

Источник бесперебойного питания Powercom RPT-1025AP/ RPT-1500AP/ RPT-2000AP



Время автономной работы	20-30 минут
Количество выходных разъемов	6 шт
Тип разъемов	IEC320 C13
Интерфейсы	USB, RJ-45
Время зарядки батареи	3 - 4 часа

ОПИСАНИЕ

Линейно-интерактивные ИБП серии RAPTOR предназначены для защиты персональных компьютеров и сетевого оборудования от основных неполадок с электропитанием: перегрузки или короткого замыкания; понижений, повышений и полного исчезновения напряжения в электросети. Благодаря наличию встроенного стабилизатора напряжения все модели серии RAPTOR поддерживают выходное напряжение в пределах нормы при постоянно пониженном напряжении электросети, не используя ресурс аккумулятора. В ИБП предусмотрено шесть выходных разъемов с батарейной поддержкой. Коммуникационный порт для связи с компьютером позволит своевременно завершить работу системы с сохранением данных. ИБП серии RAPTOR, отличаясь невысокой ценой, обеспечат защиту Вашей техники от основных проблем электросети, занимая минимум рабочего пространства.

ОСОБЕННОСТИ

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Автоматическая регулировка напряжения AVR (Auto Voltage Regulation)
- Пропадание напряжения – работа от внутренней аккумуляторной батареи

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Модели RPT-1025AP, RPT-1500AP, RPT-2000AP: персональные компьютеры совместно с монитором, сетевые коммутаторы, другое вычислительное и телекоммуникационное оборудование.

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

- 6 выходных разъемов с батарейной поддержкой
- Линейно-интерактивная технология с выходным напряжением в виде аппроксимированной синусоиды
- Автоматический регулятор напряжения AVR (Auto Voltage Regulation)
- Микропроцессорное управление
- Функция сбережения энергии Green Mode
- Функция холодного старта (включение ИБП в отсутствии напряжения электросети)
- Защита от короткого замыкания и перегрузки на выходе
- Защита телефонной, модемной, сетевой линии от импульсных помех*
- Автоматическая зарядка аккумулятора в выключенном состоянии
- Светодиодная индикация
- Коммуникационный порт USB с поддержкой стандарта Smart Battery*

* только в моделях с индексом AP

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ИБП
- Входной кабель питания (встроен в корпус)
- Выходной кабель питания
- Коммуникационный USB-кабель
- CD-ROM диск с программным обеспечением
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантийный талон

Опции:

- [Таблица совместимости](#) заменяемых батарей ИБП

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		RPT-1025AP	RPT-1500AP	RPT-2000AP
Технология	Тип ИБП	Линейно-интерактивный		
Исполнение	Форм-фактор	Напольный		
Входные параметры	Мощность	1025ВА / 615Вт	1500ВА / 900Вт	2000ВА / 1200Вт
	Входное напряжение	220/230/240 В $\pm 25\%$		
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц $\pm 10\%$ (автоопределение)		
Выходные параметры	Выходное напряжение	220/230/240 В $\pm 5\%$		
	Форма напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды		
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц $\pm 1\%$		
	Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	Автоматический стабилизатор напряжения AVR автоматически повышает выходное напряжение на 15 % при изменении напряжения в сети в диапазоне от -9% до -25% . AVR автоматически снижает выходное напряжение на 13 % при изменении напряжения в сети в диапазоне от $+9\%$ до $+25\%$		
	Время переключения	От 2 до 4 мс включая время определения (типовое)		
Защита ИБП и оборудования	Защита ИБП от перегрузок	Автоматическое отключение ИБП при перегрузке 110% от номинальной мощности в течение 60 секунд и 130% в течение 3 секунд		
	Вход ИБП	Автоматический выключатель от перегрузки и короткого замыкания		
	Короткое замыкание	Немедленное отключение ИБП от оборудования		
	Защита телефона, факса, модема, локальной сети	Защита от импульсных помех RJ45/11		
Аккумуляторная батарея	Тип	Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная. Срок службы 3~5 лет.		
	Напряжение и емкость батареи	12В 7Ач / 2	12В 7.2Ач / 2	12В 9Ач / 2
	Типовое время перезарядки	3~4 часа		
	Время батарейной поддержки (работа ПК с 17" монитором, нагрузка 100Вт*)	~ 20 минут		~ 30 минут
	Горячая замена батарей	нет		
	Подключение дополнительных батарей	нет		
	Холодный старт	есть		
	Защита АКБ	Автоматическое самотестирование и защита от глубокого разряда		
Порты и интерфейсы	USB-порт	Определение и отображение уровня заряда аккумулятора, входного и выходного напряжения, установка расписания включения/выключения, корректное завершение работы компьютера и т.п.		
Физические параметры	Выходные разъемы	6*IEC320 C13 (опционально 4 евро-розетки)		
	Размеры (Ш*Г*В), мм	146 x 360 x 164		
	Вес нетто, кг	8,4	10,1	11,1
	Вес брутто, кг	9,3	11	12
	Индикация	Светодиодная		
	Звуковая сигнализация	В режиме работы от батареи - повторяющийся звуковой сигнал каждые 2		

		секунды в течение первых 15 секунд, далее два раза в минуту; Низкий заряд батареи - повторяющийся звуковой сигнал два раза в секунду; Перегрузка - продолжительный звуковой сигнал.
Параметры окружающей среды	Акустический шум	< 40 Дб (на расстоянии 1 метр от поверхности)
	Условия работы	Влажность 0~95% без конденсации, допустимая температура 0~40oC, высота не более 2000 метров над уровнем моря
Гарантия	Стандартная гарантия	2 года