

LITE II
1000 VA
KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI
UPS

KULLANICI KILAVUZU



tuncmatikgroup
power solutions



tuncmatik
www.tuncmatik.com iyi elektrik

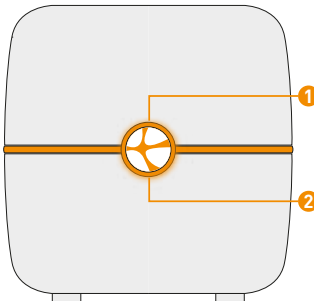
Bu UPS özellikle bilgisayarlar için tasarlanmıştır. Sınırlı çalışma alanlarında kullanılabilmesi için hafif ve küçük şekilde tasarlanmıştır. UPS giriş gerilimini kararlı hale getirmek için yükseltici ve düşürücü otomatik voltaj regülasyon (AVR) fonksiyonuna sahiptir. Aynı zamanda şebeke yokken çalışmasını temin eden aküden başlatma (Cold Start) özelliği mevcuttur. Küçük yapıdaki bu UPS'in temel özellikleri aşağıdaki gibidir:

- Küçük boyutlu, hafif ve şık tasarım
- Mikro işlemci kontrolü sayesinde yüksek güvenilirlik garanti edilir
- Otomatik voltaj regülasyon özelliği (AVR)
- Enerji tasarrufu için yeşil enerji fonksiyonu
- Aküden başlatma özelliği (Cold Start)
- AC aşırı yük koruması



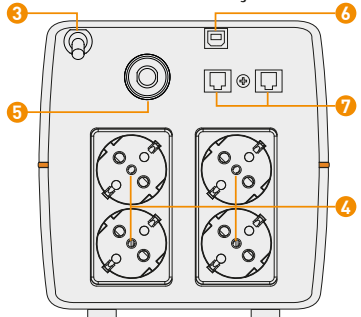
SİSTEM TANITIMI Lite II 1000 VA

Ön Görünüş



1. Akıllı Açma/Kapama Düğmesi
2. Şebekeden Çalışma: Yeşil Yanar
Aküden Çalışma: Turuncu Yanıp Söner
Arıza: Kırmızı Yanar

Arka Görünüş



3. Şebeke Girişi
4. Çıkış Prizleri
5. Otomatik Sigorta
6. USB Haberleşme Portu
7. Fax Modem Koruma

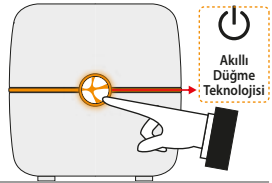


Akıllı Açma/Kapama Düğme Teknolojisi (Alarm Susturma Fonksiyonu)

UPS'i çalıştırmak için akıllı düğmeye 1 saniye basın. UPS çalışırken elektrik kesilirse UPS akü moduna geçer ve sesli alarm verir. Bu durumda akıllı düğmeye 1 kere basarsanız UPS alarmı susar (Alarm Susturma Fonksiyonu). Akıllı düğmeye 1 kez daha basarsanız sesli alarm tekrar aktif olur.

UPS alarmı susturulduktan sonra, akü modundayken akü seviyesi kritik konuma geldiğinde sesli alarm tekrar aktif olur ve susturulamaz.

UPS'i kapatmak için akıllı düğmeyi basılı tutun, LED kırmızıya döndüğünde parmağınızı akıllı düğmeden çekin.



Kontrol

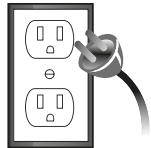
Kurulumdan önce UPS'i inceleyin, herhangi bir hasar olup olmadığını kontrol edin. Eğer bir hasar görülürse yeniden paketleyip aldığınız yere iade edin.



