1	8.735,00	31	25.865,00
2	9.080,00	32	25.790,00	2	9.950,00	32	27.560,00	2	8.420,00	32	25.130,00	2	9.290,00	32	26.900,00
3	9.605,00	33	26.315,00	3	10.505,00	33	28.115,00	3	8.945,00	33	25.655,00	3	9.845,00	33	27.455,00
4	10.130,00	34	26.840,00	4	11.060,00	34	28.670,00	4	9.470,00	34	26.180,00	4	10.400,00	34	28.010,00
5	10.655,00	35	27.365,00	5	11.615,00	35	29.225,00	5	9.995,00	35	26.705,00	5	10.955,00	35	28.565,00
6	11.180,00	36	27.890,00	6	12.170,00	36	29.780,00	6	10.520,00	36	27.230,00	6	11.510,00	36	29.120,00
7	11.705,00	37	28.415,00	7	12.725,00	37	30.335,00	7	11.045,00	37	27.755,00	7	12.065,00	37	29.675,00
8	12.230,00	38	28.940,00	8	13.280,00	38	30.890,00	8	11.570,00	38	28.280,00	8	12.620,00	38	30.230,00
9	12.755,00	39	29.465,00	9	13.835,00	39	31.445,00	9	12.095,00	39	28.805,00	9	13.175,00	39	30.785,00
10	13.280,00	40	29.990,00	10	14.390,00	40	32.000,00	10	12.620,00	40	29.330,00	10	13.730,00	40	31.340,00
11	13.805,00	41	30.515,00	11	14.945,00	41	32.555,00	11	13.145,00	41	29.855,00	11	14.285,00	41	31.895,00
12	14.330,00	42	31.040,00	12	15.500,00	42	33.110,00	12	13.670,00	42	30.380,00	12	14.840,00	42	32.450,00
13	14.855,00	43	31.565,00	13	16.055,00	43	33.665,00	13	14.195,00	43	30.905,00	13	15.395,00	43	33.005,00
14	15.380,00	44	32.090,00	14	16.610,00	44	34.220,00	14	14.720,00	44	31.430,00	14	15.950,00	44	33.560,00
15	15.905,00	45	32.615,00	15	17.165,00	45	34.775,00	15	15.245,00	45	31.955,00	15	16.505,00	45	34.115,00
16	16.910,00	46	33.140,00	16	18.200,00	46	35.330,00	16	16.250,00	46	32.480,00	16	17.540,00	46	34.670,00
17	17.435,00	47	33.665,00	17	18.755,00	47	35.885,00	17	16.775,00	47	33.005,00	17	18.095,00	47	35.225,00
18	17.960,00	48	34.670,00	18	19.310,00	48	36.920,00	18	17.300,00	48	34.010,00	18	18.650,00	48	36.260,00
19	18.485,00	49	35.195,00	19	19.865,00	49	37.475,00	19	17.825,00	49	34.535,00	19	19.205,00	49	36.815,00
20	19.010,00	50	35.720,00	20	20.420,00	50	38.030,00	20	18.350,00	50	35.060,00	20	19.760,00	50	37.370,00
21	19.535,00	51	36.245,00	21	20.975,00	51	38.585,00	21	18.875,00	51	35.585,00	21	20.315,00	51	37.925,00
22	20.060,00	52	36.770,00	22	21.530,00	52	39.140,00	22	19.400,00	52	36.110,00	22	20.870,00	52	38.480,00
23	20.585,00	53	37.295,00	23	22.085,00	53	39.695,00	23	19.925,00	53	36.635,00	23	21.425,00	53	39

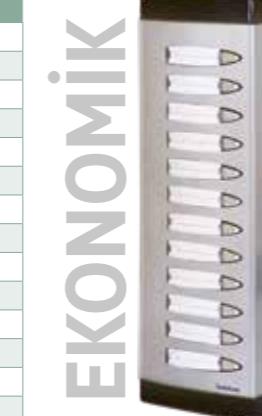
NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.NEX.00052	645,00
2	M.U.NEX.00053	715,00
3	M.U.NEX.00054	785,00
4	M.U.NEX.00055	855,00
5	M.U.NEX.00056	925,00
6	M.U.NEX.00057	995,00
7	M.U.NEX.00058	1.065,00
8	M.U.NEX.00059	1.135,00
9	M.U.NEX.00060	1.205,00
10	M.U.NEX.00061	1.275,00
11	M.U.NEX.00062	1.345,00
12	M.U.NEX.00063	1.415,00

EKONOMİK 

TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ **CE**

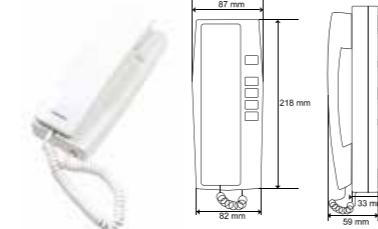
BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.ZPA.00046	470,00
2	M.U.ZPA.00047	540,00
3	M.U.ZPA.00048	610,00
4	M.U.ZPA.00049	680,00
5	M.U.ZPA.00050	750,00
6	M.U.ZPA.00051	820,00
7	M.U.ZPA.00052	890,00
8	M.U.ZPA.00053	960,00
9	M.U.ZPA.00054	1.030,00
10	M.U.ZPA.00055	1.100,00
11	M.U.ZPA.00056	1.170,00
12	M.U.ZPA.00057	1.240,00
13	M.U.ZPA.00058	1.310,00
14	M.U.ZPA.00059	1.380,00
15	M.U.ZPA.00060	1.450,00

EKONOMİK 

AXTEL TELEFONLU KONUŞMA SİSTEMLERİ **CE**

Koli Adedi **50**

Ürün Kodu: M.U.AXT.00001
FİYATI: 360,00 TL



15 V. 15 W BESLEME TRAFOSU
(31 DAİRE KAPASİTELİ)

Koli Adedi **24**

Ürün Kodu: M.U.TRF.00001
FİYATI: 420,00 TL



NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

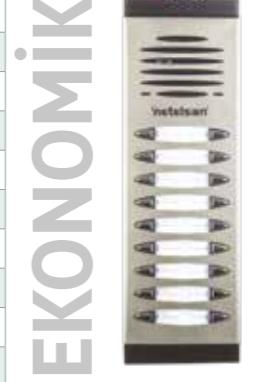
BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.NEX.00027	685,00
2	M.U.NEX.00028	755,00
3	M.U.NEX.00029	825,00
4	M.U.NEX.00030	895,00
5	M.U.NEX.00031	965,00
6	M.U.NEX.00032	1.035,00
7	M.U.NEX.00033	1.105,00
8	M.U.NEX.00034	1.175,00
9	M.U.NEX.00035	1.245,00
10	M.U.NEX.00036	1.315,00
11	M.U.NEX.00037	1.385,00
12	M.U.NEX.00038	1.455,00

TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.ZPA.00016	510,00
2	M.U.ZPA.00017	580,00
3	M.U.ZPA.00018	650,00
4	M.U.ZPA.00019	720,00
5	M.U.ZPA.00020	790,00
6	M.U.ZPA.00021	860,00
7	M.U.ZPA.00022	930,00
8	M.U.ZPA.00023	1.000,00
9	M.U.ZPA.00024	1.070,00
10	M.U.ZPA.00025	1.140,00
11	M.U.ZPA.00026	1.210,00
12	M.U.ZPA.00027	1.280,00
13	M.U.ZPA.00028	1.350,00
14	M.U.ZPA.00029	1.420,00
15	M.U.ZPA.00030	1.490,00

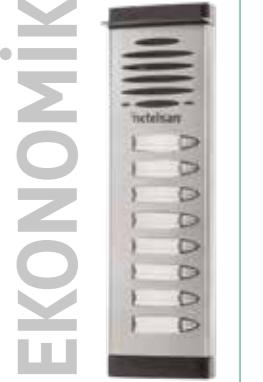
AXTEL OPEN ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.AXT.00025	715,00
(3-4)	M.U.AXT.00026	815,00
(5-6)	M.U.AXT.00027	915,00
(7-8)	M.U.AXT.00028	1.015,00
(9-10)	M.U.AXT.00029	1.115,00
(11-12)	M.U.AXT.00030	1.215,00
(13-14)	M.U.AXT.00031	1.315,00
(15-16)	M.U.AXT.00032	1.415,00
(17-18)	M.U.AXT.00033	1.515,00
(19-20)	M.U.AXT.00034	1.615,00
(21-22)	M.U.AXT.00035	1.715,00

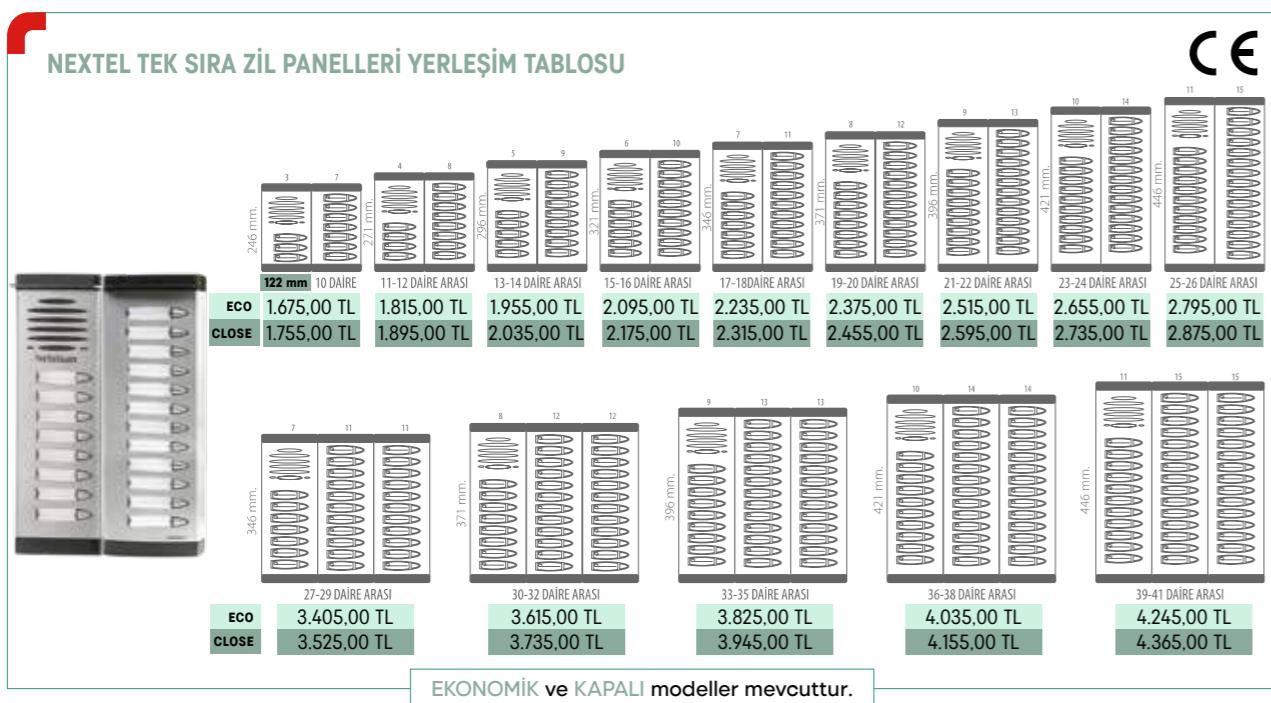
EKONOMİK 

AXTEL OPEN TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.AXT.00036	755,00
2	M.U.AXT.00037	825,00
3	M.U.AXT.00038	895,00
4	M.U.AXT.00039	965,00
5	M.U.AXT.00040	1.035,00
6	M.U.AXT.00041	1.105,00
7	M.U.AXT.00042	1.175,00
8	M.U.AXT.00043	1.245,00
9	M.U.AXT.00044	1.315,00
10	M.U.AXT.00045	1.385,00
11	M.U.AXT.00046	1.455,00
12	M.U.AXT.00047	1.525,00

EKONOMİK 

NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU **CE**



EKO CLOSE 1.675,00 TL 1.755,00 TL 1.815,00 TL 1.895,00 TL 1.955,00 TL 2.035,00 TL 2.095,00 TL 2.175,00 TL 2.235,00 TL 2.315,00 TL 2.375,00 TL 2.455,00 TL 2.515,00 TL 2.595,00 TL 2.655,00 TL 2.735,00 TL 2.795,00 TL 2.875,00 TL
 1.122 mm 10 DAİRE 11-12 DAİRE ARASI 13-14 DAİRE ARASI 15-16 DAİRE ARASI 17-18 DAİRE ARASI 19-20 DAİRE ARASI 21-22 DAİRE ARASI 23-24 DAİRE ARASI 25-26 DAİRE ARASI
 246 mm 271 mm 296 mm 321 mm 346 mm 371 mm 396 mm 421 mm 446 mm
 3.405,00 TL 3.525,00 TL 3.615,00 TL 3.735,00 TL 3.825,00 TL 3.945,00 TL 4.035,00 TL 4.155,00 TL 4.245,00 TL 4.365,00 TL
 EKO CLOSE 27-29 DAİRE ARASI 30-32 DAİRE ARASI 33-35 DAİRE ARASI 36-38 DAİRE ARASI 39-41 DAİRE ARASI
 246 mm 371 mm 396 mm 421 mm 446 mm
 3.525,00 TL 3.735,00 TL 3.945,00 TL 4.155,00 TL 4.365,00 TL
 EKONOMİK ve KAPALI modeller mevcuttur.

AXTEL CLOSE ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.AXT.00002	755,00
(3-4)	M.U.AXT.00003	855,00
(5-6)	M.U.AXT.00004	955,00
(7-8)	M.U.AXT.00005	1.055,00
(9-10)	M.U.AXT.00006	1.155,00
(11-12)	M.U.AXT.00007	1.255,00
(13-14)	M.U.AXT.00008	1.355,00
(15-16)	M.U.AXT.00009	1.455,00
(17-18)	M.U.AXT.00010	1.555,00
(19-20)	M.U.AXT.00011	1.655,00
(21-22)	M.U.AXT.00012	1.755,00

AXTEL CLOSE TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.AXT.00013	795,00
2	M.U.AXT.00014	865,00
3	M.U.AXT.00015	935,00
4	M.U.AXT.00016	1.005,00
5	M.U.AXT.00017	1.075,00
6	M.U.AXT.00018	1.145,00
7	M.U.AXT.00019	1.215,00
8	M.U.AXT.00020	1.285,00
9	M.U.AXT.00021	1.355,00
10	M.U.AXT.00022	1.425,00
11	M.U.AXT.00023	1.495,00
12	M.U.AXT.00024	1.565,00

AXTEL ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU CE

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
5-6	1.870,00 TL	13-14	2.070,00 TL
7-8	2.070,00 TL	15-16	2.270,00 TL
9-10	2.270,00 TL	17-18	2.470,00 TL
11-12	2.470,00 TL	19-20	2.550,00 TL

AXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU CE

DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
3	1.785,00 TL	7	1.925,00 TL
4	1.925,00 TL	8	2.005,00 TL
5	2.065,00 TL	9	2.145,00 TL
6	2.205,00 TL	10	2.285,00 TL
7	2.345,00 TL	11	2.425,00 TL
8	2.485,00 TL	12	2.565,00 TL
9	2.625,00 TL	13	2.705,00 TL
10	2.765,00 TL	14	2.845,00 TL
11	2.905,00 TL	15	2.985,00 TL

EKONOMİK ve KAPALI modeller mevcuttur.

