

# DESi

EV ve İŞ YERİ ALARMLARI

[www.desialarmsistemleri.com](http://www.desialarmsistemleri.com)  
[www.desialarmsistemi.com](http://www.desialarmsistemi.com)



**METALINE**

**PROLINE**

**MIDLINE**

**ECOLINE**



Hareket  
Sensörü



Manyetik  
Kontak



Darbe  
Sensörü



Uzaktan  
Kumanda



Tuş  
Takımı

**DESi**

**METALINE**



6 adet  
Kablolu  
Alan

32 adet  
Kablosuz  
Alan

Metal  
Gövde

Tümleşik  
Tuş Takımı  
ve Siren

Uzaktan  
Kumanda

Alarm ve  
Kullanıcı  
Raporlama

Sesli  
Telefon  
Arama

Uzaktan  
Erişim

- ▀ Sabotaj korumalı, sireni ve tuş takımı olan, darbelere karşı dayanıklı metal merkez ünite
- ▀ Elektrik kesilmelerine karşı dâhilî akü
- ▀ 6 adet kablolu ve 32 adet kablosuz alan (zone)
- ▀ 9 taneye kadar şifre ve 8 taneye kadar uzaktan kumanda öğrenebilme
- ▀ Dış alan sireni ve tuş takımı bağlantı girişi
- ▀ Telefonla sisteme bağlanıp devreye alma, devre dışı bırakma ve bağlı bir cihazı çalıştırma işlemlerini yapmanızı sağlayan şifreli uzaktan erişim özelliği
- ▀ Alarm anında sabit hat ya da GSM üzerinden 6 telefonu arayarak 10 saniye sesli mesaj bırakabilme ve 7 gün 24 saat takip için alarm takip merkezine bağlanabilme
- ▀ Sireni devreye almadan telefonla alarm bildirim (panik alan)
- ▀ Kablolu duman sensörü için özel besleme çıkışı
- ▀ Kumanda ile panik alarmı verebilme
- ▀ Son 8 alarm sebebini ve son 8 kullanıcıyı raporlayabilme
- ▀ Alan iptali, otomatik devreye girme, sürekli aktif vb. ayar seçenekleri

## UYUMLU AKSESUARLAR

Kablolu ya da Kablosuz  
Dış Alan SireniLCD ya da LED  
Tuş TakımıRF Sinyal  
TekrarlayıcıKablolu ya da Kablosuz  
Hareket SensörüKablolu ya da Kablosuz  
Manyetik KontakKablolu ya da Kablosuz  
Darbe Sensörü

## MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

## WKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü

## WTKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı, sesli  
telefon arama

## WTKS+

1x Merkez ünite  
1x RF Hareket dedektörü  
1x RF Manyetik kontak  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı, sesli  
telefon arama

## WTGKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı ve GSM'li  
sesli telefon arama

## WTGKS+

1x Merkez ünite  
1x RF hareket dedektörü  
1x RF manyetik kontak  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı ve GSM'li  
sesli telefon arama



6 adet  
Kablolu  
Alan

32 adet  
Kablosuz  
Alan

Dokunmatik  
Tuş  
Takımı

Tümleşik  
Siren

Uzaktan  
Kumanda

Alarm ve  
Kullanıcı  
Raporlama

Sesli  
Telefon  
Arama

Uzaktan  
Erişim

- Sabotaj korumalı, sireni ve dokunmatik tuş takımı olan merkez ünite
- Elektrik kesilmelerine karşı dâhili akü
- 6 adet kablolu ve 32 adet kablosuz alan (zone)
- 9 taneye kadar şifre ve 8 taneye kadar uzaktan kumanda öğrenebilme
- Dış alan sireni ve tuş takımı bağlantı girişi
- Telefonla sisteme bağlanıp devreye alma, devre dışı bırakma ve bağlı bir cihazı çalıştırma işlemlerini yapmanızı sağlayan şifreli uzaktan erişim özelliği
- Alarm anında sabit hat ya da GSM üzerinden 6 telefonu arayarak 10 saniye sesli mesaj bırakabilme ve 7 gün 24 saat takip için alarm takip merkezine bağlanabilme
- Sireni devreye almadan telefonla alarm bildirimini (panik alan)
- Kablolu duman sensörü için özel besleme çıkışı
- Kumanda ile panik alarmı verebilme
- Son 8 alarm sebebini ve son 8 kullanıcıyı raporlayabilme
- Alan iptali, otomatik devreye girme, sürekli aktif vb. ayar seçenekleri

## UYUMLU AKSESUARLAR

Kablolu ya da Kablosuz  
Dış Alan SireniLCD ya da LED  
Tuş TakımıRF Sinyal  
TekrarlayıcıKablolu ya da Kablosuz  
Hareket SensörüKablolu ya da Kablosuz  
Manyetik KontakKablolu ya da Kablosuz  
Darbe Sensörü

## MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

## WKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü

## WTKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı, sesli  
telefon arama

## WTKS+

1x Merkez ünite  
1x RF Hareket dedektörü  
1x RF Manyetik kontak  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı, sesli  
telefon arama

