

Smart-UPS™ Руководство по монтажу 750/1000/1500/2200/3000 ВА 120/230 В 500 ВА 100 В в вертикальном исполнении

Важные сообщения по безопасности

Внимательно прочитайте инструкции, чтобы ознакомиться с устройством перед его установкой, эксплуатацией или техническим обслуживанием. В данном руководстве или на оборудовании могут использоваться следующие специальные сообщения, предназначенные для того, чтобы предупредить пользователя о потенциальной опасности или привлечь внимание к информации, которая упрощает или уточняет выполнение процедуры.



Добавление этого символа к инструкциям по технике безопасности с пометкой "Осторожно!" указывает на наличие опасности поражения электрическим током, что может привести к нанесению травмы в случае несоблюдения инструкций.

Следующие сообщения о соблюдении мер безопасности могут появляться в данном руководстве с целью предупреждения о потенциальной опасности.

ВНИМАНИЕ

Пометка **ВНИМАНИЕ** указывает на ситуацию, где возникает потенциальная угроза, которая способна привести к повреждению оборудования и нанесению травмы легкой или средней степени тяжести, если ее не предотвратить.

ВНИМАНИЕ

Пометка **ВНИМАНИЕ** указывает на ситуацию, где возникает потенциальная угроза, которая способна привести к повреждению оборудования, если ее не предотвратить.

Информация по безопасности и общего характера

Проверьте содержимое упаковки при получении. В случае обнаружения повреждений уведомите об этом транспортное агентство и дилера.

Перед началом установки ИБП изучите руководство по технике безопасности, поставляемое вместе с этим устройством.

- Следуйте всем государственным и местным электротехническим правилам и нормам.
- Данный ИБП предназначен только для использования в помещении.
- Место эксплуатации ИБП должно быть защищено от прямых солнечных лучей, попадания жидкостей, пыли и избыточной влажности.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия ИБП не закрыты. Необходимо обеспечить достаточное пространство для эффективной вентиляции.
- Срок службы батареи обычно составляет от двух до пяти лет. На срок службы батареи влияют факторы окружающей среды. Повышенная окружающая температура, низкое качество энергоснабжения и частые кратковременные разряды сокращают срок службы батареи.
- Подключайте кабель питания ИБП непосредственно к настенной розетке. Не используйте сетевые фильтры и удлинители.
- Оборудование имеет большую массу. Всегда применяйте безопасные методы подъема, соответствующие весу оборудования.
- Номер модели и серийный номер расположены на наклейке на задней стороне блока. У некоторых моделей дополнительная наклейка расположена на корпусе под фальш-панелью.
- Всегда утилизируйте использованные батареи.
- Отправляйте упаковочные материалы на переработку либо сохраняйте их для повторного использования.

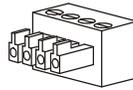
Комплект поставки

Все модели



(1) Компакт-диск с документацией

модели на 120/230 В

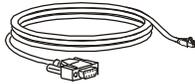


(1)

модели на 120/230 В



(1) Компакт-диск с программой PowerChute

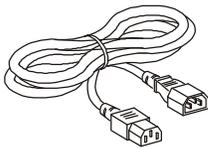


(1)

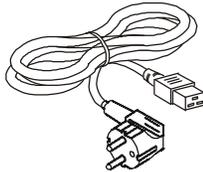


(1)

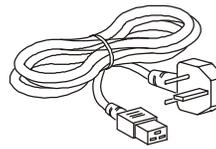
Модель 230 В



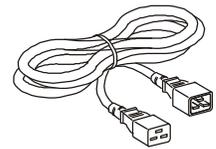
(2)



Модели на 2200/3000 ВА
(1)



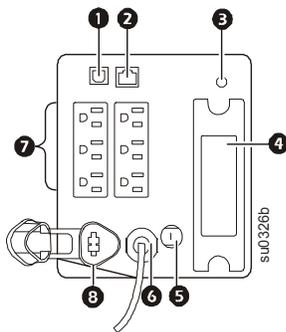
Модели на 2200/3000 ВА
(1)



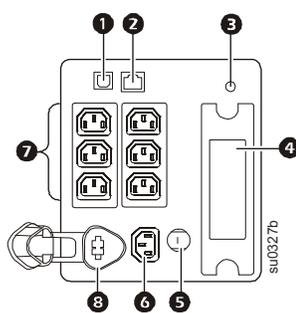
Модели на 2200/3000 ВА
(1)

