

Автоматичний стабілізатор напруги
Автоматический стабилизатор напряжения
Automatic voltage stabilizer

LOGICPOWER

Керівництво користувача / Руководство пользователя / User Manual

LPT-1000RD LPT-1200RD



ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Дякуємо Вам за придбання стабілізатора напруги LogicPower. Вся продукція LogicPower спроектована та виготовлена із урахуванням найвищих вимог до якості виробів.

Будь ласка, уважно вивчіть дане керівництво з експлуатації та техніки безпеки перед початком роботи із приладом.

Збережіть цю інструкцію для подальших довідок. При передачі стабілізатора третім особам, прикладайте до нього дану інструкцію. Категорично забороняється вносити будь-які зміни в конструкцію стабілізатора, або модифікувати його у будь-який спосіб.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Автоматичний стабілізатор напруги (регулятор) призначений для захисту мереж живлення, обчислювальної техніки, периферійних пристроїв, аудіо- та відеотехніки, побутової техніки та іншої електронної апаратури побутового користування від зниженої та підвищеної напруги мережі, а також імпульсних перешкод мережевої напруги.

Стабілізатори LogicPower LPT-1000RD і LPT-1200RD регулюють вхідну мережеву напругу та забезпечують на виході стабільну напругу у межах $220\text{В}\pm 8\%$.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Вхідна напруга, В	140-260	
Частота, Гц	50	
Вихідна напруга, В	$220\pm 10\%$	
Повна потужність, ВА	1000	1200
Потужність, Вт	700	840
Час стабілізації, сек	0,5	
Вологість повітря	<90%	
Температура оточуючого середовища, С	<40°	

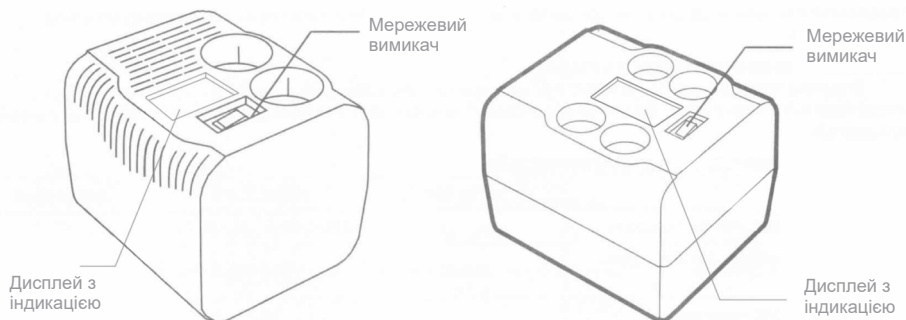
ОСОБЛИВОСТІ СТАБІЛІЗАТОРІВ LPT-1000RD и LPT-1200RD

- Захист від підвищеної та зниженої напруги
- Захист від перевантаження та короткого замикання
- Захист від перегріву
- Вбудований мережевий фільтр (захист від імпульсних перешкод)
- Компактний дизайн
- Світлові індикатори стану

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

- Не дозволяється розкривати, розбирати виріб та вносити зміни у схему.
- Не дозволяється підключати навантаження більшої потужності, ніж вказано на пакуванні виробу.
- Не дозволяється експлуатувати прилад із механічними пошкодженнями корпусу та/або кабеля живлення, при наявності елементів, що вільно переміщуються всередині корпусу, потрапляння всередину корпусу води та інших рідин, металічних токопровідних частин (у тому числі металічної стружки та пилу), а також при наявності контакту виробу із ацетоном, бензином та іншими хімічно активними, вибухо- і пожежонебезпечними речовинами.
- Не рекомендується підключати до стабілізатора електронагрівальні та промислові прилади.
- Виключається використання стабілізатора у промислових цілях..
- При роботі приладу корпус може значно нагріватися, тому необхідно забезпечити хорошу вентиляцію.
- Після завершення використання приладу рекомендується відключати його від електромережі.

РОЗТАШУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ



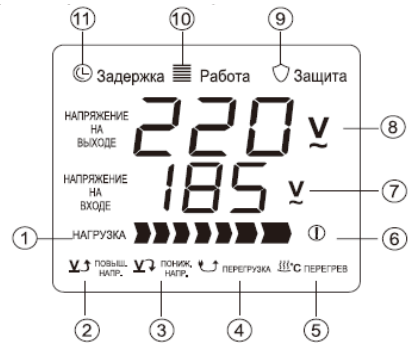
ВКЛЮЧЕННЯ СТАБІЛІЗАТОРА. ПОРЯДОК РОБОТИ

Для увімкнення виробу необхідно підключити його до мережі 220В та встановити вимикач у положення «ВКЛ». При цьому повинен запрацювати інформаційний дисплей. Далі пристрій запускає процес тестування мережі - на протязі декількох секунд на дисплеї горить індикація «затримка». По закінченні перевірки мережі пристрій виведе на дисплей інформацію про напругу на вході/виході. Тепер можна по черзі підключати пристрої-споживачі до розеток стабілізатора.

ДИСПЛЕЙ

Після включення, в режимі очікування та під навантаженням на екрані стабілізатора напруги відображаються символи:

1. Індикація підключення навантаження
2. Підвищена напруга
3. Знижена напруга
4. УВАГА! перевантаження
5. УВАГА! перегрів
6. Відсутність заземлення
7. Значення напруги на вході
8. Значення напруги на виході
9. Індикація захисту (захисне відключення)
10. Індикація роботи
11. Індикація затримки (відлік відкладеного включення)



При підключенні електроспоживачів до стабілізатора загоряється індикація «НАВАНТАЖЕННЯ» і «ЗАТРИМКА» та відбувається зворотній відлік часу. Перевіривши, що вхідна напруга знаходиться у допустимих межах, стабілізатор подає навантаження на підключені електроприлади.

При нормальній роботі стабілізатора на дисплеї відображається режим «РОБОТА», значення вихідної та вхідної напруги та індикація «НАВАНТАЖЕННЯ», по якій можна судити про завантаженість приладу.

При підвищенні або зниженні вхідної напруги, на панелі загориться індикація «ЗАХИСТ» та значок підвищеної чи зниженої напруги. Відбудеться автоматичне захисне відключення. Після повернення вхідної напруги до допустимих меж прилад здійснить подачу навантаження, використовуючи функцію затримки включення.

ПРИМІТКА: стабілізатор напруги оснащений функцією затримки подачі вихідної напруги, що застосовується як при плавному включенні стабілізатора, так і при запуску після екстреного відключення напруги мережі.

При перевищенні потужності навантаження стабілізатора загоряється індикатор «ПЕРЕВАНТАЖЕННЯ». Якщо навантажена потужність перевищить 120% від вказаного навантаження і не буде усунута протягом короткого проміжку часу, стабілізатор здійснить автоматичне захисне відключення. При цьому загориться індикація «ЗАХИСТ» та крайні ділення шкали підключення навантаження. Для повернення до нормального функціонування необхідно зменшити навантаження (кількість або потужність електроприладів, що працюють через стабілізатор напруги).

Також можливе автоматичне відключення через нагрівання обвиток трансформатора, що відбувається при температурі вище 120°C. В результаті чого загоряється індикація «ПЕРЕГРІВ». У цьому випадку необхідно усунути причину перегріву приладу - зменшити навантаження або перемістити прилад у приміщення із нижчою температурою середовища.

ПРИМІТКА: під час роботи допускається невеликий шум всередині стабілізатора при коливаннях напруги на вході. Також можливий невеликий нагрів корпусу стабілізатора.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ. ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Виріб придатний до експлуатації при температурі оточуючого повітря від 0 до +40°C та відносній вологості 10-90% (без утворення конденсату). Рекомендується зберігати виріб в сухому приміщенні.

Транспортування повинне здійснюватися в пакуванні виробника. Допустиме транспортування будь-яким видом наземного (у закритих відсіках), річного, морського, повітряного (в закритих герметизованих відсіках) транспорту без обмеження по відстані та швидкості, допустимих для даного виду транспорту. Стабілізатори повинні зберігатися в тарі підприємництва-виробника при температурі навколишнього середовища від -20 до +40°C та при відносній вологості повітря не більше 90%.

В приміщеннях для зберігання не повинно бути пилу, парів кислот та лугів, що викликають корозію.

УВАГА! При виникненні будь-яких інших несправностей необхідно звернутися до сервісного центру постачальника обладнання.