AXTEL TELEFON PAKET FİYAT LİSTESİ



AXTEL CLOSE KAPALI PANEL			
DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	1.535,00	16	7.635,00
2	1.895,00	17	8.095,00
3	2.355,00	18	8.455,00
4	2.715,00	19	8.915,00
5	3.175,00	20	9.275,00
6	3.535,00	21	9.735,00
7	3.995,00	22	10.095,00
8	4.355,00	23	10.850,00
9	4.815,00	24	11.210,00
10	5.175,00	25	11.770,00
11	5.635,00	26	12.130,00
12	5.995,00	27	12.490,00
13	6.455,00	28	12.850,00
14	6.815,00	29	13.410,00
15	7.275,00	30	13.770,00

AXTEL OPEN ECO PANEL			
DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	1.495,00	16	7.595,00
2	1.855,00	17	8.055,00
3	2.315,00	18	8.415,00
4	2.675,00	19	8.875,00
5	3.135,00	20	9.235,00
6	3.495,00	21	9.695,00
7	3.955,00	22	10.055,00
8	4.315,00	23	10.770,00
9	4.775,00	24	11.130,00
10	5.135,00	25	11.690,00
11	5.595,00	26	12.050,00
12	5.955,00	27	12.410,00
13	6.415,00	28	12.770,00
14	6.775,00	29	13.330,00
15	7.235,00	30	13.690,00

AXTEL DİJİTAL ZİL PANELİ			
DAIRE SAYISI	FİYAT	DAIRE SAYISI	FİYAT
1	6.990,00	16	12.870,00
2	7.350,00	17	13.230,00
3	7.710,00	18	13.590,00
4	8.070,00	19	13.950,00
5	8.430,00	20	14.310,00
6	8.790,00	21	14.670,00
7	9.150,00	22	15.030,00
8	9.510,00	23	15.390,00
9	9.870,00	24	15.750,00
10	10.230,00	25	16.110,00
11	10.590,00	26	16.470,00
12	10.950,00	27	16.830,00
13	11.310,00	28	17.190,00
14	11.670,00	29	17.550,00
15	12.030,00	30	17.910,00

İletişim önceliğiniz olsun



Diafonlu İletişim Sistemleri
CE

VEGA / VEGA IQ DİAFON SİSTEMLERİ

€ €



VEGA KAPICISIZ ŞUBE

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00001

FİYATI: 200,00 TL



VEGA KAPICILI ŞUBE

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00003

FİYATI: 210,00 TL



VEGA - IQ KAPICILI ŞUBE (SES AYARLI)

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00007

FİYATI: 220,00 TL



VEGA - IQ KAPICISIZ ŞUBE (SES AYARLI)

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00005

FİYATI: 210,00 TL



VEGA KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00085

FİYATI: 220,00 TL

VEGA

Paket Fiyat Listesi

OBSİDİAN DİJİTAL ZİL PANELLİ



VEGA KAPICISIZ

DAIRE SAYISI FİYAT DAIRE SAYISI FİYAT

1	8.120,00	31	14.600,00	1	8.910,00	31	15.690,00
2	8.320,00	32	15.280,00	2	9.120,00	32	16.380,00
3	8.520,00	33	15.480,00	3	9.330,00	33	16.590,00
4	8.720,00	34	15.680,00	4	9.540,00	34	16.800,00
5	8.920,00	35	15.880,00	5	9.750,00	35	17.010,00
6	9.120,00	36	16.080,00	6	9.960,00	36	17.220,00
7	9.320,00	37	16.280,00	7	10.170,00	37	17.430,00
8	9.520,00	38	16.480,00	8	10.380,00	38	17.640,00
9	9.720,00	39	16.680,00	9	10.590,00	39	17.850,00
10	9.920,00	40	16.880,00	10	10.800,00	40	18.060,00
11	10.120,00	41	17.080,00	11	11.010,00	41	18.270,00
12	10.320,00	42	17.280,00	12	11.220,00	42	18.480,00
13	10.520,00	43	17.480,00	13	11.430,00	43	18.690,00
14	10.720,00	44	17.680,00	14	11.640,00	44	18.900,00
15	10.920,00	45	17.880,00	15	11.850,00	45	19.110,00
16	11.600,00	46	18.080,00	16	12.540,00	46	19.320,00
17	11.800,00	47	18.280,00	17	12.750,00	47	19.530,00
18	12.000,00	48	18.460,00	18	12.960,00	48	20.220,00
19	12.200,00	49	19.160,00	19	13.170,00	49	20.430,00
20	12.400,00	50	19.360,00	20	13.380,00	50	20.640,00
21	12.600,00	51	19.560,00	21	13.590,00	51	20.850,00
22	12.800,00	52	19.760,00	22	13.800,00	52	21.060,00
23	13.000,00	53	19.960,00	23	14.010,00	53	21.270,00
24	13.200,00	54	20.160,00	24	14.220,00	54	21.480,00
25	13.400,00	55	20.360,00	25	14.430,00	55	21.690,00
26	13.600,00	56	20.560,00	26	14.640,00	56	21.900,00
27	13.800,00	57	20.760,00	27	14.850,00	57	22.110,00
28	14.000,00	58	20.960,00	28	15.060,00	58	22.320,00
29	14.200,00	59	21.160,00	29	15.270,00	59	22.530,00
30	14.400,00	60	21.360,00	30	15.480,00	60	22.740,00

DİJİTAL ZİL PANELLİ



VEGA KAPICISIZ

DAIRE SAYISI FİYAT DAIRE SAYISI FİYAT

1	7.400,00	31	13.880,00	1	8.190,00	31	14.970,00
2	7.600,00	32	14.560,00	2	8.400,00	32	15.660,00
3	7.800,00	33	14.760,00	3	8.610,00	33	15.870,00
4	8.000,00	34	14.960,00	4	8.820,00	34	16.080,00
5	8.200,00	35	15.160,00	5	9.030,00	35	16.290,00
6	8.400,00	36	15.360,00	6	9.240,00	36	16.500,00
7	8.600,00	37	15.560,00	7	9.450,00	37	16.710,00
8	8.800,00	38	15.760,00	8	9.660,00	38	16.920,00
9	9.000,00	39	15.960,00	9	9.870,00	39	17.130,00
10	9.200,00	40	16.160,00	10	10.080,00	40	17.340,00
11	9.400,00	41	16.360,00	11	10.290,00	41	17.550,00
12	9.600,00	42	16.560,00	12	10.500,00	42	17.760,00
13	9.800,00	43	16.760,00	13	10.710,00	43	17.970,00
14	10.000,00	44	16.960,00	14	10.920,00	44	18.180,00
15	10.200,00	45	17.160,00	15	11.130,00	45	18.390,00
16	10.880,00	46	17.360,00	16	11.820,00	46	18.600,00
17	11.080,00	47	17.560,00	17	12.030,00	47	18.810,00
18	11.280,00	48	18.240,00	18	12.240,00	48	19.500,00
19	11.480,00	49	18.440,00	19	12.450,00	49	19.710,00
20	11.680,00	50	18.640,00	20	12.660,00	50	19.920,00
21	11.880,00	51	18.840,00	21	12.870,00	51	20.130,00
22	12.080,00	52	19.040,00	22	13.080,00	52	20.340,00
23	12.280,00	53	19.240,00	23	13.290,00	53	20.550,00
24	12.480,00	54	19.440,00	24	13.500,00	54	20.760,00
25	12.680,00	55	19.640,00	25	13.710,00	55	20.970,00
26	12.880,00	56	19.840,00	26	13.920,00	56	21.180,00
27	13.080,00	57	20.040,00	27	14.130,00	57	21.390,00
28	13.280,00	58	20.240,00	28	14.340,00	58	21.600,00
29	13.480,00	59	20.440,00	29	14.550,00	59	21.810,00
30	13.680,00	60	20.640,00	30	14.760,00	60	22.020,00



VEGA KAPICISIZ

DAIRE SAYISI FİYAT DAIRE SAYISI FİYAT

1	2.095,00	31	9.850,00	1	2.

VEGA KAPICISIZ SANTRAL



KAPICISIZ ÇIFT ZİLLİ SANTRAL
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00028

FİYATI: 1.390,00 TL

CE

Koli Adedi

24

VEGA KAPICILI SANTRAL



KAPICILI ÇIFT ZİLLİ SANTRAL
(KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ HARIÇ)
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00033

FİYATI: 1.950,00 TL

CE

Koli Adedi

24

OBSIDIAN DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Mavi Dekoratif Gövde Aydınlatma
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtabilme
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatiği Açıma

- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Siva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydi ve şifre verebilme.

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00100

FİYATI: 3.830,00 TL

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK

ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL

CE

DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ



- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatiği Açıma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği

- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Siva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydi ve şifre verebilme.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00105

FİYATI: 3.110,00 TL

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK

ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL

CE

DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtabilme
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatiği Açıma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması

- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Siva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydi ve şifre verebilme.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00106

FİYATI: 3.610,00 TL

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK

ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002

FİYATI: 21,00 TL

CE

DİAFON SİSTEMLERİ İÇİN KOD ÇÖZÜCÜ

0-15 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00025
16-31 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00026
32-47 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00027
48-63 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00028
64-79 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00029
80-95 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00030
96-111 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00031
112-127 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00032

- FİYATI: 2.700,00 TL
- FİYATI: 3.180,00 TL
- FİYATI: 3.660,00 TL
- FİYATI: 4.140,00 TL
- FİYATI: 4.620,00 TL
- FİYATI: 5.100,00 TL
- FİYATI: 5.580,00 TL
- FİYATI: 6.060,00 TL

CE

DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ İSİMLİĞİ



- Dijital Tuşlu Zil Paneli İçin Kullanılır
- 12 Daireden 48 Daireye Kadar İsim Etiketi
- İsim Etiketi Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.DIS.00001

FİYATI: 990,00 TL

CE

- Kartlı Geçili Dijital Tuşlu Zil Paneli İçin Kullanılır
- 15 Daireden 60 Daireye Kadar İsim Etiketi
- İsim Etiketi Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.KDP.00001

FİYATI: 1.050,00 TL

CE

DİAFON ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ

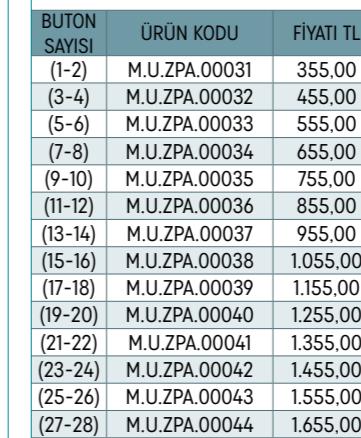
BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.DIA.00062	505,00
(3-4)	M.U.DIA.00063	605,00
(5-6)	M.U.DIA.00064	705,00
(7-8)	M.U.DIA.00065	805,00
(9-10)	M.U.DIA.00066	905,00
(11-12)	M.U.DIA.00067	1.005,00
(13-14)	M.U.DIA.00068	1.105,00
(15-16)	M.U.DIA.00069	1.205,00
(17-18)	M.U.DIA.00070	1.305,00
(19-20)	M.U.DIA.00071	1.405,00
(21-22)	M.U.DIA.00072	1.505,00



EKONOMİK

ÇİFT SIRA HOPARLORSÜZ ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.ZPA.00031	355,00
(3-4)	M.U.ZPA.00032	455,00
(5-6)	M.U.ZPA.00033	555,00
(7-8)	M.U.ZPA.00034	655,00
(9-10)	M.U.ZPA.00035	755,00
(11-12)	M.U.ZPA.00036	855,00
(13-14)	M.U.ZPA.00037	955,00
(15-16)	M.U.ZPA.00038	1.055,00
(17-18)	M.U.ZPA.00039	1.155,00
(19-20)	M.U.ZPA.00040	1.255,00
(21-22)	M.U.ZPA.00041	1.355,00
(23-24)	M.U.ZPA.00042	1.455,00
(25-26)	M.U.ZPA.00043	1.555,00
(27-28)	M.U.ZPA.00044	1.655,00
(29-30)	M.U.ZPA.00045	1.755,00



EKONOMİK

DİAFON ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.DIA.00037	545,00
(3-4)	M.U.DIA.00038	645,00
(5-6)	M.U.DIA.00039	745,00
(7-8)	M.U.DIA.00040	845,00
(9-10)	M.U.DIA.00041	945,00
(11-12)	M.U.DIA.00042	1.045,00
(13-14)	M.U.DIA.00043	1.145,00
(15-16)	M.U.DIA.00044	1.245,00
(17-18)	M.U.DIA.00045	1.345,00
(19-20)	M.U.DIA.00046	1.445,00
(21-22)	M.U.DIA.00047	1.545,00



CE

ÇİFT SIRA HOPARLORSÜZ ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
(1-2)	M.U.ZPA.00001	395,00
(3-4)	M.U.ZPA.00002	495,00
(5-6)	M.U.ZPA.00003	595,00
(7-8)	M.U.ZPA.00004	695,00
(9-10)	M.U.ZPA.00005	795,00
(11-12)	M.U.ZPA.00006	895,00
(13-14)	M.U.ZPA.00007	995,00
(15-16)	M.U.ZPA.00008	1.095,00
(17-18)	M.U.ZPA.00009	1.195,00
(19-20)	M.U.ZPA.00010</td	

DİAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.DIA.00073	595,00
2	M.U.DIA.00074	665,00
3	M.U.DIA.00075	735,00
4	M.U.DIA.00076	805,00
5	M.U.DIA.00077	875,00
6	M.U.DIA.00078	945,00
7	M.U.DIA.00079	1.015,00
8	M.U.DIA.00080	1.085,00
9	M.U.DIA.00081	1.155,00
10	M.U.DIA.00082	1.225,00
11	M.U.DIA.00083	1.295,00
12	M.U.DIA.00084	1.365,00

EKONOMİK

TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.ZPA.00046	470,00
2	M.U.ZPA.00047	540,00
3	M.U.ZPA.00048	610,00
4	M.U.ZPA.00049	680,00
5	M.U.ZPA.00050	750,00
6	M.U.ZPA.00051	820,00
7	M.U.ZPA.00052	890,00
8	M.U.ZPA.00053	960,00
9	M.U.ZPA.00054	1.030,00
10	M.U.ZPA.00055	1.100,00
11	M.U.ZPA.00056	1.170,00
12	M.U.ZPA.00057	1.240,00
13	M.U.ZPA.00058	1.310,00
14	M.U.ZPA.00059	1.380,00
15	M.U.ZPA.00060	1.450,00

EKONOMİK

DİAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.DIA.00048	635,00
2	M.U.DIA.00049	705,00
3	M.U.DIA.00050	775,00
4	M.U.DIA.00051	845,00
5	M.U.DIA.00052	915,00
6	M.U.DIA.00053	985,00
7	M.U.DIA.00054	1.055,00
8	M.U.DIA.00055	1.125,00
9	M.U.DIA.00056	1.195,00
10	M.U.DIA.00057	1.265,00
11	M.U.DIA.00058	1.335,00
12	M.U.DIA.00059	1.405,00

EKONOMİK

TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ **CE**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI TL
1	M.U.ZPA.00016	510,00
2	M.U.ZPA.00017	580,00
3	M.U.ZPA.00018	650,00
4	M.U.ZPA.00019	720,00
5	M.U.ZPA.00020	790,00
6	M.U.ZPA.00021	860,00
7	M.U.ZPA.00022	930,00
8	M.U.ZPA.00023	1.000,00
9	M.U.ZPA.00024	1.070,00
10	M.U.ZPA.00025	1.140,00
11	M.U.ZPA.00026	1.210,00
12	M.U.ZPA.00027	1.280,00
13	M.U.ZPA.00028	1.350,00
14	M.U.ZPA.00029	1.420,00
15	M.U.ZPA.00030	1.490,00

EKONOMİK

DİAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU **CE**

DAIRE ARASI	122 mm.	10 DAİRE	1.625,00 TL	CLOSE	1.705,00 TL
3-7	245 mm.	11-12 DAİRE ARASI	1.765,00 TL	ECO	1.845,00 TL
4-8	271 mm.	13-14 DAİRE ARASI	1.905,00 TL	ECO	1.985,00 TL
5-9	295 mm.	15-16 DAİRE ARASI	2.045,00 TL	CLOSE	2.125,00 TL
6-10	322 mm.	17-18 DAİRE ARASI	2.185,00 TL	ECO	2.265,00 TL
7-11	346 mm.	19-20 DAİRE ARASI	2.325,00 TL	CLOSE	2.405,00 TL
8-12	371 mm.	21-22 DAİRE ARASI	2.465,00 TL	ECO	2.545,00 TL
9-13	395 mm.	23-24 DAİRE ARASI	2.605,00 TL	CLOSE	2.685,00 TL
10-14	421 mm.	25-26 DAİRE ARASI	2.745,00 TL	ECO	2.825,00 TL
11-15	446 mm.	27-29 DAİRE ARASI	3.355,00 TL	ECO	3.475,00 TL
12-16	371 mm.	30-32 DAİRE ARASI	3.565,00 TL	CLOSE	3.685,00 TL
13-17	396 mm.	33-35 DAİRE ARASI	3.775,00 TL	ECO	3.895,00 TL
14-18	421 mm.	36-38 DAİRE ARASI	3.985,00 TL	CLOSE	4.105,00 TL
15-19	446 mm.	39-41 DAİRE ARASI	4.195,00 TL	ECO	4.315,00 TL

GENEL AKSESUARLAR **CE**

15 V. 15 W. AC ZİL TRANSFORMATÖRÜ
ÜRÜN KODU: M.U.TRF.00001
FİYATI: 420,00 TL

24 V. 50 W. AC ZİL TRANSFORMATÖRÜ
ÜRÜN KODU: M.U.TRF.00002
FİYATI: 780,00 TL

**Hiçbir hareket
gözünden kaçmaz.**



sinorsis®
180° DİJİTAL SENSORLÜ
DUVAR ARMATÜRÜ

Sensörler **CE**



180° DİJİTAL SENSÖRLÜ DUVAR ARMATÜRÜ



KLASİK SOFT

1x E27: S 20180
LED: S 20184
LED ŞARJLI PIL: S 20191

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1x E27	M.U.SIN.00001	18 Ad.	419,00 TL
	M.U.SIN.00005	18 Ad.	499,00 TL
	M.U.SIN.00012	18 Ad.	816,00 TL

Teknik Özellikleri

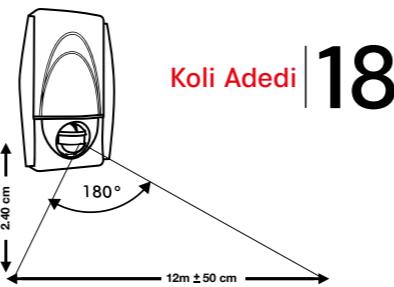
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	180°
Montaj Yüksekliği	1.8 m - 2.4 m
Algılama Mesafesi	12m ± 50 cm
Güçü	E 27 : 1X 60 W LED : 250 LÜMEN
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sicaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP44



KROM SOFT

1x E27: S 20182
LED: S 20186
LED ŞARJLI PIL: S 20189

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1x E27	M.U.SIN.00003	18 Ad.	494,00 TL
	M.U.SIN.00007	18 Ad.	574,00 TL
	M.U.SIN.00010	18 Ad.	891,00 TL



180° DİJİTAL DUVAR TİPİ HAREKET SENSÖRÜ

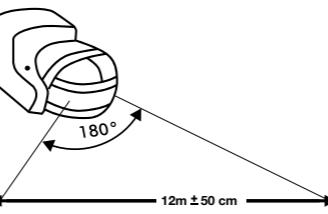


KLASİK

S 20193

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.SPO.00001	20 Ad.	220,00 TL

Koli Adedi | **20**



TEKNİK BİLGİLER

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	180°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	12m ± 30 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sicaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP44



360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ



KLASİK

S 20332

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.JSP.00001	20 Ad.	260,00 TL



OYNAR BAŞLIKLI 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ



KLASİK

S 20341

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
OYNAR BAŞLIKLI	M.U.JSP.00010	20 Ad.	270,00 TL

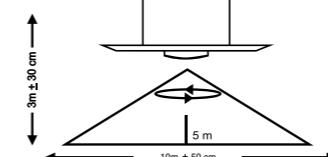
KROM

S 20342

TS-WIDTH
60669-2-1



Koli Adedi | **20**



360° DİJİTAL TAVAN TİPİ HAREKET SENSÖRÜ



TEKNİK BİLGİLER

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sicaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

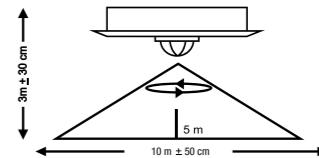


KLASİK

S 20400

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.EKO.00001	36 Ad.	235,00 TL

Koli Adedi | **36**



Jumbo SPOT sivaaltı

İKİ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ

KLASİK

S 20335

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.JSP.00004	20 Ad.	338,00 TL

Koli Adedi | 20

Jumbo SPOT sivaaltı

İKİ GÖZLÜ OYNAR BAŞLIKLI 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ

İKİ GÖZLÜ

İKİ GÖZLÜ

KLASİK

S 20344

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
OYNAR BAŞLIKLI	M.U.JSP.00013	20 Ad.	361,00 TL

KROM

S 20345

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
OYNAR BAŞLIKLI	M.U.JSP.00014	20 Ad.	371,00 TL

Koli Adedi | 20

TEKNİK BİLGİLER

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	16m ± 50 cm
Gücü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | 20

RÖLE DEVRESİ

Ürün Özellikleri
Sensör ürünlerimize bağlanacak LED veya diğer aydınlatma ürünlerinin (yükün) Watt değerinin fazla olması durumda sensörle, aydınlatma ürününün arasına bağlanarak maksimum 2500w değerinde yükü kontaklaması için kullanılmaktadır;
Ürün Kodu: M.U.ROL.00001

FİYATI: 134,00 TL

Jumbo SPOT sivaaltı

ÜÇ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ

ÜÇ GÖZLÜ

KLASİK

S 20335

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.JSP.00007	20 Ad.	351,00 TL

Koli Adedi | 20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	16m ± 50 cm
Gücü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Jumbo SPOT sivaaltı

ÜÇ GÖZLÜ OYNAR BAŞLIKLI 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ

ÜÇ GÖZLÜ

ÜÇ GÖZLÜ

KLASİK

S 20344

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
OYNAR BAŞLIKLI	M.U.JSP.00016	20 Ad.	374,00 TL

KROM

S 20345

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
OYNAR BAŞLIKLI	M.U.JSP.00017	20 Ad.	384,00 TL

Koli Adedi | 20

Ekon

ÜÇ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ HAREKET SENSÖRÜ

ÜÇ GÖZLÜ

KLASİK

S 20400

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
ÜÇ GÖZLÜ	M.U.EKO.00005	36 Ad.	329,00 TL

Teknik Özellikleri

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	24m ± 50 cm
Gücü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | 36

HF RADAR SENSÖR



Ürün Özellikleri
Ürün bulunduğu ortama 5.8 Ghz yüksek frekanslı sinyal göndermektedir ve ortamda yansımaları almaktadır. Hareket nedeniyle yansımada değişiklikler işlemci tarafından kontrol edilerek rôle tetiklenmektedir. PIR sensörlerin aksine, HF sensör sadece insanın veya sıcak objelerin hareketini değil bütün hareket eden objeleri algılamaktadır.

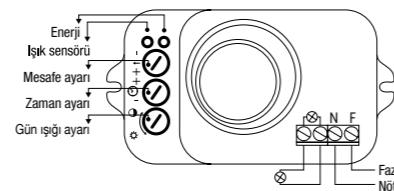
CE

TEKNİK BİLGİLER

Elektrik Bağlantısı	~ 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	2.8 m
Algılama Alanı	10m ± 50 cm
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Boyutlar	100 x 49 x 48 mm
Algılama Mesafesi	2-10 metre
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Güç Tüketimi	< 1W
Çalışma Sıcaklığı	-20°C / + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Aydınlatma Yükü	1000W Akkor Flaman 400 W Floresan

Ürün Kodu: M.U.HFS.00001

GHOST			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASIK	M.U.HFS.00001	30 Ad.	361.00 TL



Koli Adedi | **30**



**Aydınlatma ve
Sensörlü Armatürler**



**Her yeri görür,
her daim aydınlatır.**

OBSERVER®



CE

OBSERVER

netelsan®
güvenli yaşam teknolojileri

Aydınlatma Armatürleri

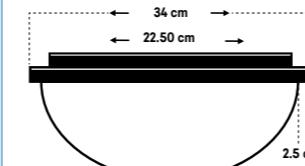
CE



KLASİK

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.OBR.00001	12 Ad.	134,00 TL	1 x E27	M.U.OBR.00003	12 Ad.	191,00 TL
2 x E27	M.U.OBR.00002	12 Ad.	145,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.00004	12 Ad.	202,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler

CE

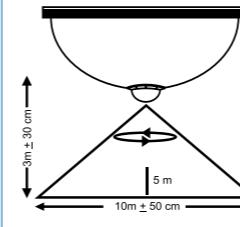


KLASİK

S 20200				S 20201			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.OBR.00011	12 Ad.	220,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.00012	12 Ad.	277,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat



Koli Adedi | 12

Sensörlü Şarjlı Armatürler

CE



KLASİK **KROM**

S 20202				S 20203			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.OBR.00013	12 Ad.	397,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.00014	12 Ad.	454,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat

LED Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK			KROM				
RÖLELİ							
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.OBR.00017	12 Ad.	555,00 TL	550 Lumen	M.U.OBR.00020	12 Ad.	612,00 TL
TRİYAKLI							
1000 Lumen	M.U.OBR.00043	12 Ad.	498,00 TL	1000 Lumen	M.U.OBR.00044	12 Ad.	555,00 TL

Elektrik Bağlantısı					
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux				
Algılama Etki Alanı	360°				
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm				
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm				
İşik Şiddeti	300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen				
Güçü	6 W / 9 W / 12 W				
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)				
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.				
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C				
Koruma Derecesi	IP20				



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK			KROM				
RÖLELİ							
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.OBR.00023	12 Ad.	657,00 TL	550 Lumen	M.U.OBR.00026	12 Ad.	714,00 TL
TRİYAKLI							
1000 Lumen	M.U.OBR.00045	12 Ad.	600,00 TL	1000 Lumen	M.U.OBR.00046	12 Ad.	657,00 TL

Elektrik Bağlantısı					
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux				
Algılama Etki Alanı	360°				
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm				
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm				
İşik Şiddeti	300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen				
Güçü	6 W / 9 W / 12 W				
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)				
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.				
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C				
Koruma Derecesi	IP20				
Pil Sarı Süresi	24 Saat				
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat				
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lumen				
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd				

Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler **CE**

OBSEVER PLAST



KLASİK			KROM				
RÖLELİ							
S 20200			S 20201				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OPB.00011	12 Ad.	210,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00012	12 Ad.	267,00 TL
550 Lumen	M.U.OPB.00017	12 Ad.	545,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00010	12 Ad.	602,00 TL
TRİYAKLI							
1000 Lumen	M.U.OPB.00043	12 Ad.	488,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00044	12 Ad.	545,00 TL

Elektrik Bağlantısı					
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux				
Algılama Etki Alanı	360°				
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm				
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm				
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller				
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.				
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C				
Koruma Derecesi	IP20				



Sensörlü Şarjlı Armatürler **CE**

OBSEVER PLAST



KLASİK			KROM				
RÖLELİ							
S 20202			S 20203				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OPB.00013	12 Ad.	385,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00014	12 Ad.	442,00 TL
550 Lumen	M.U.OPB.00023	12 Ad.	647,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00026	12 Ad.	704,00 TL
TRİYAKLI							
1000 Lumen	M.U.OPB.00045	12 Ad.	590,00 TL	2 x E27	M.U.OPB.00046	12 Ad.	647,00 TL

Elektrik Bağlantısı					
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux				
Algılama Etki Alanı	360°				
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm				
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm				
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller				
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.				
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C				
Koruma Derecesi	IP20				
Pil Sarı Süresi	24 Saat				
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd				
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat				

Koli Adedi | 12

Soft camların sanatsal dansı

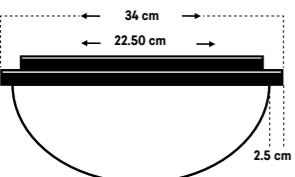
OBSERVER





KLASİK			KROM				
	Ürün Kodu	Koli Ad.		Ürün Kodu	Koli Ad.		
1 x E27	M.U.OBR.10001	12 Ad.	141,00 TL	1 x E27	M.U.OBR.10003	12 Ad.	198,00 TL
2 x E27	M.U.OBR.10002	12 Ad.	152,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10004	12 Ad.	209,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

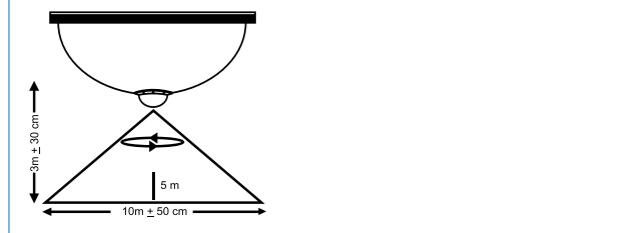


KLASİK			KROM				
S 20200			S 20201				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBR.10011	12 Ad.	227,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10012	12 Ad.	284,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**



KLASİK			KROM				
S 20202			S 20203				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBR.10013	12 Ad.	404,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10014	12 Ad.	461,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



KLASİK			KROM				
RÖLELİ	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.		
550 Lumen	M.U.OBR.10017	12 Ad.	562,00 TL	550 Lumen	M.U.OBR.10020	12 Ad.	619,00 TL

TRİYAKLI	1000 Lumen	M.U.OBR.10043	12 Ad.	505,00 TL	1000 Lumen	M.U.OBR.10044	12 Ad.	562,00 TL
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı	360°							
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm							
İşik Şiddeti	300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Güçü	6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C							
Koruma Derecesi	IP20							

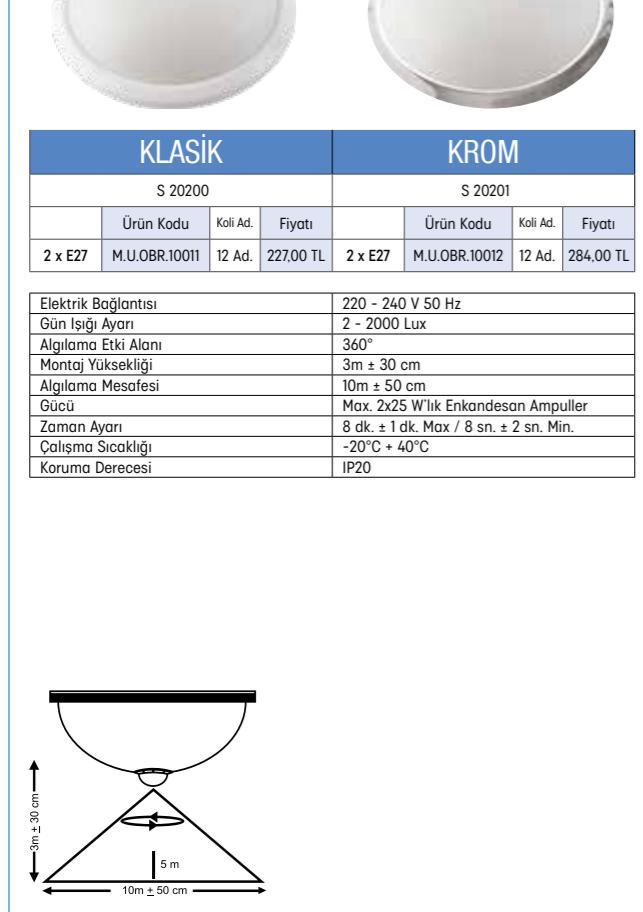


KLASİK			KROM				
RÖLELİ	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.		
550 Lumen	M.U.OBR.10023	12 Ad.	664,00 TL	550 Lumen	M.U.OBR.10026	12 Ad.	721,00 TL

