



ТЕЛЕФОНЫ

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Интернет-магазин
автотоваров



SKYPE

km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<https://130.com.ua>

Линейно-интерактивный
источник бесперебойного
питания

LOGIC  **POWER**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

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



WWW.LOGICPOWER.UA

130.com.ua

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ с правильной синусоидой

Особенности изделия:

- Холодный старт
- Настенное крепление
- Микропроцессорное управление
- Широкий входной диапазон напряжения
- Автоматическая регулировка напряжения (AVR)
- Защита от короткого замыкания и низкого напряжения
- Защита от импульсных помех и скачков напряжения

Установка и первый запуск

Примечание: Перед установкой, пожалуйста, осмотрите устройство. Убедитесь, что внутри упаковки ничего не повреждено.

Размещение и условия хранения

Разместите ИБП в защищенном от чрезмерного количества пыли, проветриваемом месте. Пожалуйста, разместите ИБП на расстоянии не менее 20 см от других устройств во избежание помех. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИБП при указанных пределах температуры и влажности воздуха. (См. техническую характеристику.)

Подключение к сети электропитания и зарядка

Вставьте вилку в розетку. Перед первым использованием следует заряжать батарею не менее 10-12 часов. Устройство заряжает батарею, пока оно соединено с сетью.



ВНИМАНИЕ: НИКОГДА не подключайте нагрузку сумарной мощностью большей чем мощность УПС.

Подсоединение

Подсоедините шнуры к выходной розетке на задней панели ИБП. Просто включите электропитание устройства ИБП, и приборы, подсоединенные к устройству, будут защищены от перенапряжения.

ВНИМАНИЕ: НИКОГДА не подсоединяйте лазерный принтер или сканер к устройству ИБП. Это может привести к повреждению устройства



Включение/выключение устройства

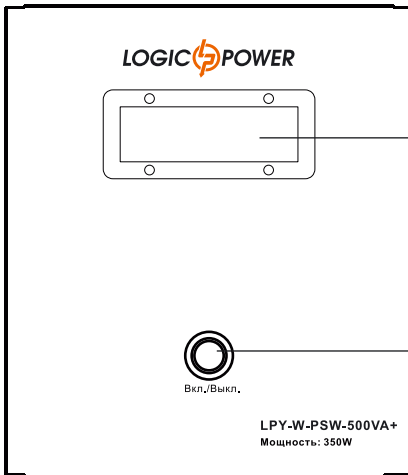
Включите устройство ИБП, нажав на выключатель. Выключите его, снова нажав на выключатель.

Функция «холодного старта»

Когда ИБП выключен и напряжение в сети отсутствует, есть возможность «холодного старта» ИБП от встроенного аккумулятора.

* В моделях мощностью 500VA запрещается использовать аккумуляторы емкостью ниже 40АЧ. В моделях мощностью выше 500VA запрещается использовать аккумуляторы емкостью ниже 65АЧ.

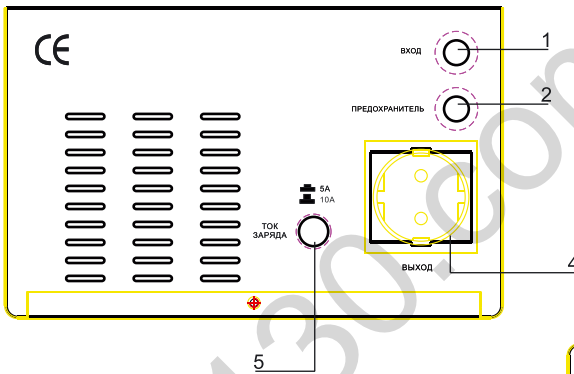
Панель управления и индикация



1. LED дисплей отображения режимов.

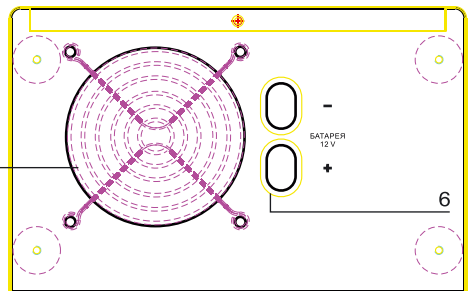
2. Кнопка включения и выключения устройства.