Задняя панель используется в моделях 500 до 1500 ВА

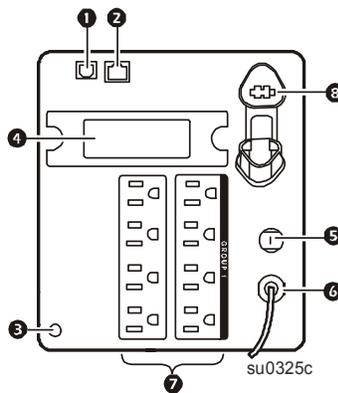
500 ВА 100 В
750 ВА 100/120 В



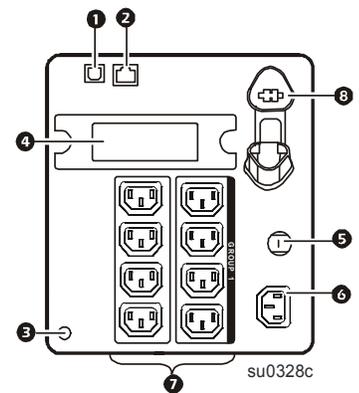
750 ВА 230 В



1000/1500 ВА 100 В
1000/1500 ВА 120 В

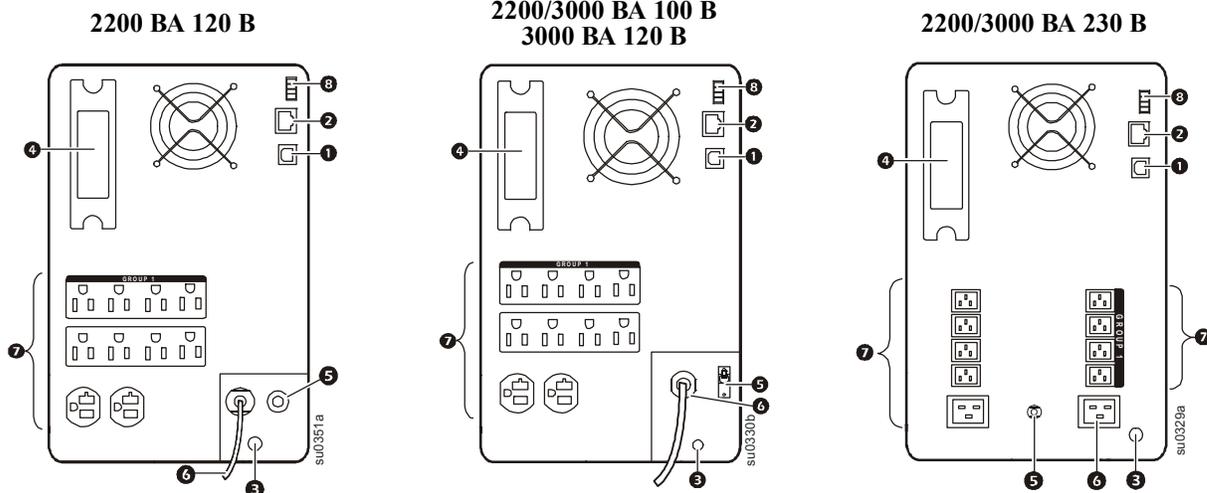


1000/1500 ВА 230 В



- ❶ Порт USB
- ❷ Разъем RJ45 — последовательный порт контроля ИБП
- ❸ Винт заземления корпуса
- ❹ Разъем SmartSlot для вспомогательной карты сетевого управления
- ❺ Автоматический выключатель/защита от перегрузки
- ❻ Вход ИБП
- ❼ Разъемы
- ❽ Разъем внутренней или внешней батареи

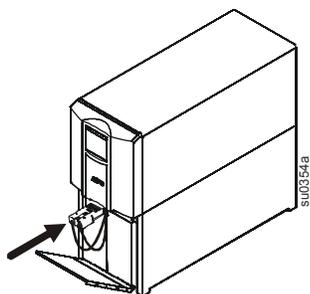
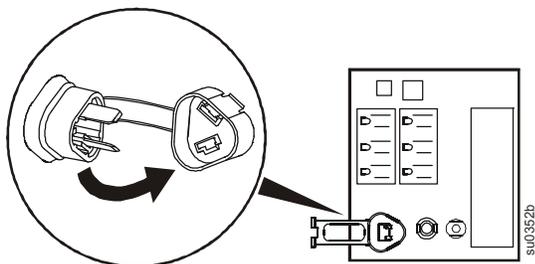
Задняя панель используется в моделях 2200 / 3000 ВА