ЗМІНИ

У зв'язку із постійним вдосконаленням виробництва виробник залишає за собою право вносити в конструкцію зміни, що не описані в даному керівництві, що не знижують споживчих якостей виробу.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Найменування	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Стабілізатор	1 шт.	1 шт.
Керівництво з експлуатації	1 шт.	1 шт.
Гарантійний талон	1 шт.	1 шт.
Пакування	1 шт.	1 шт.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение стабилизатора напряжения LogicPower. Вся продукция LogicPower спроектирована и изготовлена с учетом самых высоких требований к качеству изделий.

Пожалуйста, внимательно изучите настоящую инструкцию по эксплуатации и технике безопасности перед тем, как начинать работу с прибором.

Сохраните эту инструкцию для дальнейших справок. При передаче стабилизатора третьим лицам прилагайте к нему данную инструкцию. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию стабилизатора или модифицировать его любыми способами.

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматический стабилизатор напряжения (регулятор) предназначен для защиты цепей питания, средств вычислительной техники, периферийных устройств, аудио- и видеотехники, бытовой техники и другой электронной аппаратуры бытового использования от пониженного, повышенного напряжения сети и импульсных помех сетевого напряжения.

Стабилизаторы LOGICPOWER LPT-1000RD и LPT-1200RD регулируют входное сетевое напряжение и обеспечивает на выходе стабильное напряжение в пределах $220\text{В} \pm 10\%$.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Входное напряжение, В	140-260	
Частота, Гц	50/60	
Выходное напряжение, В	$220 \pm 10\%$	
Полная мощность, ВА	1000	1200
Мощность, Вт	700	840
Время стабилизации, сек	0,5	
Влажность воздуха	<90%	
Температура окружающей среды, С	<40°	

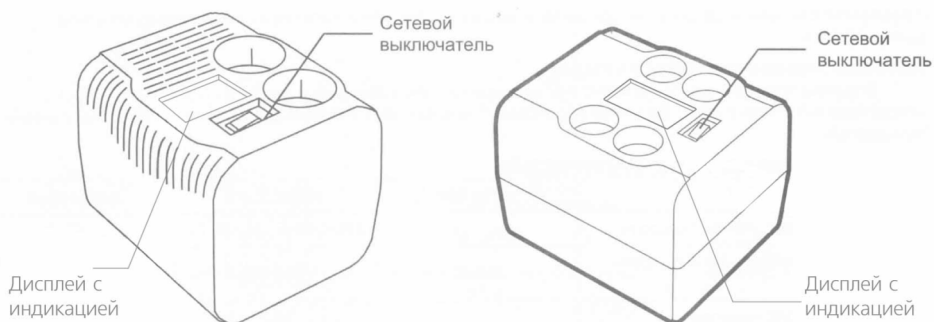
ОСОБЕННОСТИ СТАБИЛИЗАТОРОВ LPT-1000RD и LPT-1200RD

- Защита от повышенного и пониженного напряжения
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Защита от перегрева
- Встроенный сетевой фильтр (защита от импульсных помех)
- Компактный дизайн
- Световые индикаторы состояния

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Не разрешается вскрывать, разбирать изделие и вносить в схему изменения.
- Не разрешается подключать нагрузку большей мощности, чем указано на упаковке изделия.
- Не разрешается эксплуатировать прибор с механическими повреждениями корпуса и/или кабеля питания, при наличии свободно перемещающихся элементов внутри корпуса, при попадании внутрь корпуса воды и других жидкостей, металлических токопроводящих частей (в том числе металлической стружки и пыли), а также при наличии контакта изделия с ацетоном, бензином и другими химически активными, взрыво- и пожароопасными веществами.
- Не рекомендуется подключать к стабилизатору электронагревательные и промышленные приборы.
- Исключается использование стабилизатора в промышленных целях.
- При работе прибора корпус может быть горячим (значительно нагреваться), поэтому должна обеспечиваться хорошая вентиляция.
- После окончания использования прибора рекомендуется отключать его от электрической сети.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ



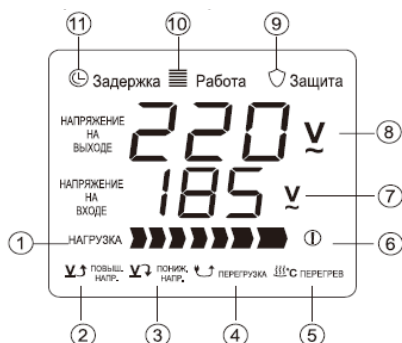
ВКЛЮЧЕНИЕ СТАБИЛИЗАТОРА. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Для включения изделия необходимо подключить его к питающей сети 220В и установить выключатель в положение ВКЛ. При этом должен заработать информационный дисплей. Далее устройство запускает процесс тестирования сети - в течении нескольких секунд на дисплее горит индикация «задержка». По окончании проверки сети устройство выведет на дисплей информацию о напряжении на входе/выходе. Теперь можно поочередно подключать устройства-потребители к розеткам стабилизатора.

