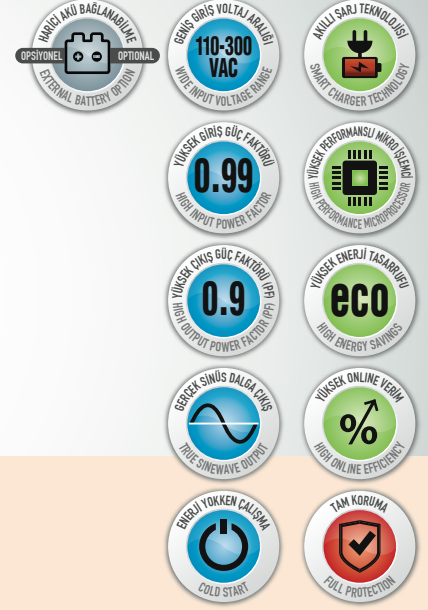


TUNCMATİK NEWTECH PRO II X9 1/2/3 kVA ONLINE UPS



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.

Yüksek çıkış güç faktörü (PF=0.9)

Standart 0,7 güç faktörü UPS'lere göre çıkışında %28 fazla güç verir. Daha fazla elektrik/elektronik cihaz destekler.

Gerçek sinüs dalgı 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 getirmmez. Elektrik faturalarınızda tasarruf sağlar.

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 sürat 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 II X9 1 kVA

KAPASİTE / CAPACITY

3 PC
3 MONITOR

1 PRINTER
1 PC 30 dk/min
Yaklaşık 1 ağırlık

NEWTECH PRO II X9 2 kVA

KAPASİTE / CAPACITY

6 PC
6 MONITOR

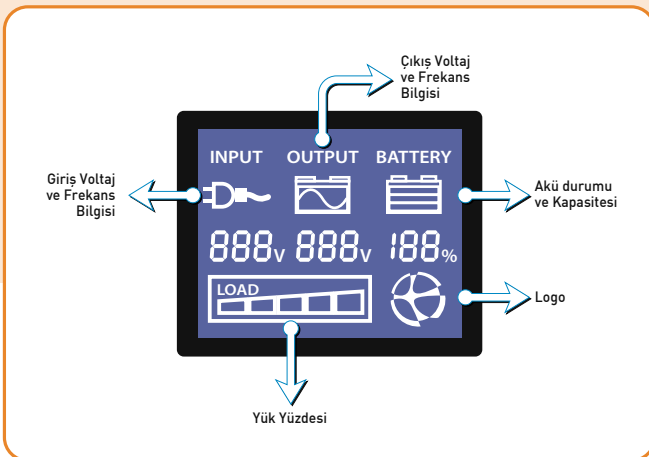
2 PRINTER
2 PC 30 dk/min
Yaklaşık 2 ağırlık

NEWTECH PRO II X9 3 kVA

KAPASİTE / CAPACITY

9 PC
9 MONITOR

3 PRINTER
3 PC 30 dk/min
Yaklaşık 3 ağırlık



ÇOK FONKSİYONLU TUŞLAR

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

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

TUNCMATİK
NEWTECH PRO II X9
1/2/3 kVA
ONLINE UPS


KAPASİTE	1000 VA 900 W		2000 VA 1800 W		3000 VA 2700 W	
GİRİŞ						
Nominal voltajı	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VAC					
Voltaj aralığı	Düşük voltaj transferi	%100-%80 yükte 160 VAC ±%5, %80-%70 yükte 140 VAC ±%5, %70-%60 yükte 120 VAC ±%5, %60-%0 yükte 110 VAC ±%5, (<35 °C)				
	Düşük voltaj düzeltme	%100-%80 yükte 175 VAC ±%5, %80-%70 yükte 155 VAC ±%5, %70-%60 yükte 135 VAC ±%5, %60-%0 yükte 125 VAC ±%5, (<35 °C)				
	Yüksek voltaj transferi	300 VAC ± %5				
	Yüksek voltaj düzeltme	290 VAC ± %5				
Frekans aralığı	40 Hz ~ 70 Hz					
Güç faktörü	%100 yükte 0.990 (Nominal giriş voltajı)					
Bypass voltaj aralığı	Bypass yüksek voltaj noktası 200/208/220/230/240 VAC çıkışlı modellerde: 230-264: aralığında LCD panelden ayarlanabilir. (Fabrika değeri: 264VAC) Bypass düşük voltaj noktası 200/208/220/230/240 VAC çıkışlı modellerde: 170-220: aralığında LCD panelden ayarlanabilir. (Fabrika değeri: 170VAC)					
Faz	Bir faz + Toprak					
ÇIKIŞ						
Çıkış voltajı	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VAC					
Çıkış güç faktörü (PF)	0.9					
AC voltaj regülasyonu (Akü modu)	± %1					
Frekans aralığı (Senkron modu)	47 Hz ~ 53 Hz veya 57 Hz ~ 63 Hz					
Frekans aralığı (Akü modu)	50 Hz veya 60 Hz ± 0.1 Hz					
Aşırı yük	Şebeke Modu	%105-110 10dk sonra by-pass, %110-130 1dk sonra by-pass, %130-150 3sn sonra by-pass				
	Akü Modu	%105-110 1dk sonra by-pass, >%110 3sn sonra by-pass,				
Akım tepe oranı (Crest faktörü)	3:1 maks.					
Harmonik distorsiyon	≤ %3 THD (lineer yük) ≤ %6 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	~ %88		~ %89		~ %90	
Akü modu	~ %83		~ %87		~ %88	
AKÜ						
Akü tipi	12V9AH	Harici akülerin kapasitesine bağlıdır.	12V9AH	Harici akülerin kapasitesine bağlıdır.	12V9AH	Harici akülerin kapasitesine bağlıdır.
Akü sayısı	2	2	4	4	6	6
Destekleme süresi	Akü kapasitesine bağlıdır					
Şarj voltajı	27.4 VDC ± %1	27.4 VDC ± %1	54.7 VDC ± %1	54.7 VDC ± %1	82.1 VDC ± %1	82.1 VDC ± %1
Şarj akımı	1A	12A	1A	12A	1A	12A
GÖSTERGELER & ALARM						
LCD Panel	UPS durumu, Yük seviyesi, Akü seviyesi, Giriş/Çıkış voltajı, Deşarj sayacı, Hata durumu					
Alarm	Şebeke hatası, Düşük akü, Aşırı yük, Sistem hatası					
BOYUTLAR & AĞIRLIK						
D x G x Y (mm)	293 x 144 x 209	293 x 144 x 209	399 x 144 x 209	399 x 144 x 209	460 x 191 x 337	399 x 144 x 209
Net ağırlık (kg)	8.9	4.2	16.2	6.3	24.8	6.5
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					