Şarj Etme

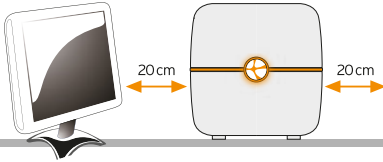
Ünite fabrikadan aküleri tam şarjlı olarak gönderilir, buna rağmen nakliye sırasında bir miktar şarj kaybedilebilir ve akülerin kullanımdan önce şarj edilmesi gerekebilir.

Üniteyi şebekeye bağlayın ve çalıştırın. Bu durumda UPS'i herhangi bir yük bağlamaksızın 6 saat bekleterek şarj edin. UPS şarj olurken yeşil LED yanıp söner.



Kurulum Yeri

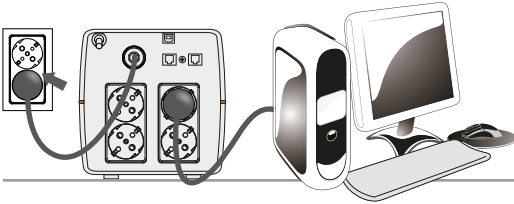
UPS ünitesini yeterli hava akışı olan, aşırı toz, aşındırıcı gaz ve iletken atıklardan arındırılmış bir yere kurun. UPS'i çevre sıcaklığı ve nemin yüksek olduğu yerlerde kullanmayın.



Parazitleri önlemek amacıyla UPS'i monitörden en az 20 cm uzağa kurun.

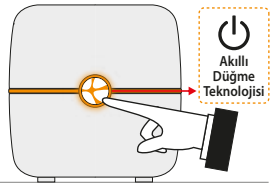
Bağlantı

UPS'i iki kutuplu üç iletkenli topraklanmış prize bağlayın. Sonra her bir çıkışına bir bilgisayar ve ilgili ünitelerini bağlayın.



UPS'i Açma/Kapama

• UPS'i çalıştırmak için akıllı düğmeye 1 saniye basın. • UPS'i kapatmak için akıllı düğmeyi basılı tutun, LED kırmızıya döndüğünde parmağınızı akıllı düğmeden çekin.



DC Aküden Başlatma (Cold Start)

Bu serideki bütün cihazların aküden başlatma (Cold Start) özelliği vardır. AC şebeke yokken UPS'i çalıştırmak için akıllı düğmeye minimum 1 saniye basmanız yeterlidir.

USB Haberleşme Portu ve Yazılım

Litell izleme yazılımı ve USB kablosu yardımıyla USB portundan bilgisayarınıza bağlanabilir.

(<http://www.tuncmatik.com/?page=/tec/download.html>) Web sitemizden yazılımı bilgisayarınıza (Windows ve Linux uyumlu) yükledikten sonra UPS'i izleyebilir ve şebeke kesildiğinde nasıl davranacağını programlayabilirsiniz. Litell akıllı bir UPS'tir ve bilgisayarınız tarafından kontrol edilerek bütün uygulama bilgilerini kaydedip, yazılımı kapattıktan sonra işletim sistemini ve bilgisayarı sıralı bir şekilde kapatır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

KAPASİTE	1000 VA 600 W
GİRİŞ	
Giriş voltajı	220/230/240 VAC
Giriş voltaj aralığı	162-265 VAC
ÇIKIŞ	
Çıkış voltaj aralığı	± %10
Transfer süresi	2-6 msn, 10 msn maks.
Dalga şekli	Simüle edilmiş sinüs
AKÜ	
Tip ve adet	12V 7Ah x 2
Şarj süresi	90% kapasiteye 4-6 saat
BOYUTLAR VE AĞIRLIK	
D x G x Y (mm)	366,5 x 170 x 170
Ağırlık (kg)	8
ÇEVRESEL	
Nem	0-40°C sıcaklıkta 0-90% bağıl nem (yoğunlaşmayan)
Gürültü seviyesi	<40 dB

SORUN GİDERME

Problemleri çözmek için aşağıdaki açıklamaları tatbik ediniz.

