



NETYS PR

Rack veya Tower tipi yüksek performanslı koruma
1700 ile 3300 VA arası - Rack/Tower



Uygulama alanları

- > Profesyonel ve IT cihazları
- > Sunucular ve ağ oluşturma cihazları
- > Monitör ve çevre birimleriyle CAD/grafik iş istasyonları
- > Kontrol sistemleri

Teknoloji

- > AVR ile VI "Line interaktif", sinüs dalgalı

Onaylar



Güvenli ve profesyonel bir besleme sürekliliği

- Küçük sunucuların, ağ oluşturma cihazlarının ve çevre birimlerinin korunması için ideal çözüm.
- Kritik uygulamalar için hizmet sürekliliği sağlar.
- Profesyonel uygulamalar için tasarlanmıştır: sinüs dalgalı çevirici teknolojisi, her türlü yük ve güç kaynağı ile tam uyumluluk sağlar.

IT ağ oluşturma için özelleştirilmiştir

- Alan ve zaman tasarrufu sağlayan tower/rack dönüştürme seçeneğinin anlamı, kullanıcının ihtiyacına göre tower modunda kolayca takılabilmesi veya standart 19" rack kasaların içine monte edilebilmesidir.

Kurulumu basit

- İlk başlatmada hiçbir yapılandırma gerektirmez.
- Rack dolaplarına kurulum için kompakt taban alanı (2U/89 mm).
- Ofislere görülebilir kurulum için çekici tasarım.
- İlave uzman yazılımına ihtiyaç duymaksızın, Windows® sistemleri ile doğrudan arayüzle bağlamak için standart olarak USB portu ve HID protokolü.

Veri hattınız için koruma

- LAN/ADSL bağlantısında aşırı gerilim nedeniyle veri hattının riske girmemesi için entegre NTP koruması.

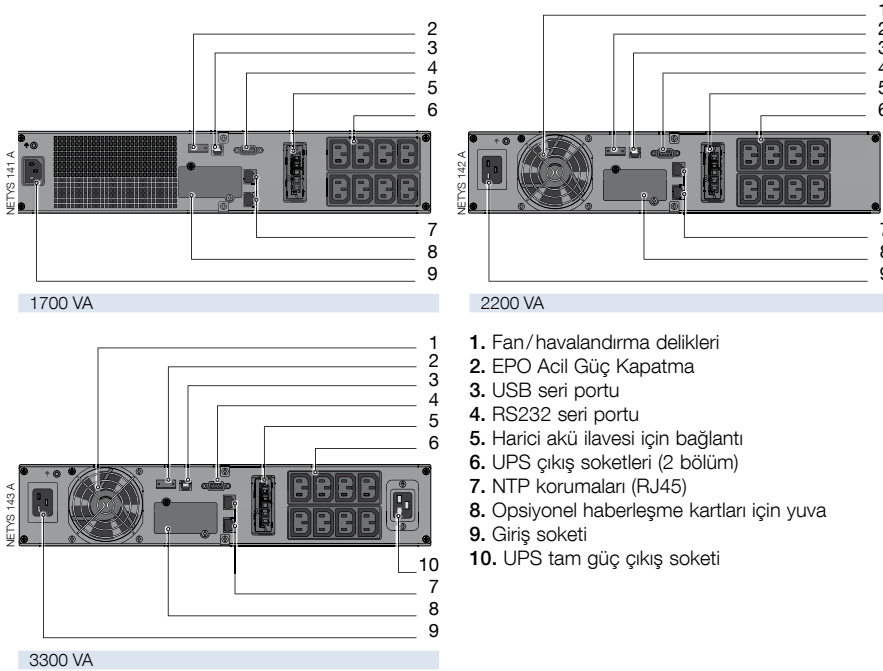
Pratik ihtiyaçları karşılar

- Her türlü yedekleme zamanı gerekliliklerini, kurulumdan sonra dahi karşılamak için isteğe bağlı ek akü modülleri (EBM).
- UPS'in çalışma durumunu, daha az uzman kullanıcılar için dahi, anında gösteren sesli uyarıcılarla açık ve düzenli LCD arayüzü.
- Kolaylaştırılmış bakım ve diğer uygulamaları kapatmadan Akü "hot swap" özelliği.