Панель подключения



1. Кабель подключения к сети.
2. Предохранитель
3. Вентилятор охлаждения
4. Выходные розетки
5. Кнопка выбора тока заряда батареи*

6. Кабель подключения к аккумулятору



*Предназначена для переключения тока заряда в зависимости от емкости используемого с ИБП аккумулятором. Перед использованием ИБП, во избежании выхода аккумулятора из строя (**не гарантийный случай**), выберете ток соответствующий емкости подключенного аккумулятора, согласно рекомендациям:

ТОК	ЕМКОСТЬ БАТАРЕИ
5A	26-75Ач
10A	65-120Ач
15A	100-200Ач
20A	150-250Ач

Предупреждение по технике безопасности

(Сохраните эти инструкции)

Внимание! Чтобы предотвратить риск пожара или удара током, расположите устройство во внутреннем помещении с регулируемой температурой и влажностью. (См. техническую характеристику по ограничениям температуры и влажности.)

Внимание! Во избежание перегрева ИБП, не накрывайте охлаждающие вентиляционные отверстия ИБП и не подвергайте его прямому воздействию солнечных лучей, не располагайте его рядом с нагревательными приборами.

Внимание! Не подсоединяйте вход ИБП к его выходу.

Внимание! Избегайте контакта ИБП с жидкостью или какими-либо посторонними предметами. Не ставьте емкости с напитками или другой жидкостью на устройство или рядом с ним.

Внимание! В случае аварийной ситуации, нажмите на кнопку ВЫКЛЮЧЕНИЯ и отсоедините шнур электропитания от электросети.

Внимание! Возможно поражение током. Даже после отсоединения устройства от сети, опасное напряжение может быть от батареи. Поэтому при необходимости провести работы по техобслуживанию ИБП, батарейное питание следует отключить от положительного и отрицательного контактов батареи.

Внимание! Выбор и подключение аккумуляторной батареи производить специалистом.

Соблюдайте полярность при подключении батареи

Внимание! Техобслуживание батарей должно проводиться или контролироваться персоналом, специализирующимся на батареях и с соблюдением требуемых мер предосторожности. Посторонним лицам не следует проводить работу с батареями.

Внимание! Не бросайте батареи в огонь. Они могут взорваться. Не вскрывайте и не повреждайте батареи. Аккумуляторная кислота опасна для кожи и глаз.

Внимание! Отсоедините ИБП от сети перед очисткой и не используйте жидкий спрей или моющее средство.

Внимание! Батарея может представлять риск поражения током и короткого замыкания. Следующие меры предосторожности следует принять во внимание перед заменой батарей:

- 1) Снимите часы, кольца и другие металлические предметы.
- 2) Используйте инструменты с изолированными ручками.
- 3) Наденьте резиновые перчатки и специальную защитную одежду.
- 4) Не кладите металлические инструменты на контакты батарей.

Отсоедините источник питания перед соединением или разъединением клемм батарей.

Техобслуживание

Профилактическое обслуживание обеспечивает долгий срок службы ИБП.

Пожалуйста, каждый месяц проверяйте:

1. что вентиляционные отверстия в корпусе не заблокированы;
2. что поверхность ИБП не порята пылью;
3. крепко ли подсоединены входные, исходящие и соединяющие батареи провода, в нормальном ли состоянии изоляция;
4. что влажность воздуха в допустимых нормах;
5. Включите ИБП в режим питания от батареи примерно на 5 минут, если за это время нет никаких сигналов ИБП, тогда он исправен; если есть сигнальное уведомление, пожалуйста, свяжитесь с сервисным центром.

Технические характеристики

Модель		LPY-W-PSW-500VA+	LPY-W-PSW-800VA+
Максимальная мощность (ватт)		500VA	800VA
Мощность (ватт)		350W	560W
Индикация		LED дисплей	
Входные данные	напряжение	140~275V	
	частота	45~65 Hz	
Выходные данные	напряжение	220V±3% от батареи / 190V-245V в режиме AVR	
	частота	50/60Hz ± 0.3 Hz	
	форма выходного напряжения	правильная синусоида	
Время переключения		≤ 4 ms	
Батарея		12V (в комплект не входит)	
Охлаждение		Активная система охлаждения	
Температура		0~40°C	
Габариты		259x257x149	

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки LOGICPOWER™, далее по тексту ОБОРУДОВАНИЕ. Приобретенное Вами оборудование полностью отвечает характеристикам, указанным в прилагаемой инструкции. Указанные характеристики гарантируются заводом изготовителем. Оборудование прослужит Вам долго и качественно при соблюдении правил эксплуатации и норм указанных в руководстве пользователя.

При обращении в сервисный центр, необходимо четко сформулировать проблему и предоставить информацию об условиях эксплуатации устройства.

