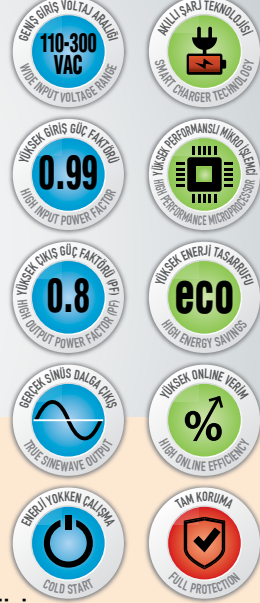


TUNCMATİK NEWTECH PRO RACK MOUNT 1/2/3 kVA ONLINE UPS



Tel: 0212 320 12 30 & Fax: 0212 320 12 33
info@enmag.com.tr / www.enmag.com.tr



Gerçek çift dönüşümlü online teknoloji

Online UPS'ler özellikle bilgisayarlar ve diğer hassas cihazlar için en uygun seçimdir. Bu tür UPS'ler hassas cihazlarınızı şebekeden tamamen izole eder, şebekedeki elektrikle akülerini şarj eder ve çeşitli filtreler yardımıyla bağlı olan hassas cihazlarınızı besler. Sonuç olarak, şebekede meydana gelebilecek tüm istenmedik durumlar online UPS tarafından filtrelenir ve hassas cihazlarınız temiz enerji ile beslenir.

Gerçek sinüs dalga çıkış

Her türdeki elektrikli cihazlarınız ile tam uyumluluk, medikal ve benzeri kritik uygulamalarınız için ideal çözüm.

Geniş giriş voltaj aralığı (110-300 VAC)

Çok düşük ve çok yüksek gerilimlerde bile aküye geçmeden online çalışabilme özelliği.

Giriş güç faktörü düzeltme (PF=0.99)

Şebekenize ek kompanzasyon yükü getirmez. Elektrik faturalarınızda tasarruf sağlar.

Yüksek çıkış güç faktörü (PF=0.8)

Standart 0,7 güç faktörü UPS'lere göre çıkışında %15 fazla güç verir. Daha fazla elektrik/elektronik cihaz destekler.

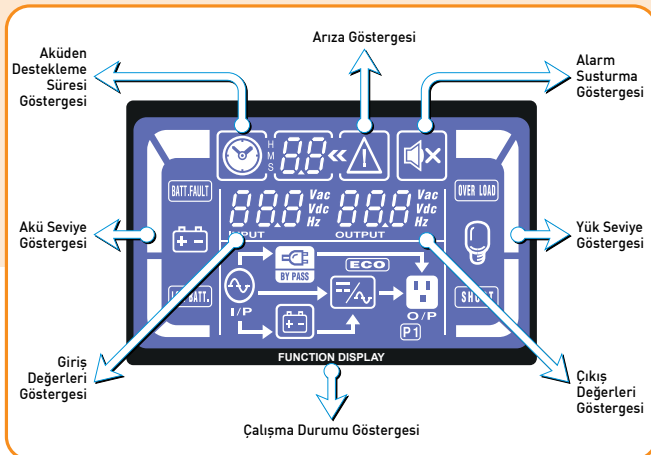
Optimal akü performans için akıllı şarj teknolojisi

Özel şarj tekniği ile aküyü şarj ettiği için, akü ömrünü uzatır işletme maliyetinizi düşürür, tasarruf sağlar.

Yüksek performanslı mikro işlemci

CPU kontrollü kontrol kartı dijital yapı ve yüksek hız sayesinde UPS'in aşırı yük, kısa devre, düşük-yüksek gerilim ve aşırı ısı gibi koruma fonksiyonlarını zamanında yaparak tam koruma sağlar ve bu sayede UPS'in kararlı ve güvenilir bir yapıya sahip olmasını sağlar.

NEWTECH PRO RACK MOUNT 1 kVA	NEWTECH PRO RACK MOUNT 2 kVA	NEWTECH PRO RACK MOUNT 3 kVA
KAPASİTE / CAPACITY	KAPASİTE / CAPACITY	KAPASİTE / CAPACITY
3 PC 3 MONITOR	6 PC 6 MONITOR	9 PC 9 MONITOR
1 PRINTER 1 PC 30 dk/min Yaklaşık 1 aPTT	2 PRINTER 2 PC 30 dk/min Yaklaşık 1 aPTT	3 PRINTER 3 PC 30 dk/min Yaklaşık 1 aPTT



Çok fonksiyonlu kolay okunabilir LCD ekran ile herşey kontrol altında. Yeni gelişkin LCD ekran sayesinde işlevler, giriş-çıkış değeri ve alarmlar kolayca izlenebilir.



