MANUAL DE UTILIZARE

versiunea 2026-06-05

SURSE DE ALIMENTARE UPS RackUPS

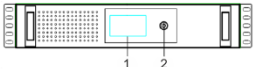
RackUPS 850 VA / 480 W
RackUPS 1200 VA / 720 W
RackUPS 2000 VA / 1200 W

1. Conținutul pachetului
În cutie trebuie să se afle:
• UPS-ul
• Manualul de utilizare
• Cablul USB
• CD-ul (opțional)

Cod	Semnificație
0	Fără eroare
1	Tensiune mare acumulator / supraîncărcare
2	Suprasarcină
3	Tensiune de ieșire scăzută
4	Scurtcircuit

2. Elementele carcasei

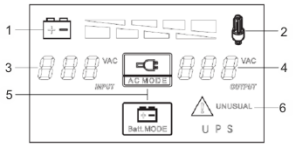
2.1. Panoul frontal



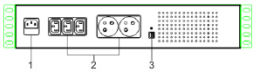
1 – Afișaj LCD
2 – Pornire / Oprire

2.2. Afișajul LCD

1 – Nivel încărcare
2 – Nivel sarcină
3 – Tensiune intrare
4 – Tensiune ieșire
5 – Mod de lucru
6 – Alarmă



2.3. Spatele carcasei



1 – Intrare
2 – Ieșire
3 – USB (opțional)

ATENȚIE: Tipul, numărul și poziția prizelor și a elementelor carcasei pot diferi între modele.

3. Instalare și prima pornire
Înainte de instalare, verificați atent aparatul. Asigurați-vă că niciuna dintre componentele pachetului nu prezintă urme de deteriorare.

4. Condiții de utilizare și depozitare
Depozitați și utilizați UPS-ul în încăperi fără praf, bine ventilate. Nu îl folosiți dacă temperatura sau umiditatea depășește limitele din tabelul tehnic.



5. Conectarea la rețea și încărcarea
Introduceți ștecherul de intrare AC într-o priză a instalației electrice. La prima conectare, recomandăm încărcarea acumulatorilor timp de cel puțin 6 ore. UPS-ul începe încărcarea imediat după conectarea la rețea.

6. Conectarea sarcinii
Conectați aparatele pe care doriți să le protejați la prizele potrivite de pe spatele UPS-ului. Apoi aparatul poate fi pornit de la butonul Pornire/Oprire.



ATENȚIE: Nu conectați niciodată imprimante laser sau scanere la UPS; acestea pot fi deteriorate.

7. Cablul USB și software-ul de administrare (opțional)
Conectați cablul USB la UPS și computer. Introduceți CD-ul și urmați asistentul de instalare pentru software-ul de monitorizare.

8. Pornirea și oprirea UPS-ului
Porniți UPS-ul apăsând Pornire/Oprire. Opriți-l apăsând din nou același buton.

9. Dezactivarea alarmei (la pornire, alarma este activă)
• Apăsați de două ori butonul pentru a opri sunetul.
• Apăsați din nou de două ori pentru a-l activa.

10. Instrucțiuni importante de siguranță pentru UPS
• Păstrați manualul și citiți-l integral înainte de conectare și utilizare.
• Pentru a preveni incendiul sau electrocutarea, instalați UPS-ul într-o încăpere cu temperatură și umiditate controlate; consultați limitele din tabelul tehnic.
• Nu acoperiți fantele de ventilație. Evitați soarele direct și instalarea lângă radiatoare sau sobe.
• UPS-ul alimentează echipamente informatice. Nu conectați echipamente medicale sau de susținere a vieții.
• Nu conectați ștecherul UPS-ului la propria priză de ieșire.
• Nu lăsați aparatul să intre în contact cu lichide.
• În caz de urgență, opriți-l de la buton și scoateți cablul din priza AC.
• Nu conectați la ieșire dispozitive diferențiale ori de protecție la supratensiune, precum prelungitoare cu filtru.
• Riscul de electrocutare persistă după deconectarea de la rețea. UPS-ul poate avea tensiune periculoasă și când funcționează numai din acumulator. Deconectați acumulatorul înaintea oricărei lucrări de service sau întreținere în interior.
• Lucrările de service, inclusiv schimbarea acumulatorului, trebuie făcute de persoane cu cunoștințele și precauțiile necesare. În lipsa acestora, apelați la un specialist sau la service-ul producătorului.
• La schimbare, folosiți un acumulator de același tip și cu același marcaj ca originalul.
• Tensiunea acumulatorului încorporat: aproximativ 12 V DC.
• Tipul acumulatorului: plumb-acid AGM, fără întreținere, cu șase celule.
• Țineți acumulatorii departe de foc: pot exploda. Nu îi deschideți și nu îi distrugeți; electrolitul dăunează pielii și ochilor.
• Deconectați complet UPS-ul înainte de curățare. Nu folosiți lichide sau detergenți pulverizați.

