



ИБП Eaton 9SX 3000i Rack2U (9SX3000IR) - 9SX презентация

Постоянная ссылка на страницу: <https://eaton-power.ru/catalog/eaton-9sx/eaton-9sx-3000i-rack2u/>



## 9SX 1-6 кВА

ИБП для защиты критически важной нагрузки и поддержки непрерывности бизнес-процессов



© 2018 Eaton Corporation. All rights reserved

# ИБП 9SX 700 – 6000 ВА

## Области применения

Защита критически важной нагрузки



Серверы башни



Серверы в стойке



Телеком/IoT



Хранение



**EATON**  
Powering Business Worldwide

© 2018 Eaton Corporation. All rights reserved

# Преимущества модели 9SX

## Отличительные особенности

### Надежность

- Проверенные технологии
- Преемник 9130 – более 10 лет службы
- Инновационное управление батареями



### Широкие возможности виртуализации

- VM-centric management
- Реализация планов Disaster Recovery
- Проверенные возможности интеграции



### Легкая управляемость и контроль

- Продвинутый ЖК-дисплей
- Более 100 настраиваемых в меню параметров для наилучшей управляемости



## Почему это важно

Надежность – ключевой параметр для критически важного оборудования, обеспечивающего непрерывную работу.

ИТ-менеджеры ищут решения для поиска расширенных возможностей виртуализации, позволяющих повысить производительность инфраструктуры.

ЖК-дисплей нового поколения необходим для отображения настроек и параметров.

# Производительность

## 9SX преемник 9130 на основе улучшенной плато

### Топология двойного преобразования

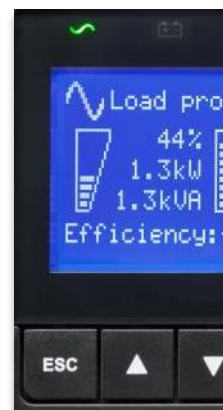
- **Постоянно контролирует** входную сеть и регулирует напряжение и частоту
- **Автоматический байпас** работает при перегрузках и выходе из строя

### Горячая замена/обслуживание

- Горячая замена **батарей**
- **Опциональный сервисный байпас** для простого обслуживания без отключения нагрузки



© 2018 Eaton Corporation. All rights reserved



# Управление

## Интеллектуальное управление

- Технология Eaton ABM® продлевает срок службы батарей до 50%
- Встроенный счетчик замены батарей

NEW



## Продление времени автономной работы на несколько часов - до 4 внешних батарейных модулей

- Автоматическое распознавание подключаемых внешних батарейных модулей (EBM)

NEW



# Управление

## Улучшенный ЖК дисплей

- Полная информация о статусе ИБП и возможность настройки параметров **конфигурации на 8 языках**

## Встроенный счетчик энергопотребления

NEW

Усовершенствованное управление производительностью благодаря **информации о потреблении электроэнергии и показаниям в киловатт-часах**

## Сегментирование нагрузки (2 группы)

- Управление **последовательными запусками**
- **Приоритетное отключение** менее важной аппаратуры для максимального продления времени питания от батарей
- **Дистанционная перезагрузка** зависшего оборудования

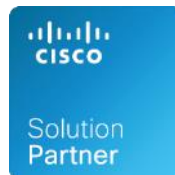
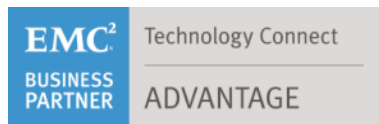




# Управление

## Мониторинг

- ПО Eaton Intelligent Power Software®, совместимое со всеми основными операционными системами, в том числе с виртуализированными средами
- Простая интеграция с VMware, HyperV, RedHat, Citrix
- Автоматизация политик **Disaster recovery**
- Опция **Load shedding**
- **Cloud orchestrator** (vRealize, MS SCOM)



Corporation. All rights reserved



# Простота использования

Широкий диапазон моделей доступен в корпусах для монтажа в стойку и башня:

- 700ВА - 6 кВА в корпусе башня
- 1 - 3 кВА в корпусах для монтажа в стойку



















Комплект для монтажа в стойку для стоечных моделей

- Подходит для монтажа в стойки до 1200мм



# ИБП 9SX 700 – 6000 ВА

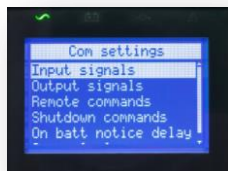
## Описание и характеристики

кВА	700	1000	1500	2000	3000	5000
Корпус башня						
В стойку						
Башня ЕВМ						
ЕВМ в стойку						

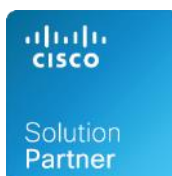
# ИБП 9SX 700 – 6000 ВА

## Описание и характеристики

- **Снабжение качественным электропитанием критической нагрузки. Коэффициент мощности 0.9**
- Увеличенное время резервирования
- Автоматический байпас
- «горячая» замена батарей
- Технология ABM
- **Легкая установка. Рельсы для установку в стойку (для стоечных модификаций)**
- **Чистое выходное напряжение** благодаря технологии двойного преобразования, минимизированное использование батарей с широким диапазоном входного напряжения
- **Сегментация нагрузки**
- **Улучшенные возможности для мониторинга и конфигурирования** благодаря 4х строчному графическому дисплею с легкой навигацией
  - Русский язык
  - Светодиоды повышенной яркости
  - Конфигурирование напряжений и ВБМ



- **Поддержка платформ виртуализации**
- Netrack версия с картой сетевых интерфейсов
- Легкая интеграция в виртуальную среду (VMware, HyperV, RedHat, Citrix)
- **Автоматизация политик** в зависимости от событий электропитания
- **Сброс нагрузки** для увеличения автономной работы приоритетного оборудования
- **Интеграция с облачными vRealize**
- **Встроенный счетчик электроэнергии**
- Расширенные возможности управления мощностью с информацией о нагрузке и измерением кВт/ч (уровень нагрузки)
- **Индикация времени замены батарей**
- Рекомендует определенные вентилируемые батареи, максимальный период автономной работы
- **Внешние батарейные модули**
- Автоматическое определение батарейного модуля, **нет необходимости вводить номер ВБМ через дисплей**
- **Широкие возможности настройки**
- Более **100 параметров** могут быть настроены для работы ИБП под Вашими требованиями



**EATON<sup>®</sup>**

*Powering Business Worldwide™*