ДИСПЛЕЙ

После включения, в режиме ожидания и под нагрузкой на экране стабилизатора напряжения отображаются символы:

1. Индикация подключения нагрузки
2. Повышенное напряжение
3. Пониженное напряжение
4. ВНИМАНИЕ! перегрузка
5. ВНИМАНИЕ! перегрев
6. Отсутствие заземления
7. Значение напряжения на входе
8. Значение напряжения на выходе
9. Индикация защиты (защитное отключение)
10. Индикация работы
11. Индикация задержки (отсчет отложенного включения)



При подключении электропотребителей к стабилизатору загорается индикация «НАГРУЗКА» и «ЗАДЕРЖКА» и происходит обратный отсчет времени. Проверив, что входное напряжение находится в допустимых пределах, стабилизатор подает нагрузку на подключенные электроприборы.

При нормальной работе стабилизатора на дисплее отображается режим «РАБОТА», значения выходного и входного напряжений и индикация «НАГРУЗКА», по которой можно судить о загрузенности прибора.

При повышении или понижении входного напряжения, на панели загорится индикация «ЗАЩИТА» и значок повышенного или пониженного напряжения. Произойдет автоматическое защитное отключение. После возврата входного напряжения в допустимые пределы, прибор произведет подачу нагрузки, используя функцию задержки включения.

ПРИМЕЧАНИЕ: стабилизатор напряжения оснащен функцией задержки подачи выходного напряжения, которая применяется как при плавном включении стабилизатора, так и при запуске после экстренного отключения напряжения сети.

При превышении нагрузочной мощности стабилизатора загорается индикатор «ПЕРЕГРУЗКА». Если нагрузочная мощность превысит 120% от указанной мощности и не будет устранена в течение короткого промежутка времени, то стабилизатор произведет автоматическое защитное отключение. При этом загорится индикация «ЗАЩИТА» и крайние деления шкалы подключенной нагрузки. Для возврата к нормальному функционированию необходимо уменьшить нагрузку (количество или мощность электроприборов, работающих через стабилизатор напряжения).

Также возможно автоматическое отключение из-за перегрева обмоток трансформатора, которое происходит при температуре свыше 120°C. В результате чего загорается индикация «ПЕРЕГРЕВ». В этом случае необходимо устранить причину перегрева прибора - уменьшить нагрузку или переместить прибор в помещение с меньшей температурой окружающей среды.

ПРИМЕЧАНИЕ: во время работы допускается небольшой шум внутри стабилизатора при колебаниях напряжения на входе. Также возможен небольшой нагрев корпуса стабилизатора.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделие пригодно к эксплуатации при температуре окружающего воздуха от 0 до +40°C и относительной влажности 10-90% (без образования конденсата). Рекомендуется хранить изделие в сухом помещении.

Транспортировка должна производиться в упаковке производителя. Допустима транспортировка любым видом наземного (в закрытых отсеках), речного, морского, воздушного (в закрытых герметизированных отсеках) транспорта без ограничения по расстоянию и скорости, допустимых для данного вида транспорта. Стабилизаторы должны храниться в таре предприятия-изготовителя при температуре окружающего воздуха от -20 до +40°C при относительной влажности воздуха не более 90%.

В помещениях для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, вызывающих коррозию.

ВНИМАНИЕ! При возникновении любых других неисправностей необходимо обратиться в сервисный центр поставщика оборудования.

ИЗМЕНЕНИЯ

В связи с постоянным совершенствованием производства изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не описанные в данном руководстве, которые не снижают потребительских качеств изделия.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Стабилизатор	1 шт.	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.	1 шт.
Упаковка	1 шт.	1 шт.

DEAR CUSTOMER!

Thank you for purchasing a voltage stabilizer LogicPower. All LogicPower production is designed and manufactured taking into account the highest requirements for product quality.

Please read this manual carefully before beginning to work with the device.

