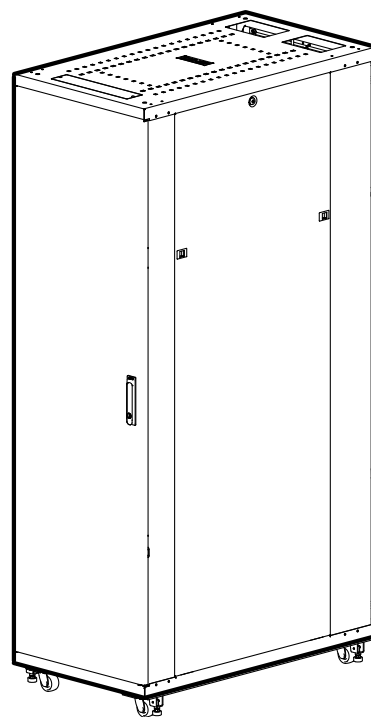


Инструкции по распаковке и сборке

NetShelter SV

AR2400FP1



Отказ от ответственности

APC by Schneider Electric не гарантирует надежность, полноту и безошибочность представленной в настоящем руководстве информации. Данное издание не является заменой подробному оперативному плану, разработанному с учетом конкретных условий монтажа. Таким образом, APC by Schneider Electric не несет никакой ответственности за ущерб, нарушение законов, неправильно выполненный монтаж и другие проблемы, которые могут возникнуть в связи с использованием настоящего издания.

Информация, содержащаяся в настоящем издании, предоставляется на условиях «как есть» исключительно для планирования дизайна и проектирования центра обработки данных. Информация для данного издания была добросовестно собрана компанией APC by Schneider Electric. Однако компания не дает никаких гарантий (как явных, так и подразумеваемых) в отношении полноты или точности представленной в издании информации.

КОМПАНИЯ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ИЛИ ЛЮБАЯ ДОЧЕРНЯЯ КОМПАНИЯ ИЛИ ФИЛИАЛ КОРПОРАЦИИ SCHNEIDER ELECTRIC ИЛИ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СЛУЖАЩИЕ, РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, ПОБОЧНЫЕ, ШТРАФНЫЕ, ОСОБЫЕ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЕ УБЫТКИ (ВКЛЮЧАЯ В ТОМ ЧИСЛЕ УБЫТКИ ИЗ-ЗА УТРАТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА, ПОТЕРИ ВЫРУЧКИ, ДАННЫХ, ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ПРЕРЫВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ), ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИЛИ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАСТОЯЩЕГО ИЗДАНИЯ ИЛИ НЕСПОСОБНОСТИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАТЬ, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC БЫЛА НЕПОСРЕДСТВЕННО УВЕДОМЛЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ УБЫТКОВ. APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ИЗМЕНЯТЬ ИЛИ ОБНОВЛЯТЬ СОДЕРЖАНИЕ И ФОРМАТ НАСТОЯЩЕГО ИЗДАНИЯ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ.

Авторские, интеллектуальные и иные имущественные права на содержание (включая в том числе программное обеспечение, звуковые и видеофайлы, текст и фотографии) настоящего издания принадлежат компании APC by Schneider Electric или ее лицензиарам. Все права на содержание, не предоставленные явным образом в настоящем документе, защищены. Никакие права не передаются, не отчуждаются и не переходят лицам, получающим доступ к данной информации.

Ни данное издание целиком, ни любая его часть не подлежат перепродаже.

Примечание

Установку, эксплуатацию и техническое обслуживание электрического оборудования должен осуществлять только квалифицированный персонал. Под квалифицированным специалистом подразумевается сотрудник, который обладает знаниями и навыками в области сборки, установки и эксплуатации электрического оборудования и прошел подготовку по технике безопасности, которая позволяет ему распознавать и предотвращать возникновение рисков, имеющих отношение к данному оборудованию.

Компания APC by Schneider Electric не несет никакой ответственности за любые последствия, связанные с использованием данных материалов.

