

Технические характеристики продукта

Спецификации



"Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS X 3000"



SMX3000RMHV2U

! Снято с производства: 13 апр. 2023 г.

! Снято с производства

Обзор

Презентация Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.

Срок поставки Обычно имеется в наличии

Основные характеристики

Основное Входное напряжение 208 В
230 В

Другое Входное напряжение 220 В
240 В

Основное Выходное напряжение 230 В

Другое Выходное напряжение 208 В
220 В
240 В

Номинальная мощность [Вт] 2700 W

Номинальная мощность 3000 VA

Тип продукта Uninterruptible power supply (UPS)

Input Connection Type IEC 320 C20
Schuko CEE 7 / EU1-16P
BS1363A Британский

output connection type 8 IEC 320 C13
2 IEC Jumpers
1 IEC 320 C19

Количество Unit 2U

Длина 1,8 m

Количество кабелей 1

Тип батареи Свинцово-кислотная батарея

Оборудование в комплекте Компакт-диск с программным обеспечением
Компакт-диск с документацией
Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS
Руководство по эксплуатации
USB кабель
Кронштейны для монтажа в аппаратные стойки

Серия Smart-UPS

Дополнительные характеристики

тип порта обмена данными SmartSlot

Батареи и продолжительность автономной раб

Время работы	View Runtime Graph
Эффективность	View Efficiency Graph
Возможность увеличения времени автономии	1
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	3 h
количество картриджей RBC™	1
срок службы батареи	3...5 year(s)
Запасная батарея	APCRBC117
Мощность зарядного устройства (Вт)	245 W номинальный

Общие

Количество силовых модулей	0
Количество занятых силовыми модулями слото	0
Количество незанятых силовыми модулями сло	0
продуктовая подкатегория web	Extended run
запасной	No

Физические параметры

Цвет	Черный
Высота	8,5 cm
Ширина	43,2 cm
Глубина	66,7 cm
Вес нетто	37,32 kg
Место монтажа	Передний
Тип крепежа	Нижний
Исполнение монтажа	Стоечный
двухопорное крепление	0
USB-совместимый	Yes

Вход

Пределы входного напряжения	140...280 В
Частота сети	50/60 Гц +/- 3 Гц автоопределение

Выход

Крест-фактор	3:1
Гармонические искажения	Менее 5 %
Максимальная задаваемая мощность (ВА)	3000 VA
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	2700 W

Время переключения	2-4 мс Типичное время — 6 мс, максимальное — 10 мс
Тип ИБП	Линейно-интерактивный
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
выходная частота	50/60 Гц +/- 3 Гц синхронизированная с электросетью

Соответствие

Сертификаты	CE CSA EAC IRAM RCM VDE UK PSTI
Стандарты	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Параметры окружающей среды

Акустический уровень	55 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	184 ‰
Высота над уровнем моря	0...10000 ft
Рабочая температура окружающей среды	0...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-15...45 °C
Высота хранения	0,0000000000...15240,0000000000 m
Относительная влажность	0...95 %
Относительная влажность хранения	0...95 %

Коммуникационные средства и средства админ

Панель управления	Многофункциональная LCD панель состояния и управления
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Да
Свободные слоты	1
control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : configurable delays

Защита от всплесков напряжения и фильтрации

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии вспл	645 J
Подавление шума	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,3% по нормативам ieee : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям ul 1449

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	24,3 cm
Package 1 Width	59,6 cm

Package 1 Length	86,9 cm
Package 1 Weight	45,36 kg
Unit Type of Package 2	PAL
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	113 cm
Package 2 Width	100 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	362,88 kg
Количество в одном слое на паллете	2
Количество слоев на паллете	4

Гарантия на оборудование

Гарантия	3 года гарантии ремонта или замены (кроме батареи), для батареи — 2 года, optional on-site warranties available, дополнительные абонементы на продление гарантии
----------	--

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.


[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния

 Rohs Exemption Information [Да](#)

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует с исключениями
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль Кругооборота	Информация о конце срока службы

Image of product / Alternate images

Alternative





