

РЕЗЕРВНО ЗАХРАНВАНЕ UPS REBEL

UPS Nanopower Plus 650, 650VA / 360W, 230 V, 50Hz; RB-4023

Инструкции за безопасност:

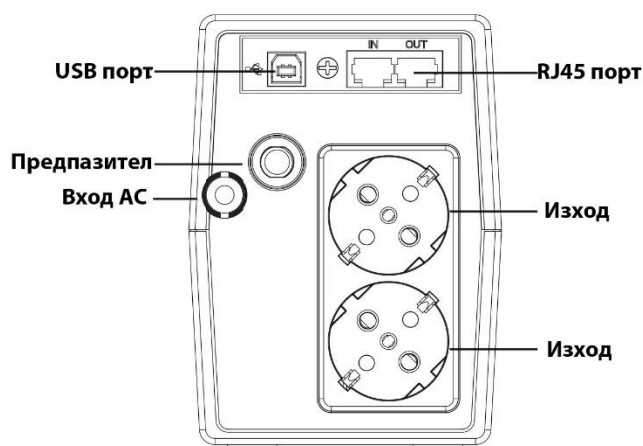
- Този UPS използва напрежение, което може да бъде опасно. Не се опитвайте да разглобявате устройството. Само квалифициран персонал може да извършва ремонти и обслужване на това устройство.
- В случай на авария, натиснете бутона OFF и изключете захранващия кабел от променливотоковото захранване.
- Не позволявайте течности или каквито и да било чужди тела да попадат в UPS. Не поставяйте напитки или всякакви други съдове, съдържащи течност, върху или близо до уреда.
- Не включвайте входа на UPS към собствения му изход.
- Не свързвайте към UPS устройства, различни от компютърно оборудване, като медицинско оборудване, живото поддържащи апарати, микровълнови фурни или прахосмукачки към UPS. • За да намалите риска от прегряване на UPS, не покривайте вентилационните отвори за охлаждане на UPS и избягвайте излагане на уреда на пряка слънчева светлина или инсталиране на уреда в близост до уреди, излъчващи топлина като отоплителни уреди или пещи.
- Изключете UPS от контакта преди почистване и не използвайте течен препарат или спрей.
- Не изхвърляйте батериите в огън, тъй като може да експлодират.
- Не отваряйте и не повреждайте батерията или батериите. Освободеният електролит е вреден за кожата и очите. Може да е токсичен.

ВЪВЕДЕНИЕ

Този UPS е специално проектиран за персонален компютър с много функции. Неговият лек, компактен дизайн идеално пасва на работната среда. UPS е оборудван с модул за стабилизация на входното захранване, изградено на базата на AVR. Освен това има вградена функция за DC старт. Тази функция позволява на UPS да се стартира без захранване с променлив ток. Въпреки че е малък UPS, основните характеристики на UPS са изброени по-долу:

- Микропроцесорното управление гарантира висока надеждност
- Оборудван с Boost и Buck AVR
- Функция Green Power за пестене на енергия
- DC Start функция
- Компактен размер, леко тегло
- Осигурява AC защита от претоварване

Заден панел:



1. Проверка:

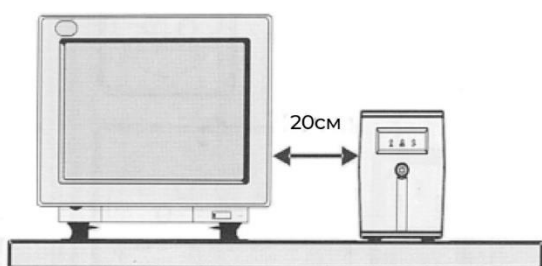
Извадете UPS от опаковката му и го проверете за повреди, които може да са настъпили по време на транспортирането. Ако се открие някаква повреда, опаковайте отново уреда и го върнете на продавача

2. Зареждане:

Това устройство се доставя от фабриката с напълно заредена вътрешна батерия, но част от заряда може да се загуби по време на транспортирането и батерията трябва да се презареди преди употреба. Включете UPS в захранващата мрежа. За пълно зареждане е необходимо време от 6 часа без включен товар (да няма свързани електрически устройства като компютри, монитори и др.)