Содержание

Общие сведения 1

Введение 1

Безопасность 1

Важные инструкции по технике безопасности 1

Получение и извлечение из упаковки 2

Осмотр 2

Перемещение оборудования 2

Распаковка 3

Идентификация компонентов 4

Детали для сборки шкафа 5

Детали для установки оборудования 5

Инструменты (входят в комплект) 5

Инструменты (не входят в комплект) 5

Сборка шкафа 6

Основание 6

Передняя и задняя рамы 7

Крыша 8

Горизонтальные боковые распорки 9

Вертикальные монтажные фланцы 10

Вспомогательные монтажные кронштейны 10

Боковые панели 11

Установка замка и боковых защелок 11

Установка боковой панели 11

Эксплуатационные панели крыши и основания
(дополнительно) 12

Передняя дверца 12

Задние дверцы	14
Осмотр шкафа	16
Технические характеристики.....	17
AR2400FP1	17
Ограниченная заводская гарантия.....	18
Условия гарантии	18
Гарантия, не допускающая передачи	18
Исключения	18
Гарантийные претензии	19

Общие сведения

Введение

Широкий шкаф NetShelter SV Flatpack 600 мм (23,6 дюйма) предназначен для размещения оборудования промышленного стандарта (EIA/ECA-310), монтируемого в стойку 483 мм (19 дюймов), к которому относятся серверы, оборудование голосовой связи и обмена данными, сетевое оборудование, оборудование межсетевого взаимодействия и оборудование защиты цепей питания компании APC.

В настоящем руководстве приведены инструкции по сборке следующего продукта:

Шкаф NetShelter SV 42 U с шириной 600 мм (23,6 дюйма) и глубиной 1060 мм (41,7 дюйма) (AR2400FP1)

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Шкафы NetShelter SV предназначены для использования с утвержденным оборудованием. При установке оборудования, отличного от утвержденного, полностью проверьте безопасность конфигурации.
- Информацию об установке и сборке см. в руководстве пользователя NetShelter SV.
- Установка шкафа должна выполняться только квалифицированным персоналом.

Безопасность

Важные инструкции по технике безопасности

Внимательно прочитайте инструкции, чтобы ознакомиться с устройством перед попыткой его установки, эксплуатации или технического обслуживания. В данном руководстве или на оборудовании могут использоваться следующие специальные сообщения, предназначенные для того, чтобы предупредить пользователя о потенциальной опасности или привлечь внимание к информации, которая упрощает или уточняет выполнение процедуры.



Добавление этого символа к инструкциям по технике безопасности с пометкой «Опасно» или «Предупреждение» указывает на наличие опасности поражения электрическим током, что может привести к нанесению травмы в случае несоблюдения инструкций.



Это символ предупреждения. Он используется для того, чтобы предупредить пользователя о потенциальном риске нанесения травмы. Во избежание возможной травмы или летального исхода соблюдайте все инструкции по технике безопасности, приведенные в сообщениях, которые сопровождаются этим символом.

⚠ ОПАСНО

Указывает на ситуацию неизбежной угрозы, которая приведет к летальному исходу или нанесению серьезной травмы, если ее не предотвратить.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указывает на ситуацию потенциальной угрозы, которая может привести к летальному исходу или нанесению серьезной травмы, если ее не предотвратить.

⚠ ВНИМАНИЕ

Указывает на ситуацию потенциальной угрозы, которая может привести к нанесению травмы средней степени тяжести, если ее не предотвратить.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Указывает на процедуры, не имеющие отношения к возможным физическим травмам, но включающие определенные опасности вредного воздействия на окружающую среду, потенциальное повреждение или потерю данных.

Получение и извлечение из упаковки

УВЕДОМЛЕНИЕ

APC by Schneider Electric не несет ответственности за повреждения, возникшие во время транспортировки данного изделия.

Осмотр

После получения осмотрите упаковку и ее содержимое на наличие повреждений. Убедитесь в полноте комплектации.

В случае обнаружения повреждений следует зафиксировать их в транспортной накладной и предъявить претензию транспортной компании.

Сохраните все упаковочные материалы для осмотра транспортной компанией.

Перемещение оборудования

Оборудование, рекомендованное для перемещения устройства, размещенного на грузовом поддоне:

Транспортная платформа



Вилочный погрузчик



УВЕДОМЛЕНИЕ

Если пол помещения гладкий, ровный и чистый, собранный шкаф можно катить до места окончательной установки на самоориентирующихся роликах.

