

**Лінійно-інтерактивне
джерело безперебійного
живлення**



інструкція користувача

LPY-W-PSW-500VA+ \ 800VA+



WWW.LOGICPOWER.UA

ДЖЕРЕЛО БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ з правильною синусоїдою

Особливості виробу:

- Холодний старт
- Активна система охолодження
- Мікропроцесорне управління
- Широкий вхідний діапазон напруги
- Автоматичне регулювання напруги (AVR)
- Захист від короткого замикання і низької напруги
- Захист від імпульсних перешкод і стрибків напруги
- Вибір пріоритетності живлення

Встановлення і перший запуск

Примітка: Перед встановленням, будь ласка, огляньте пристрій. Переконайтесь, що всередині пакування нічого не пошкоджено.

Розміщення та умови зберігання

Розмістіть ДБЖ в захищеному від надмірної кількості пилу, провітрюваному місці. Будь ласка, розмістіть ДБЖ на відстані не менше 20 см від інших пристроїв для вентиляції. Використовуйте ДБЖ при зазначених межах температури та вологості повітря. (Див. технічні характеристики.)



Підключення до мережі електроживлення і зарядка

Вставте вилку в розетку. Перед першим використанням слід заряджати батарею не менше 10-12 годин. Пристрій заряджає батарею, поки він під'єднаний до мережі.



УВАГА: НІКОЛИ не під'єднуйте навантаження сумарною потужністю більшою ніж потужність ДБЖ.

Під'єднання

Під'єднайте шнури до вихідної розетки на задній панелі ДБЖ. Просто увімкніть електроживлення пристрою і прилади, які під'єднані, будуть захищені від перенапруги.

УВАГА: НІКОЛИ не під'єднуйте лазерний принтер до пристрою ДБЖ. Це може призвести до порушень нормальної роботи пристрою.

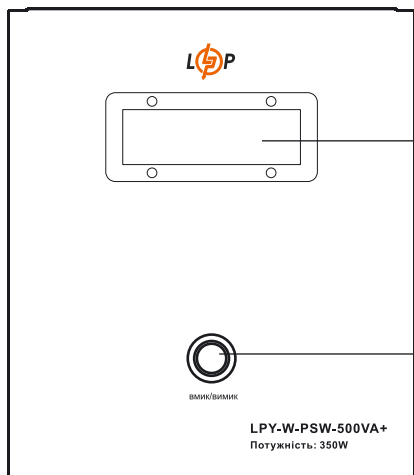


Ввімкнення/вимкнення пристрою

Увімкніть пристрій ДБЖ, натиснувши на вимикач. Вимкніть його, знову натиснувши на вимикач.

* У моделях потужністю 500VA та 800VA забороняється використовувати акумулятори місткістю нижче 40 Ah. У моделях потужністю вище 800VA забороняється використовувати акумулятори місткістю нижче 65 Ah.

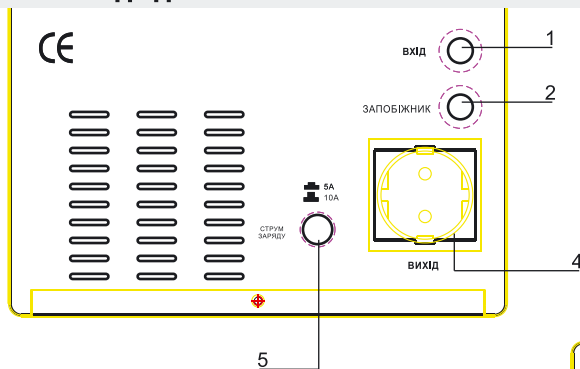
Панель управління та індикація



1. LED дисплей показу режимів

2. Кнопка вмикання та вимикання пристрою.

Панель під'єднання



1. Кабель під'єднання до мережі.