TRİYAKLI	1000 Lumen	M.U.OBR.10045	12 Ad.	607,00 TL	1000 Lumen	M.U.OBR.10046	12 Ad.	665,00 TL
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı	360°							
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm							
İşik Şiddeti	300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Güçü	6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C							
Koruma Derecesi	IP20							
Pil Şarj Süresi	24 Saat							
Açilde Aydınlatma Süresi	2 Saat							
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lumen							
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd							



Koli Adedi | **12**

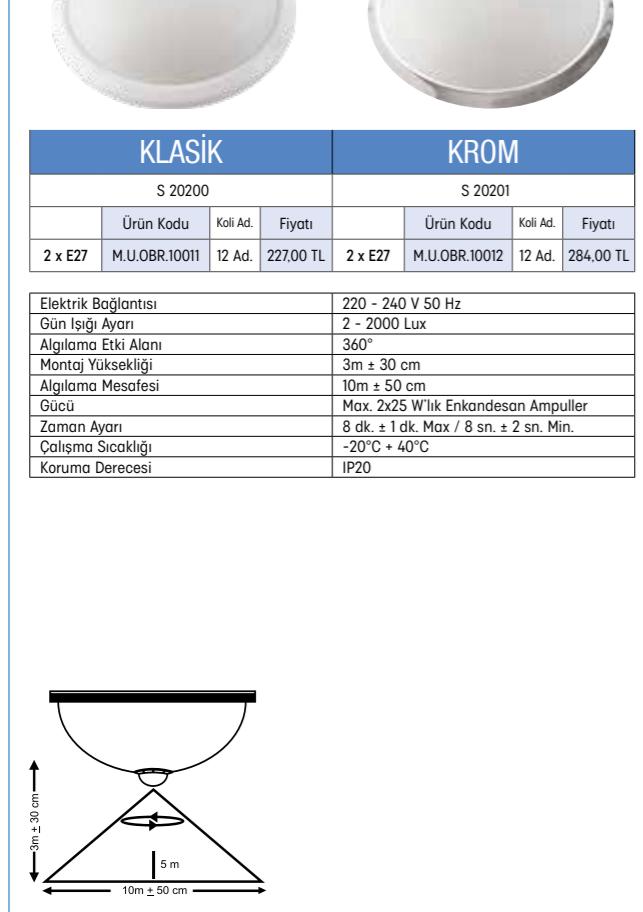


KLASİK			KROM				
S 20202			S 20203				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBR.10013	12 Ad.	404,00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10014	12 Ad.	461,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**





**Karanlığı aydınlığa
dönüştüren teknoloji.**

CE

Aydınlatma Armatürleri

CE

KLASİK

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

KROM

1 x E27 : A 20152					
2 x E27 : A 20153					
Ürün Kodu	M.U.CRS.00001	Koli Ad.	12 Ad.	Fiyatı	143,00 TL
1 x E27	M.U.CRS.00003	12 Ad.	200,00 TL		
2 x E27	M.U.CRS.00004	12 Ad.	211,00 TL		

Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler

CE

KLASİK

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

KROM

S 20404	S 20405						
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.CRS.00026	12 Ad.	225,00 TL	2 x E27	M.U.CRS.00027	12 Ad.	282,00 TL

Sensörlü Şarjlı Armatürler

CE

KLASİK

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2X25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

KROM

S 20409	S 20410						
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.CRS.00031	12 Ad.	419,00 TL	2 x E27	M.U.CRS.00032	12 Ad.	476,00 TL

Koli Adedi | 12

LED Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20414 400 Lumen : S 20415 550 Lumen : S 20416	300 Lumen : S 20417 400 Lumen : S 20418 550 Lumen : S 20419

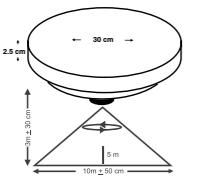
RÖLELİ

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen M.U.CRS.00068	12 Ad.	585.00 TL	550 Lumen M.U.CRS.00071	12 Ad.	642.00 TL

TRİYAKLI

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
1000 Lumen M.U.CRS.00106	12 Ad.	528.00 TL	1000 Lumen M.U.CRS.00107	12 Ad.	585.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşik Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
Koruma Derecesi IP20



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20444 400 Lumen : S 20445 550 Lumen : S 20446	300 Lumen : S 20447 400 Lumen : S 20448 550 Lumen : S 20449

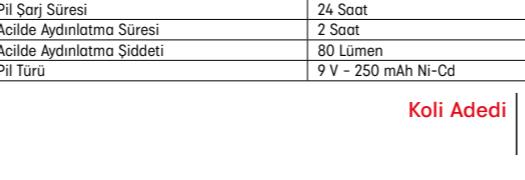
RÖLELİ

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen M.U.CRS.00083	12 Ad.	687.00 TL	550 Lumen M.U.CRS.00086	12 Ad.	744.00 TL

TRİYAKLI

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
1000 Lumen M.U.CRS.00108	12 Ad.	630.00 TL	1000 Lumen M.U.CRS.00109	12 Ad.	687.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yönü HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşik Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



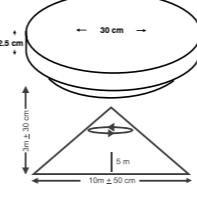
LED Radar Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20414 400 Lumen : S 20415 550 Lumen : S 20416	300 Lumen : S 20417 400 Lumen : S 20418 550 Lumen : S 20419

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen M.U.CRS.00038	12 Ad.	920.00 TL	550 Lumen M.U.CRS.00041	12 Ad.	977.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yönü HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşik Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20429 400 Lumen : S 20430 550 Lumen : S 20431	300 Lumen : S 20432 400 Lumen : S 20433 550 Lumen : S 20434

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen M.U.CRS.00053	12 Ad.	1.151.00 TL	550 Lumen M.U.CRS.00056	12 Ad.	1.208.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yönü HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşik Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi 24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi 2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti 80 Lumen
Pil Türü 9 V - 250 mAh Ni-Cd



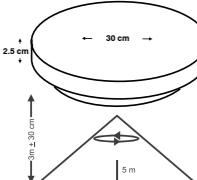
Radar Sensörlü Armatürler **CE**



KLASİK	KROM
S 20474	S 20475

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
1 x E27 M.U.CRS.00096	12 Ad.	585.00 TL	1 x E27 M.U.CRS.00097	12 Ad.	642.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Güç Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



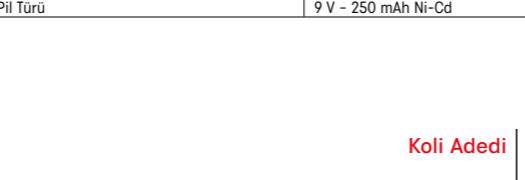
Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler **CE**



KLASİK	KROM
S 20479	S 20480

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
1 x E27 M.U.CRS.00101	12 Ad.	800.00 TL	1 x E27 M.U.CRS.00102	12 Ad.	857.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Güç Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi 24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi 2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti 9 V - 250 mAh Ni-Cd





**Modern tasarımlıyla
ışık saçar.**

CE

POROS

Aydınlatma Armatürleri CE

KLASİK				KROM			
1 x E27 : A 20126 2 x E27 : A 20127				1 x E27 : A 20128 2 x E27 : A 20129			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.PRS.00001	12 Ad.	143,00 TL	1 x E27	M.U.PRS.00003	12 Ad.	200,00 TL
2 x E27	M.U.PRS.00002	12 Ad.	154,00 TL	2 x E27	M.U.PRS.00004	12 Ad.	211,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler CE

KLASİK				KROM			
S 20232				S 20233			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.PRS.00026	12 Ad.	225,00 TL	2 x E27	M.U.PRS.00027	12 Ad.	282,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Sensörlü Şarjlı Armatürler CE

KLASİK				KROM			
S 20237				S 20238			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.PRS.00031	12 Ad.	419,00 TL	2 x E27	M.U.PRS.00032	12 Ad.	476,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | 12

LED Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



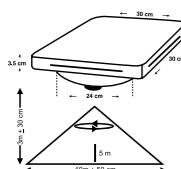
KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20272	300 Lumen : S 20275	400 Lumen : S 20273	400 Lumen : S 20276
550 Lumen : S 20274	550 Lumen : S 20277		

RÖLELİ

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
550 Lumen	M.U.PRS.00068	12 Ad.	585.00 TL	550 Lumen	M.U.PRS.00071	12 Ad.	642.00 TL

TRİYAKLI

1000 Lumen	M.U.PRS.00106	12 Ad.	528.00 TL	1000 Lumen	M.U.PRS.00107	12 Ad.	585.00 TL
Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı 360°							
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm							
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Gücü 6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C							
Koruma Derecesi IP20							



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20287	300 Lumen : S 20290	400 Lumen : S 20288	400 Lumen : S 20291
550 Lumen : S 20289	550 Lumen : S 20292		

RÖLELİ

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
550 Lumen	M.U.PRS.00083	12 Ad.	687.00 TL	550 Lumen	M.U.PRS.00086	12 Ad.	744.00 TL

TRİYAKLI

1000 Lumen	M.U.PRS.00108	12 Ad.	630.00 TL	1000 Lumen	M.U.PRS.00109	12 Ad.	687.00 TL
Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı 360°							
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm							
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Gücü 6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C							
Koruma Derecesi IP20							

LED Radar Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20242	300 Lumen : S 20245	400 Lumen : S 20243	400 Lumen : S 20246
550 Lumen : S 20244	550 Lumen : S 20247		

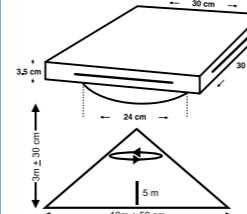
TRİYAKLI

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
550 Lumen	M.U.PRS.00038	12 Ad.	920.00 TL	550 Lumen	M.U.PRS.00041	12 Ad.	977.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Gücü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Gücü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20

Pil Şarj Süresi 24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi 2 Saat
Acilde Aydınlatma Siddetleri 80 Lumen
Pil Türü 9 V - 250 mAh Ni-Cd



Radar Sensörlü Armatürler **CE**



KLASİK		KROM	
S 20351	S 20352		

TRİYAKLI

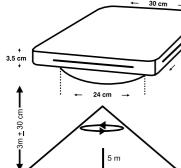
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.PRS.00096	12 Ad.	585.00 TL	1 x E27	M.U.PRS.00097	12 Ad.	642.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Gücü Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20

TRİYAKLI

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.PRS.00101	12 Ad.	800.00 TL	1 x E27	M.U.PRS.00102	12 Ad.	857.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Gücü Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



Xtra
Diesel globe



Dünyanızı aydınlatır.

CE

Aydınlatma Armatürleri

KLASİK			KROM				
1 x E27 : A 20201 2 x E27 : A 20202			1 x E27 : A 20203 2 x E27 : A 20204				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.EXR.00001	12 Ad.	141,00 TL	1 x E27	M.U.EXR.00003	12 Ad.	198,00 TL
2 x E27	M.U.EXR.00002	12 Ad.	152,00 TL	2 x E27	M.U.EXR.00004	12 Ad.	209,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM				
S 20200			S 20201				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.EXR.00011	12 Ad.	277,00 TL	2 x E27	M.U.EXR.00012	12 Ad.	334,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Sensörlü Şarjlı Armatürler

KLASİK			KROM				
S 20202			S 20203				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.EXR.00013	12 Ad.	476,00 TL	2 x E27	M.U.EXR.00014	12 Ad.	533,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | 12

LED Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20204	300 Lumen : S 20207
400 Lumen : S 20205	400 Lumen : S 20208
550 Lumen : S 20206	550 Lumen : S 20209

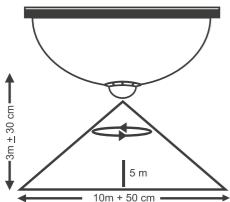
RÖLELİ

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen	M.U.EXR.00017	12 Ad.	562.00 TL	550 Lumen	M.U.EXR.00020	12 Ad.	619.00 TL

TRİYAKLI

1000 Lumen	M.U.EXR.00045	12 Ad.	505.00 TL	1000 Lumen	M.U.EXR.00046	12 Ad.	562.00 TL
------------	---------------	--------	-----------	------------	---------------	--------	-----------

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşık Şiddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
Koruma Derecesi IP20



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK	KROM
300 Lumen : S 20210	300 Lumen : S 20213
400 Lumen : S 20211	400 Lumen : S 20214
550 Lumen : S 20212	550 Lumen : S 20215

RÖLELİ

	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyati
550 Lumen	M.U.EXR.00023	12 Ad.	664.00 TL	550 Lumen	M.U.EXR.00026	12 Ad.	721.00 TL

TRİYAKLI

1000 Lumen	M.U.EXR.00047	12 Ad.	607.00 TL	1000 Lumen	M.U.EXR.00048	12 Ad.	665.00 TL
------------	---------------	--------	-----------	------------	---------------	--------	-----------

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
İşık Şiddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
Koruma Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi 24 Saat
Açilde Aydınlatma Süresi 2 Saat
Açilde Aydınlatma Şiddeti 80 Lumen
Pil Türü 9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | 12

jumboglobe



Zarafetile tanışın.

CE

Aydınlatma Armatürleri

KLASİK			KROM				
1 x E27 : A 20300 2 x E27 : A 20301			1 x E27 : A 20302 2 x E27 : A 20303				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.UJMB.00001	12 Ad.	168,00 TL	1 x E27	M.UJMB.00003	12 Ad.	225,00 TL
2 x E27	M.UJMB.00002	12 Ad.	179,00 TL	2 x E27	M.UJMB.00004	12 Ad.	236,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | **12**

LED Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM				
300 Lümen : S 20304 400 Lümen : S 20305 550 Lümen : S 20306			300 Lümen : S 20307 400 Lümen : S 20308 550 Lümen : S 20309				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
550 Lümen	M.UJMB.00017	12 Ad.	590,00 TL	550 Lümen	M.UJMB.00020	12 Ad.	647,00 TL

RÖLELİ							
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
550 Lümen	M.UJMB.00017	12 Ad.	590,00 TL	550 Lümen	M.UJMB.00020	12 Ad.	647,00 TL

TRİYAKLI							
1000 Lümen	M.UJMB.00043	12 Ad.	532,00 TL	1000 Lümen	M.UJMB.00044	12 Ad.	589,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün İşığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | **12**

Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM				
S 20300			S 20301				
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.UJMB.00011	12 Ad.	293,00 TL	2 x E27	M.UJMB.00012	12 Ad.	350,00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün İşığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x40 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | **12**

Karre



Köşe bucak aydınlatır.



