



# NETYS PE

Praktyczne i ekonomiczne  
od 600 do 2000 VA

Jednofazowe  
zasilacze UPS



**NETYS PE**  
600/650/850 VA

**NETYS PE**  
1000 VA

**NETYS PE**  
1500/2000 VA

## Rozwiązanie dla

- > Stacji projektowania CAD, graficznych stacji roboczych
- > Multimedialnych stacji roboczych i urządzeń peryferyjnych
- > Ekranów i monitorów LCD
- > Punktów sprzedaży POS

## Technologia

- > VI „line interactive”, z AVR, napięcie o przebiegu prostokątnym

## Certyfikaty



### Idealne, ekonomiczne rozwiązanie w małych biurach/biurach domowych i punktach sprzedaży (SOHO i POS)

- Dostosowane do ochrony odbiorców IT w środowiskach domowych, biurowych oraz sprzedaży detalicznej.
- Kompletna seria sześciu modeli dostosowanych do zapotrzebowania na moc przez sprzęt lub wymaganego czasu podtrzymania.

### Prosta obsługa

- Panel sterowania z graficznym wyświetlaczem LCD/LED umożliwiającym łatwe monitorowanie trybu pracy.

### Rozwiązanie problemu z zanikami zasilania i zakłóceniami napięcia

- Zintegrowana funkcja AVR (Automatic Voltage Regulation — automatyczna regulacja napięcia) stabilizuje napięcie wyjściowe i zapobiega zbędnemu przełączaniu na działanie w trybie baterii. W ten sposób wydłuża się czas pracy na baterii i ochrona przed przerwami w napięciu.

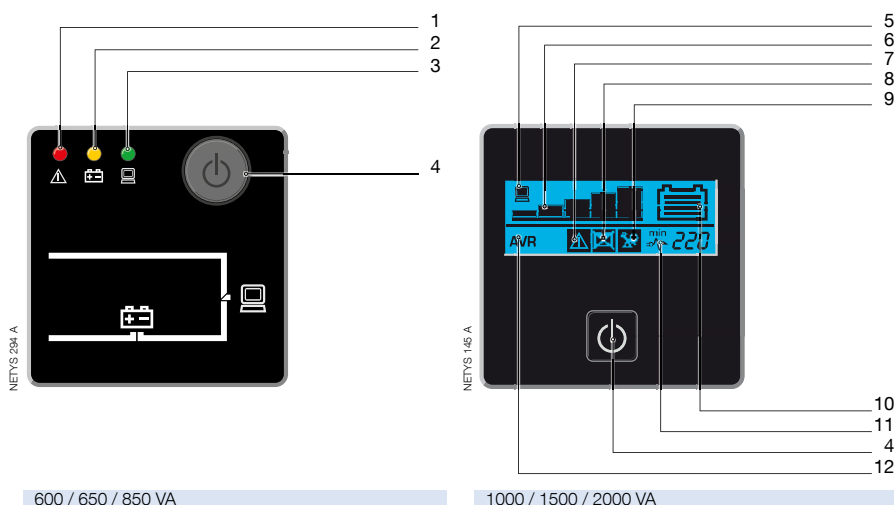
### Dedykowane przyłącza

- Kilka gniazd IEC 320 (standard IT) dla ułatwienia łączności z komputerem i urządzeniami peryferyjnymi.

### Ochrona linii danych

- Zintegrowane zabezpieczenie NTP dla połączeń LAN/ADSL na wypadek przepięcia w liniach danych.

## Panel sterowania



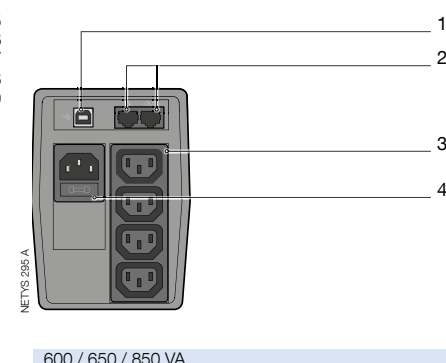
600 / 650 / 850 VA

1000 / 1500 / 2000 VA

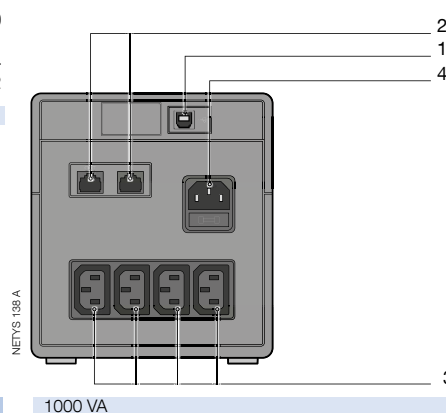
1. Alarmy
2. Praca na baterii
3. Praca normalna
4. Wł./Wył.
5. Obciążenie obecne
6. Poziom obciążenia (5 poziomów)

7. Alarm ogólny
8. Awaria baterii/wymiana baterii
9. Przeciążenie
10. Pojemność baterii
11. Tryb normalny/praca z użyciem baterii (miganie kontrolki)
12. Automatyczna regulacja napięcia włączona

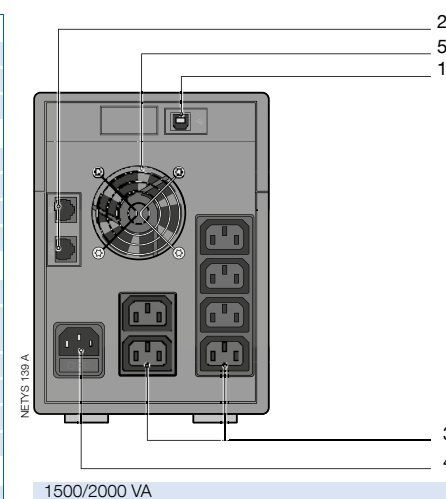
## Podłączenia



600 / 650 / 850 VA



1000 VA



1500/2000 VA

1. Port szeregowy USB
2. Tłumik przeciwzakłóceńowy linii NTP
3. Gniazda wyjściowe UPS
4. Gniazdo wejściowe z bezpiecznikiem
5. Wentylator/otwory wentylacyjne

## Parametry techniczne

NETYS PE

Moc pozorna Sn	600 VA	650 VA	850 VA	1000 VA	1500 VA	2000 VA
Moc czynna Pn	360 W	360 W	480 W	600 W	900 W	1200 W
Wejście/wyjście	1/1					
WEJŚCIE						
Napięcie znamionowe	230 V					
Tolerancja napięcia	170-280 V					
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz z automatycznym wyborem					
Podłączenie do sieci	Gniazdo IEC320					
WYJŚCIE						
Automatyczna regulacja napięcia (AVR)	•	•	•	•	•	•
Napięcie znamionowe (Tryb pracy bateryjnej)	230 V ± 10%					
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz ±1%					
Kształt napięcia	Przebieg prostokątny					
Ochrona	Przeciążenie, znaczny stopień rozładowania i zwarcie					
Podłączenia	4 x IEC 320 (C13) <sup>(1)</sup>				6 x IEC 320 (C13) <sup>(1)</sup>	
BATERIE						
Typ	Bezobsługowe, szczelne baterie kwasowo-ołowiowe o projektowanej żywotności 3/5 lat					
Czas podtrzymania <sup>(2)</sup>	15 minut	15 minut	20 minut	45 minut	55 minut	60 minut
KOMUNIKACJA						
Interfejsy	-	USB				
Lokalne oprogramowanie komunikacyjne	-	Local View				
Ochrona linii danych	-	Tłumik przeciwzakłóceńowy linii NTP				
OBUDOWA UPS						
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	100 x 300 x 145 mm			145 x 345 x 165 mm	145 x 390 x 205 mm	
Waga	5,0 kg	5,2 kg	6,0 kg	9,7 kg	11,2 kg	12 kg
NORMY						
Bezpieczeństwo	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2					
Kompatybilność elektromagnetyczna	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2					
Certyfikaty	CE, RCM (E2376)					

(1) Gniazda w standardzie australijskim dostępne w modelach Netys PE przeznaczonych specjalnie na rynek australijski.

(2) PC + 17-calowy monitor LCD.

## Standardowe wyposażenie komunikacyjne

- LOCAL VIEW: idealne rozwiązanie do monitorowania i wyłączania stacji roboczych, działające w systemach operacyjnych Windows®, Linux i Mac OS X®.