10. Rezolvarea problemelor frecvente

PROBLEMĂ	CAUZĂ PROBABILĂ	SOLUȚIE
Afișajul LED/LCD nu arată nimic	Acumulator descărcat	Încărcați-l cel puțin 6 ore.
Afișajul LED/LCD nu arată nimic	Acumulator defect sau uzat	Înlocuiți-l cu unul de același tip.
Afișajul LED/LCD nu arată nimic	UPS pornit incorect	Porniți-l de la Pornire/Oprire.
Alarmă continuă la alimentarea din rețea	UPS suprasolicitat	Reduceți sarcina; verificați compatibilitatea puterii.
Autonomie foarte scurtă	UPS suprasolicitat	Îndepărtați o parte din sarcină.
Autonomie foarte scurtă	Tensiune mică a acumulatorului	Încărcați-l cel puțin 6 ore.
Autonomie foarte scurtă	Acumulator defect/uzat	Înlocuiți-l cu unul de același tip.
Afișajul clipește deși rețeaua este normală	Cablu de alimentare slăbit	Reconectați cablul.

11. Tabelul parametrilor tehnici

MODEL	850	1200	2000
Putere de ieșire	480 W / 850 VA	720 W / 1200 VA	1200 W / 2000 VA
INTRARE			
Tensiune	230 V AC		
Interval tensiune	140–300 V AC		
IEȘIRE			
Toleranță tensiune	±10%		
Timp de transfer	mediu 2–6 ms; max. 10 ms		
Forma tensiunii	sinusoidă aproximată		
ACUMULATORI			
Tip și număr	12 V / 9 Ah × 1	12 V / 7 Ah × 2	12 V / 9 Ah × 2
Timp încărcare	6 ore până la 90% din capacitatea nominală		
MASĂ ȘI DIMENSIUNI			
Dimensiuni	310 × 438 × 87 mm ±1–2 mm (2U)		
Masă	8,5 kg	10,8 kg	12,3 kg
MEDIU DE LUCRU			
Umiditate / temperatură	0–90% RH / 0–40 °C		
Zgomot generat	< 40 dB		

CERTIFICAT DE GARANȚIE

DATA ACHIZIȚIEI	
ADRESA DE RETUR	
SEMNĂTURĂ / ȘTAMPILĂ	
DESCRIEREA DEFECȚIUNII	
NOTELE SERVICE-ULUI	

COMPLETAȚI DACĂ ESTE NECESAR
(*) Tăiați varianta care nu se aplică.
Sunt de acord cu repararea contra cost a invertorului din cauza:
* expirării garanției / * deteriorării din vina utilizatorului.
Service-ul va comunica telefonic costurile exacte înainte de reparare.
Atașați reclamației o copie a documentului de achiziție (bon sau factură).
Regulamentul complet al reparațiilor service este disponibil pe www.voltpolska.pl.

Eliminarea corectă a produsului (deșeuri electrice și electronice).

Marcajul arată că, la sfârșitul duratei de utilizare, produsul nu trebuie eliminat cu deșeurile menajere. Pentru a evita efectele nocive asupra mediului și sănătății prin eliminarea necontrolată, separați-l de alte deșeuri și reciclați-l responsabil, susținând reutilizarea resurselor. Utilizatorii casnici pot afla locul și metoda de reciclare de la magazinul de unde au cumpărat produsul sau de la autoritatea locală. Utilizatorii comerciali trebuie să contacteze furnizorul și să verifice condițiile contractului de achiziție. Nu eliminați produsul împreună cu alte deșeuri comerciale.

VOLT POLSKA Sp. z o.o.
ul. Świemirowska 3
81-877 Sopot
www.voltpolska.pl