



NÁVOD NA POUŽITIE

Interaktívna linka UPS

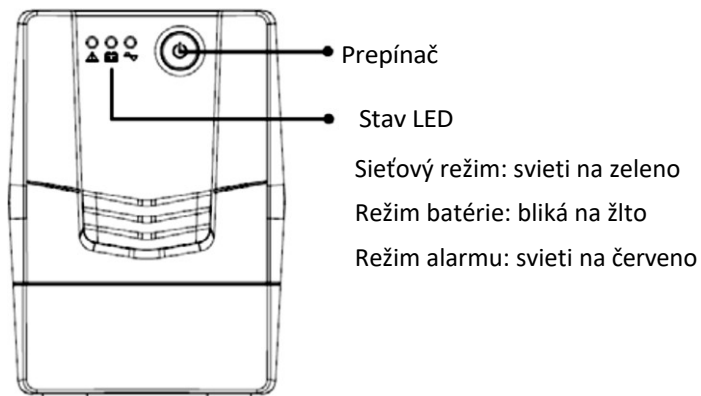
MODEL: 53950, 53951, 53952

1. Popis produktu

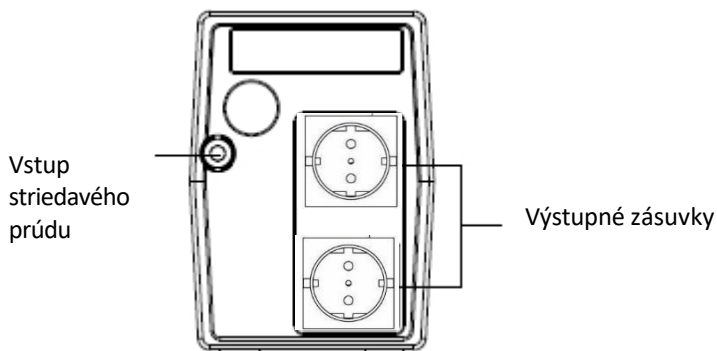
UPS tohto radu poskytujú komplexnú ochranu proti prepätiu a napäťovým špičkám, ako aj proti vysokej hustote výkonu. Vďaka zabudovanému stabilizátoru napätia môže UPS fungovať online a poskytovať stabilné napájanie aj počas výkyvov napätia. Vstavaný mikroprocesorový regulátor zabezpečuje vysokú spoľahlivosť jednotky.

2. Vzhľad

Predný panel:



Zadný panel:



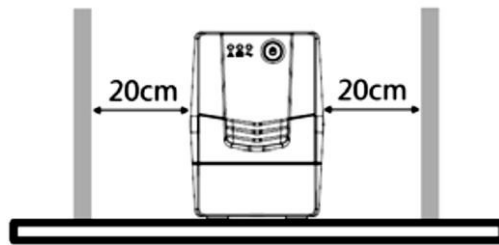
3. Montáž

Poznámka: Pred začatím inštalácie skontrolujte jednotku. Uistite sa, že v obale nie je nič poškodené.

Likvidácia a skladovanie:

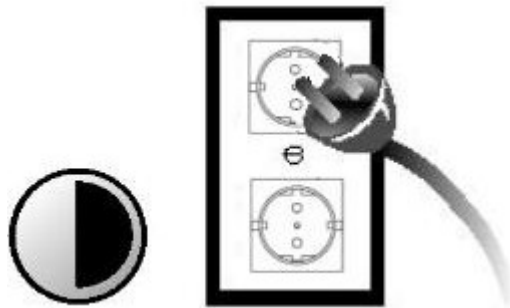
UPS nainštalujte na miesto, ktoré je bez nadmerného množstva prachu a ktoré zabezpečuje dostatočné prúdenie vzduchu. UPS umiestnite vo vzdialenosti najmenej 20 cm od iných zariadení, aby ste zabránili rušeniu. **NESPŮŠŤAJTE** jednotku, ak teplota a vlhkosť prekročia limity uvedené v špecifikáciách.





Postup pripojenia

Zapojte napájací kábel do sieťovej zásuvky. Pred prvým použitím sa odporúča nabiť batérie najmenej 6 hodín.



Pripojenie záťažových zariadení

Pripojte záťažové zariadenia k výstupným zásuvkám na zadnom paneli UPS. Zapnite UPS, ktorý bude chrániť pripojenú záťaž.

Poznámka: NIKDY nepripájajte laserovú tlačiareň alebo skener k jednotke UPS. Mohlo by to spôsobiť poškodenie zariadenia.



Zapnutie/vypnutie zariadenia

Zapnite UPS stlačením tlačidla napájania. UPS vypnete opätovným stlačením tlačidla.

Funkcia studeného štartu

Keď je UPS vypnutý a nie je k dispozícii žiadne napájanie, je stále možné spustiť UPS na napájanie pripojených záťažových zariadení.

4. Bezpečnostné opatrenia

UPOZORNENIE Aby ste predišli riziku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, umiestnite UPS do miestnosti s kontrolovanou teplotou a vlhkosťou (limity sú uvedené v špecifikáciách).

UPOZORNENIE Aby ste znížili riziko prehriatia UPS, nezakrývajte vetracie otvory UPS a nevystavujte jednotku priamemu slnečnému žiareniu ani ju neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory alebo sporáky.

UPOZORNENIE: Nezapájajte do zásuvky zariadenia s vysokou hmotnosťou, ako sú lekárske zariadenia alebo zariadenia na podporu života, mikrovlnné rúry alebo vysávače.