Problem	Muhtemel Neden	Çözüm
Ön panel LED ışık yanmıyor	Akü şarjsız	UPS'i en az 6 saat şarj edin
	Akü arızalı	Aküyü aynı tip aküyle değiştirin. (Bkz. Güvenlik ve Uyarılar sayfası)
	UPS çalıştırılmamış	UPS'i çalıştırmak için Açma/Kapama düğmesine minimum 1 sn basın
Şebeke normal iken alarm sürekli çalıyor	UPS aşırı yüklü	Önce bazı yükleri çıkartın. Yükleri bağlarken yükün UPS'in teknik değerlerine uygun olduğuna emin olun (Bkz. Teknik Özellikler tablosu)
Şebeke kesintisinde destekleme süresi kısa	UPS aşırı yüklü	Bazı kritik yükleri devreden çıkartın
	Akü gerilimi çok düşük	Şebeke geldiğinde UPS'i en az 6 saat şarj edin
	Akü arızalı. Yüksek sıcaklıklı ortamda çalışmaktan veya akülerin doğru olmayan kullanımından kaynaklanabilir	Aküyü aynı tip akü ile değiştirin. (Bkz. Güvenlik ve Uyarılar sayfası)
Şebeke normal fakat kırmızı ışık yanıp sönüyor	Güç kablosu gevşek	Güç kablosunu yeniden takın, sorun çözülmez ise teknik servise başvurun



GÜVENLİK - UYARI

Bu UPS tehlikeli seviyede voltajla çalışır. Ünitenin içinde kullanıcı tarafından değiştirilebilecek herhangi bir parça yoktur. Kesinlikle içini açmayın.

İçindeki aküler 12VDC, tam kapalı, kurşun asit ve 6 hücreli tiptir.

Ünite sadece 2 kutuplu 3 iletkenli topraklı prize bağlanmalıdır. Başka prizlere bağlanması elektrik çarpmasına neden olabilir.

Acil durumlarda üniteyi derhal kapatmak için Açma/Kapama düğmesine 4 sn süre ile basın ve sonra besleme kablosunu AC kaynaktan çekin.

UPS'in içine sıvı veya yabancı nesnelere girmemesine dikkat edin.

İçecek veya sıvı olan kapları UPS'in çevresinde ve üstünde bırakmayın.

Bu UPS çevre şartları kontrol edilen bir ortamda (sıcaklığı kontrol edilen, kapalı alan ve iletken toz gibi maddeler bulunmayan) kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

UPS girişini kendi çıkışına bağlamayın.

UPS çıkışına çoklu priz veya surge koruyucuya bağlamayın.

UPS çıkışına bilgisayarla ilgili olmayan tıbbi cihaz, hayat destek ünitesi, mikrodalga fırın, elektrik süpürgesi, lazer yazıcı ve çamaşır makinası gibi cihazları bağlamayın.

Aşırı ısınmayı önlemek amacıyla UPS havalandırma deliklerinin kapatılmamasına dikkat edin. UPS'i doğrudan güneş ışığı alan yerlere veya ısıtıcı ve ocak gibi ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.

UPS'i temizlemeden önce kapatıp prizden çekin ve temizlik için sıvı veya sprey temizleyici kullanmayın. Kuru bir bezle silin.

Aküler ateşe atmayın, patlayabilirler.

Akülerin içini açmayın veya parçalamayın. İçlerindeki elektrolit cilde, gözlere, insan sağlığına, ve çevreye zararlıdır.

Dikkat, elektrik çarpması tehlikesi vardır. Bu ünite şebekeden ayrılrsa bile içindeki akü nedeniyle cihazda tehlikeli voltajlar olabilir. UPS içinde bakım veya servis yapılacaksa akülerin artı ve eksi kutup bağlantıları ayrılmalıdır.

Aküler elektrik çarpması ve yüksek kısa devre akımı riski bulundurulur.