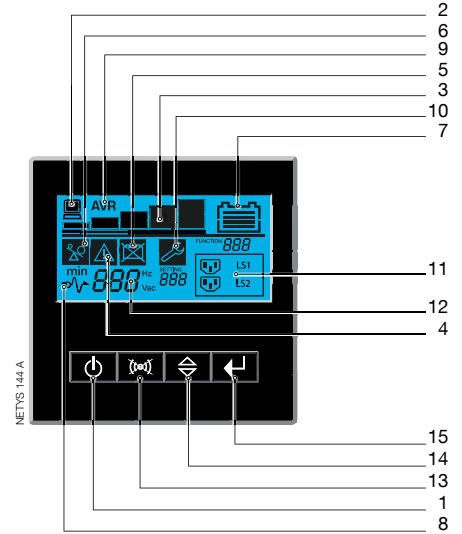
Kullanımı ve birleştirmesi kolay

- LAN ağlarına veya bina yönetim sistemlerine (BMS) entegrasyon için seçenekler halinde geniş bir haberleşme protokolleri dizisi (JBUS, TCP/IP ve SNMP dahil) mevcuttur.
- Uygulamalara kolay bağlanmak için (güce bağlı olarak) 8+1 IEC 320 (IT standardı) soketleri.
- Yükleri öncelik sırasına koymak ve kritik durumları yönetmek için yük bölümleme fonksiyonu.
- EPO (Acil Güç Kapatma) acil durdurma.
- Güç kaynağının yönetilmesi ve uygulamaların yerel/uzaktan kapatılması için RS232 gelişmiş bağlantıları.

Bağlantılar



Kontrol paneli



1. Açma/Kapatma
2. Mevcut yük
3. Yük seviyesi (5 adım)
4. Genel Alarm
5. Akü arızası/Aküyü değiştirin
6. Aşırı yük
7. Akü kapasitesi
8. Normal mod/Akü modu (yanıp söner)
9. Otomatik Gerilim/Düzenleme aktif
10. Yapılandırma
11. Programlanabilir prizler
12. Giriş değeri
13. UPS testi/Sesli uyarıcı kapalı
14. Navigatör düğmesi
15. Giriş

Teknik bilgiler

NETYS PR Rack/Tower			
Sn	1700 VA	2200 VA	3300 VA
Pn	1350 W	1800 W	2700 W
Giriş / çıkış	1/1		
GİRİŞ			
Nominal gerilim	230 V		
Gerilim toleransı	161 V ±%4 (geniş mod seçildiğinde) -276 V ±%4		
Nominal frekans	Otomatik seçimli 50/60 Hz		
Şebeke bağlantısı	IEC 320-C14 (10 A)	IEC 320-C20 (16 A)	
ÇIKIŞ			
Otomatik Gerilim Regülasyonu (AVR)	Giriş gerilimi nominal değer in %90'ının altına düşerse, AVR çıkış gerilimini %14 yükseltir (yükseltme 1).		
	Giriş gerilimi nominal değer in %106'sının üzerine çıkarsa, AVR çıkış gerilimini %12 düşürür (kısma).		
Nominal gerilim	230 V ±%5		
Nominal frekans	50/60 Hz ±%0,1		
Güç faktörü	0.9 @ 1500 VA	0.9 @ 2000 VA	0.9 @ 3000 VA
Dalga biçimi	Sinüs dalgası		
Koruma	Normal Mod: aşın yük (3 dakika için %110) Akü Modu: aşın yük (30 saniye için %110); kısa devre korumalı		
Bağlantılar	8 (10 A) x IEC 320		8 (10 A) x IEC 320 1 (16 A) x IEC 320
AKÜLER			
Tip	Kapalı kurşun-asit bakım gerektirmez - tahmini ömrü 3/5 yıl		
Destekleme süresi ⁽¹⁾	6 dak.	8 dak.	6 dak.
HABERLEŞME			
Arayüzler	RS232 - USB		
Ethernet adaptörü	NET VISION (TCP/IP & SNMP) opsiyonel kart		
Yerel haberleşme yazılımı	Local View		
Veri hattı koruması	NTP veri hattı bastırıcısı: RJ45 10 Base T		
UPS KABİNİ			
Boyutlar G x D x Y	440 x 436 x 87 mm	440 x 608 x 87 mm	
Ağırlık	18 kg	28,2 kg	31,5 kg
STANDARTLAR			
Güvenlik	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2		
EMC	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2		
Ürün bildirimi	CE, RCM (E2376)		

(1) yükün %75'inde.

Standart haberleşme özellikleri

- LOCAL VIEW: Windows®, Linux® ve Mac OS X® işletim sistemleri için ideal UPS denetim ve sistem kapatma çözümü.
- HID: Windows® ve Mac OS X® tümleşik hizmet temelli UPS yönetimi - USB arayüzü.
- MODBUS RTU (RS232).

Haberleşme seçenekleri

- NET VISION: Birçok işletim sisteminde UPS izleme ve kapatma yönetimi için profesyonel WEB/SNMP arayüzü.
- Kuru kontak arayüzü.
- Raylar.

Akü ilaveleri

NETYS PR	+ 1 (NPR-B1700-RT)	+ 2 (NPR-B1700-RT)
1700 VA	22 dak.	42 dak.
NETYS PR	+ 1 (NPR-B3300-RT)	+ 2 (NPR-B3300-RT)
2200 VA	37 dak.	72 dak.
3300 VA	22 dak.	43 dak.