



Общие указания

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- При получении устройства обязательно проверить комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на изделии и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- Напряжение питания должно соответствовать указанному в настоящем паспорте.
- Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.



Назначение и область применения

- Блок бесперебойного питания предназначен для обеспечения непрерывной работы оборудования в случаях кратковременного отключения электроэнергии на объекте.
- В устройстве применяются литиевые аккумуляторы.
- Корпус и электронные компоненты изделия рассчитаны для эксплуатации внутри помещений. Эксплуатация вне помещений, без дополнительной защиты, в условиях пониженных температур, избыточной влажности не рекомендуется.



Технические характеристики изделия

Модель	UPS-512
Входное напряжение	5-12 В ±10% AC/DC
Выходные напряжение	5 В/6 В/7.5 В/9 В/12 В (авто)
Потребляемая мощность	10 Вт
Аккумулятор / ток заряда	1250 мА Li-Po / 180 мА
Время работы в автономном режиме (зависит от потребляемой мощности)	1 W – 190 мин., 2 W – 105 мин., 5 W – 40 мин., 10 W – 12 мин.
Диапазон рабочих температур	от 0°C до +50 °C
Влажность	до 90%
Габариты, мм	84x58x35 (ДхШхВ)
Степень защиты	IP 50
Страна изготовитель	Тайвань



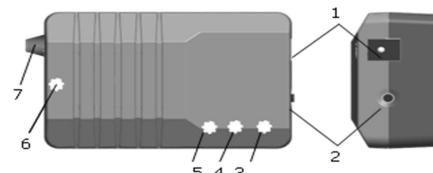
Комплектация изделия

Блок бесперебойного питания	1 шт.
Паспорт устройства	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Упаковка	1 шт.

*Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.



Общий вид и габариты изделия



1	входной коннектор
2	кнопка выключения в резервном режиме
3	горит оранжевым, резервное питание или сбой в работе блока питания
4	мигает красным: низкий заряд аккумулятора; горит красным: защита сигнализации
5	горит голубым, режим защиты включен
6	зелёный, аккумулятор заряжается (по окончании погаснет)
7	выходной кабель

*Общий вид устройства может отличаться от приведенного, в зависимости от применяемой модификации корпуса.



Порядок монтажа изделия

- Определите место установки устройства.
- Установка и запуск.**
 - Отсоедините адаптер от сети питания. Отсоедините адаптер от прибора.
 - Подсоедините UPS между AC/DC адаптером и прибором (как показано на схеме ниже).
 - Включите источник питания, индикаторы должны гореть синим и зеленым.
 - Отсоедините адаптер, убедитесь, что UPS работает normally в резервном режиме.
 - Подсоедините адаптер к источнику питания, убедитесь, что UPS возвращается в линейный режим (горит синий индикатор).
- Выключение бесперебойного питания.**
 - Выключите или отсоедините адаптер от источника питания.
 - Нажмите и удерживайте кнопку выключения в течение 2 секунд и затем отпустите, голубой и оранжевый индикаторы потухнут.
- Важные замечания.**
 - Всегда подключайте адаптер к источнику питания после подсоединения прибора к бесперебойному питанию для предотвращения автоматического выключения вследствие избыточного тока.
 - Если в UPS сработала защитная сигнализация (красный индикатор), выключите адаптер, и подключите снова после перезагрузки UPS.

3. Если UPS снова возвращается в режим защиты, проверьте последовательность подключения и загрузку мощности.



Схема подключения.



Правила транспортировки и хранения

- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта (в железнодорожных вагонах, в закрытых автомашин, герметизированных отсеках самолетов, трюмах судов и т. п.) на любое расстояние, при условии крепления тары с упакованными изделиями к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Погрузка и выгрузка коробок с изделиями должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.
- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -20°C до +50°C.
- Хранение устройства допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом отапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более 1 года, при температуре 0°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 90%.



Паспорт

Источник бесперебойного питания для роутера/ 3G-маршрутизатора UPS-512

Сертификат соответствия
РОСС CN.AG88.B04703



www.spezvision.ru



Свидетельство о приемке

Устройство признано годным к эксплуатации и полностью соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ Р 51558-2000 «Системы охранные телевизионные», ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008 «Совместимость технических средств электромагнитная», ТУ4372-002-4899870-2005 «Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств».

Отметки отдела технического контроля качества (ОТК) SpezVision:

дата

проверил

дополнительные отметки