

Лінійно-інтерактивне  
ДБЖ



Інструкція користувача

**LP 650VA-PS**

**LP 650VA-6PS**

**LP 850VA-PS**

**LP 850VA-6PS**



## 1. Комплект поставки

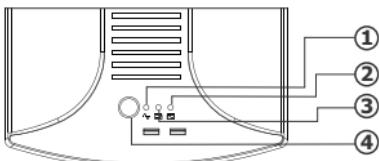
- Блок ДБЖ
- Керівництво користувача

## 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.

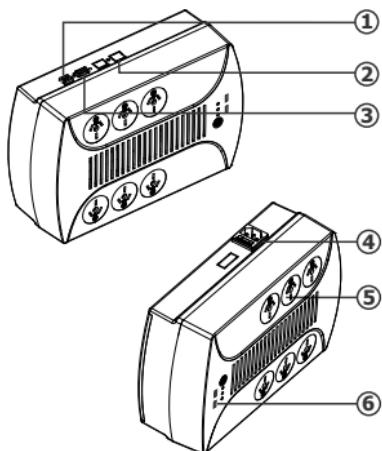
## 3. Зовнішній вигляд пристрою

Вид спереду:



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

Вид збоку:



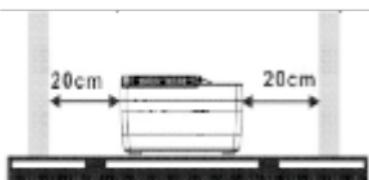
1. USB (опція)
2. RJ11 (опція)
3. RS232 (опція)
4. Вхід змінного струму
5. Вихід ДБЖ
6. USB

## 4. Підключення на перший запуск

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

### РОЗМІЩЕННЯ

Встановлюйте ДБЖ у незапиленому місці, що має гарну вентиляцію. Не вмикайте ДБЖ, якщо температура та вологість знаходяться поза встановлених меж.



### ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРА

Рекомендується зарядити акумулятор протягом 6 годин перед використанням ДБЖ. Для зарядки акумулятора необхідно підключити ДБЖ до мережі та увімкнути.

### ПІДКЛЮЧЕННЯ НАВАНТАЖЕННЯ

Підключіть важливе обладнання (комп'ютер, монітор, тощо) до вихідних розеток ДБЖ.

Не підключайте лазерний принтер до ДБЖ, тому що потужність вашого принтера може значно перевищувати потужність ДБЖ, що може привести до спрацьовування 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 припиняється при переході в нормальній режим роботи від електромережі.

*Звуковий сигнал роботи від акумулятора видається з періодичністю один 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 у мережевому та автономному режимі.

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 цому режимі здійснюється 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 підвищувальний перетворювач.

## 5. Заходи безпеки

### Увага!

Всередині корпуса 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) площацдах;
- експлуатація ДБЖ, коли його корпус накритий будь-яким матеріалом або на ньому, або близько нього розміщені будь-які пристрой 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 знецінення 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 низьких 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 годин 2. Перевірте величину навантаження 3. Необхідна заміна акумуляторів, зверніться до сервісного центру

## 7. Технічні характеристики

Модель	LP 650VA-PS	LP 650VA-6PS	LP 850VA-PS	LP 850VA-6PS		
Потужність	650 VA		850 VA			
Потужність у ватах	390 W	455 W	510 W	595 W		
<b>ВИХІДНІ ПАРАМЕТРИ</b>						
Діапазон напруги	162-295 V					
Частотний діапазон	50 / 60Hz±10%					
<b>ВИХІДНІ ПАРАМЕТРИ</b>						
Вихідна напруга	220V±10%					
Вихідна частота	50 / 60 Hz ± 1%					
Час переключення	2 - 6 ms					
Форма сигналу	Синусоїда (при роботі від акумулятора – апроксимована синусоїда)					
Кількість розеток	4	6	4	6		
<b>БАТАРЕЯ</b>						
Тип батареї	12V / 7,5AH x1		12V / 8AH x1			
Час заряджання	8 год - відновлення до 90%					
<b>ПАРАМЕТРИ</b>						
Розміри	185*280*95 (mm)					
Вага	4.5 кг		5.6 кг			
<b>УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ</b>						
Вологість	20% - 90 % (без конденсата)					
Рівень шуму	менше 45dB					

# ДЛЯ НОТАТОК ПРО РОБОТУ ІЗ ПРИСТРОЄМ

# ДЛЯ НОТАТОК ПРО РОБОТУ ІЗ ПРИСТРОЄМ

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 пристроя.

При відправленні пристрою до сервісного центру поштою, необхідно упаковувати 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 в один з авторизованих сервісних центрів (адреси сервісних центрів Ви зможете отримати в місці здійснення покупки або на сайті виробника).

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 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 і на упаковці.
6. Гарантія не поширяється 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 з порушенням правил експлуатації, або використовується не за призначенням;
  - вийшло з ладу в результаті експлуатації при несправному електроживленні від електромережі 220V.
7. Гарантійне обслуговування здійснюється, якщо обладнання експлуатувалося в нормальних кліматичних умовах.
8. На обладнання, у якого закінчився термін гарантійного обслуговування, гарантія не поширяється.
9. Термін гарантійного обслуговування зазначено на пакуванні виробу або на самому виробі.

Скачано с сайта интернет магазина <https://axiomplus.com.ua/>

# ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ \_\_\_\_\_

МОДЕЛЬ

СЕРІЙНИЙ НОМЕР

ДАТА ПРОДАЖУ

БЕЗКОШТОВНЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

АДРЕСА ФІРМИ-ПРОДАВЦЯ

ТЕЛЕФОН ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

СЕРВІС ЦЕНТР

СПРАВНИЙ ВИРІБ В ПОВНОМУ КОМПЛЕКТІ, З ІНСТРУКЦІЄЮ  
ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОТРИМАВ;  
З УМОВАМИ ГАРАНТІЇ ТА БЕЗКОШТОВНОГО СЕРВІСНОГО  
ОБСЛУГОВУВАННЯ, СПИСКОМ СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ ОЗНА-  
ЙОМЛЕНІЙ І ЗГОДЕН.

\_\_\_\_\_

ПІДПІС ПОКУПЦЯ



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



Скачано с сайта интернет магазина <https://axiomplus.com.ua/>