



## Обзор

Название модели	ИБП APC SMART-UPS RT 1000 BA 230 В сетевая плата
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Плата сетевого управления , Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS , Руководство пользователя
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан , Албания , Алжир , Андорра , Ангола , Ангилья , Антигуа и Барбуда , Аргентина , Армения , Австралия , Австрия , Азербайджан , Бахрейн , Белоруссия , Бельгия , Бенин , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бразилия , Бруней , Болгария , Буркина-Фасо , Бурунди , Камбоджа , Камерун , Центрально-Африканская Республика , Чад , Чили , Колумбия , Конго , КОНГО , ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА , Острова Кука , КОТ Д'ИВУАР , Хорватия , Кипр , Чешская Республика , Дания , Джибути , Восточный Тимор , Египет , Экваториальная Гвинея , Эритрея , Эстония , Эфиопия , Фиджи , Финляндия , Франция , Габон , Гамбия , Грузия , Германия , Гана , Гибралтар , Греция , Гваделупа , Гвинея , Гвиана , Венгрия , Исландия , Индонезия , Ирак , Ирландия , Израиль , Италия , Иордания , Казахстан , Кения , КОРЕЯ , РЕСПУБЛИКА , Кувейт , Латвия , Ливан , Лесото , Либерия , Лихтенштейн , Литва , Люксембург , Македония , Мадагаскар , Малави , Малайзия , Мали , Мальта , Мартиника , Мавритания , Маврикий , МАЙОТТА , Молдова , Республика , Монголия , Марокко , Мозамбик , Мьянма , Намибия , Нидерланды , Новая Зеландия , Нигер , Нигерия , Норвегия , Оман , Пакистан , Папуа-Новая Гвинея , Парагвай , Перу , Филиппины , Польша , Португалия , Катар , Встреча , Румыния , Российская Федерация , Руанда , Саудовская Аравия , Сенегал , Сьерра-Леоне , Сингапур , Словакия (Словацкая Республика) , Словения , Сомали , Южная Африка , Испания , Судан , Суринам , Швеция , Швейцария , Таджикистан , Танзания , Объединенная Республика , Таиланд , Того , Тунис , Турция , Туркменистан , Острова Тёркс и Кайкос , Уганда , Украина , Объединенные Арабские Эмираты , Уругвай , Узбекистан , Вьетнам , Западная Сахара , Йемен , Замбия , Зимбабве

## Выход

Максимальная выходная мощность	700 Ватты / 1000 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	700 Ватты / 1000 VA
Номинальное выходное напряжение	230V
Уровень выходного напряжения"	Возможно конфигурирование для работы с выходным напряжением номиналом 220 : 230 или 240 В
Искажения формы выходного напряжения	Менее 3%
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	50/60 Гц ± 3 Гц с регулировкой пользователем ± 0,1
Другие выходные напряжения	220, 240V
Пик-фактор	3 : 1

Пик-фактор	Топология двойное преобразование
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Выходные соединения	(2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (6) IEC 320 C13 (Battery Backup)
Байпас	Встроенный байпас

## Вход

Номинальное входное напряжение	230V
Входная частота	50/60 Гц ± 5 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения	IEC-320 C14
Диапазон входного напряжения при работе от сети	160 - 280 V
Изменяемый (устанавливаемый) диапазон входного напряжения	100 - 280V
Другие значения входного напряжения	220 , 240

## Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Типовое время перезарядки	3 часов (-а)
Сменная батарея	RBC31
RBC# количество	1

## Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 RS-232 , SmartSlot
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9631
Панель управления	Светодиодный дисплей со шкалами нагрузки и заряда батарей, а также индикаторами On Line (работы от сети) : On Battery (работы от батарей) : Replace Battery (необходимости замены батареи): Overload (перегрузки) и Bypass (подачи напряжения на нагрузку через байпас)
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : непрерывный сигнал перегрузки
Аварийное отключение питания (EPO)	Дополнительный

## Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	420 Джоули
Фильтрация	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,3% по нормативам IEEE : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям UL 1449

## Физические

Максимальная высота	432.0 мм.
Максимальная ширина	85.0 мм.
Максимальная глубина	483.0 мм.
Высота аппаратной стойки	2 U
Масса нетто	23.0 кг.
Масса брутто	27.74 кг.
Высота в упаковке	286.0 мм.
Ширина в упаковке	630.0 мм.
Глубина в упаковке	594.0 мм.
Единицы измерения характеристик упаковки	1.0
Цвет	Черный

Устройств на поддоне	6.0
----------------------	-----

### Окружающей среды

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °C
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95 (non-condensing) %
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метры
Температура хранения	-20 - 50 °C
Относительная влажность хранения	0 - 95 (non-condensing) %
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метры
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	50.000 дБ
Тепловыделение в режиме работы от сети	324.000 БТЕ/час
Класс защиты	IP 20

### Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Класс A , EN 60950 , EN 61000-3-2 , GOST , VDE
Стандартная гарантия	2 Года на ремонт или замену

### Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ
Директива о батареях	Соответствие
Соответствие другим экологическим нормам	Ограничения на использование опасных материалов в производстве электрического и электронного оборудования (Китай)