



Manual de utilizare

SRXU-650LS



UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY

Introducere

UPS-ul Serioux SRXU-650LS permite lucrul pe calculator sau alte dispozitive in timpul penelor scurte de curent, trecerea pe UPS se face instant. Este potrivit pentru calculatoare si echipamente de birou. Ecranul LCD va ofera toate detaliile de care aveti nevoie, microprocesorul integrat ofera protectie la defectiunile de linie. Functia de reglare automata voltaj (AVR) ajusteaza si controleaza fluctuatiile curentului.

Performanta

Energie neintrerupta

Protejati-va datele cand se intrerupe sursa de energie cu ajutorul UPS-ului.

Control microprocesor

Procesorul integrat controleaza si protejeaza echipamentele de fluctuatiile curentului.

Ecran LCD si alarme

Pe ecran se afiseaza toate informatiile de care aveti nevoie, daca UPS-ul lucreaza pe baterie, daca bateria nu mai are energie sau daca apare vreo supratensiune.

Baterie de inalta calitate

Bateria cu plumb este sigilata si ofera perioade foarte mari fara sursa de energie.

Detectare automata

Cand UPS-ul porneste incepe o inspectie a capacitatii bateriei.

Specificatii

Model	SRXU-650LS	
Putere	650VA/400W	
Voltaj	110VAC ; 120VAC ; 220VAC ;230VAC ; 240VAC	
Voltaj intrare	110V; 120V ; 220V ;230V ; 240V ; ± 25%	
Voltaj iesire	110V; 120V ; 220V ; 230V;240V ; ± 10%	
Frecventa	50/60Hz	
Baterie	Tip	Plumb, sigilata
	Capacitate	12V 7Ah
	Timp de rezerva(1/2)	aprox 12min
	Timp de incarcare	5 ore
Indicatori LCD	Status	Normal, defect, baterie, incarcare, suprasarcina
Alarma	Mod baterie	Sunet la 4secunde, la 1sec daca este epuizata
	Suprasarcina	Sunet continuu
Mediu operare	Temperatura	-5°C ~40°C
	Umiditate	10-90%RH, fara condens
Sunet alarma	<45dBA	
Timp transfer	< 10ms	
Greutate	6.80Kg	
Dimensiuni (l x L x i)	95×330×170mm	

Intretinere

1. In conditii normale de folosire, bateria dureaza de la 3 la 6ani, inlocuirea se face de catre specialisti.
2. Incarcati bateria o data la 3 luni.
3. Deconectati UPS-ul de la sursa dupa perioada lungi de folosire.
4. UPS-ul are protectie la suprasarcina si scurtcircuit.

Depanare

Probleme	Cauze	Actiuni
UPS-ul nu porneste, ecranul este stins	Butonul de pornire nu a fost apasat corect	Tineti butonul apasat minim 4sec.
	Placa de baza defecta	Inlocuiti placa de baza la service
UPS-ul sta numai pe baterie	Cablul este defect	Schimbati cablul la service
	Siguranta AC este stricata	Inlocuiti siguranta AC
	Voltajul liniei de curent este prea mare/mic	Conditii normale
	Placa de baza defecta	Inlocuiti placa de baza la service
Alarma nu se opreste	Suprasarcina	Inlocuiti sarcinile neimportante
Energia de rezerva este prea scurta	Bateria nu mai are energie	Incarcati bateria minim 8 ore. Daca problema persista, inlocuiti bateria

★Specificatiile se pot schimba fara o anuntare in prealabil.

Reglarea automata a voltajului

Corecteaza voltajul fara a consuma bateria. Astfel se pastreaza energia in bateria pentru a asigura energie pentru un timp optim.

Protectie la fluctuatii

Protejeaza dispozitivele cand sunt fluctuatii pe linie.

Incarcare automata

UPS-ul incarca bateria cand este conectat la priza.

Protectie pentru TEL/FAX/Modem

Protejeaza dispozitivele de fulgere si supra tensiuni.

Instalare

Inspectie

Realizati o inspectia UPS-ului la primire, ambalajul este reciclabil.

Amplasare

Instalati UPS-ul intr-o zona aerisita, departe de soare si praf excesiv. Conditiiile din incapere trebuie sa respecte limitele descrise in acest manual.

Conectare la curent

Conectati UPS-ul la priza de curent.

Incarcati bateria

Bateria va fi complet incarcata dupa 8 ore de operare normala.Nu sariti aceasta etapa.

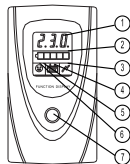
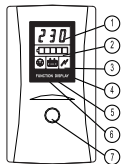
Conectare consumatori

Conectati consumatorii in portul/porturile din spatele UPS-ului.

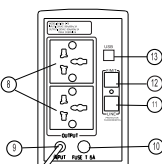
Atentie: nu conectati o imprimanta laser sau plotter la UPS impreuna cu calculatorul. Aceste echipamente folosesc mai multa energie la functionare normala fata de mod standby si poate supraincarca UPS-ul.

Prezentare

Panou frontal



Panou spate



Indicator LCD

- | | |
|---|---|
| ① | Indicator voltaj de iesire |
| ② | Mod incarcare baterie si indicator capacitate |
| ③ | SUPRAINCARCARE: apare alarma pentru 30sec |
| ④ | BATERIE: UPS-ul trece pe energie de rezerva, alarma emite la 4sec. |
| ⑤ | NORMAL: Utilizare in conditii normale |
| ⑥ | EROARE: Curent neregulat sau alte probleme |
| ⑦ | COMUTATOR ON/OFF: pornire/oprire, alarma on/off |
| ⑧ | Slot iesire: conectare echipamente |
| ⑨ | Cablu energie: conectare la priza |
| ⑩ | Siguranta: integrata, ofera protectie la scurtcircuit sausuprasarcina |
| ⑪ | Intrare telefon: introduceti mufa telefonului (optional) |
| ⑫ | Iesire telefon:conectare la tel/fax/model prin alta linie (optional) |
| ⑬ | Port USB: conecteaza calculatorul cu cablul de comunicatie (optional) |

Operare

Pornire

Dupa ce UPS-ul a fost conectat la priza, tineti apasat butonul POWER mai mult de 4sec pana se aude un beep. El isi face testarea de fiecare data cand este pornit.

Inchidere

Se tine apasat butonul POWER mai mult de 4sec, pana se aude un beep.

Testare

In modul normal de folosire, apasati butonul de pornire pentru 1sec si UPS-ul isi face toate testele, bateria si iconita de eroare raman aprinse.

Oprire alarma

Apasati butonul de oprire mai putin de 1sec pentru a opri alarma.

Backup (alarma lenta)

In modul de rezerva, iconitele de baterie si Eroare raman aprinse, alarma se aude la fiecare 4sec. Apasati butonul POWER pentru oprire.

Baterie fara energie (alarma rapida)

Alarma este rapida cand bateria ramane fara energie.

Supraincarcare (alarma continua)

Cand UPS-ul este supraincarcat, iconita se aprinde si alarma porneste timp de 30sec. Deconectati echipamentele mai putin importante.