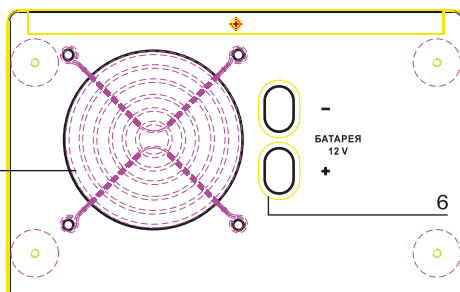
2. Запобіжник

3. Вентилятор охолодження

4. Вихідні розетки

5. Кнопка вибору струму заряду батарей *

6. Кабель під'єднання до акумулятора



* Призначена для перемикання струму заряду в залежності від місткості використовуваного акумулятора. Перед використанням ДБЖ, для уникнення виходу акумулятора з ладу (не гарантійний випадок), виберіть струм який відповідає місткості акумулятора, що під'єднуванується згідно з рекомендаціями в таблиці:

Можливе використання акумуляторів типу AGM та GEL.

СТРУМ	МІСТКІСТЬ БАТАРЕЇ
5A	40Ah
10A	65-120Ah
15A	100-200Ah
20A	150-250Ah

Попередження щодо техніки безпеки (збережіть ці інструкції)

Увага! Щоб попередити ризик пожежі чи удару струмом, встановіть пристрій у приміщенні, в якому можливо регулювати температурні умови та вологість (дивіться технічну характеристику щодо обмежень температури та вологості)

Увага! Щоб запобігти перегріву ДБЖ, не закривайте охолоджуючі вентиляційні отвори ДБЖ та й бережіть його від прямого влучення сонячних променів. Не ставте ДБЖ поряд з нагрівачами

Увага! Не під'єднуйте вхід ДБЖ до його виходу

Увага! Запобігайте контакту ДБЖ з рідиною або будь-якими сторонніми предметами. Не ставте склянки з напоями чи іншою рідиною на пристрій або поряд із ним

Увага! В разі аварійної ситуації, натисніть кнопку ВИМКНЕННЯ та від'єднайте дрід електроживлення від мережі

Увага! Загроза ураження струмом. Пам'ятайте, що в разі вимкнення пристрою з мережі, небезпечна напруга може виникати від батареї. То при необхідності робіт щодо технічного обслуговування ДБЖ, живлення має бути вимкнено від позитивного та негативного контактів акумулятору

Увага! Обирати та під'єднувати акумулятор до ДЮЖ має виключно фахівець

Підтримуйтеся полярності під час під'єднання батареї!

Увага! Технічне обслуговування акумуляторних батарей треба проводити або контролювати виключно спеціалістам, що кваліфікуються на роботі з батареями. Дотримуйтеся всіх необхідних запобіжних заходів. Не допускайте сторонніх осіб до роботи з батареями!

Увага! Не кидайте батареї у вогнище. Може статися вибух. Не відкривайте та не пошкоджуйте акумулятори, кислота небезпечна для очей та шкіри

Увага! Від'єднайте ДБЖ від мережі перед чищенням. Не використовуйте рідкі спреї чи миючі засоби

Увага! Батарея може нести ризики ураження струмом та короткого замикання.

Приміть до уваги наступні засоби безпеки, які треба вжити перед заміною акумуляторної батареї

- 1) Зніміть з себе годинник, каблучку та інші металеві предмети
- 2) Використовуйте інструмент з ізольованими ручками
- 3) Вдягніть гумові рукавички та спеціальний захисний одяг
- 4) Не ставте металевий інструмент на контакти батареї

Вимкніть джерело живлення перед з'єднанням або роз'єднанням батарейних клем.

Технічне обслуговування

Профілактичне обслуговування забезпечує довгий термін служби ДБЖ.