Save this manual for further references. When transferring the stabilizer to third parties, please attach this instruction. It's absolutely forbidden to make changes to the structure of the stabilizer or to modify it in any way.

PURPOSE

Automatic voltage stabilizer (regulator) is purposed for protection of power circuits, computing equipment, peripheral devices, audio- and videoequipment, household appliances and other electronic appliances from lowered or exceeded grid voltage and impulse noise.

Voltage stabilizers LogicPower LPT-1000RD and LPT-1200RD regulate the input voltage and provide the stable $220V \pm 10\%$ output voltage.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model:	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Input Voltage, V	140-260	
Frequency, Hz	50	
Output Voltage, V	$220 \pm 10\%$	
Full power capacity, VA	1000	1200
Power capacity, W	700	840
Stabilization time, s	0,5	
Humidity	<90%	
Temperature, C	<40°	

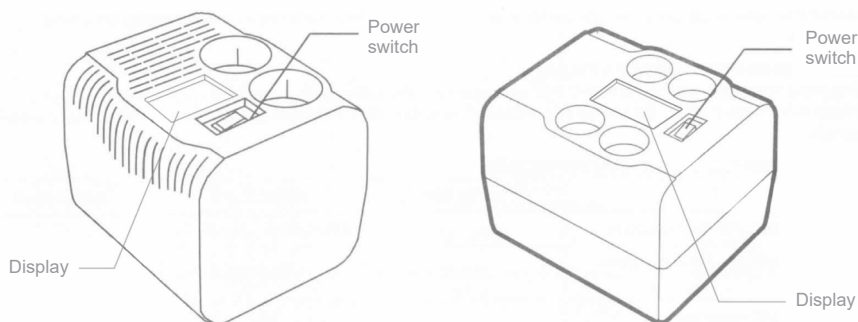
LPT-1000RD AND LPT-1200RD FEATURES

- Lowered and exceeded voltage protection
- Short circuit and overload protection
- Overheat protection
- Built-in power filter (impulse noise protection)
- Compact design
- Led indicators

SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not open or disassemble the device. Do not make changes to the scheme.
- It is not allowed to connect a device of higher power than indicated on the packaging of the device.
- Do not operate the device with mechanical damage of the housing and/or power cable, if there are elements that move freely inside the housing, water or other liquids inside the housing, metal conducting parts (including metal chips and dust), in the presence of contact with acetone, gasoline and other chemically active, explosive and fire hazardous substances.
- It is not recommended to connect electric heating and industrial devices to the stabilizer.
- Do not use the stabilizer for industrial purposes.
- When operating, the housing can become very hot, so it is necessary to ensure good ventilation.
- After the end of using the device, it is recommended to disconnect it from the power grid.

ELEMENT LAYOUT



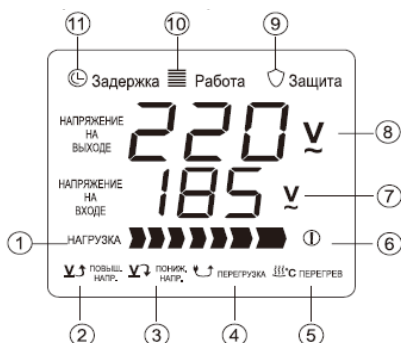
POWERING UP. OPERATING PROCEDURE

To turn on the product, you must connect it to the 220V power grid and set the switch to the “ON” position. An information display should turn on. Then the device starts circuit testing process - for a few seconds display indicates “DELAY”. When the testing ends, the device will display the information about the input/output voltage. Now you can connect the consumer devices to the sockets of the stabilizer, one at a time.

DISPLAY

After powering on, in a standby condition and under the load, the symbols are displayed:

1. Load indication
2. Exceeded voltage
3. Low voltage
4. Overload warning.
5. Overheat warning.
6. No grounding
7. Input voltage value
8. Output voltage value
9. Protection indication (protective switching off)
10. Operating indication
11. Delay indication (delayed switching on countdown)



When connecting the electric consumers to the stabilizer, the indications “LOAD” and “DELAY” light up and the countdown begins. After checking that the input voltage is within the permissible limits, the stabilizer provides power to the connected electrical appliances.

During normal operation of stabilizer, the “WORKING” mode, the input and output voltage values and “LOAD” indication, by which you can judge about the loading of stabilizer, are displayed.