## WTGKS

1x Merkez ünite  
1x Hareket dedektörü  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı ve GSM'li  
sesli telefon arama

## WTGKS+

1x Merkez ünite  
1x RF hareket dedektörü  
1x RF manyetik kontak  
1x Manyetik kontak  
2x Uzaktan kumanda  
1x Akü  
Sabit hatlı ve GSM'li  
sesli telefon arama



8 adet  
Kablosuz  
Alan

Uzaktan  
Kumanda

Dış Ortam  
Şartlarına  
Dayanıklı

Tümleşik  
Siren

Tümleşik  
Işıldak

Elektrik  
Kesintilerine  
Karşı  
Akü

- Dış ortam şartlarına dayanıklı merkez ünite
- Yerinden sökülmeye ve kapak açılmasına karşı çift sabotaj koruması
- Elektrik kesilmelerine karşı dâhilî akü
- 105 dB'e varan yüksek ses şiddeti
- 8 adet kablosuz alan (zone)
- 6 taneye kadar uzaktan kumanda öğrenebilme
- Tümüleşik LED flaş ve aktivasyon ışığı
- Tümüleşik siren
- Kumanda ile panik alarmı verebilme

## UYUMLU AKSESUARLAR

Kablolu ya da Kablosuz  
Hareket SensörüKablolu ya da Kablosuz  
Manyetik KontakKablolu ya da Kablosuz  
Darbe SensörüRF Sinyal  
Tekrarlayıcı

## MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

## WS

- 1x Merkez ünite
- 1x Kablosuz (RF) manyetik kontak
- 2x Uzaktan kumanda
- 1x Akü

## WS+

- 1x Merkez ünite
- 1x Kablosuz (RF) hareket dedektörü
- 1x Kablosuz (RF) manyetik kontak
- 2x Uzaktan kumanda
- 1x Akü



8 adet  
Kablosuz  
Alan

Uzaktan  
Kumanda

Tak ve  
Kullan

Tümleşik  
Siren

Taşımaya  
Elverişli

Elektrik  
Kesintilerine  
Karşı  
Pil



- Taşınabilir merkez ünite
- Kapak açılmasına karşı sabotaj koruması
- Elektrik kesilmelerine karşı dâhilî pil
- 105 dB'e varan yüksek ses şiddeti
- 8 adet kablosuz alan (zone)
- 6 taneye kadar uzaktan kumanda öğrenebilme
- Aktivasyon ve raporlama göstergesi
- Tümleşik siren
- Kumanda ile panik alarmı verebilme
- Son 8 alarm sebebini ve son 8 kullanıcıyı raporlayabilme
- Alan iptali, otomatik devreye girme, sürekli aktif vb. ayar seçenekleri

### UYUMLU AKSESUARLAR



Kablolu ya da Kablosuz  
Hareket Sensörü



Kablolu ya da Kablosuz  
Manyetik Kontak



Kablolu ya da Kablosuz  
Darbe Sensörü



RF Sinyal  
Tekrarlayıcı

### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### WS

- 1x Merkez ünite
- 1x Kablosuz (RF) manyetik kontak
- 2x Uzaktan kumanda
- Dâhilî şarjlı pil

#### WS+

- 1x Merkez ünite
- 1x Kablosuz (RF) hareket dedektörü
- 1x Kablosuz (RF) manyetik kontak
- 2x Uzaktan kumanda
- Dâhilî şarjlı pil



Dış ortam Şartlarına dayanıklı

Yerinden sökülmeye ve  
kapak açılmasına karşı  
Çift sabotaj koruması

Elektrik kesilmelerine karşı  
dâhilî ak

114 dB'e varan yüksek ses  
Şiddeti

LED flaş ve aktivasyon ışığı

Uyumlu olduğu cihazlar

**META**LINE

**PRO**LINE

### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### ES b

Tek ses niteli  
kablolu merkez nite  
Dahil pil

#### ES x

Çift ses niteli kablolu  
merkez nite  
Dahil ak

#### ES w

Çift ses niteli kablosuz  
merkez nite  
220 V AC güç girişi  
Dahil ak

#### ES w+

Çift ses niteli,  
Özel lityum pilli  
tamamen kablosuz  
merkez nite

#### ES d

Dış alan ıŐıldaĐı (220 V AC giriŐli)  
Merkez olmadan tek baŐına  
ÇalıŐabilir. Siren yoktur.



### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### KP t

8 alan led göstergeli  
dokunmatik tuş takımı

#### KP tt

Çift satır lcd göstergeli,  
kapaklı lcd tuş takımı

Çok kullanıcıli yerler için  
ideal çözüm

Aydınlatmalı LCD ya da LED  
gösterge ve tuşlar

Alarmin ayarlarını kolayca  
yapabilme

Programlanabilir hızlı arama  
butonları

Tümleşik buzzer

Uyumlu olduğu cihazlar

**META**LINE

**PRO**LINE



Canlıların yaydığı kızılötesi ışınları algılayarak ortamda hareket olup olmadığını kontrol eden sensörlerdir.