Aydınlatma Armatürleri **CE**

--	--

KLASİK		KROM					
1 x E27 : A 20101 2 x E27 : A 20102		1 x E27 : A 20103 2 x E27 : A 20104					
Ürün Kodu	Koli Ad.	Ürün Kodu	Koli Ad.				
1 x E27	M.U.KRR.00001	12 Ad.	143.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00003	12 Ad.	200.00 TL
2 x E27	M.U.KRR.00002	12 Ad.	154.00 TL	2 x E27	M.U.KRR.00004	12 Ad.	211.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1x E27 Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Koli Adedi | 12

Sensörlü Armatürler **CE**

--	--

KLASİK		KROM					
S 20100		S 20101					
Ürün Kodu	Koli Ad.	Ürün Kodu	Koli Ad.				
2 x E27	M.U.KRR.00026	12 Ad.	225.00 TL	2 x E27	M.U.KRR.00027	12 Ad.	282.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

KLASİK		KROM					
S 20105		S 20106					
Ürün Kodu	Koli Ad.	Ürün Kodu	Koli Ad.				
2 x E27	M.U.KRR.00031	12 Ad.	419.00 TL	2 x E27	M.U.KRR.00032	12 Ad.	476.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2X25 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | 12

LED Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



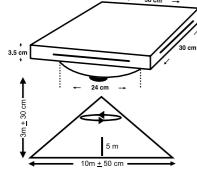
KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20140	300 Lumen : S 20143	400 Lumen : S 20141	400 Lumen : S 20144
550 Lumen : S 20142	550 Lumen : S 20145		

RÖLELİ

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.KRR.00068	12 Ad.	585.00 TL	550 Lumen	M.U.KRR.00071	12 Ad.	642.00 TL

TRİYAKLI

1000 Lumen	M.U.KRR.00106	12 Ad.	528.00 TL	1000 Lumen	M.U.KRR.00107	12 Ad.	585.00 TL
Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı 360°							
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm							
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Güçü 6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C							
Koruma Derecesi IP20							



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20155	300 Lumen : S 20158	400 Lumen : S 20156	400 Lumen : S 20159
550 Lumen : S 20157	550 Lumen : S 20160		

RÖLELİ

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.KRR.00083	12 Ad.	687.00 TL	550 Lumen	M.U.KRR.00086	12 Ad.	744.00 TL

TRİYAKLI

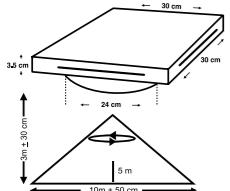
1000 Lumen	M.U.KRR.00108	12 Ad.	630.00 TL	1000 Lumen	M.U.KRR.00109	12 Ad.	687.00 TL
Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz							
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux							
Algılama Etki Alanı 360°							
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm							
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm							
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen							
Güçü 6 W / 9 W / 12 W							
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)							
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.							
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C							
Koruma Derecesi IP20							

Radar Sensörlü Armatürler **CE**



KLASİK		KROM					
S 20170		S 20171					
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.KRR.00096	12 Ad.	585.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00097	12 Ad.	642.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Güçü Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20

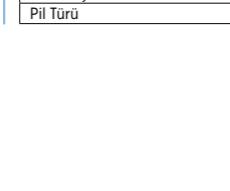


Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler **CE**



KLASİK		KROM					
S 20105		S 20106					
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.KRR.00101	12 Ad.	800.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00102	12 Ad.	857.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Güçü Max. 1x60 W'lik Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi 24 Saat
Açilde Aydınlatma Süresi 2 Saat
Açilde Aydınlatma Şiddeti 80 Lumen
Pil Türü 9 V - 250 mAh Ni-Cd



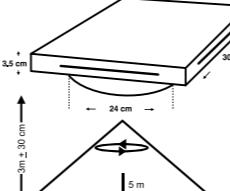
LED Radar Sensörlü Armatürler **LED** **CE**



KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20110	300 Lumen : S 20113	400 Lumen : S 20111	400 Lumen : S 20114
550 Lumen : S 20112	550 Lumen : S 20115		

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.KRR.00038	12 Ad.	920.00 TL	550 Lumen	M.U.KRR.00041	12 Ad.	977.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



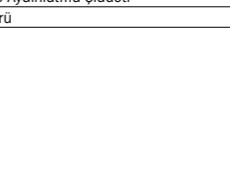
LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler **LED** **CE**



KLASİK		KROM	
300 Lumen : S 20125	300 Lumen : S 20128	400 Lumen : S 20126	400 Lumen : S 20129
550 Lumen : S 20127	550 Lumen : S 20130		

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
550 Lumen	M.U.KRR.00053	12 Ad.	1.151.00 TL	550 Lumen	M.U.KRR.00056	12 Ad.	1.208.00 TL

Elektrik Bağlantısı 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı 2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi HF
Algılama Etki Alanı 360°
Montaj Yüksekliği 3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi 10m ± 50 cm
Işık Siddeti 300 Lumen / 400 Lumen / 550 Lumen
Güçü 6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı -20°C + 40°C
HF Frekansı 5.8 GHz
HF Gücü < 2mW
Koruma Derecesi IP20



Duvarlarınız Işıdasın.

Duvar Aplikleri
CE



DARGA Duvar Apliği



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00029

FİYATI: 82,00 TL

Koli Adedi | **12**

Elektrik bağlantısı	220 – 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 duy Max 1 x 40 W'lık Halojen, LED ve tasarruflu ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	25 cm
En	10 cm
Yükseklik	10 cm

EFRAZ Duvar Apliği



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00031

FİYATI: 166,00 TL

2 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00032

FİYATI: 180,00 TL

Koli Adedi | **12**

Elektrik bağlantısı	220- 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27- 2 x E27 duy Max. 1 x 40 W - 2 x 40 W'lık Halojen, LED ve tasarruflu ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	40 cm
En	9 cm
Yükseklik	7 cm

Duvar Apliği



1 x E27



ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00001

FİYATI: 55,00 TL

Koli Adedi | **20**

Duvar Aplikleri Cam Çeşitleri



Aplik için	Y.M.CAM.00550
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00551
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00552
FİYAT	33,00 TL



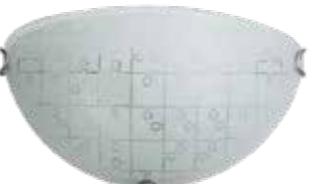
Aplik için	Y.M.CAM.00553
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00554
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00555
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00556
FİYAT	33,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00557
FİYAT	23,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00558
FİYAT	23,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00559
FİYAT	24,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00560
FİYAT	24,00 TL

Kurga Şerit Armatür

Teknik Bilgiler

LED bileşen özellikleri	36 adet 3 cıplı 50x50 SMD, açı 120°
Çalışma voltajı	95V-265V
Çalışma sıcaklığı	0°C / + 65°C
Koruma sınıfı	IP20
Ömür	> 50000 saat



Koli Adedi | **12**

ÜRÜN KODU: M.U.TZG.00003
FİYATI: 306,00 TL

**Burası Netelsan
buradan çıkış VAR.**

ACİL YÖNLENDİRME
ARMATÜRLERİ

EXIT ÇIKIŞ

**Acil Yönlendirme
Armatürleri**

CE

BLAZE ACİL YÖNLENDİRME



Çift
Yüzlü

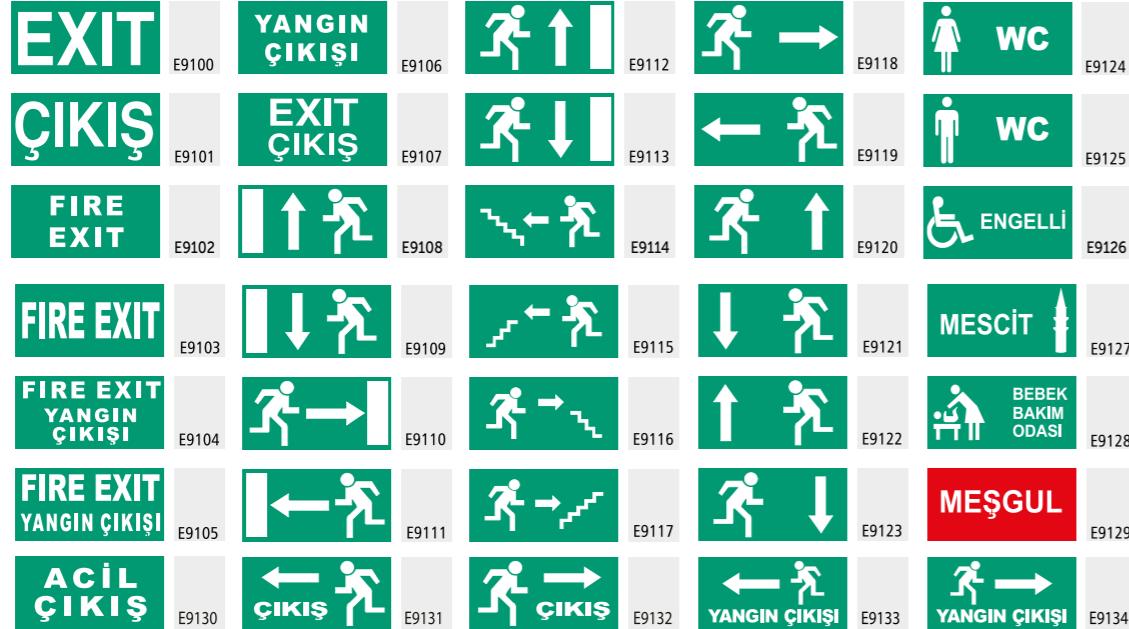


TSE CE

TS-WIDTH 8710 - 60598-2-22

FİYATI: 406,00 TL

Koli Adedi | 18



ESCAPE ACİL YÖNLENDİRME



Tek
Yüzlü

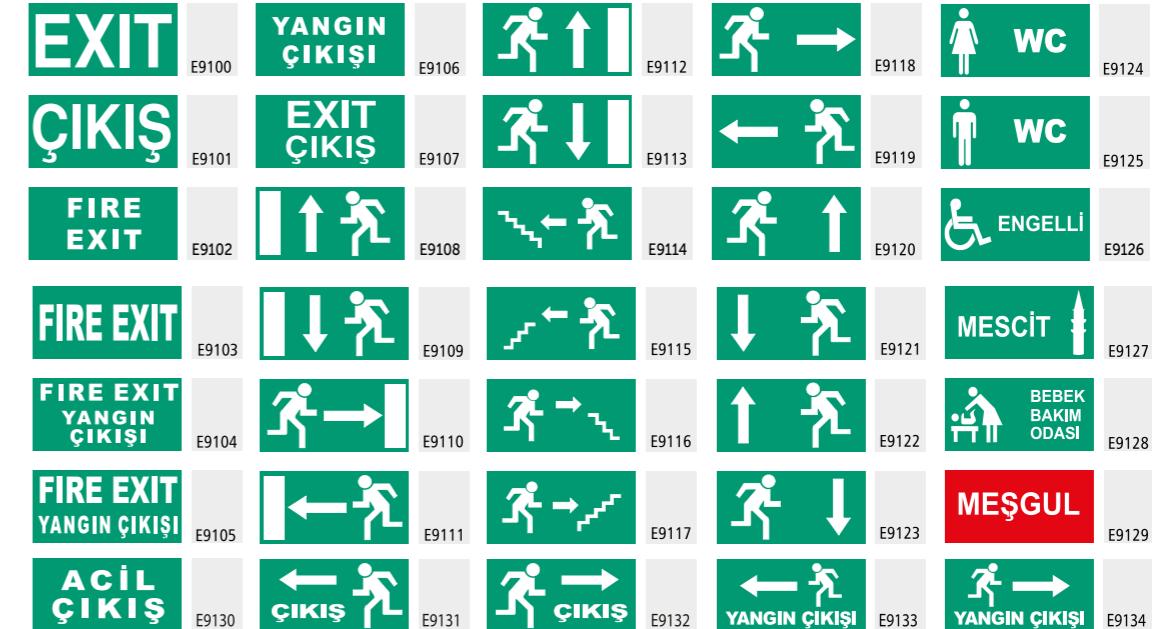


CE

FİYATI: 430,00 TL

Koli Adedi | 30

FİYATI: 455,00 TL



TEKNİK BİLGİLER

Model	BLAZE
Tip	E9100, E9101, E9102....E9200
Elektrik Bağlantısı	180-230 VAC / 50 - 60 Hz
Güç	1,5 W
Sınıf	2
Aydınlatma Elemanı	8 adet beyaz mantar LED
Acilde Yanma Süresi	Max. 7-10 saat
Pilin Şarj Olma Süresi	10 saat
İşik Şiddeti Ortalama	30 Lux (Lümen / m ²)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 50°C
Koruma Derecesi	IP20
Kasa	Alüminyum (Eloksal kaplama)
Malzeme Cinsi	Anti-shock, Sergrafî baskı
Boyutları	305 x 285 x 40 mm
Ağırlık	585 gr

Not: İsteğe göre 100 adet ve üzerindeki siparişlerinizde özel üretim symbol yapılabilir.

TEKNİK BİLGİLER

Model	ESCAPE
Tip	E9100, E9101, E9102....E9200
Elektrik Bağlantısı	180-230 VAC / 50 - 60 Hz
Güç	1,5 W
Sınıf	2
Aydınlatma Elemanı	8 adet beyaz mantar LED
Acilde Yanma Süresi	Max. 7-10 saat
Pilin Şarj Olma Süresi	10 saat
İşik Şiddeti	30 Lux (Lümen / m ²)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 50°C
Koruma Derecesi	IP20
Kasa	Alüminyum (Eloksal kaplama)
Malzeme Cinsi	5mm transparan polikarbon router kesim
Boyutları	259 x 189 x 40 mm
Ağırlık	500 gr

Not: İsteğe göre 100 adet ve üzerindeki siparişlerinizde özel üretim symbol yapılabilir.

ESCAPE ve BLAZE ACİL YÖNLENDİRME SIVA ALTI ASMA TAVAN APARATLARI

ESCAPE SIVA ALTI APARATI

ÜRÜN KODU: M.U.EXT.00145

FİYATI: 170,00 TL



Koli Adedi | **1**

CE

BLAZE SIVA ALTI APARATI

ÜRÜN KODU: M.U.EXT.00199

FİYATI: 210,00 TL

MİTHRA ACİL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

TSE

CE

Koli Adedi | **24**

Türkiye'de üretilen en estetik, en kaliteli ve
en uzun ömürlü acil aydınlatma



45 LEDli
ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00003

FİYATI: 601,00 TL

- 45 LEDli ürün seçenekleri
- Uzun pil ömrü
- Uzun yanma süresi
- Taşıma kulpu ve sabitleme ayağı ile dış mekanlarda kolay kullanım
- Yüksek ışık gücü
- Ergonomik ve şık tasarım
- Duvara ve tavana kolay montaj
- Güç ve şarj LEDleri

TEKNİK BİLGİLER

Boyu	130 x 370 x 47.5 mm
Güçü	6 W
Sınıfı	2
Çalışma Gerilimi	~ 220 - 240 V 50 Hz
Pil Türü	3 adet 1.2V AA Ni-Mh şarj edilebilir pil
Pil Çalışma Süresi	3 saat
Şarj Süresi	12 saat
Çalışma Sicaklığı	M.U.ACA.00003 45x1200 mcd
Koruma Derecesi	-20°C + 40°C
	IP20
	45 LEDli M.U.ACA.00003 200 lümen

ACİL AYDINLATMA STICKER



ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00008

FİYATI: 35,00 TL

Ateşi biz bulmadık ama
teknolojimizle
biz kontrol ediyoruz.



**Adresli Yangın Algılama ve
Güvenlik Sistemleri**

Uluslararası
EN54
Sertifika

CE TSE

ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

TEKNİK BİLGİLER

Besleme gerilimi	230V AC 50 Hz
Çalışma gerilimi	27 V DC
Akù	2 adet 12V 7 DC Ah
Akü şarj akımı	0.5A
SMPS güç kaynağı çıkışı	4.5 A
Siren çıkışları	2 adet 27V DC 100 W 0.5 A kapasiteli, cam sigorta korumalı
Hata rôle çıkışı	AÇIK-KAPALI KONTAK ÇIKIŞI 1A 120VAC/2A 24VDC
Yangın alarm rôle çıkışı	AÇIK-KAPALI KONTAK ÇIKIŞI 1A 120VAC/2A 24VDC
Sistem sigortası	5A cam sigorta
Çevrim sayısı	1'den 8'e kadar
Çevrim cihaz sayısı	Max. 128 cihaz
Cihaz Sayısı	Max. 1024 cihaz
Adresli siren sayısı	Her çevrim için Max. 10 adet siren Toplam 2 çıkış için Max. 20 adet siren
Konvansiyonel siren çıkış sayısı	2
Konvansiyonel siren sayısı	Her bir çıkış için Max. 20 siren
Hat sonu dirençleri	Siren hattı için 47K 1/4W
Bölge sayısı	32
Yangın ve hata olay kayıt hafızası	Her biri için 1000 adet
Network cihaz sayısı	Max. 16 adet santral veya tekrarlayıcı
Boyutlar	40x47x13 cm
Çalışma sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	%95'e kadar
Montaj şekli	Sıva Üstü
Kablo girişleri	Üstten
Çevrim kablosu uzunluğu	Max. 1500m veya 50 Ω



Koli Adedi | 1

- Membran panelli
- 8 çevreme kadar genişleyebilen yapı
- Basit kurulum ve kullanım
- Hata ve alarm rôle çıkışı
- Cihazları, çevrimleri, çıkışları ve bölgeleri devre dışı bırakma
- Cihazlara, çevrimlere ve bölgelere gecikme verme
- Konvansiyonel siren bağlayabilme
- Yangın ve hata olay hafızası

1 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00015

FİYATI: 724,00 USD

Akü Dahil

3 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00017

FİYATI: 1.400 USD

Akü Dahil

5 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00019

FİYATI: 2.075,00 USD

Akü Dahil

7 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00021

FİYATI: 2.750,00 USD

Akü Dahil

2 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00016

FİYATI: 1.062,00 USD

Akü Dahil

4 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00018

FİYATI: 1.740,00 USD

Akü Dahil

6 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00020

FİYATI: 2.415,00 USD

Akü Dahil

8 ÇEVİRİMLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00022

FİYATI: 3.087,00 USD

Akü Dahil

ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ



- İşlemciili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- 360 Derece görülebilir çift led
- Dedektörün devrede olduğunu led ile gösterimi

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Algılama alanı	4 Metre tavan yüksekliğine kadar 50m ²
Bağlantı şekli	İzolatörlü modellerde 3 kablo, izolatörsüz modeller 2 kablo
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	122 Mm çap , 52 mm yükseklik
Renk	Beyaz

- Özel tasarlanmış duman hücresi ve işlemci ile gelişmiş duman algılama
- Paralel ihbar lambası çıkışı
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli

Koli Adedi | 36

ADRESLİ DEDEKTÖRLER

ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ



STANDARTLAR

EN54-7: 2000

EN54-7: 2000/A1: 2002

EN54-7: 2000/A2: 2006

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00023

FİYATI: 26,90 USD

ADRESLİ SICAKLIK DEDEKTÖRÜ



STANDARTLAR

EN54-5: 2000

EN54-5: 2000/A1: 2002

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00031

FİYATI: 26,90 USD

ADRESLİ MULTİ DEDEKTÖR



STANDARTLAR

(DUMAN +

SABİT SICAKLIK +

SICAKLIK ARTIŞ)

EN54-5: 2000, EN54-5: 2000/A1: 2002,

EN54-7: 2000, EN54-7: 2000/A1: 2002

EN54-7: 2000/A2: 2006

Alarm Sıcaklık Artışı : EN54-5 Standardına göre

Alarm Sıcaklığı : 65°C

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00024

FİYATI: 40,10 USD

ADRESLİ DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ

Alarm Eşik Değeri : 5 % - 15 % LEL

Sensör Isınma Süresi : 1 dakika

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00040

FİYATI: 44,70 USD

ADRESLİ LPG DEDEKTÖRÜ

Alarm Eşik Değeri : 5 % - 15 % LEL

Sensör Isınma Süresi : 1 dakika

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00096

FİYATI: 44,70 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ MULTİ DEDEKTÖR

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00035 FİYATI: 31,30 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ SICAKLIK DEDEKTÖRÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00038 FİYATI: 31,30 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ MULTİ DEDEKTÖR

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00039 FİYATI: 44,50 USD

ADRESLİ SOKET TABANI



ÜRÜN KODU: MU.YAN.00079

FİYATI: 3,55 USD

ADRESLİ YANGIN İHBAR BUTONU



DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ YANGIN İHBAR BUTONU

STANDARTLAR

EN54-11: 2001/A1: 2005

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00026

FİYATI: 31,30 USD

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	10x10x4.5 Cm
Renk	Kırmızı

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00042

FİYATI: 40,10 USD



Koli Adedi | **50**

ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENI



DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENI

STANDARTLAR

EN54-3: 2001

EN54-3: 2001/A1: 2002

EN54-3: 2001/A2: 2006

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00027

FİYATI: 44,70 USD

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00043

FİYATI: 53,80 USD



Koli Adedi | **50**

ADRESLİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENI

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00028

FİYATI: 62,60 USD

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Bekleme akımı	<250µa
Alarm akımı	<25ma
Ses şiddeti	1 Metrede 100 db
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	11x7x5 cm
Renk	Kırmızı

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENI

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00044

FİYATI: 71,40 USD



Koli Adedi | **50**

AKÜ CE

ÜRÜN KODU: H.E.AKU.00005

FİYATI: 30,00 USD

TEKNİK BİLGİLER

Akü voltajı :	12V
Akü kapasitesi :	7Ah
Boyunları :	Uzunluk 151mm X En 65mm X Yükseklik 99mm
Ağırlık :	1,97 kg
Kullanım ömrü :	2 yıl



Koli Adedi | **24**

ADRESLİ KISA DEVRE İZOLATÖRÜ

- Yüzey montaj teknolojisi
- Kısa devre durumunda yanın kırmızı uyarı ledi çevrim hattını olası kısa devre durumlarından korur
- 20 Adresli cihazda bir kullanılır



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00032

FİYATI: 33,75 USD

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Bekleme akımı	<250µa
Kısa devre akımı	<3ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C

Koli Adedi | **50**

ADRESLİ PARALEL İHBAR LAMBASI

- Yüzey montaj teknolojisi
- Bağlı olduğu asma tavan veya yükseltilmiş döşeme içinde kalan dedektörlerin led ikazlarını gösterir



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00033

FİYATI: 4,90 USD

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<5ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	8x8x4 cm

Koli Adedi | **50**

ADRESLEME CİHAZI

- Yüzey montaj teknolojisi
- Adreslenebilir yangın alarm sistemi cihazlarını adreslemek için kullanılabilir
- Pille veya adaptör ile çalışabilir
- Güç tasarrufu için otomatik kapanma özelliği
- 2x16 lcd ekran



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00045

FİYATI: 743,50 USD

TEKNİK BİLGİLER

Giriş voltajı	9v - 12v dc
Pil	9v
Harici besleme	12v dc
Çalışma akımı	<50ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	190x150x32 mm

Koli Adedi | **1**

RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLÜ CE

- Yüzey montaj teknolojisi
- Çevrim hattından beslenmelii
- Gerilimsiz normalde açık veya Kapalı girişleri izler
- Bilgisayar yazılımı ile senaryo belirleyebilme
- Her giriş ve çıkış için ayrı ayrı adres verebilme
- Kısa devre, haberleşme, olay ledleri Yan kapakların altında
- Opsiyonel dahili izolatör



Koli Adedi | **24**

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Röle çıkışları	Kuru kontak (30v dc 2a)
Kontak izleme girişleri	Gerilimsiz Normalde açık veya Normalde kapalı (seçilebilir)
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	175x106x76 mm



RÖLE MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00048 FİYATI: 55,75 USD

ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00050 FİYATI: 79,25 USD

ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00052 FİYATI: 102,70 USD

KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00054 FİYATI: 55,75 USD

ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00056 FİYATI: 79,25 USD

ADRESLİ 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00058 FİYATI: 102,70 USD

RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 GİRİŞLİ 1 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00060 FİYATI: 102,70 USD

ADRESLİ 2 GİRİŞLİ 2 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00062 FİYATI: 111,50 USD

ADRESLİ 4 GİRİŞLİ 4 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODULÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00064 FİYATI: 134,00 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ RÖLE MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00049 FİYATI: 67,00 USD

ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00051 FİYATI: 90,50 USD

ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00053 FİYATI: 114,00 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00055 FİYATI: 67,00 USD

ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00057 FİYATI: 90,50 USD

ADRESLİ 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00059 FİYATI: 114,00 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 GİRİŞLİ 1 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00061 FİYATI: 114,00 USD

ADRESLİ 2 GİRİŞLİ 2 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00063 FİYATI: 122,75 USD

ADRESLİ 4 GİRİŞLİ 4 ÇIKIŞLI KONTAK İZLEME VE RÖLE MODÜLÜ, DAHİLİ İZOLATÖRLÜ **CE**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00065 FİYATI: 145,25 USD

ADRESLİ BÖLGE İZLEME VE SİREN KONTROL MODÜLÜ

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v dc
Siren çıkışları	500 Ma sigortalı
Çıkış sayısı	2
Siren kapasitesi	Her çıkış için 10 adet
Giriş sayısı	2
Bölge girişi	Her giriş için 16 adet konv. Dedektör ve sınırsız buton
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	175x106x76 mm

- Yüzey montaj teknolojisi
- Harici beslemeli
- Konvansiyonel sistem elemanlarını adresli sisteme bağlar
- Girişlere konvansiyonel dedektör ve buton bağlama imkanı

SİREN KONTROL MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00066 FİYATI: 67,00 USD

ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00068 FİYATI: 90,50 USD

KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00070 FİYATI: 67,00 USD

ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00072 FİYATI: 90,50 USD

SİREN KONTROL - KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ & 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00074 FİYATI: 102,70 USD

ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ & 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00076 FİYATI: 111,50 USD

Koli Adedi **24**

24v dc

500 Ma sigortalı

2

Her çıkış için 10 adet

2

Her giriş için 16 adet konv. Dedektör ve sınırsız buton

-10°C/+55°C

175x106x76 mm

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ SİREN KONTROL

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00067 FİYATI: 78,25 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00069 FİYATI: 101,75 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00071 FİYATI: 78,25 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00073 FİYATI: 101,75 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ SİREN KONTROL-KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ & 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00075 FİYATI: 114,00 USD

DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODULÜ & 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODULÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00077 FİYATI: 122,75 USD

AKÜ DESTEKLİ 24V GÜÇ KAYNAĞI

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00046

FİYATI: 300,00 USD

- Yüzey montaj teknolojisi
- 100m Max. 12 adet, 50 m Max 18 adet 1x2x1,5+1,5 J-Y (ST) kablo kesiti ile adreslenebilir ve konvansiyonel gaz dedektörüne güç sağlar
- Dahili smps ve akü
- Hata durumunda röle çıkışlı
- Hata ve çalışma durumunu belirten ledler

TEKNİK BİLGİLER

Besleme voltajı 230 V AC 50 Hz

Akü 2 Adet 12 V 7 Ah

Çıkış gerilimi 24 V DC

Çıkış akımı 2.5 A

Çıkış rölesi Kuru kontak 24 VDC 2A

Çalışma sıcaklığı -10°C/+55°C

Boyutlar 31.5x32.5x11.5 cm



Koli Adedi | 1

ADRESLİ TEKRARLAYICI PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00047

FİYATI: 930,00 USD

- Yüzey montaj teknolojisi
- Santraldeki bütün uyarıları uzak bir noktadan izleme imkanı
- Uzaktan 16 adet adresli santrale kadar kontrol edebilme imkanı
- 4x20 karakter lcd
- Hata ve yanım durumlarını belirten ledler
- Dahili smps ve akü

TEKNİK BİLGİLER

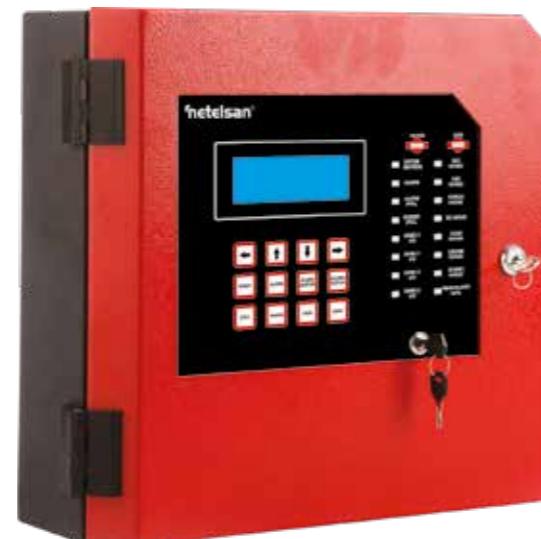
Besleme gerilimi 230v ac 50 hz

Güç tüketimi <10w

Akü 12v 4.5ah

Çalışma sıcaklığı -10°C/+55°C

Boyutlar 31.5x32.5x11.5 Cm



Koli Adedi | 1

Dumanı
anında algılar.



DETECT
OPTİK DUMAN
DEDEKTÖRÜ

**Konvansiyonel Yangın Algılama
ve Güvenlik Sistemleri**



KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR SİRENLERİ

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Gerilimi :	24V DC	Çalışma Gerilimi :	24V DC
Çalışma Akımı :	Flaşörsüz 50mA	Çalışma Akımı :	Flaşörlü 60mA
Ses Şiddeti :	1 metrede 100dB	Ses Şiddeti :	1 metrede 100dB
Renk:	Kırmızı	Renk:	Kırmızı
Boyutlar:	11 x 7 x 5 cm	Boyutlar:	11 x 7 x 5 cm
Çalışma Şartları:	-10°C / +55°C ve %95'e kadar nem	Çalışma Şartları:	-10°C / +55°C ve %95'e kadar nem

- Yüzey monte teknolojisi ile üretilmiş
- Siva üstü montaja uygun



Koli Adedi | **50**

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR SİRENI

STANDARTLAR
EN54-3: 2001
EN54-3: 2001/A1: 2002
EN54-3: 2001/A2: 2006



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00002 | FİYATI: 13,20 USD

KONVANSİYONEL FLAŞÖRLÜ YANGIN İHBAR SİRENI

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00007 | FİYATI: 15,70 USD

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR BUTONU



TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Gerilimi :	24V DC
Bekleme Akımı :	0 mA
Alarm Akımı :	15mA
Koruma Sınıfı:	IP24
Renk:	Kırmızı
Boyutlar:	10 x 10 x 4,5 cm
Alarm Direnci:	1 K Ω 5 saniye için

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00003

FİYATI: 12,50 USD



Koli Adedi | **50**

KONVANSİYONEL YANGIN DEDEKTÖRÜ TEST SPREYİ

TEKNİK BİLGİLER

Zararlı Bileşenler	CAS No	Ağırlık Oranı	Risk Sınıflandırması
Propan-2-ol	67 - 63 - 0	10 - 19.99	Yanıcı sıvı 2, H225 / Göz iritasyonu 2, H319 / STOT SE 3, H336
Propan	74 - 98 - 6	10 - 20	Yanıcı Gaz 1 H220
İzobutan	200 - 857 - 2	10 - 20	Yanıcı Gaz 1 H220
Bütan	203 - 448 - 7	50 - 70	Yanıcı Gaz 1 H220



Koli Adedi | **1**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00025

FİYAT SORUNUZ

- 250 ml
- Kırıcı ve Tozlu Dedektörleri Temizler
- Hatalı Alarmları Öner
- Hassasiyetleri Arttırır.
- Hızlı ve güvenli şekilde dedektörün temizlenmesini sağlar.
- Alev Almaz
- Etkilidir
- Kullanımı Kolaydır
- Aşındırma Yapmaz
- Hacmi: 6.6 cm çap, yükseklik 15 cm o/a
- Bütün marka dedektörlerde kullanılabilir

AKÜ



ÜRÜN KODU: M.U.AKU.00001

FİYATI: 27,00 USD

TEKNİK BİLGİLER

Akü voltajı	12V
Akü kapasitesi	4.5 Ah
Boyutları	Uzunluk 90mm X En 70mm X Yükseklik 101mm
Ağırlık	1,23 kg
Kullanım ömrü	2 yıl

Koli Adedi | **1**

KONVANSİYONEL SİSTEM TEKRARLAYICI PANEL



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00078

FİYATI: 676,00 USD

- Yüzey montaj teknolojisi
- Santraldeki bütün uyarıları uzak bir noktadan izleme imkanı
- Uzaktan 16 adede kadar konvansiyonel santrali kontrol edebilme imkanı
- Hata ve yangın durumlarını belirten ledler
- Dahili smps ve akü

TEKNİK BİLGİLER

Besleme gerilimi	230v ac 50 hz
Güç tüketimi	<10w
Akü	12v 4.5ah
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	31.5x32.5x11.5 Cm

Koli Adedi | **1**

GSM TELEFON ARAMA MODÜLÜ

- Yerleşik tuş takımı
- Bir alarm sırasında sırayla aranacak 9 telefon numarasına kadar kayıt yapılabilir.
- Kayıtlı numalar ile yapılacak tekrar arama sayısı belirlenebilir
- Modülün SIM kartının PIN kodu girilebilir
- Çağrı süresi, tipi, vb. özelleştirilebilir



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00013

FİYATI: 140,00 USD

TELEFON ARAMA MODÜLÜ (SABİT HATLAR İÇİN)

- Yerleşik tuş takımı
- Bir alarm sırasında sırayla aranacak 8 telefon numarasına kadar kayıt yapılabilir.
- Kayıtlı numalar ile yapılacak tekrar arama sayısı belirlenebilir
- Modülün SIM kartının PIN kodu girilebilir
- Çağrı süresi, tipi, vb. özelleştirilebilir

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00009

FİYATI: 73,00 USD



**Hırsızların
İçeriye girmesine
asla izin vermez.**

**Güven veren
kusursuz teknoloji**

CEGKSİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi

KABLOLU - KABLOSUZ

AYLIK, YILLIK ÖDEME YOK!