Aküler üzerindeki çalışmalar aküler konusunda bilgili yetkili personel tarafından yapılmalı veya kontrol edilmelidir. Yetkisiz kişilerin akülere dokunmasına izin vermeyin.

Aküler üstünde çalışırken aşağıdaki tedbirler alınmalıdır.

- 1) Saat, yüzük ve diğer metal nesnelere çıkartın.
- 2) İzole tutamaçlı aletleri kullanın.
- 3) Lastik bot ve eldiven kullanın.
- 4) Aletleri ve metal parçaları akülerin üstünde bırakmayın.
- 5) Akü terminallerini bağlamadan veya ayırmadan önce şarj kaynağını ayırın.

Aküleri değiştirirken aynı sayıda ve tipte akü ile değiştirin. Maksimum çevre çalışma sıcaklığı 40°C'dir. Bu cihaz kolayca takılıp çıkartılabilir ve aküleri içine monte edilmiştir. UPS konusunda eğitimli olmayan kişiler tarafından kullanıcı kılavuzuna uygun şekilde çalıştırılabilir.

Bu cihazı kurarken UPS ve ona bağlı cihazların toplam kaçak akımının 3.5mA'yi geçmemesine dikkat edin. UPS'i besleyen şebeke prizi UPS'e yakın bir yerde ve kolay erişilebilir olmalıdır.

Ürünün öngörülen güç sınırının üzerinde bir güç harcaması yapacak durumda olan cihazlara bağlanmamalıdır. Değerler için Teknik Özellikler Tablosuna bakın.

GARANTİ BELGESİ

İTHALATÇI FİRMANIN

Ünvanı : TUNÇMATİK ELEKTRİK MALZEMELERİ SAN. VE TİC. A.Ş.
Adresi : Yenişehir Mah. İmar İskan Blokları Cad. No:1BU
34779 Ataşehir/İstanbul
Telefon : 0216 314 51 51
Faks : 0216 420 35 29
e-mail : info@tuncmatik.com
İmzası ve Kaşesi :

TUNÇMATİK
ELEKTRİK MALZEMELERİ SAN. VE TİC. A.Ş.
Yenişehir Mah. İmar İskan Blokları Cad.
No:1BU, 34779 Ataşehir/İstanbul
Tel: (0216) 314 51 51 Faks: (0216) 420 35 29
Koşuyatağı V.D. 867 001 5084

MALIN

Cinsi : KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI
Markası : TUNÇMATİK
Modeli : LITE II SERİSİ TÜM MODELLER
Garanti Süresi : 2 YIL
Azami Tamir Süresi : 20 İş Günü
Bandrol ve Seri No :

SATICI FİRMANIN

Ünvanı :
Adresi :
Telefon :
Faks :
e-mail :
Fatura Tarih ve Sayısı :
Teslim Tarihi ve Yeri :
İmzası ve Kaşesi :

KULLANICI BİLGİLERİ

Ünvanı :
Adresi :
Telefon :
İmzası ve Kaşesi :

GARANTİ ŞARTLARI

- 1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve **2 yıldır**.
- 2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11'inci maddesinde yer alan;

a- Sözleşmeden dönme,

b- Satış bedelinden indirim isteme,

c- Ücretsiz onarılmasını isteme,

ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,
haklarından birini kullanabilir.

4) **Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını** seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

5) Tüketicinin, **ücretsiz onarım hakkını** kullanması halinde malın;

- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
- Tamirinin mümkün olmadığını, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;

tüketicinin malın bedel idesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6) Malın tamir süresi **20 iş gününü** geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının **10 iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.

7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki **Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine** başvurabilir.

9) Satıcı tarafından bu **Garanti Belgesinin** verilmemesi durumunda, tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne** başvurabilir.

