

CERTIFICAT DE GARANȚIE

NU SE ACORDĂ GARANȚIE ÎN CAZUL UTILIZĂRII PRODUSULUI ÎN ALTE SCOPURI DECÂT CELE SPECIFICATE

Cumpărătorul are obligația respectării instrucțiunilor prevăzute în manual. Pentru a beneficia de reparări în garanție, cumpărătorul are obligația să prezinte certificatul de garanție completat, factura din care să reiasă clar data vânzării. Pentru produsele aflate în garanție, la unitatea service se primesc numai cele care sunt însoțite de ambalajul original.

Garanția nu se aplică dacă:

- certificat de garanție, factura s-au pierdut ori sunt ilizibile;
- nerespectarea condițiilor de transport, depozitare, manipulare și instalare;
- deteriorări mecanice de orice natură;
- deteriorări electrice cauzate de nerespectarea indicațiilor prevăzute în prospect;
- produsul a suferit daune ca urmare s unor fenomene naturale (trânsnet, inundație, cutremur, incendiu);
- produsul a fost alimentat de la surse improvizate de tensiune din rețea;
- utilizarea produsului în condiții improprii de temperatură și umiditate;
- i s-au acoperit orificiile de ventilație, suferind termic din acest motiv.

În cazul constatării acestor probleme, produsul poate fi reparat numai contra cost, iar în cazul necesității transportului, costurile vor fi suportate tot de client.

Termen de garanție: 12 luni

Nume produs: _____

Model: _____

Serie: _____

Cumpărător: _____

Adresă cumpărător: _____

Semnătură cumpărător: _____

Nr. chitanță/factură: _____

Data vânzării: _____

Vânzător: _____

Adresă vânzător: _____

Semnătura și ștampila vânzător: _____

ATENȚIE !

MONTAREA DISPOZITIVULUI ÎN SISTEM SE FACE ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

- se cuplează dispozitivul la acumulator, respectând între totul polaritatea;
- se cuplează consumatorii la dispozitiv prin intermediu prizelor situate în partea din spate a produsului;
- se alimentează dispozitivul la rețea;
- se pornește dispozitivul de la comutatorul on/off, aflat pe panoul frontal;
- pentru utilizare doar în regim invertor nu se mai alimentează dispozitivul de la rețea, ci se apasă timp de 2 secunde butonul rotund de pe panoul frontal, din dreapta comutatorului on/off.

NEREPECTAREA ACESTOR REGULI DUCE LA DISTRUGEREA PRODUSULUI ȘI IMPLICIT LA PIERDerea GARANȚIEI



Manual de utilizare

**SURSA NEÎNTRERUPTIBILĂ ȘI INVERTOR
CU UNDĂ SINUSOIDALĂ PURĂ**

**- functie dual inverter -
*** SERIA PROFESIONALĂ *****

Prefață:

Sunteți binevenit să utilizați acest invertor/UPS, însă vă rugăm să citiți acest manual pentru detalii înainte de folosire. Achiziționarea sa reprezintă acceptul dvs. cu privire la înșuirea modului de lucru și a aplicațiilor sale.

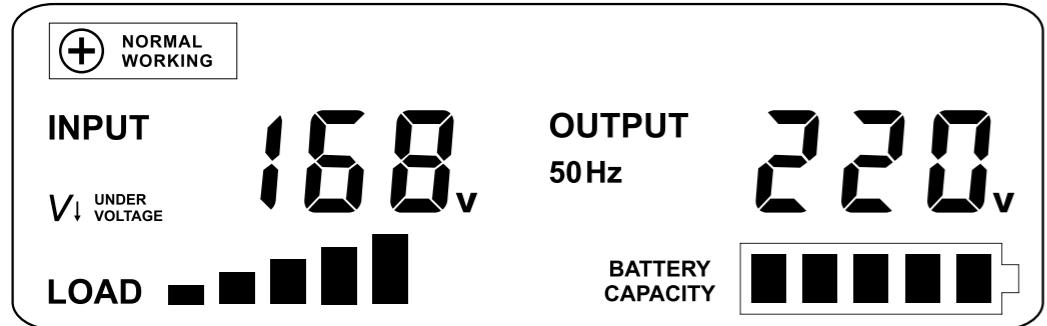
Caracteristicile produsului:

- cu funcția de invertor, sursă neîntreruptibilă, stabilizator și încărcător acumulator;
- cu transformator toroidal, având eficiență ridicată, pierdere statică scăzută, mult mai multă economie de energie decât vechiul transformator cu tole;
- controlat cu microprocesor cu viteza ridicată, pe 32 biți, viteza de răspuns și acuratețe crescute;
- interfață de operare cu leduri colorate este prietenoasă, afișează clar starea de lucru a dispozitivului, tensiunea de intrare/ieșire starea de încarcare, starea bateriei etc;
- undă pură sinusoidală la ieșire, potrivit pentru consumatorii casnici;
- curent ridicat de încărcare pentru acumulator;
- timpul de comutare scurt, garantează neîntreruperea funcționării dispozitivelor casnice conectate;
- ventilatorul pentru răcire inteligent este controlat automat.