Распаковка

▲ ВНИМАНИЕ

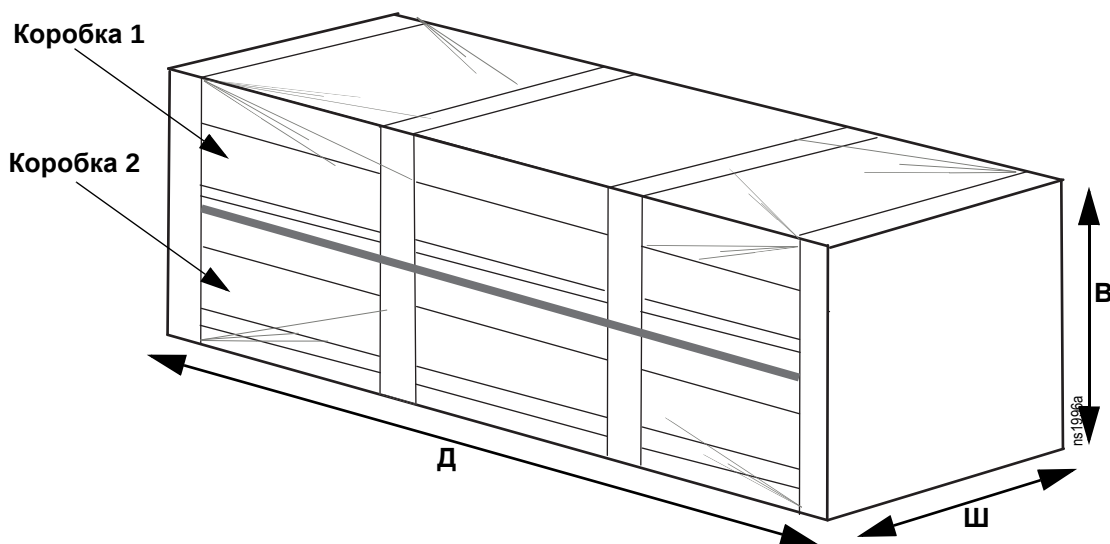
ОПАСНОСТЬ ТЯЖЕЛОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Распаковку, подъем и сборку данного оборудования должны производить как минимум два человека.

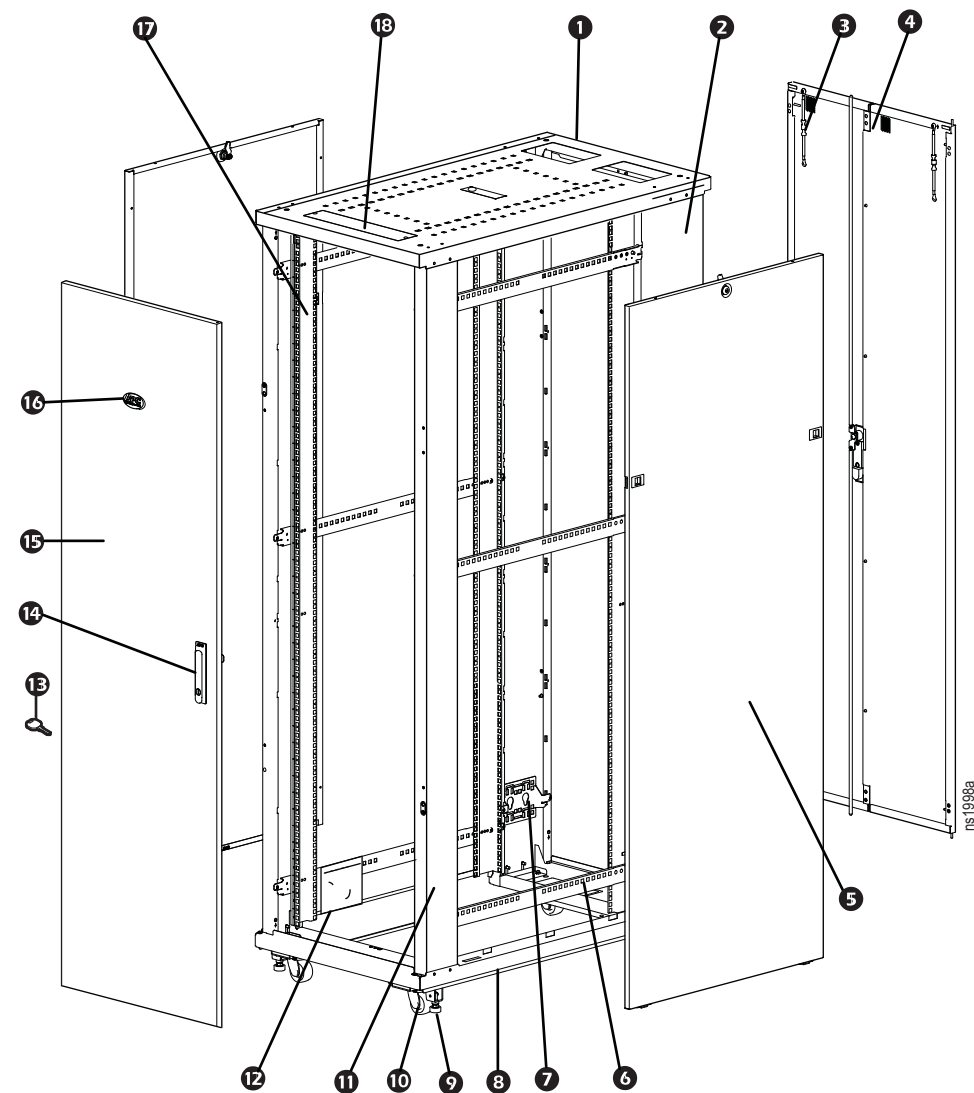
Несоблюдение этих инструкций может привести к травме.