GARANTİ KAPSAMI DIŞINA ÇIKAN DURUMLAR

- Satıcı firma kaşe ve imzası ile satış tarihi ve ürün serisi numarası bulunmayan garanti belgesi geçersizdir.
- Garanti belgesi üzerinde değişiklik yapılması, ürünün üzerindeki seri numarasının; bulunmaması veya değiştirilmesi.
- Ürünün öngörülen güç sınırının üzerinde bir güç harcama yapacak durumda olan cihazlara bağlanması.
- Kullanma kılavuzunda belirtilenlerin dışındaki (tozlu, sıcak/soğuk -oda koşulları dışında- ve nemli ortam) çevre ve çalışma koşullarına maruz bırakılması.
- Ürünün uzun süre akü şarjı yapılmadan bırakılması nedeniyle akülerin kullanılmaz hale gelmesi.
- Ürünün teknik koşullara uygun olmayan toprak ve nötr bağlantılı elektrik prize ve tesisatına bağlanarak zarar görmesi ve kablolarının kesilmesi.
- Ürünün takıldığı prizin gevşek veya arızalı olması durumunda oluşacak arızalar. (Prizden enerji alan modeller için geçerlidir.)
- Taşıma, yer değiştirme ve kullanıma bağlı olarak dış kabin ve bağlantılı elemanlara verilecek hasarlar nedeniyle, gerek üründe ve gerekse bağlı cihazlarda ve tesisatta arızalar oluşması.
- 6 KVA ve üzeri güçlerdeki ürünler yetkili servis tarafından devreye alınarak garantisizdir. Yetkili servis tarafından devreye alınmamış cihazlar arızalanmaları durumunda garanti şartlarından faydalanamaz.
- Arıza servis sırasında müşteri, ürünün devreye alma servis formunu gelen teknisyene ibraz etmek zorundadır.
- Ölçümü uzmanlık gerektiren aşındırıcı gaz, buhar ve tozlar nedeniyle arıza yapan ürünler garanti şartlarından faydalanamaz.

TUNÇMATİK TEKNİK SERVİS İSTASYONLARI

ADANA SARIHAN ARTI ENERJİ

Fuzulî Cd. Galeria İş Mrk. Z Kat No: 450 Seyhan
Tel: 0322 456 29 22

ADİYAMAN TEKNİK ELEKTRONİK

Eski Saray Mah. Göle Batmaz Cd. No: 94/B
Tel: 0416 216 12 62

AFYON 2A BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

Cumhuriyet Mah. Kadınana Cd. No: 184
Tel: 0272 213 76 17

AĞRI YÜCELSAN ELEKTRONİK

Belediye İş Mrk. K: 3 No: 126
Tel: 0472 216 25 98

AKSARAY PC NOKTA BİLGİ İLETİŞİM

Taşpazar Mah. Makas Cd. Didem Ap. Aksaray
Tel: 0382 214 44 66

ANKARA TEKİN GÜÇ SİSTEMLERİ

İstanbul Cd. İstanbul Çarşısı No: 48 İskitler
Tel: 0312 342 03 44

ANTALYA ÖZLÜK ELEKTRONİK

Özüçgen Mah. 115 Sk. No: 22 Muratpaşa
Tel: 0242 248 43 51

ARTVİN YAZILICAR BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİK

Hopa İş Mrk. K: 2 No: 114-115 Hopa
Tel: 0466 351 20 10

AYDIN ARMA BİLGİSAYAR

Turan Mah. 356 Sk. No: 52/A Nazilli
Tel: 0256 315 82 63

BALIKESİR T.M.T. BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

Yıldırım Mah. Çiviciler Sk. No: 3/B Karesi
Tel: 0266 243 93 94

BİTLİS ÖKMEN BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ

Pınar Başı Cd. Umud Apt. No: 1 Tatvan
Tel: 0434 827 54 58

BOLU EUROTECH BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ

Tabaklar Mah. Haznedarlar Sk. No: 7
Tel: 0374 217 92 90

BURSA TUNÇMATİK A.Ş.