Kablolu ve kablosuz çeşitleri vardır. Esnek kullanıma sahip bağlantı ayağı ile tavana ve duvara monte edilebilir.

Uyumlu olduğu cihazlar

**META**LINE

**PRO**LINE

**MID**LINE (sadece kablosuz)

**ECO**LINE (sadece kablosuz)

### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### Kablolu PIR

1x Kablolu hareket sensörü  
Bağlantı aparatı

#### Kablosuz PIR

1x Kablosuz (rf) hareket sensörü  
1x Lityum pil  
Bağlantı aparatı



Kapı ya da pencerenin açıldığını algılayan ve merkez üniteye ileten sensörlerdir.

Kablolu ve kablosuz çeşitleri vardır. Kablosuz versiyonu, uzun pil ömrü ile dikkat çekmektedir.

Uyumlu olduğu cihazlar

**METALINE**

**PROLINE**

**MIDLİNE** (sadece kablosuz)

**ECOLINE** (sadece kablosuz)

### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### Kablolu Manyetik Kontak

1x Kablolu manyetik kontak  
1x Mıknatıs

#### Kablosuz Manyetik Kontak

1x Kablosuz (rf) manyetik kontak  
1x Lityum pil  
1x Mıknatıs



Monte edildiği yüzeyde oluşabilecek sarsıntıları algılayarak merkez üniteye ileten sensörlerdir.

Kablolu ve kablosuz çeşitleri vardır. Darbe hassasiyet ayarı ile algılama seviyesi değiştirilebilir.

Uyumlu olduğu cihazlar

**META**LINE

**PRO**LINE

**MID**LINE (sadece kablosuz)

**ECO**LINE (sadece kablosuz)

### MODELLER ve KUTU İÇERİKLERİ

#### Kablolu Darbe Sensörü

1x Kablolu darbe sensörü

#### Kablosuz Darbe Sensörü

1x Kablosuz (rf) darbe sensörü  
1x Lityum pil



### KUTU İÇERİĞİ

RF Sinyal Tekrarlayıcı (Aktarıcı)

1x RF sinyal tekrarlayıcı

Kablosuz sensörlerin haberleşme mesafesini arttırmak için kullanılır.

Kullanıma hazır olan bu cihaz, DESi tarafından üretilen bütün kablosuz sensörlerle kullanılabilir.

Uyumlu olduğu cihazlar

**METALINE**

**PROLINE**

**MIDLINE**

**ECOLINE**



Karekodu okutarak  
broşürü indirebilirsiniz.

# DESi

Desi Alarm Sistemleri

Fatih Mh. Fatih Cd. No: 1/B  
Bağcılar İstanbul  
0212 647 80 81  
0212 611 35 35  
www.desialarmsistemleri.com  
desialarm@hotmail.com

## METALINE

## PROLINE

## MIDLINE

## ECOLINE

BOYUTLAR	23 x 19 x 8 cm	19 x 28,5 x 7,5-10 cm	20,5 x 31 x 7,5 cm	16,5 x 11 x 4,5 cm
YAPI	Metal	Plastik	Plastik	Plastik
GÜÇ	220 V AC + 4 Ah Akü	220 V AC + 4 Ah Akü	220 V AC + 1,2 Ah Akü	220 V AC + 0,3 Ah Pil
KABLOLU ALAN	6	6	-	-
KABLOSUZ ALAN	32	32	8	8
KONTROL SEÇENEKLERİ	Uzaktan Kumanda Tuş Takımı	Uzaktan kumanda Tuş Takımı	Uzaktan kumanda	Uzaktan kumanda
UYUMLU SENSÖRLER	DESi tarafından üretilen kablolu ve kablosuz sensörlerin tamamı ile uyumludur. Toplam akım değeri 500 mA'i aşmayacak şekilde istenildiği kadar kablolu sensör bağlanabilir.	DESi tarafından üretilen kablolu ve kablosuz sensörlerin tamamı ile uyumludur. Toplam akım değeri 500 mA'i aşmayacak şekilde istenildiği kadar kablolu sensör bağlanabilir.	DESi tarafından üretilen kablosuz sensörlerin tamamı ile uyumludur.	DESi tarafından üretilen kablosuz sensörlerin tamamı ile uyumludur.
TELEFON ARAMA	Var (bazı modellerde)	Var (bazı modellerde)	-	-
MONTAJ	İç ortam, sıva üstü	İç ortam, sıva üstü	İç ya da dış ortam, sıva üstü	İç ortam, sıva üstü
DİĞER	Alarm takip merkezlerine bağlanabilme, 114 db alarm*	Alarm takip merkezlerine bağlanabilme, 114 db alarm*	LED flaşlı tümleşik merkez ünite, 105 db alarm*	Kolaylıkla taşınabilir, 105 db alarm*

\* Laboratuvar ortamında 33 cm'den yapılan test sonuçlarıdır.