

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА



**Лінійно-інтерактивне
ДБЖ**

LP 850VA-6PS

vinur.com.ua

1. Комплект поставки

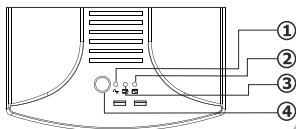
- Блок ДБЖ
- Кабель живлення
- Керівництво користувача
- Упаковка

2. Інформація про пристрій

Даний пристрій являє собою лінійно-інтерактивне джерело безперебійного живлення, що має велику кількість функцій. ДБЖ забезпечує повний захист від перепадів напруги та раптових відключень електроенергії. Інтерактивна система управління гарантує високу надійність та ідеально підходить для користування як в домашніх умовах, так і в виробничих потребах.

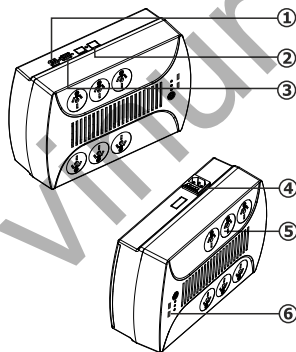
3. Зовнішній вигляд пристрою

Вид спереду:



1. Робота від мережі (зелений)
2. Індикатор зарядки батареї (жовтий)
3. Робота від батареї (червоний)
4. Кнопка увімкн./вимкн.

Вид збоку:



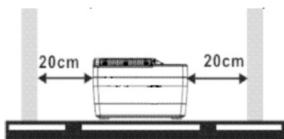
1. **USB** (опція)
2. **RJ11** (опція)
3. **RS232** (опція)
4. Вхід змінного току
5. Вихід ДБЖ
6. **USB**

4. Підключення на перший запуск

УВАГА: перед підключенням перевірте пристрій. Переконайтесь у тому, що ДБЖ не має пошкоджень.

РОЗМІЩЕННЯ

Встановлюйте ДБЖ в захищеному місці із достатньою вентиляцією, а також не дуже запиленому. Не вмикайте ДБЖ, якщо температура та вологість знаходяться поза встановлених меж.



ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРА

Рекомендується зарядити акумулятор протягом **12** годин перед використанням ДБЖ. Для зарядки акумулятора необхідно підключити ДБЖ до мережі та увімкнути.

ПІДКЛЮЧЕННЯ НАВАНТАЖЕННЯ

Підключіть важливе обладнання (комп'ютер, монітор, тощо) до розеток, що забезпечують роботу від акумулятора. Периферійне обладнання (принтер, сканер, факс, модем) підключається до розетки, що забезпечує фільтрацію перешкод (**BYPASS**).

Не підключайте лазерний принтер до ДБЖ, тому як потужність вашого принтера може значно перевищувати потужність ДБЖ, що може призвести до спрацювання автоматичного вимикача.



ПІДКЛЮЧЕННЯ ТЕЛЕФОНА/МОДЕМА

Підключіть одиночну телефонну лінію або модем до роз'ємів захисту ліній телефона/модема від скачків напруги на боковій панелі ДБЖ. Модульні роз'єми **RJ45/RJ11** розраховані на стандартні з'єднувачі телефонної лінії.

УВІМКНЕННЯ/ВИМИКНЕННЯ ПРИСТРОЮ

Увімкніть ДБЖ, натиснувши кнопку живлення. Вимкніть ДБЖ, знов натиснувши вимикач живлення.

ФУНКЦІЯ «ХОЛОДНИЙ СТАРТ»

Для включення ДБЖ при відсутності живлення від електромережі в режимі «Холодний Старт», натисніть кнопку ввімкнення та утримуйте її не менше 3 секунд.

ЗВУКОВЕ СПОВІЩЕННЯ

Коли ДБЖ працює від акумулятора, роздається звуковий сигнал. Звуковий сигнал припинюється при переході в нормальний режим роботи від електромережі.

Звуковий сигнал роботи від акумулятора видається з періодичністю раз в 6 секунд протягом перших 40 секунд.

Звуковий сигнал низького заряду акумулятора видається кожні 2 секунди.

РЕЖИМИ РОБОТИ ДБЖ

В залежності від стану мережі та величини навантаження ДБЖ може працювати в різних режимах: мережевому, автономному, **BYPASS** та ін.

Режим живлення від мережі

При наявності мережевої напруги в межах допустимого відхилення та навантаження, що не перевищує максимально допустиме, ДБЖ працює в мережевому режимі. При цьому режимі здійснюється:

- фільтрація імпульсних та високочастотних мережевих перешкод;
- підзарядка вбудованої акумуляторної батареї.

Автономний режим - режим живлення від акумуляторної батареї.

При відхиленні параметрів мережевої напруги поза допустимі межі або при повному пропаданні мережі, ДБЖ переходить на автономний режим живлення навантаження від акумуляторної батареї через підвищуючий перетворювач **DC/DC** та інвертор.

5. Заходи безпеки

Увага!

Всередині корпусу ДБЖ є небезпечна напруга змінного та постійного струму. Не намагайтесь проводити технічне обслуговування даного виробу самостійно. Для проведення будь-яких робіт з ремонту виробу звертайтеся до сервісного центру.

Увага!

Загальна споживана потужність навантажень, що підключені до пристрою, не повинна перевищувати вказану номінальну потужність.

Увага!

Необхідно дбайливо поводитись із виробом, не можна піддавати його механічним пошкодженням, впливу рідин та бруду.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ

- робота пристрою без заземлення;
- робота пристрою у приміщенні із вибухонебезпечним або хімічно активним середовищем, в умовах впливу крапель або бризок на корпус ДБЖ, із присутністю гризунів, комах, тощо, а також на відкритих (поза приміщенням) площах;
- експлуатація ДБЖ, коли його корпус накритий будь-яким матеріалом або на ньому, або близько нього розміщені будь-які пристрої та предмети, що закривають вентиляційні отвори в корпусі ДБЖ.

Увага!

Вихідні розетки ДБЖ знаходяться під напругою, коли вихідний кабель живлення підключений до мережі. Для повної ізоляції та нееструмлення виходу ДБЖ необхідно вимкнути його за допомогою натиснення на кнопку вимкнення, після чого відключити від мережі.

Увага!

- при тривалому зберіганні ДБЖ або тривалому відключення ДБЖ від мережі, НЕОБХІДНО включати ДБЖ до мережі кожні 4 місяці на час не менш доби;
- акумуляторні батареї, що використовуються в ДБЖ, мають високі значення струму короткого замикання та являють собою потенційну небезпеку враження електричним струмом;
- у випадку необхідності заміни акумуляторів рекомендується звертатися до сервісного центру.

Увага!

Після транспортування, або зберігання ДБЖ при негативних температурах перед включенням необхідно витримати його у вказаних умовах експлуатації не менше 4-х годин.

6. Усунення несправностей

Використовуйте приведену нижче таблицю для вирішення незначних технічних несправностей.

Характер несправності	Причина несправності	Усунення несправності
Напруга в мережі в нормі, але ДБЖ працює в режимі від батареї.	Пошкоджений мережевий кабель, або запобігач	Перевірте цілісність мережевого кабеля та запобігача
Малий час роботи ДБЖ в автономному режимі	1. Не заряджена батарея 2. Перевантаження ДБЖ 3. Втрата ємності батареї	1. Підключити до мережі ДБЖ на 8 г. 2. Перевірте величину навантаження 3. Необхідна заміна акумуляторів, зверніться до сервісного центру

7. Технічні характеристики

Модель	LP 850VA-6PS
ВХІДНІ ПАРАМЕТРИ	
Діапазон напруги	145-295V
Частотний діапазон	50/60Hz±10%
ВИХІДНІ ПАРАМЕТРИ	
Мощність	850VA/595W
Коефіцієнт потужності	0.6
Вихідна напруга	220V±10%
Час реагування	4-6 ms
Форма сигналу	Синусоїда (при роботі від акумулятора апроксимована синусоїда)
БАТАРЕЯ	
Тип батареї	12V/8 Ah x1
ПАРАМЕТРИ	
Кількість виходів (сервілка)	6
Розміри	280*185*95 (mm)
Вага	5.8 Kg
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	
Вологість	20%-90% (без конденсата)
Рівень шуму	45dB

vinur.com.ua

vinur.com.ua

vinur.com.ua

Шановний користувачу!