1. Установите транспортный поддон на прочной, ровной поверхности на открытой площадке.
2. Осмотрите груз на предмет визуальных признаков повреждений при транспортировке. Дополнительные сведения см. в разделе «Осмотр» на стр. 2.
3. С помощью кусачек осторожно разрежьте упаковочные ленты, фиксирующие коробки на поддоне.
4. Снимите две коробки с поддона.

Компонент	Масса, кг (фунты)	Длина (Д), мм (дюймы)	Ширина (Ш), мм (дюймы)	Высота (В), мм (дюймы)
Упаковка	221,1 (487,4)	2230 (87,8)	810 (31,9)	683 (26,9)
Коробка 1	95,7 (211,0)	2177 (85,7)	771 (30,3)	330 (13,0)
Коробка 2	98,7 (217,6)	2177 (85,7)	771 (30,3)	209 (8,2)

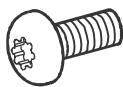


Идентификация компонентов



Номер	Описание	Количество	Коробка	Номер	Описание	Количество	Коробка
1	Крыша	1	1	10	Ролики	4	1
2	Задняя рама	1	1	11	Передняя рама	1	2
3	Заземляющий провод (прикреплен к дверцам)	3		12	Пакет с крепежными деталями	1	1
4	Задние распашные дверцы	2	2	13	Ключи для дверец и боковых панелей	2	1
5	Боковые панели	2	2	14	Дверные ручки	2	1
6	Горизонтальные боковые распорки	6	1	15	Передняя дверца	1	2
7	Вспомогательные монтажные кронштейны	4	1	16	Паспортная табличка APC	1	1
8	Основание	1	1	17	Вертикальные монтажные фланцы	4	1
9	Выравнивающие ножки	4	1	18	Эксплуатационные панели крыши и основания	2	1

Детали для сборки шкафа



Винты М6 12 Т30
(45 шт.)



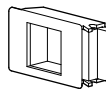
Заглушки 5 мм
(4 шт.)



Шайбы
М8 (4 шт.),
М6 (6 шт.)



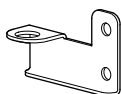
Шестигранная
гайка с фланцем
М6 (48 шт.)



Защелка боковой
панели (4 шт.)



Замой боковой
панели (2 шт.)



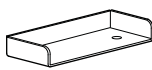
Скобы для
направляющих
стержней задней
дверцы (2 шт.)



Кронштейны,
закрепляемые
болтами
(4 шт.)



Кронштейны
крепления
задней рамы
(2 шт.)



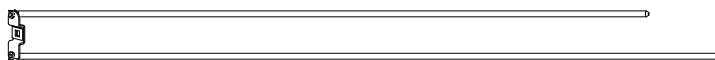
Кронштейны
крепления
передней рамы
(2 шт.)



Соединительные
кронштейны для
центров 24 дюйма
(4 шт.)



Винты М5 х 12
(4 шт.)



Направляющий стержень задней дверцы (1 шт.)



Пакет для
крепежных
деталей (1 шт.)

Детали для установки оборудования



Пластиковые
вогнутые шайбы
(30 шт.)

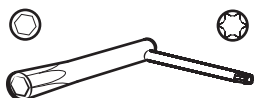


Винты с
крестообразным
шлицем М6 х 16
(30 шт.)



Гайки в обойме
(30 шт.)

