



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.
- В целях обеспечения работоспособности данного устройства, запрещается подвергать его чрезмерному нагреву, сильным ударам и повышенной вибрации, подвергать устройство воздействию влаги, разбирать устройство, подключать его к сторонним источникам питания, непредназначенным для его подзарядки, подключать к мобильному источнику питания устройства с напряжениями питания, значения которых выходят за диапазон обеспечиваемых устройством.



Назначение и область применения

- Мобильный источник питания предназначен для использования монтажниками систем видеонаблюдения, телекоммуникационного оборудования и прочих слаботочных систем для питания оборудования в целях осуществления контроля работы или настройки в местах, где подключение штатного источника питания ограничено или труднодоступно, а также зарядки различных мобильных устройств (таких как телефоны, MP3- и MP4-плееры, устройств питающихся от USB).

Особенности:

- компактные габаритные размеры,
- малый вес,
- высокая ёмкость батареи,
- встроенный контроллер заряда,
- индикатор заряда батареи,

- обеспечивает многократные циклы перезарядки,
- разъём USB для мобильных устройств,
- два выходных напряжения - 12 В и 5 В,
- может использоваться как зарядное устройство.



Технические характеристики изделия

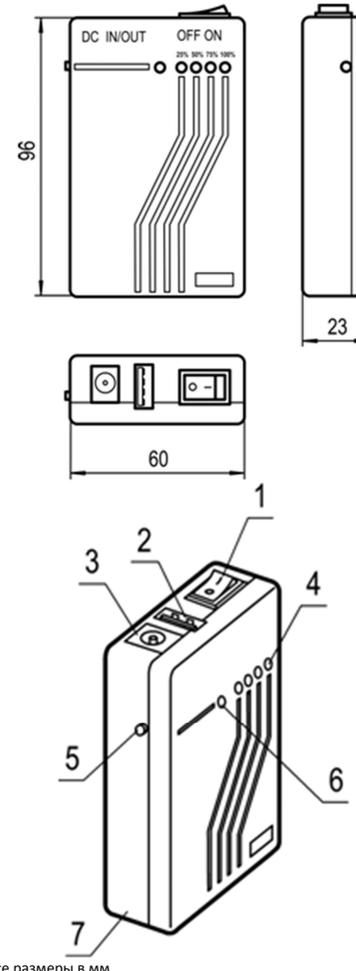
Модель	BPS-12U
Входное напряжение зарядного устройства,	~ 110В-240В
Входное напряжение (постоянное)	12.75В
Выходное напряжение (постоянное)	12.6 В(макс) 10.8В (мин)
Выходное напряжение USB (постоянное)	6.0В (макс) 4.8В (мин)
Тип аккумулятора	Li-ion (несменный)
Ёмкость аккумулятора	3800 мАч
Время полного заряда аккумулятора	8 часов
Габаритные размеры (Д,Ш,В)	96x60x23 мм
Вес	200 гр.
Климатическое исполнение	УХЛ-2
Диапазон рабочих температур:	от -20°С до +60 °С
Класс защиты корпуса	IP 50
Страна	Китай



Общий вид и габариты изделия

1	Выключатель OFF/ON.
2	USB разъём для зарядки мобильных устройств (5 В/DC).
3	Разъём для зарядки/питания DC IN/OUT (12 В/DC).
4	Индикатор заряда батареи (4x LED)
5	Кнопка диагностики заряда батареи.
6	Индикатор работы устройства.
7	Пластиковый корпус.

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



* Все размеры в мм.



Комплектация изделия

Мобильный источник питания	1 шт.
Зарядное устройство	1 шт.
Кабель DC12/DC12 (папа), 50 см	1 шт.
Кабель USB/DC5 (папа), 50 см	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Упаковка транспортировочная	1 шт.

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



Правила монтажа изделия

Для зарядки мобильного источника питания:

1. Включить зарядное устройство в сеть с переменным напряжением 110-220 В, при этом на зарядном устройстве загорится красный индикатор.
2. Включить мобильный источник питания выключателем (1), о чём будет свидетельствовать загоревшийся зеленый индикатор (6).
3. Подключите зарядное устройство к мобильному источнику питания, используя разъём DC IN/OUT (3). На зарядном устройстве красный цвет индикатора сменится на зеленый, что будет свидетельствовать о начале зарядки батареи мобильного источника питания.
4. Продолжайте зарядку до тех пор, пока зеленый индикатор на мобильном источнике питания (6) не погаснет. (Полный цикл зарядки может занимать до 8 часов).

Для использования мобильного источника питания:

1. Подключите к разъёму DC IN/OUT (3) мобильного источника питания кабель DC12/DC12 (папа) для подключения оборудования, нуждающегося в питании или зарядке.
2. В случае если необходимо питать/зарядить мобильное устройство использующее питание 5В необходимо подключить к разъёму USB (2) кабель USB/DC5 (папа) или USB/USB (в комплекте отсутствует).
3. Включите мобильный источник питания выключателем (1), о чём будет свидетельствовать загоревшийся зеленый индикатор (6).

Для контроля заряда аккумулятора:

1. Включите мобильный источник питания выключателем (1), о чём будет свидетельствовать загоревшийся зеленый индикатор (6).
2. Нажмите кнопку диагностики заряда батареи (5), расположенную на левой

стороне мобильного источника питания, состояние заряда батареи можно наблюдать на светодиодной линейке (4), - индикаторе заряда батареи.



Правила транспортировки и хранения

- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта (в железнодорожных вагонах, в закрытых автомашинах, 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 устройством должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.
- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -30°C до +50°C.
- Хранение устройства допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом, не отапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более одного года, при температуре -20°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 50% или в проветриваемом помещении при относительной влажности воздуха 70% и температуре окружающей среды +25°C.



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



Для заметок



Паспорт

Мобильный источник питания

BPS-12U

www.spezvision.ru