Noțiuni de siguranță:

- această serie de produse este proiectată pentru computer/internet și alte dispozitive casnice, precum panoul și automatizarea cazonului pe combustibil solid, a centralelor murale pe gaz, televizoare și echipamente audio-video, frigidere, aer condiționat, a căror putere nominală să nu atingă 90% din puterea acestui dispozitiv;
- evitați supraîncărcarea, nu folosiți dispozitivul dincolo de puterea lui maximă, deoarece acest lucru va duce rapid și sigur la deteriorarea sa, implicit la pierderea garanției;
- din cauza tensiunii ridicate din dispozitiv, chiar dacă toate comutatoarele sunt operte, orice operație de îndepărțare a carcasei trebuie să fie efectuată de personal autorizat. Deschiderea carcasei de către dvs. duce la pierderea garanției și vă expune major la riscul electrocutării.
- în caz de incendiu folosiți un stingător cu pulbere uscată, nu stingător cu lichid;
- dacă dispozitivul funcționează cu anomalii, vă rugăm să-l opriți atât de la baterie cât și de la rețeaua casnică de curent și să spuneți vânzătorului despre cele constatare;
- nu introduceți prin fantele de aerisire niciun fel de obiect. Plasați dispozitivul în locuri cu circulație naturală a aerului, pentru a evita supraîncălzirea. Feriți-l de umiditate, diferențe bruscă de temperatură, temperaturi dincolo de mediul ambiant.
- nu îl lăsați la îndemâna copiilor. Nu atingeți bornele acumulatorului în timp ce acesta este conectat la dispozitiv. Există riscul electrocutării. Nu folosiți legături electrice improvizate. Asigurați-vă că dispozitivul are legătura cu acumulatorul bine stabilită, în caz contrar există riscul major să-l deteriorați.

Afisaj, detalii despre control și atenționări:



- interfața de lucru

- NORMAL WORKING** - tensiunea de la rețeaua casnică este bună, dispozitivul furnizează curent prin AVR (stabilizator tensiune);
- BATTERY MODE** - mod de lucru pe baterie. Tensiunea de rețea lipsește;
- OVERHEAT** - temperatura este prea mare, dispozitivul intrerupe furnizarea curentului;
- UNUSUAL** - baterie supraîncărcată, scurt circuit, temperatură ridicată pe tranzistorii MOSFET;
- OVER VOLTAGE** - tensiunea de la rețeaua casnică este prea mare;
- UNDER VOLTAGE** - tensiunea de la rețeaua casnică este prea mică;
- OVER LOAD** - consumatorul depășește puterea nominală a dispozitivului;
- LOAD** - nivelul de putere al consumatorului;
- BATTERY CAPACITY** - nivelul de încărcare pentru baterie;
- INPUT 168v** - tensiune de intrare;
- OUTPUT 220v** - tensiunea de ieșire și frecvența.

Utilizare:

Denumire	Schița componentelor	Descriere
Comutator ieșire		Apăsându-l pentru mai mult de 2 secunde, comută închis/deschis invertorul sau tensiunea de ieșire
Ștecher alimentare rețeaua casnică		Introduceți-l în priză când se încarcă bateria sau se furnizează curent prin stabilizator
Comutator principal		Când sunteți conectați la rețeaua casnică, porniți acest comutator, iar dispozitivul va funcționa în regim de sursă neîntreruptibilă, încărcând bateria. Oprind acest comutator dispozitivul va comuta pe modul baterie și va intra în regim de invertor
Prize de ieșire sau terminal		Consumatorii se conectează la această priză sau terminal pentru a fi alimentați. Observație: puterea maximă pentru prize nu trebuie să depășească 90% din capacitatea nominală a dispozitivului. De exemplu, dacă dispozitivul are 300W consumatorul nu trebuie să depășească 270W
Ventilator inteligent		Când dispozitivul funcționează pe modul baterie sau încărcare, dacă temperatura tranzistorului de putere este mai mare de 45 °C, ventilatorul va porni automat
Polaritate baterie		Cablul roșu pentru "+", cablul negru pentru "-". Atenție: voltajul bateriei trebuie să fie conform cu marcajul dispozitivului

Descrierea stării de funcționare a bateriei:

Starea de lucru	Descriere
Când puterea rețelei casnice de alimentare este anormală se comută pe modul baterie	Se aude un beep
Bateria lucrează cu voltaj scăzut sau sarcină de ieșire supraîncărcată	Se aude un beep la fiecare secundă
Protecția sau ieșirea anormale	Se aude un beep rapid

Instalare și funcționare:

1. instalare

1.1 dacă gasiti orice defectiune la deschiderea ambalajului va rugăm să contactati imediat distribuitorul;

1.2 nu instalați dispozitivul răsturnat; nu îl expuneți direct luminii solare sau unei surse de încălzire; să nu fie la îndemâna copiilor, departe de umezeală, ulei, grăsimi sau substanțe inflamabile;

1.3 pentru o ventilare mai bună, gaura de ieșire a ventilatorului trebuie să fie la cel puțin 10 cm de perete;

1.4 asigurați-vă că voltajul rețelei casnice de alimentare și frecvența se potrivesc cu cele ale dispozitivului;

1.5 dispozitivul trebuie să fie conectat la o priză cu împământare pentru o bună protecție;

2. conectarea bateriei

Conectați cablul roșu la polul "+" al bateriei și cablul negru la polul "-" al bateriei. Dispozitivul nu poate lucra având o conectare gresită, mai mult, se distrugе prin scurt circuit și se pierde și garanția.

Tabelul parametrilor tehnici: