

# APC Smart-UPS 1000VA USB & Serial RM 2U 230V (SUA1000RM12U)



**APC Smart-UPS 1000** , 670 Watts / 1000 VA, Входной 230V /  
Выход 230V, Interface Port DB-9 RS-232, SmartSlot, USB, Высота  
аппаратурной стойки 2 U

**Включает:** Компакт-диск с программным обеспечением, кронштейны для монтажа в аппаратурные стойки, направляющие для монтажа в аппаратурные стойки, Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS, USB-кабель, руководство пользователя (SUA1000RM12U)

## Технические характеристики

### Выход

Максимальная выходная мощность	670 Ватт / 1000 ВА
Максимальное задаваемое значение мощности	670 Ватт / 1000 ВА
Номинальное выходное напряжение	230V
Надпись об уровне выходного напряжения	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Искажения формы выходного напряжения	Less than 5% at full load
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz for 60 Hz nominal
Пик-фактор	up to 5 : 1
Тип формы напряжения	Sine wave
Выходные соединения	(4) IEC 320 C13 (2) IEC Jumpers

### Входной

Номинальное входное напряжение	230V
Входная частота	50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
Тип входного соединения	IEC-320 C14
Диапазон входного напряжения при работе от сети	160 - 280В
Диапазон регулировки входного напряжения при работе от сети	151 - 302В

**Батареи и продолжительность автономной работы**

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Типовое время перезарядки	3 часов
Сменный комплект батарей	<a href="#">RBC23</a>
Количество сменных комплектов батарей	1
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	31.6 Минуты (335 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	9.1 Минуты (670 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	Smart-UPS

**Коммуникационные средства и средства администрирования**

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232, Разъем SmartSlot, USB
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
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): и Overload (перегрузки) = Индикатор режимов On Line (работы от сети): On Battery (работы от батарей): Replace Battery (необходимости замены батареи): и Overload (перегрузки).
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал истощения заряда батарей : возможность задания задержек
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Дополнительный

**Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов**

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	480 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	89.00 mm
Максимальная ширина	432.00 mm
Максимальная глубина	457.00 mm
Высота аппаратной стойки	2 юнит
Масса нетто	28.18 КГ
Масса брутто	31.45 КГ
Высота в упаковке	254.00 mm
Ширина в упаковке	594.00 mm
Глубина в упаковке	603.00 mm
Цвет	Черный

**Окружающей среды**

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °С
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95%
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метр
Температура хранения	-15 - 45 °С
Относительная влажность хранения	0 - 95%
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метр
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	36.00 дБ(А)
Тепловыделение в режиме работы от сети	89.00 ВТУ/час

**Соответствие**

Соответствие требованиям	C-tick, EN 50091-1, EN 50091-2, GOST, VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену