

✉ (044) 332-0-332
⭐ (067) 322-44-88

life:) (093) 332-44-88
NTC (066) 322-44-88

🌐 planet2000.com
✉ info@PL2T.com

👤 01013, Україна, Київ, вул. Будіндустрії, 7



інструкція користувача

LPY-W-PSW-3000VA+ \ 5000VA+



WWW.LOGICPOWER.UA

ІНВЕРТОР 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.

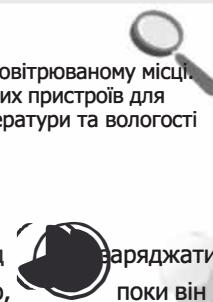
Переконайтесь, що всередині пакування нічого не пошкоджено.

Розміщення та умови зберігання

Розмістіть інвертор в захищенному від надмірної кількості пилу, провітрюваному місці. Будь ласка, розмістіть інвертор на відстані не менше 20 см від інших пристроїв для вентиляції. Використовуйте інвертор 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 заряждає батарею,



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

Під'єднання

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

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

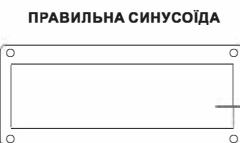


Ввімкнення/вимкнення пристроя

Увімкніть пристрій, 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

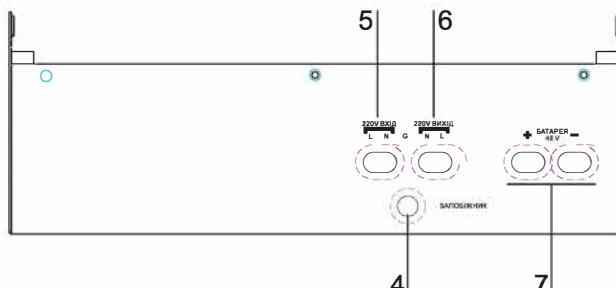


1. LED дисплей показу режимів



2. Кнопка вмикання та вимикання пристроя

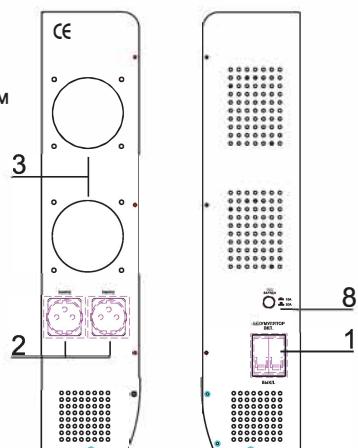
Панель під'єднання



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

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

1. Вимикач зовнішньої батареї
2. Вихідні розетки
3. Вентилятор охолодження
4. Запобіжник
5. Вихід мережі
6. Вихід
7. Підключення батареї
8. Кнопка вибору струму заряду батареї *



Можливе використання акумуляторів типу AGM та GEL.

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 перегріві інвертора, не закривайте охолоджуючи вентиляційні отвори інвертора та й бережіть його від прямого влучення сонячних променів. Не ставте інвертора поряд з нагрівачами

Увага! Не під'єднуйте вхід інвертора до його виходу

Увага! Запобігайте контакту інвертора 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 дріт 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 інвертора, живлення має бути вимкнено від позитивного та негативного контактів акумулятору

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

Підтримуйтесь полярності під час під'єднання батареї!

Увага! Технічне обслуговування акумуляторних батарей треба проводити або контролювати виключно спеціалістам, що кваліфікуються на роботі з батареями. Дотримуйтесь 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 інвертор 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.

Будь ласка, кожен місяць перевіряйте:

1. Вентиляційні отвори на корпусі не заблоковано;
2. Поверхня інвертора 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-3000VA+	LPY-W-PSW-5000VA+
Потужність (вольт-ампер)	3000VA	5000VA
Потужність (ватт)	2100W	3500W
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	4~6 ms	
Батарея	48V (у комплект не входить)	
Охолодження	Активна система охолодження	
Температура	0~40°C	
Розміри	540x330x120	

Шановний користувачу!



Дякуємо Вам за придбання продукції торгової марки LP, далі по тексту ОБЛАДНАННЯ. Придане Вами обладнання повністю відповідає характеристикам, зазначеним в інструкції, що додається. Зазначені характеристики гарантується 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.com.ua.

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

УМОВИ ГАРАНТИЙНОГО 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 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 електроприводі 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 поширяється.
9. Термін гарантійного обслуговування обладнання складає 12 місяців.
- Додатково виробником надається 12 місяців безоплатного гарантійного ремонту*
10. Термін гарантійного обслуговування акумулятора вказаний на його корпусі.
11. Відповідно до п.11 ст. 8 Закону України «Про захист прав споживача», будь які претезиї споживача щодо технічно складних побутових товарів розглядаються після предявлених 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, фіiscalний чек, гарантійний талон (якщо він є), заяву на гарантійний ремонт.

* - під безоплатним гарантійним ремонтом мається на увазі безоплатне виконання робіт офіційним або авторизованими сервісними центрами виробника, при цьому всі витратні матеріали та/або запасні частини необхідні для такого ремонту надаються/оплачуються замовником.

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 сервісного 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

Відригній талон «А» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продажа

Відригній талон «Б» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продажа

Відригній талон «В» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продажа

Відригній талон «Г» № _____



Модель
Серійний номер
Дата покупки
Фірма продавець

* заповнюється фірмою продавцем

Печатка
фірми
продажа



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



www.logicpower.ua