



# SERIA Home/Office Power AVR

Zasilanie awaryjne

Line Interactive - z cyfrową technologią stabilizacji napięcia



automatyczna stabilizacja napięcia



bezpieczne zasilanie awaryjne



zimny start



zabezpieczenie przeciwprzepięciowe



czas podtrzymania do 21 minut



zabezpieczenie przeciążeniowe



filtr telekomunikacyjny



filtr napięcia



ilość kontrolki sygnalizacyjnych



MD-800S

MD-600S

MD-400S



OPROGRAMOWANIE LestarPowerX1®

**Chroń swój sprzęt**

**Chroń swoje dane**

**Wybierz LESTAR PowerSystems®**

# SERIA Home/Office Power AVR

## Zasilanie awaryjne Line Interactive - z cyfrową technologią stabilizacji napięcia

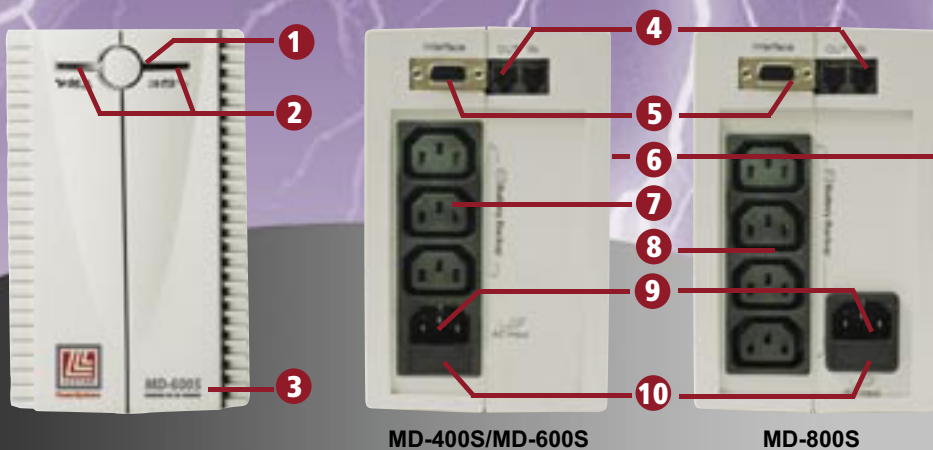
Zasilacze Lestar z serii Home/OfficePower AVR chronią urządzenia elektroniczne przed skutkami zaniku napięcia w sieci, przepięciami w instalacjach elektrycznych oraz zakłóceniami EMI i RFI. Dzięki cyfrowej stabilizacji napięcia AVR w technologii Line Interactive Twój czuły sprzęt elektroniczny otrzymuje nieprzerwany i regulowany dopływ energii.

Seria ta charakteryzuje się bardzo dobrymi czasami podtrzymania wśród porównywalnych modeli na rynku. Okablowanie oraz oprogramowanie na CD (opcjonalne), lub free download.

Moc czynna od 210W do 480W

Czas podtrzymania do 21 min.

Zalecane do zabezpieczania systemów informatycznych takich jak: komputery biurowe, komputery domowe, faxy, modemy, centrale telefoniczne.



- 1 Włącznik główny
- 2 Sygnalizacja optyczno-akustyczna
- 3 Model
- 4 Filtr telefoniczny WE/WY
- 5 Port komunikacyjny
- 6 Tabliczka znamionowa (na boku obudowy)
- 7 3 gniazda wyjściowe zasilane awaryjnie (MD-400/600S)
- 8 4 gniazda wyjściowe zasilane awaryjnie (MD-800S)
- 9 Gniazdo wejściowe zasilające 230V
- 10 Bezpiecznik

### DANE TECHNICZNE

Model		MD-400S	MD-600S	MD-800S
Moc		400VA/210W	600VA/360W	800VA/480W
Wejście	Napięcie znamionowe	~230V		
	Prąd znamionowy	1,73A	2,6A	3,47A
	Próg przełączenia sieć-UPS	~172V ÷ ~278V		
	Częstotliwość wejściowa	50 Hz +/- 5%		
Wyjście	Zakres napięcia wyj. (AVR)	230V +/- 10%		
	Regulacja napięcia	230V +/- 3%		
	Częstotliwość wyjściowa akum.	50 Hz +/- 1%		
	Regulacja częstotliwości	+/- 1Hz		
Kształt przebiegu	Przybliżona sinusoida			
Czas przełączenia		< 5 ms		
Akumulatory	Typ	Szczelny kwasowo-ołowiowy, bezobsługowy		
	Czas podtrzymania Pmax / P 0,5max	4 ÷ 15 min	5 ÷ 16 min	6 ÷ 21 min
	Czas ładowania	4 godziny do 90% pełnej pojemności		
	Rodzaj akumulatora	12V 3Ah x1	12V 7Ah x 1	12V 9Ah x 1
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie akumulatora	Auto-test i ochrona całkowitego rozładowania akumulatora		
	Auto-test	Auto-test po każdorazowym włączeniu		
Wskaźnik świetlny	Diody sygnalizacyjna	Stabilne świecenie diody - praca normalna		
		Wolne miganie zielonej diody - zasilanie awaryjne		
		Szybkie - miganie zielonej diody - bateria prawie wyczerpana, gotowość do wyłączenia		
		Brak podświetlenia diody - UPS wyłączony		
		Świecenie zielonej i miganie czerwonej diody - uszkodzenie zasilacza		
		Świecenie czerwonej diody i ciągły sygnał dźwiękowy - przeciążenie zasilacza		
Ochr. elektryczna	Zabezp. przed udarem prądowym	145 Jouli		
	Zabezp. przed przeciążeniem	Automatyczne elektroniczne odcięcie w razie zwarcia		
		1 bezpiecznik WTA-T 3,15A	1 bezpiecznik WTA-T 4A	
Filtracja napięcia	Filtr przeciwwzakłócienny RFI/EMI			
Ochr. Modem/Sieć		RJ 11 WE/WY		
Komunikacja z komputerem	Interfejs	RS 232		
	Oprogramowanie	opcja		
Inne	Wymiary (mm) dł. x szer. x wys.	300 x 100 x 160		
	Masa	4,5 kg	6,3 kg	7,1 kg
	Warunki pracy	Temp. 0-40°C do 90% wilgotności		
		Składowanie nie powodujące kondensacji: 15°C do 45°C		
	Gniazda wtykowe	3 gniazda wyjściowe	4 gniazda wyjściowe	
Poziom hałasu	Do 30 dB z odległości 1 metra			



### LESTAR Sp. z o.o.

Opacz, ul. Klonowa 49  
05-816 Michałowice  
tel./fax (022) 723-00-03  
tel. (022) 723-06-17  
e-mail: lestar@lestar.com.pl  
http://www.lestar.com.pl