Дякуємо Вам за придбання продукції торгової марки LOGICPOWER™, далі по тексту ОБЛАДНАННЯ. Придбане Вами обладнання повністю відповідає характеристикам, зазначеним в інструкції, що додається. Зазначені характеристики гарантуються заводом-виробником. Обладнання прослужить Вам довго і якісно при дотриманні правил експлуатації та норм, зазначених в керівництві користувача.

При зверненні в сервісний центр необхідно чітко сформулювати проблему письмово і надати інформацію про умови експлуатації пристрою.

При відправленні пристрою до сервісного центру поштою, необхідно упакувати пристрій в заводську упаковку, для запобігання пошкодження при транспортуванні.

При виникненні необхідності гарантійного обслуговування обладнання, просимо Вас звертатися до дилера, фірми або магазину, у якого була здійснена покупка, або за номером гарячої лінії 0800309988 чи на електронну пошту support@logicpower.ua.

З метою модернізації обладнання виробник залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити зміни в технічні характеристики, комплектацію та дизайн продукції.

Умови гарантійного обслуговування

1. Гарантійне обслуговування передбачає безкоштовний ремонт або заміну комплектуючих обладнання протягом гарантійного терміну.
2. Гарантійний ремонт здійснюється авторизованим сервісним центром.
3. Рішення питання про доцільність ремонту або заміни несправних частин обладнання приймається сервісним центром.
4. Гарантійне обслуговування здійснюється тільки при наявності правильно і чітко заповненого гарантійного талона. Повинні бути вказані: модель, серійний номер виробу, дата продажу, проставлена печатка фірми-продавця та підпис покупця.
5. Гарантійний ремонт не проводиться у разі невідповідності серійних номерів виробу, і номерів, зазначених в гарантійному талоні на упаковці.
6. Гарантія не поширюється на обладнання:
 - з відсутніми або пошкодженими гарантійними бирками, наклейками, пломбами, герметизуючими прокладками;
 - що має сліди механічних пошкоджень або самостійного ремонту;
 - зі слідами випадкового або навмисного потрапляння сторонніх предметів, речовин, рідин, або комах у внутрішню частину виробу;
 - використовується за порушенням правил експлуатації, або використовується не за призначенням;
 - вийшло з ладу в результаті експлуатації при несправному електроживленні від електромережі 220 В.
7. Гарантійне обслуговування здійснюється, якщо обладнання експлуатувалося в нормальних кліматичних умовах.
8. На обладнання, у якого закінчився термін гарантійного обслуговування, гарантія не поширюється.
9. Термін гарантійного обслуговування обладнання вказаний на корпусі обладнання, в інструкції, або на його пакуванні
10. Термін гарантійного обслуговування акумулятора вказаний на його корпусі.
11. Відповідно до п. 11 ст. 8 Закону України «Про захист прав споживача», будь які претензії споживача щодо технічно складних побутових товарів розглядаються після пред'явлення споживачем розрахункового документа, передбаченого Законом України «Про застосування реєстраторів розрахункових операцій у сфері торгівлі, громадського харчування та послуг», та технічного паспорта або іншого документа, що його замінює, з відміткою про дату продажу. Під час продажу товару продавець зобов'язаний видати споживачеві розрахунковий документ встановленої форми, що засвідчує факт покупки, з відміткою про дату продажу.
12. Для гарантійного ремонту техніки необхідно надати сам товар, фіскальний чек, гарантійний талон (якщо він є), заяву на гарантійний ремонт.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА ПРОДАЖУ
БЕЗКОШТОВНЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ
АДРЕСА ФІРМИ-ПРОДАВЦЯ
ТЕЛЕФОН ФІРМИ-ПРОДАВЦЯ
СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР
СПРАВНИЙ ВИРІВ В ПОВНОМУ КОМПЛЕКТІ, З ІНСТРУКЦІЄЮ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОТРИМАВ; З УМОВАМИ ГАРАНТІЇ ТА БЕЗКОШТОВНОГО СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ, СПИСОМ СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ ОЗНА- ЙОМЛЕНИЙ І ЗГОДЕН.
ПІДПИС ПОКУПЦЯ

ФІРМОВИЙ ШТЕМПЕЛЬ
ПРОДАВЦЯ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №1



МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №2



МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №3



МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №4



МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	



ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

vinur.com.ua



LOGICPOWER.UA

0 800 30 99 88
