

# EAST®

Uninterruptible  
Power Supply

# UPS

Nowoczesna technologia umożliwiająca pracę





## Online UPS 2KVA~3KVA



### Zastosowanie

szafy serwerowe, urządzenia medyczne, teleinformatyczne, rejestratory cyfrowe, układy sterowania i automatyki

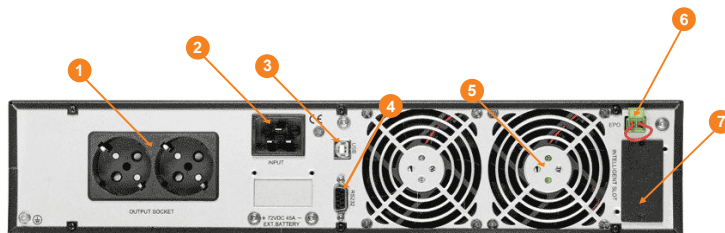
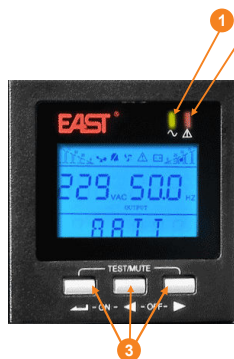
- typ zasilacza: online
- obracany wyświetlacz LCD
- montaż w szafie RACK
- mikroprocesorowe sterowanie
- łatwa, szybka i samodzielna wymiana akumulatora
- gniazda wyjściowe: Schuko i/lub IEC
- port komunikacyjny: USB 2.0, RS-232
- zimny start (możliwość uruchomienia z baterii)
- wyłącznik EPO
- obudowa hot-swap
- funkcja AVR

### Panel przedni

- (1) Praca w trybie sieciowym
- (2) Stan awarii
- (3) Przyciski funkcyjne (m.in. włączania/wyłączania, testu, wyciszenia, obrotu pozycji wyświetlacza)

### Panel tylny

- (1) Gniazdo zasilające (wyjściowe)
- (2) Gniazdo zasilające (wejściowe)
- (3) Interfejs USB
- (4) Interfejs RS-232
- (5) Wentylatory
- (6) Wyłącznik EPO
- (7) Slot karty rozszerzeń



**EAST**®

Model	UPS2000-RT-ON LONG	UPS3000-RT-ON LONG
Moc pozorna	2000VA	3000VA
Moc skuteczna	1800W	2700W
<b>Wejście</b>		
Napięcie	230V ±25%	
Częstotliwość	50 / 60Hz	
Współczynnik mocy	≥ 0.99	
Zniekształcenie	≤ 6%	
Napięcie obejścia	-25% ~ +15% (regulowane)	
<b>Wyjście</b>		
Napięcie	230V ±5%	
Regulacja napięcia	± 1%	
Częstotliwość	50 / 60Hz	
Współczynnik mocy	0.9	
Zniekształcenie	≤ 2% (obciążenie liniowe); ≤ 5% (obciążenie nie-liniowe)	
Kształt napięcia wyjściowego	sinusoidea	
Współczynnik szczytu	3:1	
Przeciążenie	105 ~ 125%: przełączenie w tryb obejścia po 1 min; 125 ~ 150%: przełączenie w tryb obejścia po 30 s; > 150%: przełączenie w tryb obejścia po 300 ms	
Czas reakcji	Tryb sieciowy → tryb awaryjny: 0ms Tryb sieciowy → tryb obejścia: 4ms	
<b>Wydajność</b>		
Tryb sieciowy	≥ 91%	≥ 92%
Tryb awaryjny	≥ 86%	≥ 87%
Tryb ECO	≥ 96%	≥ 97%
<b>Akumulator</b>		
Model	bezobsługowy, w technologii AGM	
Napięcie	48V DC	72V DC
Ilość	4x 9Ah/12V	6x 9Ah/12V
Prąd ładowania	1A	
Czas ładowania	90% pojemności po 3 godzinach ładowania	
<b>Zabezpieczenia</b>		
Przeciwzwarceniowe akumulatora	elektroniczne + bezpiecznik topikowy	
Przebieżeniowe akumulatora	ogranicznik prądu wyjściowego	
Filtracja napięcia wyjściowego akumulatora	elektroniczna	
Filtr przeciwzakłóceńowy	EMI/RFI	
Wyłącznik EPO	Tak	
<b>Inne</b>		
Ilość gniazd wyjściowych	3x Schuko lub 1x Schuko, 2x IEC C13	2x Schuko
Port komunikacyjny	RS-232, USB 2.0	
Hałas	≤ 50dB (1m)	
Temperatura pracy	0 ~ 40°C	
Wilgotność	0 ~ 95%	
Klasa szczelności	IP20	
Waga	19kg	27kg
Wymiary	440 x 88 x 430mm (2U)	440 x 88 x 560mm (2U)
Gwarancja	24 miesiące	

Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego poinformowania.