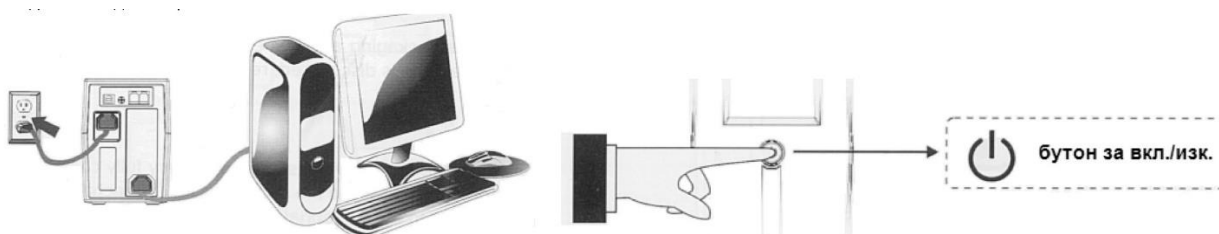
3. Разположение:

Инсталирайте UPS модула в защитена среда, която осигурява адекватен въздушен поток около модула и е без прекомерен прах, корозивни изпарения и проводими замърсители. Не използвайте UPS в среда с висока околна температура или влажност. Поставете UPS на поне 20 см от монитора, за да избегнете смущения.



4. Свързване:

Включете UPS в 2-полюсен, 3-жилен заземен контакт. След това свържете по едно компютърно устройство към изходните гнезда на гърба на UPS.



Спецификация:

Модел		RB-4023	RB-4021/2/4/5
Мощност	VA/W	650 VA / 360 W	850 VA / 480 W 1000 VA / 600 W
Входни параметри	Напрежение	230 VAC	
	Обхват на напрежение	140-300 VAC	
Изходни параметри	Регулиране напрежението (режим на акумулатора)	+/-10%	
	Честота	50 Hz / 60 Hz	
	Регулиране честота (режим на акумулатора)	+/-1 Hz	
	Изходна форма	Модифицирана синусоида	
Акумулатор	Вид акумулатор	2 V / 7.0 AH x1	12 V / 9.0 AH x1
	Време за зареждане	6-8 часа при 90 % разреждане	
Време на реакция	Стандартно	2-6 ms	
	Максимално	10 ms	

Звукова сигнализация	Режим на акумулатор	Сигнализиране на всеки 10 сек.	
	Изтощена батерия	Сигнализиране на всяка секунда	
	Претоварване	Сигнализиране на всеки 0.5 сек.	
	Неизправност	Непрекъснат звук	
Защита	Пълна защита	Защита от разреждане, презареждане и претоварване	
Размери	мм	297 x 101 x 142	
Тегло	Kg.	4.2	4.9
Работна температура		0°C - 40°C	
Ниво на шум		По-малко от 40 dB	

Отстраняване на неизправности

Признак	Възможна причина	Решение
Няма LED индикация на предния панел	1. Слаб акумулатор	Зареждане на акумулатора за 8 часа
	2. Дефектирал акумулатор	Замяна с акумулатор от същия вид
	3. Бутон за вкл. Не е натиснат	Натиснете бутона за вкл. отново
Звуковата аларма е активна при нормално входно AC захранване	Претоварване на UPS - а	Проверете дали натоварването съответства на възможностите на UPS, посочени в спецификациите
При прекъсване на захранването и кратко време на резервно захранване с акумулатор	Претоварване на UPS - а	Изключете част от товара
	Напрежението на акумулатора е твърде ниско	Заредете акумулатора за 8 часа или ако е необходимо повече
	Дефект на акумулатора поради висока температура на работната среда или неправилна работа на батерията	Заменете със същия тип акумулатор
При нормална работа LED с жълт цвят мига	Лош контакт на захранващия кабел	Затегнете и включете захранващия кабел отново



Отпадъчното електрическо и електронно оборудване принадлежи към специална категория за отпадъци. Събирането, съхранението и транспортирането, както и преработката са важни, тъй като те могат да избегнат замърсяването на околната среда. Отпадъците от електрическо и електронно оборудване са вредни за здравето. Отпадъчното електрическо и електронно оборудване трябва да се предава в специалните центрове за събиране, където да се извършва правилно преработване с цел опазване на околната среда. Не забравяйте! Всеки електрически уред, който пристига на сметището, полето, замърсява околната среда! Символ за маркиране на електрическо и електронно оборудване. Произведено в Китай за Lechpol Electronics Leszek Sp.k., ul. Garwolińska 1, 08-400 Miętne