Будь ласка, кожен місяць перевіряйте:

1. Вентиляційні отвори на корпусі не заблоковано;
2. Поверхня ДБЖ не вкрита пилом;
3. Чи міцно приєднані дроти (вхідні, вихідні та ті, що з'єднують батареї) та чи в нормальному стані ізоляція;
4. Вологість повітря в допустимих нормах;

Технічні характеристики:

Модель		LPY-W-PSW-500VA+	LPY-W-PSW-800VA+
Потужність (вольт-ампер)		500VA	800VA
Потужність (ватт)		350W	560W
Індикація		LED дисплей	
Вхідні дані	напруга	140~275V	
	частота	45~65 Hz	
Вихідні дані	напруга	220V±10% від батареї / 190V-245V у режимі AVR	
	частота	50/60Hz ± 1 Hz	
	форма вихідної напруги	правильна синусоїда	
Час перемикання		2-6 ms	
Батарея		12V (у комплект не входить)	
Охолодження		Активна система охолодження	
Температура		0~40°C	
Розміри		259x257x149	

Шановний користувач

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

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

При відправці пристрій до сервісного центру поштою, необхідно повторного пакування виробу в заводську упаковку, щоб уникнути пошкодження при транспортуванні. Письмово сформулювати проблему і надати інформацію про умови експлуатації пристрою.

При виникненні необхідності гарантійного обслуговування обладнання, просимо Вас звертатися до дилера, фірмі або магазину, де була здійснена покупка, або в один з авторизованих сервісних центрів (адреси сервісних центрів Ви зможете отримати в місці здійснення покупки або на сайті www.logicpower.com.ua)

Умови гарантійного обслуговування.

1. Гарантійне обслуговування передбачає безплатний ремонт або заміну комплектуючих обладнання протягом гарантійного терміну.
2. Гарантійний ремонт здійснюється авторизованим сервіс-центром.
3. Розв'язання питання про доцільність ремонту або заміни несправних частин обладнання приймається сервісним центром.
4. Гарантія діє лише при наявності правильно і чітко заповненого гарантійного талона. Повинні бути вказані: модель, серійний номер виробу, дата продажу, проставлена чітка печатка фірми продавця і підпис покупця
5. Гарантійний ремонт не проводиться у разі невідповідності серійних номерів виробу, і номерів, зазначених в гарантійному талоні та на упаковці.
6. Гарантія не поширюється на обладнання:
 - з відсутніми або пошкодженими гарантійними бирками, наклейками, пломбами, герметичними прокладками;
 - на обладнання, що має наслідки механічних пошкоджень або самостійного ремонту;

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

Модель

Серійний номер

Дата продажу

Безплатне сервісне обслуговування 24 місяці

Фірма продавець

Адреса фірми продавця

Телефон фірми продавця

Сервіс-центр

Справний виріб в повному комплекті,
з Інструкцією по експлуатації отримав
з умовами гарантії та безоплатного сер-
вісного обслуговування, списком сервісних
центрів ознайомлений і згоден.

Підпис покупця

Печатка
фірми
продавця

Дата приймання

Дата видачі

Особливі відмітки

Печатка
сервісного
центру

Дата приймання

Дата видачі

Особливі відмітки

Печатка
сервісного
центру

Дата приймання

Дата видачі

Особливі відмітки

Печатка
сервісного
центру

Дата приймання

Дата видачі

Особливі відмітки

Печатка
сервісного
центру

Відривний талон «А» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець
Гарантійне обслуговування 24 місяці Гарантійне обслуговування акумуляторів 12 місяців

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продавця

Відривний талон «Б» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець
Гарантійне обслуговування 24 місяці Гарантійне обслуговування акумуляторів 12 місяців

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продавця

Відривний талон «В» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець
Гарантійне обслуговування 24 місяці Гарантійне обслуговування акумуляторів 12 місяців

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продавця

Відривний талон «Г» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець
Гарантійне обслуговування 24 місяці Гарантійне обслуговування акумуляторів 12 місяців

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продавця

Дата приймання	
Дата видачі	
Прояв дефекту	_____

Майстер	

* заповнюється сервісним центром



Печатка
сервісного
центру

Дата приймання	
Дата видачі	
Прояв дефекту	_____

Майстер	

* заповнюється сервісним центром



Печатка
сервісного
центру

Дата приймання	
Дата видачі	
Прояв дефекту	_____

Майстер	

* заповнюється сервісним центром



Печатка
сервісного
центру

Дата приймання	
Дата видачі	
Прояв дефекту	_____

Майстер	

* заповнюється сервісним центром



Печатка
сервісного
центру

