

## TSP-5334

4+4 Zone Hırsız Alarm Paneli,  
Dahili Ethernet/Network

## TSP-5208N

8+8 Zone Hırsız Alarm Paneli,  
Dahili Ethernet/Network

### **TEKNİM PARS SERİSİ**



Teknim Pars Serisi Alarm Sistemlerinin yeni üyeleri olan ethernet girişli alarm panelleri, gelinen teknoloji ile sim kart maliyetlerine katlanmak istemeyen kullanıcılar için **TEKNİM ALARM MOBİL UYGULAMASINI** var olan internetleri üzerinden **ÜCRETSİZ** bir şekilde kullanım imkanı sağlamak amacıyla tasarlanmıştır.

Alarm haber alma merkezleri (AHM) ile hızlı, sürekli ve kesintisiz bir şekilde iletişim sağlar. Ethernet üzerinden internete çıkarak AHM ile haberleşmesi sayesinde hem karasal hat alt yapıları kaynaklı iletişim problemlerinin önüne geçilmiş olur hem de iletişim için ayrı bir bedel ödenmesine gerek kalmadan güvenli bir şekilde haberleşme sağlar.

Haber alma merkezi aboneliğine ücret ödemek istemeyen kullanıcıların ücretsiz **TEKNİM ALARM MOBİL UYGULAMASI** sayesinde alarm sistemini anlık olarak takip ve kontrol edebilmesini sağlar. Mobil uygulama üzerinden alarmı kurma çözme, sınırsız olay geçmişini inceleyebilme başta olmak üzere bir çok özelliği ücretsiz olarak kullanım imkanı olur. Özellikle küçük işletmelerin çok önemseydiği ve genellikle bunun için ek ücretler ödediği kuruldu çözüldü bilgilerini yani işyerinin açılış kapanış saat takibini bildirim ile alabilmesine de olanak sağlar. Bununla birlikte hangi durumların anlık bildirim olarak alınacağı seçilebilir. Örneğin zon arızası, akü bitiyor uyarısı, akü arızası, bypass, programa girildi-çıkıldı vb. bir çok olayı kullanıcı anlık bildirim olarak alabilir ve sistemin yıllarca sağlıklı bir şekilde çalıştığının takibini yapabilir.

Ethernet/network girişli alarm panelleri yüksek güvenlik ihtiyaçlarını da yedekli çalışma özellikleri ile karşılayabilir. Sabotaj veya internet kaynaklı network haberleşmesinin kesilme ihtimaline karşılık ek olarak kullanılacak GSM/GPRS modülü veya sabit hat modülü ile yedekli olarak çalışarak olabilecek haberleşme kesintilerinin de önüne geçilebilir. Klasik sistemlerden çok daha hızlı, güvenli ve kararlı bir haberleşme sağlamaktadır.

### **GENEL ÖZELLİKLER**

- Dahili Network/Ethernet Modülü
- 4+4 / 8+8 Programlanabilir Zone
- 1x Programlanabilir Çıkış (PGM)
- 10x Kullanıcı Şifresi
- 256x Olay Hafızası
- 2 Farklı Alarm Haber Alma Merkezi Desteği (Ademco Contact ID, SIA)
- Her bir AHM için 2 Farklı AHM Numarası Desteği
- 4x Partition Desteği, 4 Farklı Keypad Tanımlayabilme
- Bypass Özelliği
- 2 Adet Haftalık Programlanabilir Zamanlayıcı ile Görev Tanımlama
- Kullanıcı Yetki Kısıtlama
- Mobil Uygulama Desteği (Android ve IOS)

Diğer Teknim Pars Serisi panellerde olduğu gibi son teknoloji komponentlerle tasarlanmış donanımı ve Teknim mühendisleri tarafından geliştirilmiş güvenli yazılımı ile son kullanıcıların güvenlik ihtiyaçlarına ekonomik ve kararlı bir şekilde cevap verir.

Teknim Pars Serisi Alarm Sistemlerinde panel ve keypad arasındaki haberleşmeyi sağlayan RS-485 tabanlı geliştirilmiş haberleşme protokolü sayesinde uzun kablo mesafelerinde bile klasik sistemlerden çok daha hızlı, güvenli ve kararlı bir haberleşme sağlamaktadır.

Yüksek teknoloji ürünler olarak kabul edilen Teknim Pars Serisi Alarm Sistemleri, yüksek gerilim, akım vb sistemin çalışmasına engel olabilecek çevresel faktörlere karşı donanım üzerinde bölüm bölüm ayrılmış gelişmiş koruma devrelerine sahiptir. Bu sayede sistemin yıllarca bozulmadan, kararlı bir şekilde çalışması sağlanmıştır.

Akü ömrünü uzatan teknolojisi sayesinde sıcaklık, gerilim seviyesi, akım seviyesi gibi birçok parametreyi ölçümleyip, belirli zamanlarda şarj ve deşarj yaparak akünün uzun ömürlü ve kararlı bir şekilde çalışmasını sağlar.



## TSP-5334

4+4 Zone Hırsız Alarm Paneli,  
Dahili Ethernet/Network

## TSP-5208N

8+8 Zone Hırsız Alarm Paneli,  
Dahili Ethernet/Network

### TEKNİM PARS SERİSİ

Teknik Özellikler	TSP-5334	TSP-5208N
Standart Zone Sayısı	4	8
Maksimum Zone Sayısı	8 (Zone Çiftleme ile)	16 (Zone Çiftleme ile)
Partition	4	
Olay Hafızası	256	
Kullanıcı Şifresi	10	
Ayarlanabilir Siren Çalma Dakikası	2-255dk	
<b>Elektriksel</b>		
Çalışma Gerilimi ve Frekansı	220VAC – 50Hz	
Akü	12V-7Ah	
Siren Çıkışı	1x 500mA	
AUX Çıkışı	1x 750mA	
PGM	1x 500mA (NO/NC)	
<b>Genel Özellikler</b>		
Desteklenen Keypad Modelleri	TSK-5710	
Desteklenen Keypad Sayısı	4	
Kısmi Kurulum (Partition)	VAR	
Zone Tipi Seçimi (NO-NC)	VAR	
Tehdit Şifresi	VAR	
Zaman Ayarlı / Hareketsiz Bölüm Otomatik Kurma Çözme	VAR	
Key Zone Özelliği	VAR	
Mobil Uygulama Desteği	VAR	
Kullanıcı Telefon Araması	6 (Opsiyonel GSM/GPRS Modül ile)	
SMS Atabilme	6 (Opsiyonel GSM/GPRS Modül ile)	
AHM Sayısı	2	
Haberleşme Formatı	Ademco Contact ID, SIA DC-03	
<b>Mekaniksel</b>		
Ağırlık	1690gr	
Boyutlar	300x260x39/95mm	
<b>Çevresel</b>		
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +70°C	
Nem	0 ... % 90rH	

