

## Безопасная перевозка и быстрое развертывание вместе с Cisco + APC от Schneider Electric

Комплексный характер инфраструктуры современных систем и удаленность центров обработки данных предъявляют высокие требования к уровню безопасности перевозки максимально укомплектованных серверных шкафов на территорию заказчика или арендуемые помещения, направленные на быстрое надежное развертывание. Потеря или повреждение хотя бы одной стойки ведет к миллионным потерям в денежном эквиваленте.

APC от Schneider Electric предлагает одобренное Cisco решение для перевозки, упрощающее работу с серверами Cisco UCS методом «физическая установка оборудования в дата-центре» и защищает IT-оборудование, снижая расходы, уменьшая риски и ускоряя развертывание.



## Испытано и разрешено для перевозки платформ Cisco UCS

Результатом длительного и плодотворного сотрудничества APC от Schneider Electric с Cisco стало NetShelter SX – сертифицированное решение от Cisco с концептом противоударной упаковки для простой «физической установки оборудования в дата-центре» и перевозки предварительно собранных серверов Cisco UCS. NetShelter SX с концептом противоударной упаковки облегчает и ускоряет подготовку к перевозке максимально укомплектованных серверных шкафов, включая более высокую защиту и обеспечивая более быстрое и надежное развертывание.

- Сертифицировано согласно высочайшим стандартам Cisco с проведением испытаний на NetShelter SX, включая концепт противоударной упаковки, максимально отвечающий стандартам 3E Международной ассоциации по обеспечению сохранности при перевозках (МАОСП).
- Спроектировано таким образом, чтобы обеспечить безопасную погрузку, транспортировку, разгрузку и развертывание IT-оборудования массой до 2000 фунтов (907 кг) на один шкаф.
- Включает основные компоненты защиты: амортизирующую плиту, разгрузочную платформу и ударопрочный корпус, обеспечивающие безопасную погрузку, разгрузку и установку.





## «Физическая установка» стала проще

Если вы хотите быстро развернуть IT-оборудование, сертифицированное Cisco решение NetShelter SX с концептом ударопрочной упаковки, доставляемое компаниями-подрядчиками, – именно то, что вам нужно. Данные шкафы и система ударопрочной упаковки для готовых серверных решений значительно упрощают «физическую установку оборудования», обеспечивая быстрое и надежное развертывание.

**Простая установка, интеграция и настройка:** ударопрочная упаковка полностью удаляется, обеспечивая полный доступ к шкафу во время «физической установки оборудования», а сразу же после установки оборудования быстро может быть повторно собрана для перевозки.

**Дополнительная система поддержки грузов:** надежная система рельсовых креплений для установки оборудования, удерживающая груз даже при сильной вибрации и обеспечивающая готовность груза для перевозки.

**Лучшая маневренность:** износостойкие и прочные ролики, характеризующиеся высокой грузоподъемностью и большей плавностью для большей маневренности на месте доставки.

**Максимальная устойчивость стойки:** приподнятое положение шкафа и крепежные скобы плиты удерживают стойку на плите, убирая лишний вес с роликов и защищая их.

**Защита от внешних воздействий и вибрации:** многослойная плита поддерживает и равномерно распределяет вес шкафа, поглощая внешние воздействия и вибрацию во время сборки и перевозки.

Сертифицированная Cisco система NetShelter SX с концептом ударопрочной упаковки спроектирована, чтобы обеспечить безопасную погрузку, транспортировку, разгрузку и развертывание IT-оборудования шкафа массой до 2000 фунтов (900 кг).

Система поглощает внешние воздействия и вибрацию и защищает IT-оборудование, обеспечивая его безопасную перевозку до места назначения. Сразу же после доставки оборудования установите и подключите шкаф, и он готов к работе – без дополнительной установки, настройки и простоя в работе. И даже больше. Шкафы и упаковочные решения поставляются по всему миру, поэтому мы там, где есть потребность в «физической установке оборудования».

**Безопасное снятие с погрузочной платформы:** простая в использовании погрузочная платформа хранится внутри и легко прикрепляется к плите. Благодаря встроенным направляющим и фиксированным задним роликам шкафа легко съезжает с платформы.

**Внешняя защита:** полноценная внешняя упаковка и защитные вставки с многоразовыми фиксаторами защищают оборудование от пыли и инородных тел, скрывают содержимое и используются для печати рекламной информации компании-перевозчика.

**Гибкая размерность:** благодаря разнообразию размеров упаковки возможна перевозка IT-оборудования высокой плотности комплектации, например, объемных серверных шкафов, широких шкафов для серверов/хранения данных/ сетевого оборудования, а также оборудования высотой 45U и 48U.

**Выбор клиентов:** выбрав поддержку физической IT-инфраструктуры при помощи стоек и питания APC от Schneider Electric, включаемых в полноценное решение для центров обработки данных InfraStruxure, заказчики получают еще одну альтернативу при развертывании Cisco UCS.

## Проверенные эксперты в области IT-инфраструктуры

APC от Schneider Electric является специалистом в отрасли проектирования физической инфраструктуры центров обработки данных и предлагает полный набор систем стоек, включая корпуса, устройства распределения электропитания, системы охлаждения, провода и системы управления проводами, а также ПО для управления инфраструктурой ЦОД. Cisco является специалистом в отрасли объединения IT-инфраструктуры посредством серверов, коммутационных устройств и прочего ПО. Вместе они обеспечивают решение для «физической установки оборудования в центре обработки данных», что позволяет субподрядчикам, торговым посредникам и провайдером услуг быстро и безопасно разворачивать оборудование.

## Дополнительные решения APC, сертифицированные Cisco

- ✓ Интеграция APC Intelligent Rack PDU с Cisco EnergyWise
- ✓ Интеграция APC Smart UPS с Cisco UCM
- ✓ StruxureWare для управляющего плагина для UCS ЦОД
- ✓ Системы стоек APC для Cisco Nexus

[apc.com/cisco-alliance](http://apc.com/cisco-alliance)

Life Is On

**APC**  
by Schneider Electric