Alatınbey Mah. 629. Sk. No:1/J Nilüfer - Bursa
Tel: 0224 443 42 12

ÇANAKKALE DARDANEL BİLİŞİM

İsmet Paşa Mah. Aynalı Çeşme Sk. No: 8/A
Tel: 0286 213 60 62

ÇANKIRI BİLİŞİM ELEKTRONİK

Buğday Paz. Mah. Atatürk Biv. Eşiklik Aralık Sk.
Anıl Apt. B-17 Tel: 0376 212 58 39

ÇORUM ARTI BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ

Yeni Yol Mah. Sel Sk. Kip İş Mrk. No: 33
Tel: 0364 225 27 70

DENİZLİ ZERTEK ELEKTRONİK

15 Mayıs Mah. 789. Sk. No: 30/B
Tel: 0258 242 10 67

DIYARBAKIR HİZMET ELEKTRONİK

Ekinçiler Cad. Kışla Sk. Devran Apt. No:1/1
Tel: 0412 223 00 18

DÜZCE MEDIA ELECTRONICS

Kiremitocağı Mah. Kayumcuzade Biv. No: 116/A
Tel: 0380 524 99 00

EDİRNE İÇÇAN BİLİŞİM

Sabuni Mah. Tahmiş Meydanı Mutafıclar Sk.
Gül Diken İş Mrk. No: 9 Tel: 0284 214 18 58

ERZİNCAN ERGAMA BİLGİSAYAR

Nerim Tombul Cd. Beşiktaş Plaza 9/5
Tel: 0446 224 50 91

ERZURUM ALTINAY BİLGİSAYAR

Yukarı Mumcu Cd. No: 54 Yakutiye
Tel: 0442 442 25 25

ESKİŞEHİR EMKA ELEKTRONİK

Cumhuriyet Mah. Yıldırım Sk. No: 4/A
Tel: 0222 220 60 17

GAZİANTEP MF ELEKTRONİK

İncilipınar Mah. 4 Nolu Cd. No: 29 Şehitkamil
Tel: 0342 220 25 15

GAZİANTEP GÜMÜŞ ELEKTRONİK

Cumhuriyet Mah. Atatürk Bulvarı No: 33 Nizip
Tel: 0342 517 63 63

GİRESUN SİSTEM ELEKTRONİK

Arif Bey Cd. Beyazıtözü İş Hanı Kat: 2 No: 215
Tel: 0454 212 46 05

HAKKARİ AKSAN BİLGİSAYAR

İstiklal Cd. No: 56
Tel: 0438 211 22 11

HATAY RİTECH BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ

Kanatlı Mah. Türkmenbaşı Cd. No: 5
Tel: 0326 214 22 00

İSPARTA MAKSİMUM BİLGİSAYAR

Mimar Sinan Cd. 1738 Sk. No: 2
Tel: 0246 232 50 01

İSTANBUL (AVRUPA) ENMAG ELEKTRİK

Perpa Ticaret Mrk. A Blok 5. Kat No: 60
Perpa-Ökmejdani Tel: 0212 320 12 30

İSTANBUL (ANADOLU) TUNÇMATİK A.Ş.