При отправке устройства в сервисный центр почтой, необходимо упаковать устройство в заводскую упаковку, во избежание повреждения при транспортировке. Письменно сформулировать проблему и предоставить информацию об условиях эксплуатации устройства.

При возникновении необходимости гарантийного обслуживания оборудования, просим Вас обращаться к дилеру, фирме или магазину, у которого была осуществлена покупка, или в один из авторизованных сервисных центров (адреса сервисных центров Вы сможете получить в месте совершения покупки либо на сайте www.logicpower.com.ua)

Условия гарантийного обслуживания.

1. Гарантийное обслуживание предусматривает бесплатный ремонт или замену комплектующих оборудования в течении гарантийного срока.
2. Гарантийный ремонт осуществляется авторизованным сервис центром.
3. Решение вопроса о целесообразности ремонта или замены неисправных частей оборудования принимается сервисным центром.
4. Гарантийное обслуживание осуществляется только при наличии правильно и четко заполненного гарантийного талона. Должны быть указаны: модель, серийный номер изделия, дата продажи, проставлена четкая печать фирмы-продавца и подпись покупателя.
5. Гарантийный ремонт не производится в случае несоответствия серийных номеров изделия, и номеров, указанных в гарантийном талоне и на упаковке.
6. Гарантия не распространяется на оборудование:
 - с отсутствующими или поврежденными гарантийными бирками, наклейками, пломбами, герметизирующими прокладками;
 - на оборудование, имеющие следы механических повреждений или самостоятельного ремонта;
 - со следами случайного или намеренного попадания инородных предметов, веществ, жидкостей или насекомых во внутренние части изделия;
 - используемое с нарушение правил эксплуатации, либо используемое не по назначению;
 - вышедшее из строя в следствии эксплуатации при неисправном электропитании от электросети 220 вольт;
7. Гарантийное обслуживание осуществляется, если оборудование эксплуатировалось в нормальных климатических условиях.
8. На оборудование, у которого истек срок гарантийного обслуживания, гарантия не распространяется.
9. Срок гарантийного обслуживания составляет 24 месяца со дня продажи.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№ _____

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Бесплатное сервисное обслуживание 24 месяца

Фирма-продавец

Адрес фирмы-продавца

Телефон фирмы-продавца

Сервис-центр

Исправное изделие в полном комплекте, с Инструкцией по эксплуатации получил; с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания, списком сервисных центров ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя

Печать
фирмы-
продавца

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

Печать
сервисного
центра

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

Печать
сервисного
центра

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

Печать
сервисного
центра

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

Печать
сервисного
центра

Отрывной талон «А» № _____

LOGICPOWER™

Модель
Серийный номер
Дата покупки
фирма-продавец
Гарантийное обслуживание 24 месяца Гарантийное обслуживание аккумуляторов – 6 месяцев

*Заполняется фирмой-продавцом

Печать
фирмы-
продавца

Отрывной талон «Б» № _____

LOGICPOWER™

Модель
Серийный номер
Дата покупки
фирма-продавец
Гарантийное обслуживание 24 месяца Гарантийное обслуживание аккумуляторов – 6 месяцев

*Заполняется фирмой-продавцом

Печать
фирмы-
продавца

Отрывной талон «В» № _____

LOGICPOWER™

Модель
Серийный номер
Дата покупки
фирма-продавец
Гарантийное обслуживание 24 месяца Гарантийное обслуживание аккумуляторов – 6 месяцев

*Заполняется фирмой-продавцом

Печать
фирмы-
продавца

Отрывной талон «Г» № _____

LOGICPOWER™

Модель
Серийный номер
Дата покупки
фирма-продавец
Гарантийное обслуживание 24 месяца Гарантийное обслуживание аккумуляторов – 6 месяцев

*Заполняется фирмой-продавцом

Печать
фирмы-
продавца

Дата приема	
Дата выдачи	
Проявление дефекта	_____

Мастер	

*Заполняется сервисным центром

LOGIC  **POWER**™



Печать
сервисного
центра

Дата приема	
Дата выдачи	
Проявление дефекта	_____

Мастер	

*Заполняется сервисным центром

LOGIC  **POWER**™



Печать
сервисного
центра

Дата приема	
Дата выдачи	
Проявление дефекта	_____

Мастер	

*Заполняется сервисным центром

LOGIC  **POWER**™



Печать
сервисного
центра

Дата приема	
Дата выдачи	
Проявление дефекта	_____

Мастер	

*Заполняется сервисным центром

LOGIC  **POWER**™



Печать
сервисного
центра

130.com.ua

130.com.ua

LOGIC  POWER

www.logicpower.ua

Автовары «130»