UPOZORNENIE: Nepripájajte vstup UPS k jej vlastnému výstupu.

UPOZORNENIE: Nedovoľte, aby sa do UPS dostala kvapalina. Neumiestňujte nápoje ani iné nádoby obsahujúce tekutiny priamo na jednotku a/alebo vedľa nej.

POZOR! V prípade núdze stlačte tlačidlo "OFF" a odpojte napájací kábel od elektrickej siete, aby ste správne vypnúť UPS.

UPOZORNENIE: Nepripájajte UPS k napájacej lište ani k tlmiču prepätia.

POZOR! Ak je UPS vybavená kovovým krytom, z bezpečnostných dôvodov počas inštalácie UPS sa vyžaduje na zníženie úniku pod 3,5 mA.

Dávajte pozor na riziko úrazu elektrickým prúdom. Odpojenie spotrebiča od elektrickej siete môže byť rovnako nebezpečné, pretože v ňom môže byť stále dostupné napätie z batérie.

UPOZORNENIE: Údržbu batérie by mali vykonávať alebo na ňu dohliadať pracovníci, ktorí majú príslušné znalosti. Servis batérie nesmú vykonávať osoby, ktoré nemajú primerané znalosti o batériách a bezpečnostných opatreniach.

POZNÁMKA: Pri výmene batérie použite novú batériu s rovnakým číslom a typom.

POZNÁMKA: Vnútorne napätie batérie je 12 V. Je to uzavretý olovený šesťčlánkový akumulátor.

UPOZORNENIE: Batériu nevhadzujte do ohňa, pretože môže vybuchnúť. Batériu neotvárajte - uvoľnený elektrolyt je škodlivý pre pokožku a oči.

POZNÁMKA: Pred čistením UPS odpojte od siete. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani čistiace prostriedky v spreji.

POZOR: Batéria môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom a skrat. Pred jej výmenou je potrebné dodržiavať nasledujúce bezpečnostné opatrenia:

- Odstráňte hodinky, šperky a iné kovové predmety.
- Používajte náradie s izolovanými rukoväťami.
- Noste gumené rukavice a čižmy.
- Na batériu neumiestňujte nástroje ani kovové časti.
- Pred pripojením alebo odpojením svoriek batérie odpojte zdroj nabíjania.

5. Riešenie problémov

V nasledujúcej tabuľke je uvedený opis problému a jeho riešenia.

Problém	Možná příčina	Riešenie
Žiadne informácie na displeji LED	Slabá batéria	Nabíjajte UPS aspoň 6 hodín
	Porucha batérie	Vymeňte batériu za novú
	UPS nie je zapnutá	Opätovným stlačením tlačidla zapnete UPS
Nepretržité pípanie, sieťové napájanie normálne	UPS je preťažená	Odpojte niekoľko záťažových zariadení. Pred opätovným pripojením zariadení sa uistite, že ich zaťaženie zodpovedá požiadavkám UPS (porovnajte so špecifikáciami)
Pri výpadku napájania je záložný čas sa skrakuje	UPS je preťažená	Odstránenie niekoľkých nákladných zariadení
	Napätie batérie je príliš nízke	Nabíjajte UPS aspoň 6 hodín
	Chybná batéria. Môže to byť spôsobené vysokou teplotou prostredia alebo nesprávnym prevádzka batérie	Vymeňte batériu za novú
Sieťové napájanie normálne, LED blinká	Napájací kábel je uvoľnený	Správne pripojte napájací kábel

6. Špecifikácia

Model	400	600	800	1000B
Kapacita	400VA/240W	600VA/360W	800VA/480W	1000VA/600W
Konštrukcia UPS	Lineárno-interaktívny model			
Ochranné funkcie	Ochrana proti: preťaženiu, skratu, vysokej teplote, vysokému/nízkemu napätiu napätie batérie			
Preťaženie	>110% deaktivácia alarmu			
Prepáťová ochrana a skrat	Vstupná poistka (režim striedavého prúdu), automatická ochrana proti skratu (režim batérie)			
Zobrazenie	LED, prevádzkový stav UPS, poruchy batérie, iné informácie o chybách			
Alarm	Výpadok napájania, slabá batéria, preťaženie, chyba UPS			
Vypnutie zvuku	Automatické			
Rozsah vstupného napätia	140-290 Vac			
Vstupný frekvenčný rozsah	50 Hz ±10 %			
AVR	Inteligentná automatická funkcia AVR			
Výstupné napätie	220 Vac ± 10 %			
Rozsah výstupnej frekvencie	50 Hz ±10 %			
Čas prenosu	2-6 ms			
Tvar vlny	Modifikovaná sínusoida			
Typ batérie	Bezúdržbový, uzavretý olovený akumulátor			
Napätie batérie	12V/4Ah x 1	12V/7Ah x 1	12V/9Ah x 1	12V/7Ah x 2
Čas nabíjania	6 hodín na dosiahnutie 90 % kapacity			
Záložný čas pre 100W	8min	20min	20min	30min
Rozmery (Š x V x H) (mm)	101 x 297 x 142			
Čistá hmotnosť	3,5 kg	4,2 kg	4,9 kg	8,0 kg
Vlhkosť / teplota	0-95% / 0-40oC (bez kondenzácie)			
Hladina hluku	Menej ako 40 dB			

Výrobca: ntec
 Ul. Chorzowska 44B
 44-100 Gliwice
 Poľsko



RoHS