Yeni Şehir Mah. İmar İskan Cd. No: 3 Ataşehir
Tel: 0216 314 51 51

İZMİR GÜVENLİ ENERJİ

Etiler Mah. 1266 Sk. No: 8/A Basmane
Tel: 0232 489 53 07

K. MARAŞ MİM BİLGİSAYAR

İsmetpaşa Mah. Dedezaade Cd. No: 19/B
Tel: 0344 221 87 96

KARABÜK RADAR ELEKTRONİK

Yeni Mah. Yeni Çarşı B Blok No: 8 Safranbolu
Tel: 0370 712 72 32

KARS İLKE İLETİŞİM

Yenişehir Mah. Volkan Sk. Başakent Sitesi A
Blok K-1 Tel: 0474 212 31 10

KAYSERİ SERVİS-NET BİLGİSAYAR

Sahabiye Mah. Mete Cd. Boylar Sk. 11/4
Tel: 0352 444 11 91

KONYA BLUE STAR ELEKTRONİK

Babalık Mah. Demirci İş Mrk. A Blok No: 7/M
Tel: 0332 238 56 56

MALATYA ÇÖZÜM BİLGİSAYAR

2. Org. San. Böl. Cd. No: 11
Tel: 0422 244 04 50

MANİSA ERCOM İLETİŞİM

Hürriyet Mah. 207 Sk. No: 2/A Akhisar
Tel: 0236 413 44 44

MARDİN/KIZILTEPE GÖRDÜ BİLGİSAYAR

Yeni Mah. 96. Sk. No: 2 Kızıltepe Mardin
Tel: 0482 312 24 33

MERSİN MEKAM ELEKTRİK

Bahçe Mah. Burhan Felek Cd. No: 10
Tel: 0324 237 18 81

MUĞLA/BODRUM TELCOM İLETİŞİM

Pamir İş Mrk. B 5 Blok No: 4 Konakık Bodrum
Tel: 0252 313 03 33

MARMARİS/MUĞLA DESTEK BİLGİSAYAR

Tepe Mah. 48. Sk. Uysallar İş Mrk. No: 1/37
Tel: 0252 413 44 44

NİĞDE YÜKSEL ELEKTRİK

Efendibey Mah. Suat Baygal Cd. No: 3
Tel: 0388 232 26 12

SAMSUN KARAT ELEKTRONİK

İstasyon Mah. Cumhuriyet Cd. No: 144/B
Tel: 0362 231 57 27

ŞİRT BULDEN BİLGİSAYAR

Bahçelli Evler Mah. Hami Efendi Cd. No: 21
Tel: 0488 224 17 17

SİVAS ÇOBANOĞLU ELEKTRONİK

Dikilitaş Cd. No: 11/L
Tel: 0346 222 19 15

ŞANLIURFA ASA ELEKTRONİK

Yusufoğlu Mah. Demokrasi Cd. No:44/A
Tel: 0544 773 14 97

ŞIRNAK/SİLOPI CAN BİLGİSAYAR

Adnan Menderes Cd. Gül Ap. No: 1/A
Tel: 0446 518 46 28

ŞIRNAK/MERKEZ AKTEL ELEKTRONİK

Atatürk Mah. Cumhuriyet Meydanı Sökmenler
Plaza K-2 Tel: 0486 216 61 62

TEKİRDAĞ/ÇORLU PLUS ENERJİ

Şeyh Sinan Mah. Güneş Cd. No: 72/1
Tel: 0282 651 34 08

TRABZON KUZEYMAN BÜRO DONATIMLARI

İskender Paşa Mah. Şehit Ercan Aygün Sk.
No: 7/B Tel: 0462 322 33 33

UŞAK GÜNEŞ BİLGİSAYAR

İsliçe Mah. Dere Sk. No: 6/C
Tel: 0276 227 15 12

VAN FİCOM BİLGİSAYAR

K.Karabekir Cd. Yavuzlar İş Mrk. K: 1
Tel: 0432 210 02 14

ZONGULDAK EL-SİS ELEKTRİK

Müftü Mah. İbrahim Efe Cd. No: 47
Karadeniz Ereğli Tel: 0372 316 02 26

Güncel Tunçmatik Yetkili Servis
Listesi için web sitemizi ziyaret ediniz.
www.tuncmatik.com

Üretici & İthalatçı / Manufacturer & Importer:

Tunçmatik Elektrik Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Yenişehir Mah. İmar İskan Blokları Cad. No: 1BU
34779 Ataşehir, İstanbul, Turkey
T: +90.216.314.51.51
F: +90.216.420.35.29
info@tuncmatik.com



tuncmatikgroup
power solutions



tuncmatik
www.tuncmatik.com pure power