



Руководство пользователя

Интерактивный мини ИБП постоянного тока

KP7

www.marsriva.com

MARSRIVA Technology Co., Ltd.

Веб сайт: www.marsriva.com
Эл. почта: info@marsriva.com
Сделано в Китае



Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, все чертежи изделия приведены только для справки.

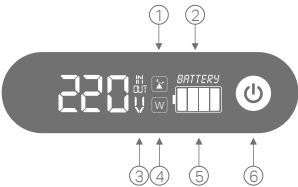


Комплект поставки

- Мини ИБП постоянного тока KP7
- Кабель питания перемен. тока
- Кабель DC5525 (Штекер - Штекер)
- Руководство пользователя

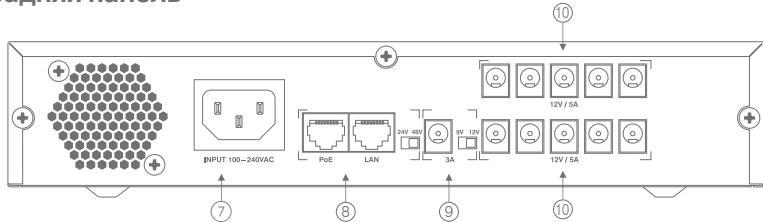
Основные функции

ЖК-Экран



- 1 Индикатор перегрузки
- 2 Режим Перемен. тока/Батарея
- 3 Индикатор входного напряжения перемен. тока
- 4 Индикатор выходной мощности
- 5 Индикатор емкости батареи
- 6 Кнопка Вкл/Выкл.

Задняя панель



- 7 Вход перемен. тока
- 8 Gigabit PoE Выход (24В / 48В)
- 9 Выход пост. тока (9В / 12В)
- 10 Выход пост. тока (12В)

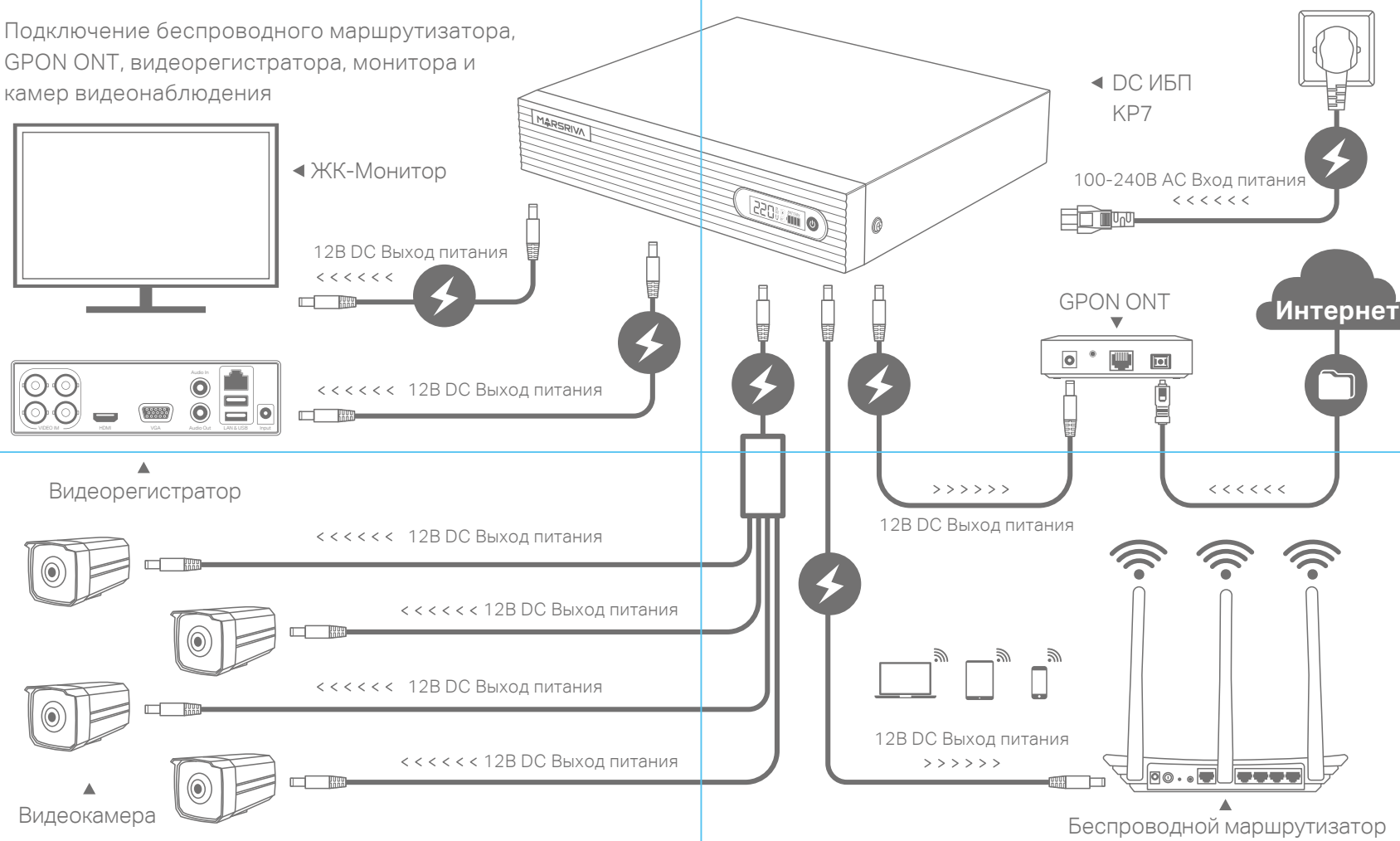
Характеристики

Модель	KP7
Тип батареи	LiFePO4 (3.2В / 6000мАч * 4)
Емкость батареи	76.8В*ч
Вход	100В – 240В ~ / 50 – 60Гц
Выход	1 * Gigabit PoE 24В / 1.0А или 48В / 0.7А 1 * DC 9В / 3.0А или 12В / 3.0А 10 * DC 12В / 5.0А
Общая вых. мощность	100Вт (Макс.)
Вес	1.85 кг
Размер устройства (мм)	258 * 220 * 53 (Д * Ш * В)
Рабочая температура	Режим перемен. тока: 0°C – 40°C Режим батареи: -10°C – 50°C
Рабочая влажность	Не более 75% отн. вл.
Условия хранения	15°C – 35°C, 40 – 75% отн. вл.

Внимание! Максимальная суммарная выходная мощность составляет 60 Вт при входном напряжении от 100 до 155 В ~

Типовой сценарий использования

Подключение беспроводного маршрутизатора, GPON ONT, видеорегистратора, монитора и камер видеонаблюдения



Примечание Если ИБП не используется в течение длительного времени, поддерживайте полную зарядку и храните его в прохладном месте. Если устройство долго хранилось перед использованием, предварительно подзарядите его до момента когда индикатор заряда станет зеленым. Рекомендуется заряжать ИБП пост. тока не реже одного раза в месяц.

Инструкция пользования

1. Подключение устройств к ИБП пост. тока
При выключенном питании ИБП пост. тока, подключите беспроводные маршрутизаторы, GPON ONT и другие устройства к ИБП пост. тока.
Внимание! Выходная мощность данной модели определяется ее общей мощностью, и суммарная мощность всех подключенных нагрузок не должна превышать максимальную выходную мощность.
2. Подключение входного питания к ИБП пост. тока
Для подключения ИБП пост. тока к источнику питания используйте шнур питания, входящий в комплект поставки.
3. Включение ИБП пост. тока
Нажмите и удерживайте кнопку вкл./выкл. в течение примерно 2 секунд, чтобы включить ИБП пост. тока. После того, как загорится ЖК-дисплей, можно просмотреть состояние батареи и выходную мощность. Нажмите кнопку вкл./выкл. в течение 0,5 секунд, чтобы отобразить входное напряжение.
Внимание! ИБП пост. тока автоматически отключится при низком заряде батареи. Чтобы предотвратить чрезмерный разряд литиевых батарей, пожалуйста, перезапустите ИБП постоянного тока, когда будет доступен внешний источник питания.

Основные действия

1. Выключение ИБП пост. тока
Чтобы выключить ИБП пост. тока, нажмите и удерживайте кнопку вкл./выкл. в течение примерно 2 сек.. При питании от сети перемен. тока отключение ИБП пост. тока приведет к отключению питания нагрузки, экран дисплея останется включенным.
2. Переключатель напряжения
Вых. напряжение порта постоянного тока можно выбрать между 9 В и 12 В, перемещая переключатель напряжения пост. тока.
Вых. напряжение порта PoE можно выбрать между 24 В и 48 В, перемещая переключатель напряжения PoE.
3. Индикаторы
BATTERY В режиме переменного тока индикатор горит постоянно. В режиме работы от аккумулятора индикатор мигает.
4. Защита от замыкания
При возникновении короткого замыкания ИБП постоянного тока автоматически отключает выходную мощность конкретной цепи.
5. Защита от перегрузки
При возникновении перегрузки загорается и мигает световой индикатор перегрузки. В этой ситуации, отключите часть нагрузки. ИБП постоянного тока автоматически отключится для защиты от постоянной перегрузки.