ÇOK FONKSİYONLU TUŞLAR

- 208/220/230/240 VAC Çıkış Voltaj Ayarı
- 50/60 Hz Frekans Konvertörü Modu
- ECO Mode Özelliği
- Yüksek Enerji Tasarrufu
- EPO - Emergency Power Off
- Programlanabilir Çıkış

TEKNİK ÖZELLİKLER

TUNCMATİK
NEWTECH PRO
RACK MOUNT 1/2/3 KVA
ONLINE UPS



Tel: 0212 320 12 30 & Fax: 0212 320 12 33
 info@enmag.com.tr / www.enmag.com.tr



KAPASİTE	1000 VA 800 W	2000 VA 1600 W	3000 VA 2400 W
GİRİŞ			
Voltaj aralığı	Düşük voltaj transferi	160 VAC - %80-100, 140VAC - %70-80, 120 VAC - %60-70, 110 VAC - %0-60	
	Düşük voltaj düzeltme	170 VAC - %80-100, 150VAC - %70-80, 130 VAC - %60-70, 120 VAC - %0-60	
	Yüksek voltaj transferi	300 VAC ± %5	
	Yüksek voltaj düzeltme	290 VAC ± %5	
Frekans aralığı	40 Hz ~ 70 Hz		
Faz	Bir faz + Nötr + Toprak		
Güç faktörü	≥ 0.99, %100 yükte		
ÇIKIŞ			
Çıkış voltajı	208 / 220 / 230 / 240 VAC		
Çıkış güç faktörü (PF)	0.8		
AC voltaj regülasyonu (Akü modu)	± %1		
Frekans aralığı (Senkron)	47 Hz ~ 53 Hz veya 57 Hz ~ 63 Hz		
Frekans aralığı (Akü modu)	50 Hz ± 0.2 Hz veya 60 Hz ± 0.2 Hz		
Aşırı yük	Şebeke modu	%105-110 aşırı yük alarmı, %110-130 30sn sonra by-pass, %130-150 1,5sn sonra by-pass	
	Akü modu	%105-110 aşırı yük alarmı, %110-130 30sn sonra kapanır, %130-150 1,5sn sonra kapanır	
Akım tepe oranı (Crest faktörü)	3:1 maks		
Harmonik distorsiyon	≤ %2 THD (lineer yük) ≤ %8 THD (lineer olmayan yük)		
Transfer süresi	Şebeke ↔ Akü modu	0 msn	
	İnvertör ↔ By-pass	4 msn (tipik)	
Dalga şekli (Akü modu)	Tam sinüs dalga		
VERİM			
Şebeke modu	~ %86	~ %86	~ %88
Akü modu	~ %83	~ %85	~ %86
AKÜ			
Tip & adet	12V 9Ah x 2	12V 10Ah x 4	12V 9Ah x 6
Şarj süresi	%90 kapasiteye kadar 5 saat (tipik)		
Şarj akımı	1.0 A		
Şarj voltajı	27.4 VDC ± %1	54.8 VDC ± %1	82.1 VDC ± %1
GÖSTERGELER & ALARM			
LCD Panel	UPS durumu, Yük seviyesi, Akü seviyesi, Giriş/Çıkış voltajı, Deşarj sayacı, Hata durumu		
Alarm	Akü modu, Düşük akü, Aşırı yük, Hata		
BOYUTLAR & AĞIRLIK			
D x G x Y (mm)	415 x 440 x 89 [2U]	515 x 440 x 89 [2U]	635 x 440 x 89 [2U]
Net ağırlık (kg)	13.2	20.6	29
ÇEVRESEL			
Çalışma sıcaklığı	0-40 °C		
Nem	%20-90 bağıl nem (yoğuşmayan)		
Gürültü seviyesi	< 50 dBA, 1 metre'den		
YAZILIM & YÖNETİM			
Akıllı RS-232 veya USB	Windows® 98/2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, MAC		
SNMP (Opsiyonel)	SNMP yöneticisi ve web tarayıcı ile güç yönetimi		