ÜCRETSİZ KEŞİF

444 8 604

İSTERSENİZ HABER ALMA SİSTEMİNE BAĞLANIR.



İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMİNE
BAĞLANIR.



- Kablolu ve Kablosuz çalışma özelliği
- Durum LED Göstergeli
- Ethernet / Network Bağlantılı
- PSTN'li (Sabit hat üzerinden iletişim)
- GSM / GPRS kartı eklenebilir
- WIFI Kartı eklenebilir
- 12 V - 7 Ah Akü dahildir.

KABLOLU / KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00039

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOLU

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00041

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00056

FİYATI: SORUNUZ



İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMİNE
BAĞLANIR.



- Kablolu ve Kablosuz çalışma özelliği
- Ethernet / Network Bağlantılı
- PSTN'li (Sabit hat üzerinden iletişim)
- GSM / GPRS kartı eklenebilir
- WIFI Kartı eklenebilir
- 12 V - 7 Ah Akü dahildir.

KABLOLU / KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00040

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOLU

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00037

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00057

FİYATI: SORUNUZ

GLADIATOR SERİSİ

KABLOLU-KABLOSUZ LED GÖSTERGELİ SANTRAL CE (Ethernetli - Ses Kayıtlı)

GENEL ÖZELLİKLER

Partition / Bölge Sayısı	4 Bölge
Zon Sayısı	Santral Üzerinde; 8 Adet Fiziki + 8 Adet Zon Çoklama =16 Zon Ekstra Zon Kartı ile; 8 Adet Fiziki + 8 Adet Zon Çoklama =16 Zon Toplam 32 Zon
Şifreler	30 Adet Kullanıcı Şifresi (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) 4 Adet Sessiz Alarm Şifresi (Her Bölge İçin Ayrı) 4 Adet Panik Alarm Şifresi (Her Bölge İçin Ayrı) 1 Adet PC/Uzak bağlantı Şifresi
Uzaktan Kumanda	40 Adet(Ayrı ayrı şifrelenmiş ve bölgelere göre yetkilendirilmiş)
Telefon Numaraları	40 Adet (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) (Alarm anında arama, Uzaktan kurma-kapatma)
Sms Numaraları	40 Adet (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) (SMS ile bilgi alma, kurma-kapatma)
Haber Alma Merkezi, Akm Hesapları	Aynı anda 2 Farklı haber alma merkezine TCP, Sabit Telefon hattı veya GSM ile bağlantı
Giriş Süreleri	4 Farklı Giriş Süresi Seçimi
Çıkış Süreleri	4 Farklı Çıkış Süresi (Bölgeler için farklı farklı)
Haftalık Program Ayarları	4 Bölge için ayrı ayrı haftalık program saat ayarlayabilme
Programlanabilir Röleler	2 Adet NO 250V 5A programlanabilir rôle
Kablosuz Özellikleri	868Mhz Frekans 128Bit AES şifreleme Çift yönlü RF iletişim Açık alanda 300 metreye kadar iletişim mesafesi RF sinyal tekrarlayıcı ile kapsama alanı genişletme Jammer (Frekans Bozucu) Tespit edebilme özelliği 100 Adet Kablosuz modül ekleme kapasitesi
Olay Kaydı Hafızası	Son 1000 olay tarih saat bilgisi ile cihaz hafızasında saklanmaktadır. PC uygulaması üzerinden okunabilmektedir.
Pc Yazılımı	Tüm ayarlamalar PC üzerinden yapılabilmektedir. USB Kablo ile, Ethernet ile varsa WIFI modül ile bağlantı imkanı.
Yazılım Güncelleme	USB kablo ile PC yazılımı kullanılarak bilgisayardan yazılım güncellemesi yapılabilmektedir. PC yazılımı otomatik olarak internet üzerinden güncel yazılım versiyonunu kontrol etmektedir.

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	230V AC 50 Hz
Çalışma Gerilimi	12V DC
Akü	1 adet 12V DC 7Ah
Akü Şarj Akımı	En fazla 0.5A
Trafo Güç Kaynağı Çıkışı	25W – 18V
Algılama Zon Sayısı	Santral Üzerinde Standart olarak;8 Adet Zon, Zon çoklama ile ilave 8 Adet Zon 1 Adet Yangın Zonu, Ekstra Zon Kartı ile; 8 Adet Zon, Zon çoqlama ile ilave 8 Adet Zon
Hat Sonu Dirençleri	Zon hattı için 470R 1/4W Zon çiftleme olarak kullanılacak hattı için 1K 1/4W Yangın hattı için 4.7K 1/4W
Maksimum Kablolu Dedektör Sayısı	100 adet Netelsan marka PIR Dedektörü. Sınırsız sayıda Kablolu Manyetik Sensör
Maksimum Kablosuz Dedektör Sayısı	100 adet Netelsan Kablosuz Dedektör, Modül.
Maksimum Yangın Dedektör Sayısı	10 Adet Netelsan Konvansiyonel Duman Dedektörü 1 Adet Netelsan Konvansiyonel Gaz Dedektörü
Maksimum Tuş Takımı Sayısı	4 Adet Netelsan LCD Ekraklı Tuş Takımı
Maksimum Siren Sayısı	2 Adet Netelsan Hırsız Alarm Sireni
Boyut	29.2 x 36.5 x 8 cm
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	%95'e kadar
Montaj Şekli	Sıva üstü
Kablo Girişleri	Üstten

GLADIATOR SERİSİ

KABLOLU-KABLOSUZ LED GÖSTERGELİ SANTRAL CE (Sadece PSTN 'li)

CE

GENEL ÖZELLİKLER

Partition / Bölge Sayısı	4 Bölge
Zon Sayısı	Santral Üzerinde; 8 Adet Fiziki + 8 Adet Zon Çoklama =16 Zon Ekstra Zon Kartı ile; 8 Adet Fiziki + 8 Adet Zon Çoklama =16 Zon Toplam 32 Zon
Şifreler	30 Adet Kullanıcı Şifresi (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) 4 Adet Sessiz Alarm Şifresi (Her Bölge İçin Ayrı) 4 Adet Panik Alarm Şifresi (Her Bölge İçin Ayrı) 1 Adet PC/Uzak bağlantı Şifresi
Uzaktan Kumanda	40 Adet(Ayrı ayrı şifrelenmiş ve bölgelere göre yetkilendirilmiş)
Telefon Numaraları	40 Adet (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) (Alarm anında arama, Uzaktan kurma-kapatma)
Sms Numaraları	40 Adet (Bölgelere göre yetki verilebilir özellikte) (SMS ile bilgi alma, kurma-kapatma)
Haber Alma Merkezi, Akm Hesapları	Aynı anda 2 Farklı haber alma merkezine TCP, Sabit Telefon hattı veya GSM ile bağlantı
Giriş Süreleri	4 Farklı Giriş Süresi Seçimi
Çıkış Süreleri	4 Farklı Çıkış Süresi (Bölgeler için farklı farklı)
Haftalık Program Ayarları	4 Bölge için ayrı ayrı haftalık program saat ayarlayabilme
Programlanabilir Röleler	2 Adet NO 250V 5A programlanabilir rôle
Kablosuz Özellikleri	868Mhz Frekans 128Bit AES şifreleme Çift yönlü RF iletişim Açık alanda 300 metreye kadar iletişim mesafesi RF sinyal tekrarlayıcı ile kapsama alanı genişletme Jammer (Frekans Bozucu) Tespit edebilme özelliği 100 Adet Kablosuz modül ekleme kapasitesi
Olay Kaydı Hafızası	Son 1000 olay tarih saat bilgisi ile cihaz hafızasında saklanmaktadır. PC uygulaması üzerinden okunabilmektedir.
Pc Yazılımı	Tüm ayarlamalar PC üzerinden yapılabilmektedir. USB Kablo ile, Ethernet ile varsa WIFI modül ile bağlantı imkanı.
Yazılım Güncelleme	USB kablo ile PC yazılımı kullanılarak bilgisayardan yazılım güncellemesi yapılabilmektedir. PC yazılımı otomatik olarak internet üzerinden güncel yazılım versiyonunu kontrol etmektedir.

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	230V AC 50 Hz
Çalışma Gerilimi	12V DC
Akü	1 adet 12V DC 7Ah
Akü Şarj Akımı	En fazla 0.5A
Trafo Güç Kaynağı Çıkışı	25W – 18V
Algılama Zon Sayısı	Santral Üzerinde Standart olarak;8 Adet Zon, Zon çoklama ile ilave 8 Adet Zon 1 Adet Yangın Zonu, Ekstra Zon Kartı ile; 8 Adet Zon, Zon çoqlama ile ilave 8 Adet Zon
Hat Sonu Dirençleri	Zon hattı için 470R 1/4W Zon çiftleme olarak kullanılacak hattı için 1K 1/4W Yangın hattı için 4.7K 1/4W
Maksimum Kablolu Dedektör Sayısı	100 adet Netelsan marka PIR Dedektörü. Sınırsız sayıda Kablolu Manyetik Sensör
Maksimum Kablosuz Dedektör Sayısı	100 adet Netelsan Kablosuz Dedektör, Modül.
Maksimum Yangın Dedektör Sayısı	10 Adet Netelsan Konvansiyonel Duman Dedektörü 1 Adet Netelsan Konvansiyonel Gaz Dedektörü
Maksimum Tuş Takımı Sayısı	4 Adet Netelsan LCD Ekraklı Tuş Takımı
Maksimum Siren Sayısı	2 Adet Netelsan Hırsız Alarm Sireni
Boyut	29.2 x 36.5 x 8 cm
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	%95'e kadar
Montaj Şekli	Sıva üstü
Kablo Girişleri	Üstten

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMİNE
BAĞLANIR.



- Kablolu ve Kablosuz çalışma özelliği
- Durum LED Göstergeli
- Ethernet / Network Bağlantılı
- PSTN'li (Sabit hat üzerinden iletişim)
- GSM / GPRS kartı eklenebilir
- WIFI Kartı eklenebilir
- 12 V - 7 Ah Akü dahildir.

KABLOLU / KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00058

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOLU

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00060

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00062

FİYATI: SORUNUZ



İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMİNE
BAĞLANIR.



- Kablolu ve Kablosuz çalışma özelliği
- Ethernet / Network Bağlantılı
- PSTN'li (Sabit hat üzerinden iletişim)
- GSM / GPRS kartı eklenebilir
- WIFI Kartı eklenebilir
- 12 V - 7 Ah Akü dahildir.

KABLOLU / KABLOSUZ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00059

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOLU

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00061

FİYATI: SORUNUZ

SADECE KABLOSUZ

GLADIATOR SERİSİ

HİRSİZ ALARM KEYPAD (TUŞ TAKIMI) CE

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



KABLOLU
Ürün Kodu: M.U.HAS.00034

FİYATI: SORUNUZ

- Türkçe menü ile kolay kullanım
- 128 X 64 Grafik LCD Ekran
- Led Aydınlatmalı Membran buton
- Yerinden söküldüğünde algılanan sabotaj switch
- Değiştirilebilir Ekran ve Tuş parlaklıği
- Tuş buzzer sesi açma - kapatma
- Alarm sistemi tüm özelliklerinin menü üzerinden kolayca ayarlabilmek
- RF Sinyal tekrarlayıcı olarak kullanabilme
- Sistem Durum Göstergeleri
- Zon Durum Göstergeleri
- Birden Fazla Tuş Takımının Beraber Kullanımı
- Sesli Uyarı Verme
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş
- Uzaktan Kumanda Kaydı

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-18V DC
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü
Boyut	9.4 x 15 x 2.1 cm
Ağırlık	168.9 g

HİRSİZ ALARM PIR DEDEKTÖR CE

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



- KABLOSUZ**
- 2 Farklı Hassasiyet Ayarı (PET özellikle)
 - Dual Element Dijital Hareket Dedektörü
 - Anti Sabotaj Anahtarı
 - 110' Görüş Açısı
 - 10m'ye Kadar Algılama Mesafesi
 - Görsel Hareket Algılama Göstergesi
 - Duvar Montaj Aparatı (opsiyonel)
 - Tavana Kolay Montaj, Ayarlanabilir Açı
 - 868MHZ Çift Yönlü RF haberleşmesi
 - Otomatik Ayarlanan RF Sinyal Çıkış Gücü
 - Açık Alanda 300mt'ye Kadar Haberleşme Mesafesi
 - 128 Bit AES Veri Şifreleme
 - CRC Veri Paketi Kontrolü
 - 2 Adet AA Size Kalem Pil Besleme
 - 2 Yıla Kadar Pil Ömrü(*)

- (*) Pil Ömrü Kaliteli Alkali Pil ile Geçerlidir, Sensörün Montajının Yapıldığı Yerdeki Hareket Yoğunluğuna Ve Santrale Olan Mesafesine Göre Değişmektektir.
- Belirtilen Pil Ömrü Ev Ortamı Ve Santrale Uzak Olmayan Montaj Yeri İçin Geçerlidir.

KABLOLU
Ürün Kodu: M.U.HAS.00004
FİYATI: 18,00 USD

KABLOSUZ
Ürün Kodu: M.U.HAS.00017
FİYATI: SORUNUZ

- KABLOLU**
- 3 Farklı Hassasiyet Ayarı (PET özellikle)
 - Dual Element Dijital Hareket Dedektörü
 - Anti Sabotaj Anahtarı
 - 110° Görüş Açısı
 - 10 m'ye Kadar Ayarlanabilir Algılama Mesafesi
 - Görsel Hareket Algılama Göstergesi
 - Hassasiyet Ayarlama Özelliği
 - Yüzey Monte Teknolojisiyle Üretilmiş
 - Duvar Montaj Aparatı (opsiyonel)
 - Tavana Kolay Montaj, Ayarlanabilir Açı
 - Mavi LED Uyarı İşığı.
 - (JUMPER ile Aktif ve Pasif edilebilir.)
 - COM-NC (normalde kapalı) Sessiz Röle Çıkışlı
 - Tamper Switch korumalı
 - "Hareket Algılama" LED Göstergesi (İsteğe Bağlı)

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Görüş Açısı	110°
Algılama Mesafesi	En Fazla 10m
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Çalışma Voltajı	1.9V-3.3V DC
Montaj Şekli	Sıva Üstü

HİRSİZ ALARM MANYETİK KONTAK CE

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



- KABLOSUZ**
- Anti Sabotaj Anahtarı
 - 2cm'e Kadar Algılama Mesafesi
 - Üstten Veya Yandan Miknatıs Algılama
 - 868MHZ Çift Yönlü RF haberleşmesi
 - Otomatik Ayarlanan RF Sinyal Çıkış Gücü
 - Açık Alanda 300mt'ye Kadar Haberleşme Mesafesi
 - 128 Bit AES Veri Şifreleme
 - CRC Veri Paketi Kontrolü
 - 2 Adet AA Size Kalem Pil Besleme
 - 2 Yıla Kadar Pil Ömrü(*)

- KABLOLU**
- Kapı ve camlara takılır.
 - Alarm kurulu iken kapı veya cam açıldığında Hırsız Alarm Santraline bilgi verir.