- ❶ Порт USB
- ❷ Разъем RJ45 — последовательный порт контроля ИБП
- ❸ Винт заземления корпуса
- ❹ Разъем SmartSlot для вспомогательной карты сетевого управления
- ❺ Автоматический выключатель/защита от перегрузки
- ❻ Вход ИБП
- ❼ Разъемы
- ❽ Разъем EPO

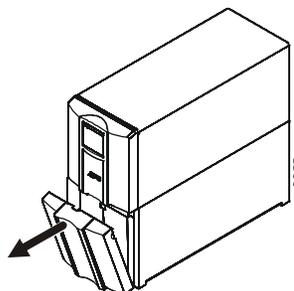
Установка

Модели 500/750/1000/1500 ВА Подключение батареи



Плотно вставьте разъем батареи в батарейное гнездо. При частичной фиксации разъема ощущается щелчок. При полной фиксации разъема в гнезде ощущается второй щелчок.

Модели на 2200/3000 ВА Снимите декоративную панель



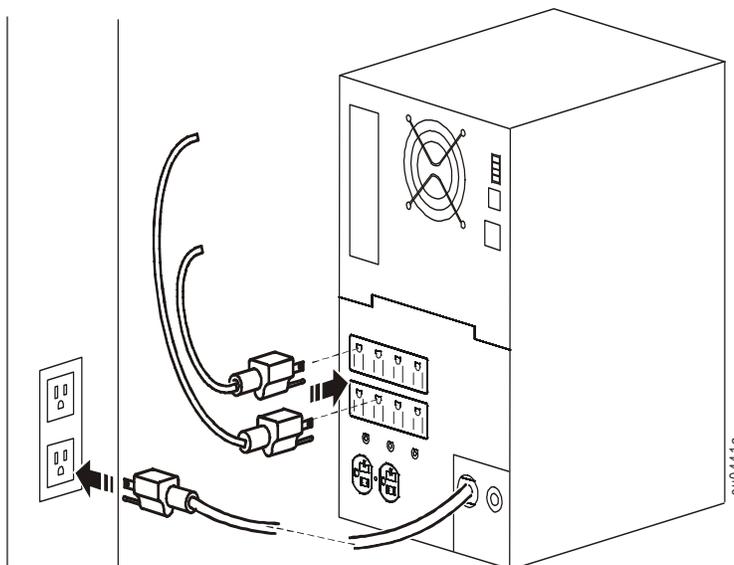
ВНИМАНИЕ

РИСК ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- Следуйте всем государственным и местным электротехническим правилам и нормам.
- Электромонтаж должен производиться квалифицированным электриком.
- Всегда подключайте ИБП к заземленной розетке.

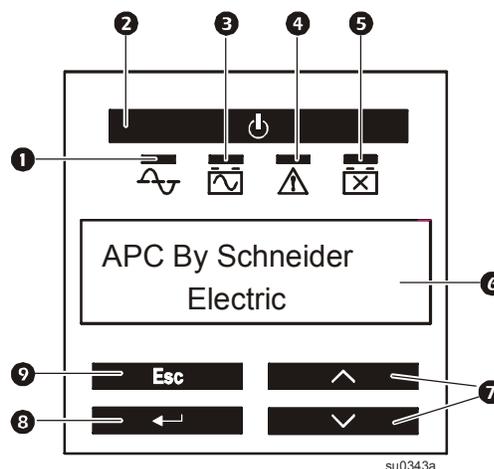
Несоблюдение этих инструкций может привести к повреждению оборудования.

Тип штепселя и расположение разъема могут быть различными.



Функции панели индикатора

- 1 Индикатор **оперативного режима**
- 2 Клавиша **ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ ИБП**
- 3 Индикатор **включения батареи**
- 4 Индикатор **сбоя**
- 5 Индикатор **замены батареи**
- 6 Интерфейс **дисплея**
- 7 Клавиши со стрелками **ВВЕРХ/ВНИЗ**
- 8 **КНОПКА ВВОДА**
- 9 Кнопка **ESC**



Группы управляемых розеток

Некоторые модели ИБП оборудованы одним блоком розеток, которые могут использоваться как управляемая группа. Для настройки функций управления выходными разъемами используйте меню дисплея:

Главного меню > Управление > Управление розеток 1.

Описание особенностей групп выходных розеток по каждой модели см. в разделе "**Элементы задней панели**" на стр. 2 и 3.



Выберите модели со знаком сертификации ENERGY STAR®.
Для просмотра дополнительной информации посетите веб-сайт:
www.apc.com/site/recycle/index.cfm/energy-efficiency/energy-star/