

Технические характеристики продукта

Спецификации



APC Smart-UPS X 3000 ВА, в стойечном / вертикальном исполнении, с ЖК-индикатором, 200–240 В

SMX3000HV

⚠ Запланировано прекращение
производства, доступен для заказа

- ⚠ Будет снято с производства: 31 Декабрь 2023
- ⚠ Приближается дата окончания обслуживания: 31 Декабрь 2032

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 V 230 V
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 Вт
Номинальная мощность	3000 В·А
Input Connection Type	IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P BS1363A Британский
Кол-во выходных соединений	8 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers 2 IEC 320 C19
Количество Unit	4U
Длина	1,83 м
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

Общие

Количество силовых модулей	2400
Количество занятых силовыми модулями слото	0

Количество незанятых силовыми модулями сло	0
Продуктовая подкатегория web	Extended run
Запасной	No

Физические параметры

Цвет	Черный
Высота	43,2 см
Ширина	17,8 см
Глубина	48,3 см
Вес нетто	38,64 кг
Место монтажа	Передний
Тип крепежа	Нижний
Исполнение монтажа	Стоечный
Двухопорное крепление	1
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 В·А
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	2700 Вт
Время переключения	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 EAC IRAM RCM TISI VDE
-------------	---

Параметры окружающей среды

Акустический уровень	55 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	184 БТЕ/ч
Высота над уровнем моря	0...10000 ft
Температура окружающей среды	0...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-15...45 °C

Высота хранения	0,00...15240,00 м
Относительная влажность	0...95 %
Относительная влажность хранения	0...95 %

Батареи и продолжительность автономной раб

Возможность увеличения времени автономии	1
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	3 ч
Количество картриджей RBC™	1
Срок службы батареи	3...5 г.
Емкость батареи в вольт-ампер-часах	738 ВАч время работы
Мощность зарядного устройства (Вт)	245 Вт номинальный
Опции по батареям	SMX120BP 1 2214 ВАч SMX120BP 2 3690 ВАч SMX120BP 3 5166 ВАч SMX120BP 4 6642 ВАч SMX120BP 6 9594 ВАч SMX120BP 8 12546 ВАч SMX120BP 10 15498 ВАч

Коммуникационные средства и средства админ

Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : возможность задания задержек
Панель управления	Светодиодный дисплей с индикаторами on line (работы от сети) : on battery (работы от батарей) : replace battery (необходимости замены батареи) и overload (перегрузки) Многофункциональная LCD панель состояния и управления
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Да
Свободные слоты	1

Защита от всплесков напряжения и фильтраци

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии вспл	645 Дж
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

Вес упаковки	47,73 кг
Высота упаковки 1	33 см
Ширина упаковки 1	58,6 см
Длина упаковки 1	63,3 см
Количество штук в упаковке 3	6
Вес упаковки 3	388,69 кг
Высота упаковки 3	110,49 см
Ширина упаковки 3	121,92 см
Длина упаковки 3	78,74 см

Количество в одном слое на паллете	2
Количество слоев на паллете	4

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
Оптимизированная энергоэффективность	Энергоэффективный продукт
Take-back	Take-back program available

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
----------	--