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

KABLOSUZ
Ürün Kodu: M.U.HAS.00018
FİYATI: SORUNUZ

KABLOLU
Ürün Kodu: M.U.HAS.00006
FİYATI: 6,50 USD

- (*) Pil Ömrü Kaliteli Alkali Pil ile Geçerlidir, Sensörün Montajının Yapıldığı Yerdeki Açıma Kapatma Sıklığına Ve Santrale Olan Mesafesine Göre Değişmektektir.
- Belirtilen Pil Ömrü Ev Ortamı Ve Santrale Uzak Olmayan Montaj Yeri İçin Geçerlidir.

Çalışma Voltajı	1.9V-3.3V DC
Algılama Mesafesi	2cm

GLADIATOR SERİSİ

HİRSİZ ALARM SİRENİ CE

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



- Dış Mekan Şartlarına Dayanıklı Tasarım
- UV Dayanıklı Solmaz Pleksiglas
- 120dBm Ses Çıkış Gücü
- Led Flaşör
- Tamper Switch sabotaj korumalı
- 12V 1.2Ah Akü Kapasitesi
- Santral Haberleşmesi Kesildiğinde Alarm

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Akü	12V DC 1.2Ah
Akü Şarj Akımı	En Fazla 0.5A
Akü Şarj Sigortası	0.5A
Ses Çıkış Gücü	120dBm
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü
Boyut	20.2 x 30.2 x 6.6 cm
Ağırlık Kırmızı Işıklı	1448.2 g
Ağırlık Kırmızı - Mavi Işıklı	1381.5 g

KABLOLU MAVİ - KIRMIZI LEDLİ
Ürün Kodu: M.U.HAS.00036

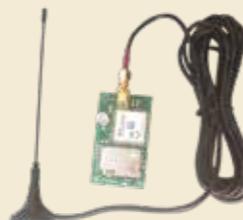
FİYATI: SORUNUZ

KABLOLU KIRMIZI LEDLİ
Ürün Kodu: M.U.HAS.00035

FİYATI: SORUNUZ

GSM / GPRS MODÜLÜ CE

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



- Konnektörli yapısı ile
- Hırsız Alarm Santraline takılır.
- SIM kart takılarak GSM üzerinden telefon araması ve GPRS üzerinden internet bağlantısı yapılmasını sağlar.

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Voltajı	3.6V DC
Çalışma Frekansları	Dual-band EGSM 900 / 1800 MHz
Montaj Şekli	Soketli Olarak Ana Karta Montaj

KABLOLU
Ürün Kodu: M.U.HAS.00012

FİYATI: 83,50 USD

KABLOSUZ SİNYAL TEKRARLAYACI

 CEGK SİSTEM
Cepten Kontrollü
Hırsız Alarm Sistemi



- Sensörler ile Santral Arasında RF Sinyallerinin İletilmesini Sağlar.
- Her Hangi Bir Prize Takılarak Kullanılır.
- İçerisinde Bulunan Yedek Güç Kaynağı Sayesinde Elektrik Kesintilerinden Etkilenmez.

İSTERSİNİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

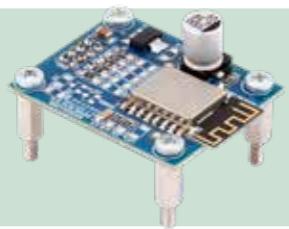
TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Voltajı	220v AC
Çalışma Frekansları	868HMz
Haberleşme Mesafesi	Açık Alanda 350mt
Montaj Şekli	Prize Takılarak

KABLOLU
Ürün Kodu: M.U.HAS.00032

FİYATI: SORUNUZ

WI-FI MODÜLÜ CE



- Konnektörlü Yapısı ile Hırsız Alarm Santraline Takılır.
- 2.4G Wifi Ağları Üzerinden İnternete Bağlantı Sağlar.

İSTERSENİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

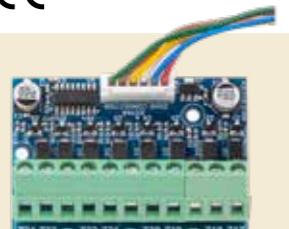
KABLOLU
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00028

FİYATI: SORUNUZ

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Voltajı	3.6V DC
Çalışma Frekansları	2.4G Wifi altyapısı
Montaj Şekli	Soketli Olarak Ana Karta Montaj

ZON ARTIRMA KARTI CE



- Konnektörlü yapısı ile Hırsız Alarm santraline takılır.
- 8 Adet ek kablolu zon bağlantısı sağlar.

İSTERSENİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

KABLOLU
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00025

FİYATI: SORUNUZ

TEKNİK BİLGİLER

- Sistemi kurma (Dahili ve Harici olarak), kapatma işlemleri
- Panik Alarm verdirme
- Yüksek güvenlikli şifreleme

İSTERSENİZ
HABER ALMA
SİSTEMLİNE
BAĞLANIR.

HİRSİZ ALARM UZAKTAN KUMANDA CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00011

FİYATI: 13,50 USD

TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Frekansı	433Mhz
Çalışma Mesafesi	50 Metre (Açık alanda)

SANTRAL AKÜSÜ CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00064

FİYATI: SORUNUZ

TEKNİK BİLGİLER

Akù voltajı	12 V
Akù kapasitesi	7 Ah
BoyuTLARI	Uzunluk 151mm X En 65mm X Yükseklik 99mm
Ağırlık	1,97 kg
Kullanım ömrü	2 yıl

Akù voltajı	12 V
Akù kapasitesi	12 Ah
BoyuTLARI	Uzunluk 151mm X En 65mm X Yükseklik 99mm
Ağırlık	1,97 kg
Kullanım ömrü	2 yıl

TEKNİK BİLGİLER

SİREN AKÜSÜ CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00007

FİYATI: 21,50 USD

TEKNİK BİLGİLER

Akù voltajı	12 V
Akù kapasitesi	12 Ah
BoyuTLARI	Uzunluk 151mm X En 65mm X Yükseklik 99mm
Ağırlık	1,97 kg
Kullanım ömrü	2 yıl

TEKNİK BİLGİLER

GLADIATOR SERİSİ

GLADIATOR SERİSİ

**HİRSİZ ALARM PAKETLERİ
(16 + 16 Zone)**

CE

KABLOLU - KABLOSUZ (ETHERNETLİ - SES KAYITLI)



NT-3000

(Led Göstergeli & Mavi-Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00033

FİYATI: SORUNUZ



NT-3200

(Mavi-Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00042

FİYATI: SORUNUZ



NT-3300

(Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00043

FİYATI: SORUNUZ



KABLOLU (ETHERNETLİ - SES KAYITLI)



NT-3400

(Led Göstergeli & Mavi-Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00044

FİYATI: SORUNUZ



NT-3600

(Mavi-Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00046

FİYATI: SORUNUZ



NT-3700

(Kırmızı Ledli)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00047

FİYATI: SORUNUZ



GLADIATOR SERİSİ

HİRSİZ ALARM PAKETLERİ (16 + 16 Zone)

KABLOSUZ (SADECE PSTN 'Lİ)



NT-2000
(Led Göstergeli & Mavi-Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00048

FİYATI: SORUNUZ

NT-2100
(Led Göstergeli & Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00049

FİYATI: SORUNUZ

NT-2200
(Mavi-Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00050

FİYATI: SORUNUZ

NT-2300
(Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00051

FİYATI: SORUNUZ

CE

KABLOLU (SADECE PSTN 'Lİ)



NT-2400
(Led Göstergeli & Mavi-Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00052

FİYATI: SORUNUZ

NT-2500
(Led Göstergeli & Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00053

FİYATI: SORUNUZ

NT-2600
(Mavi-Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00054

FİYATI: SORUNUZ

NT-2700
(Kırmızı Ledli)
ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00055

FİYATI: SORUNUZ

SAMURAI

HİRSİZ ALARM SANTRALİ CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00001

FİYATI: 127,00 USD



TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	230V AC 50HZ
Trafo Güç Kaynağı	20V AC 15W
Akü	12V DC 4.5Ah
Akü Şarj Akımı	En Fazla 0.5A
Akü Şarj Sigortası	0.5A
Zone Gerilimi	18V DC
Zone Akımı	Min.0.5A
Zone Sayısı	8
Yangın Zon Sayısı	1
Standart Zon Sonlandırma Direnci	470Ω
Yangın Zonu Sonlandırma Direnci	4K7Ω
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü

- 8 Farklı Zon Girişi
- Yangın, Duman ve Sıcaklık Dedektörü Girişi
- Zon Sabotaj Kontrolü
- Zon Kısa Devre Koruması
- Şebeke Elektrik Uyarısı, Akü Zayıflama Uyarısı, Siren Hata Uyarısı
- Sesli Uyarı Verme
- Hata, Alarm Röle Çıkışları (No,Nc,Com)
- Gerçek Zaman Saati
- Harici, Dahili ve Haftalık Programlı Kurulum Modları
- Ayarlanabilir Siren Çalışma Süresi ve Tekrarlama Sayısı
- Ayarlanabilir Kurma ve Devreden Çıkarma Süreleri
- Farklı Zone Tipleri Ayarlayabilme
- Seri-Paralel Dedektör Bağlayabilme
- 12V 4.5Ah Akü Kapasitesi
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş
- İnternet Bağlantısı ile Android veya iOS Uygulaması Üzerinden Kontrol Edilebilir

HİRSİZ ALARM SİRENİ CE KIRMIZI LEDLİ



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00002

FİYATI: 54,00 USD

HİRSİZ ALARM SİRENİ CE MAVİ - KIRMIZI LEDLİ



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00021

FİYATI: 54,00 USD

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Akü	12V DC 1.2Ah
Akü Şarj Akımı	En Fazla 0.5A
Akü Şarj Sigortası	0.5A
Ses Çıkış Gücü	120 dBm
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Koruma Derecesi	IP20
Montaj Şekli	Sıva Üstü

- Sistemde 2 adet Dış Siren Kullanılabilme
- Dış Mekan Şartlarına Dayanıklı Tasarım
- Tamper Switch
- UV dayanıklı solmaz Pleksiglas
- 120dBm Ses Çıkış Gücü
- LED Flaşör
- 12V 1.2Ah Akü Kapasitesi
- Santral Haberleşmesi Kesildiğinde Alarm

ISTERSENİZ
HABER ALMA
SİSTEMİNE
BAĞLANIR.

SAMURAI

HİRSİZ ALARM KEYPAD (TUŞ TAKIMI)

CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00003

FİYATI: 38,00 USD



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00015

FİYATI: 56,50 USD

TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-18V DC
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Siva Üstü

- Sistem Durum Göstergeleri
- Zon Durum Göstergeleri
- Birden Fazla Tuş Takımının Beraber Kullanımı
- Sesli Uyarı Verme
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş
- Uzaktan Kumanda Kaydı

HİRSİZ ALARM PIR DEDEKTÖR

CE



TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Görüş Açısı	100°
Algılama Mesafesi	En Fazla 15m
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00004

FİYATI: 18,00 USD

- Dual Element Dijital Hareket Dedektörü
- Tamper Switch
- 100° Görüş Açısı
- 10m Algılama Mesafesi
- "Hareket Algılama" LED Göstergesi (isteğe Bağlı)
- Hassasiyet Ayarlama Özelliği
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş

HİRSİZ ALARM KAPI KONTAĞI



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00006

FİYATI: 6,50 USD

HİRSİZ ALARM SANTRAL AKÜSÜ



12 V 4,5 A AKÜ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00005

FİYATI: 30,00 USD

HİRSİZ ALARM SİREN AKÜSÜ



12 V 1,2 A AKÜ

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00007

FİYATI: 21,50 USD

SAMURAI

HİRSİZ ALARM UZAKTAN KUMANDA

- Alarm kurma (Evde, dış mekânda seçenekleri)
- Alarmları sonlandırma
- Panik (alarm tetik)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00011

FİYATI: 13,50 USD

HİRSİZ ALARM PAKETLERİ (8 Zone)

CEGKSİSTEM Cepten Kontrollü Hırsız Alarm Sistemi

İSTENİZ HABER ALMA SİSTEMLİNE BAĞLANIR.

NT-1000 (LCD Keypad & Mavi-Kırmızı Ledli)
PAKET KODU: M.U.HAS.00020
FİYATI: 256,00 USD

NT-1100 (LCD Keypad & Kırmızı Ledli)
PAKET KODU: M.U.HAS.00038
FİYATI: 256,00 USD

CEGKSİSTEM Cepten Kontrollü Hırsız Alarm Sistemi

İSTENİZ HABER ALMA SİSTEMLİNE BAĞLANIR.

NT-1200 (Dokunmatik Keypad & Mavi-Kırmızı Ledli)
PAKET KODU: M.U.HAS.00031
FİYATI: 238,00 USD

NT-1300 (Dokunmatik Keypad & Kırmızı Ledli)
PAKET KODU: M.U.HAS.00008
FİYATI: 238,00 USD

netelsan®
güvenli yaşam teknolojileri

CEGK Hırsız Alarm Sistemleri

CEGK Hırsız Alarm Sistemleri

114

115



Kapınızın açık kalmasına
asla izin vermez.

SMART LOCK

ELEKTRO MEKANİK
AKILLI KİLİT



Elektromekanik Kilit
Akıllı Kilit Sistemleri
CE

netelsan®
güvenli yaşam teknolojileri

netelsan®
güvenli yaşam teknolojileri

CE

ELEKTRO MEKANİK KİLİT AKILLI KİLİT PAKETİ

AKILLI KİLİT (SILVER)	AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ	AKILLI KİLİT ANAHTARLIK	AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00001
FİYATI: 2.050,00 TL

AKILLI KİLİT (BLACK)	AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ	AKILLI KİLİT ANAHTARLIK	AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00002
FİYATI: 1.950,00 TL

ELEKTRO MEKANİK KİLİT BARELLİ FULL AKILLI KİLİT PAKETİ

AKILLI KİLİT BARELLİ (SILVER)	AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ	AKILLI KİLİT ANAHTARLIK	AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00003
FİYATI: 2.210,00 TL

AKILLI KİLİT BARELLİ (BLACK)	AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ	AKILLI KİLİT ANAHTARLIK	AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00004
FİYATI: 2.210,00 TL



KAFANIZA BARET TAKIN.

TIKLAYIN! İNŞAATI KAFANIZA TAKMAYIN

Çividen vince,
çimentodan matkaba
inşaat için gereken ne varsa
hepsi inşaatsepetim.com'da.



The image shows a yellow construction hard hat positioned next to a smartphone. The phone's screen displays the homepage of the inşaatsepetim.com mobile application, featuring various product categories like Bosch power tools and Hilti equipment. The app interface includes a search bar, user profile, and navigation menu. The overall theme is safety and modern technology in construction.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

inşaatsepetim.com

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK İNŞAAT ALANI

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK İNSAAT ALANI

iNSAATSEPETİM.COM

A'DAN Z'YE İNSAAT SEKTÖRÜNDEKİ
TÜM PAYDAŞLARI BULUŞTURUYORUZ..!

HEMEN TIKLA

iNSAATSEPETİM.COM

ÜCRETSİZ MAĞAZANI AÇ



ÇİMENTO • DEMİR • ÇELİK KAPI • PENCERE • AHŞAP KAPI • ASANSÖR • TUGLA
HOBİ ÜRÜNLERİ • OPERATÖRLER ELEKTRİK & TESİSAT MALZEMELERİ • BOYA &
BOYA MALZEMELERİ • GÜVENLİK CİHAZLARI • GÜNEŞ ENERJİSİ • MATKAP
PEYZAJ MALZEMELERİ • AVİZE • TAŞIMA HİZMETLERİ • CATERING • ALÜMİNYUM
MİMARLIK HİZMETLERİ • MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ • USTALAR • DOĞAL TAŞLAR
CAM • CANLI BİTKİLER • SERAMİK CEPHE GİYDİRME • KLİMA • MOBİLYA
PREFABRİK V E D A H A B İ N L E R C E S İ