

DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Источник бесперебойного питания

DEXP LCD X-TRA 650VA

DEXP LCD X-TRA 800 VA

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Данный источник бесперебойного питания (ИБП) обеспечивает не только фильтрацию возмущений и помех входной электросети, но и защиту чувствительного электронного оборудования от основных проблем с электропитанием – полное пропадание, понижение или повышение, провалы или всплески напряжения.

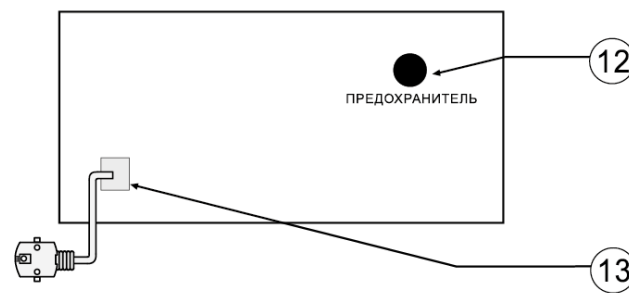
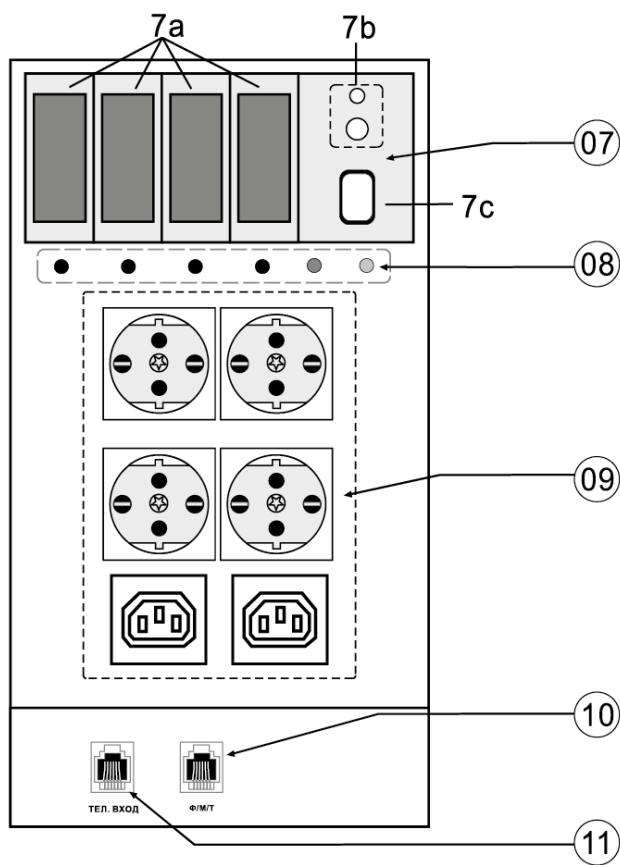
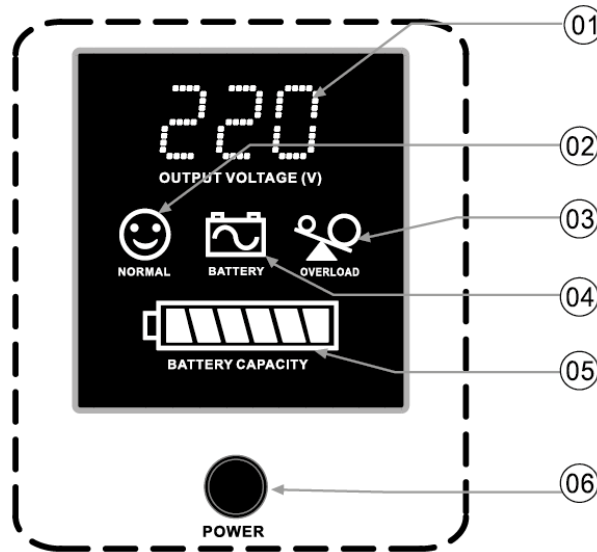
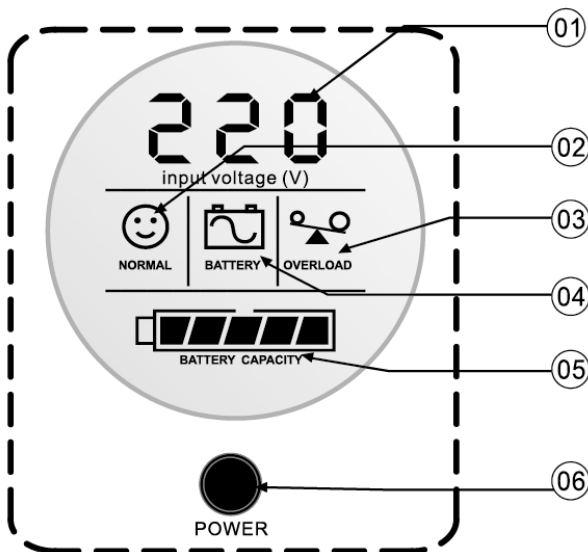
Комплектация

- ИБП
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

Инструкция по безопасности

1. Чтобы предотвратить риск возгорания и ударов электрическим током, устанавливайте ИБП в помещениях с контролируемой температурой и влажностью (Обратите внимание на рабочий диапазон температур и влажность в технических характеристиках).
2. Для предотвращения риска перегрева, не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусе ИБП, не располагайте ИБП под прямыми солнечными лучами и под горячими поверхностями.
3. Не подключайте некомпьютерное оборудование к ИБП (например, медицинское оборудование, микроволновые печи или пылесосы).
4. Не подключайте шнур питания ИБП к самому устройству.
5. Не допускайте попадания жидкостей или инородных предметов внутрь ИБП. Не ставьте контейнеры с жидкостью на корпус ИБП или непосредственно рядом с ним.
6. В случае возникновения непредвиденной ситуации, нажмите клавишу выключения и отсоедините кабель питания ИБП от сети.
7. Не подключайте удлинители к ИБП.
8. Если ИБП имеет металлические шасси, для безопасности заземление должно быть произведено до подключения, чтобы избежать утечки более 3,5 мА.
9. Сервисное обслуживание батареи должно производиться только квалифицированными специалистами.
10. При замене батареи используйте ту же модель и тип батареи.

Схема устройства



ВИД СЗАДИ

Обозначение	Пояснение
1. Output voltage	Выходное напряжение
2. Normal	Напряжение нормальное
3. Overload	ИБП перегружен. Сигнал будет издаваться в течение 30 секунд
4. Battery capacity	Индикатор ёмкости аккумулятора
5. Battery	ИБП переходит в режим питания подключенных устройств, или проверки аккумулятора. Сигнал издаётся каждые 4 секунды
6. POWER	Вкл./Выкл./Проверка аккумулятора и звукового сигнала
7. Отсек для зарядки батареек	7a: зарядка батареек AA/AAA 7b: зарядка батареек 9V 7c: зарядка USB
8. Индикаторы зарядки	Индикаторы зарядки батареек AA/AAA (4 x Зелёный) Индикатор зарядки батареек 9V (1 x Жёлтый) Зарядка USB (1 x Красный)
9. Выходы питания от аккумулятора	Разъём для подключения питаемых устройств
10. Разъём RJ-14	Входной разъём для телефонной линии
11. Предохранитель	
12. Сетевой вход	Для подключения ИБП к сети

Зарядка батарей AA/AAA / 9 В:

Входное напряжение	220 В AC / 50 Гц
Выходное напряжение	1,4 В DC/100 мА (AA)
	1,4 В DC/100 мА (AAA)
	9,0 В DC/25 мА (9 В)
Время зарядки (AA)	9 ч./600 мА
Время зарядки (AAA)	12 ч./800 мА
Время зарядки (9 В)	9 ч./180 мА

Зарядка USB:

Выходное напряжение	5,0 +/- 0,2 В
Выходная сила тока	≥ 300 мА
Время зарядки	Зависит от заряжаемого аккумулятора

Возможные проблемы и их решения

Проблема	Возможная причина	Решение
Подключение в норме, но ИБП перешёл в режим батареи	Предохранитель питания ИБП вышел из строя	Замените предохранитель
Отключили электричество и компьютер выключился	ИБП перегружен	
	Низкий уровень заряда батареи	Включите ИБП и заряжайте его в течение 8 часов
	Дефект батареи	Обратитесь в сервисный центр для замены батареи

Технические характеристики

	Тип	ИБП-500	ИБП-650	ИБП-800
		Мощность	500VA/300W	650VA/390W
Вход	Напряжение	165VAC~275VAC		
	Частота	50Hz		
Выход	Напряжение	220V ± 10%		
	Частота	50Hz ± 0.5		
Аккумулятор	Тип	Запаянный, свинцово-кислотный		
	Емкость	1 X12V 7Ah		1 X12V 9Ah
	Время восстановления (наполовину заряжен)	Более 8 минут		
	Среднее время зарядки	8 Часов		
ЖК/ВЛД индикатор	Состояние	НОРМАЛЬНО, ОШИБКА, АККУМУЛЯТОР, ЗАРЯДКА, ПЕРЕГРУЗКА		
Звуковой сигнал	В режиме аккумулятора	Пищит каждые 4 секунды. Начинает пищать каждую секунду, когда подходит время полной разрядки.		
Программное обеспечение	UPSilon2000	Опционально		
Защита	Перегрузка	Автоматически отключает выходящее напряжение и пищит в теч. 30 секунд		
	Низкое напряжение	Автоматически отключает выходящее напряжение		
	Короткое замыкание	Автоматически отключает выходящее напряжение и пищит в теч. 30 секунд		
Среда использования	Температура	0~40°C		
	Влажность	10%RH~90%RH		
	Громкость звука	≤ 45dB(A)		
Физические характеристики	Габариты(мм)	320 X 123 X 200		
	Вес нетто(кг)	6.5кг	6.5кг	7.4кг

Установка

1. Осмотрите ИБП на предмет повреждений/дефектов. При их обнаружении, не приступайте к эксплуатации устройства, и обратитесь в сервисный центр.
2. Установите ИБП в защищённом, хорошо вентилируемом месте. Избегайте накопления пыли в месте расположения ИБП, не располагайте его вплотную к перегородкам и стенам. Используйте ИБП только в пределах рабочих температур.



3. Подключите сетевой шнур к ИБП, а другой его конец к розетке.
4. Аккумулятор ИБП может быть частично разряжен при начале использования. Он полностью зарядится где-то через 8 часов нормальной работы. До этих пор время работы аккумулятора не будет соответствовать заявленному.
5. Подключите кабели к выходным разъёмам с задней стороны ИБП.

ВНИМАНИЕ: Никогда не подключайте к ИБП лазерный принтер/плоттер вместе с другим компьютерным оборудованием. Это может привести к перегрузке ИБП.

Эксплуатация

- После подключения устройства к сети, нажмите и удерживайте клавишу POWER примерно на 4 секунды, пока не услышите одиночный сигнал. Это означает, что ИБП включен. При необходимости выключить ИБП, повторите действие.
- При нормальном электропитании нажмите клавишу POWER менее, чем на 1 секунду, чтобы включить автопроверку аккумулятора. Во время проверки, ИБП работает в режиме восстановления, и индикаторы BATTERY и FAULT горят.
- В режиме питания подключенных устройств от ИБП горят индикаторы BATTERY и FAULT, сигнал издаётся каждые 4 секунды. Когда электропитание восстановлено, звук прекратится. Вы можете нажать клавишу POWER, чтобы отключить сигнал вручную.
- В режиме питания подключенных устройств от ИБП, когда заряд аккумулятора на исходе, звуковой сигнал становится частым, и продолжается до тех пор, пока электропитание не будет восстановлено, либо батарея ИБП не разрядится полностью.
- Когда ИБП перегружен, горит индикатор перегрузки, и в течение 30 секунд издаётся продолжительный звуковой сигнал.

Обслуживание

1. Убедитесь, что вентиляционные отверстия ИБП не заблокированы.
2. Убедитесь, что ИБП не покрыт пылью.
3. Убедитесь, что ИБП не влажный.
4. Переведите ИБП в режим работы от батареи на 5 минут, если в течении этого времени не происходит срабатывание датчика низкого заряда батареи - устройство в норме, если срабатывание произошло, обратитесь к местному дилеру для получения информации.

Обслуживание батареи

ИБП использует закрытую свинцовую не обслуживаемую батарею. Плохая окружающая среда, высокая частота разрядок, высокая температура и т.д. значительно влияют на срок службы батареи. Срок службы также сокращается при неиспользовании батареи.

Утилизация изделия

После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

Дополнительная информация

Производитель: Санлоджик Электрикал Эпплайнс Лимитед.

Промзона Суичэн, Дунфэн, Чжуншань, Гуандун, Китай.

Импортер: ООО «Агат»,

690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-т 100 лет Владивостоку, 155, корп. №3.

Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по Сертификации.

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления для улучшения качества.

Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

Адрес в интернете:

www.dexp.club

Товар изготовлен: _____

www.dexp.club