In case when the input voltage is lowered or exceeding the indication “PROTECTION” and the symbol of the low or high voltage is displayed on the panel. Automatic protective switching off will happen. When the input voltage return to the permissible limits, the device will provide the power using delayed switching on function.

NOTE: the voltage regulator is equipped with a function of output voltage attenuation, which is used both with a smooth start of the stabilizer and a start-up after an emergency switching off.

In case of overloading the stabilizer’s power capacity the “OVERLOAD” indicator lights up. If the loaded power exceeds 120% of the specified capacity and would not be eliminated in a short time, the stabilizer will turn off automatically. “PROTECTION” indicator and end divisions of the connection scale will light up. To return to the normal operation it is needed to lower the load (quantity or power capacity of devices that are operating through the voltage stabilizer).

Also, automatic turning off can happen due to heating of the windings of the transformer over 120°C. In this case the “OVERHEAT” indication lights up. To return to operating state it is needed to lower the load or to move the device to a room with a lower environment temperature.

NOTE: during the operation, a small noise inside the stabilizer is allowed when the input voltage fluctuates. Also a slight heating of the housing is possible.

OPERATION, STORAGE AND TRANSPORTATION

The product can operate at the environment temperature 0–40°C and relative humidity 10–90% (without condensing). It is recommended to store the product in a dry room.

Transportation must be done in the manufacturer’s packaging. It is allowed to transport by any kind of ground (in closed compartments), river, sea, air (in sealed compartments) without restrictions on the distance and speed allowed for this type of transport. Stabilizers must be stored in a manufacturer’s container under a temperature of the environment from -20 to +40°C and relative humidity not more than 90%.

In the storage room there should be no dust, vapors of acids and alkalies, which cause corrosion.

WARNING! If any other problems occur, please contact the supplier’s service center.

CHANGES

Due to the continuous improvement of the production, the manufacturer reserves the right to make design changes, that are not described in this manual, which do not reduce the consumer qualities of the product.

EQUIPMENT

Name	LPT-1000RD	LPT-1200RD
Stabilizer	1 pc.	1 pc.
User manual	1 pc.	1 pc.
Warranty ticket	1 pc.	1 pc.
Packaging	1 pc.	1 pc.

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 в один з авторизованих сервісних центрів (адреси сервісних центрів Ви зможете отримати в місці здійснення покупки або на сайті: www.logicpower.ua). Телефон безкоштовної гарячої лінії: 0800309988.

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 чітка 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 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 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 поширюється.
9. Термін гарантійного обслуговування складає 24 місяці з дня продажу.
10. Термін гарантійного обслуговування акумуляторів становить 12 місяців з дня продажу.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

МОДЕЛЬ

СЕРІЙНИЙ НОМЕР

ДАТА ПРОДАЖУ

БЕЗКОШТОВНЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ

АДРЕСА ФІРМИ-ПРОДАВЦЯ

ТЕЛЕФОН ФІРМИ-ПРОДАВЦЯ

СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР

СПРАВНИЙ ВИРІБ 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

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ДАТА ПРИЙОМУ

ДАТА ВИДАЧІ

ОСОБЛИВІ ВІДМІТКИ

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО
ЦЕНТРУ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №1

LOGIC  POWER

МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ
ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ 24 МІСЯЦІ ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ 12 МІСЯЦІВ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №2

LOGIC  POWER

МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ
ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ 24 МІСЯЦІ ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ 12 МІСЯЦІВ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №3

LOGIC  POWER

МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ
ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ 24 МІСЯЦІ ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ 12 МІСЯЦІВ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН №4

LOGIC  POWER

МОДЕЛЬ
СЕРІЙНИЙ НОМЕР
ДАТА КУПІВЛІ
ФІРМА-ПРОДАВЕЦЬ
ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ 24 МІСЯЦІ ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ 12 МІСЯЦІВ

ПЕЧАТКА ФІРМИ -
ПРОДАВЦЯ

* ЗАПОВНЮЄТЬСЯ ФІРМОЮ-ПРОДАВЦЕМ

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	

LOGIC POWER

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ	
---------------------------	--

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	

LOGIC POWER

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ	
---------------------------	--

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	

LOGIC POWER

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ	
---------------------------	--

ДАТА ПРИЙОМУ	
ДАТА ВИДАЧІ	
ПРОЯВ ДЕФЕКТУ	
МАЙСТЕР	

LOGIC POWER

ПЕЧАТКА СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ	
---------------------------	--

LOGIC  POWER

www.logicpower.ua

0800309988