Инструменты (входят в комплект)



Шестигранный ключ М6 /
отвертка Torx® Т30



Ключ Torx® Т30 / крестообразная
отвертка №2

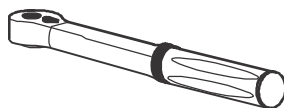


Инструмент для установки
гаек в обойме

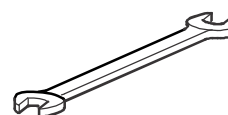
Инструменты (не входят в комплект)



Кусачки



Моментный ключ



Гаечный ключ с открытым зевом

Сборка шкафа

Основание

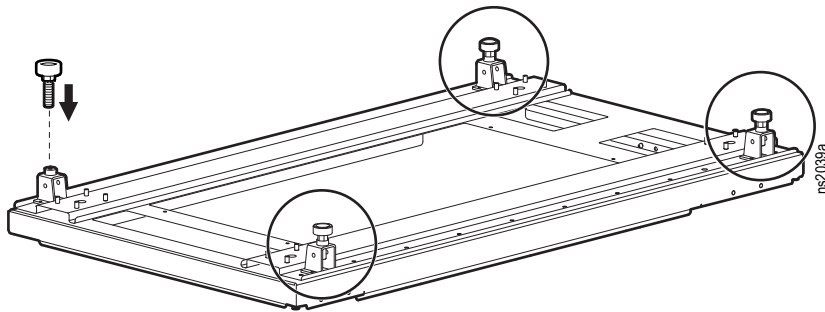
⚠ ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТЬ ВЕСА/НАГРУЗКИ/КОНСТРУКЦИИ

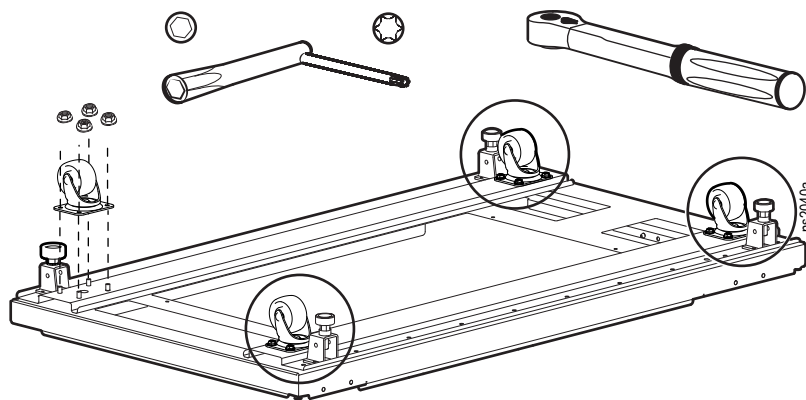
- Распаковку, подъем и сборку данного оборудования должны производить как минимум два человека.
- Не наступайте и не вставляйте на основание шкафа.
- Для правильной сборки необходим моментный ключ.
- Убедитесь, что все крепления затянуты с указанными усилиями.

Несоблюдение этих инструкций может привести к травме.

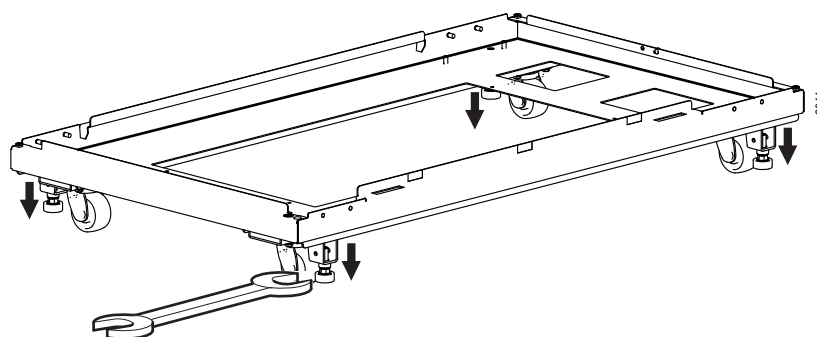
1. Установите четыре выравнивающие ножки в кронштейны.



2. Установите четыре поворотных ролика. Закрепите ролики с помощью 16 шестигранных гаек с фланцами, по 4 на монтажный кронштейн каждого ролика, и затяните эти гайки. Затяните с моментом 70 - 75 дюйм-фунтов (7,9 - 8,5 Нм).

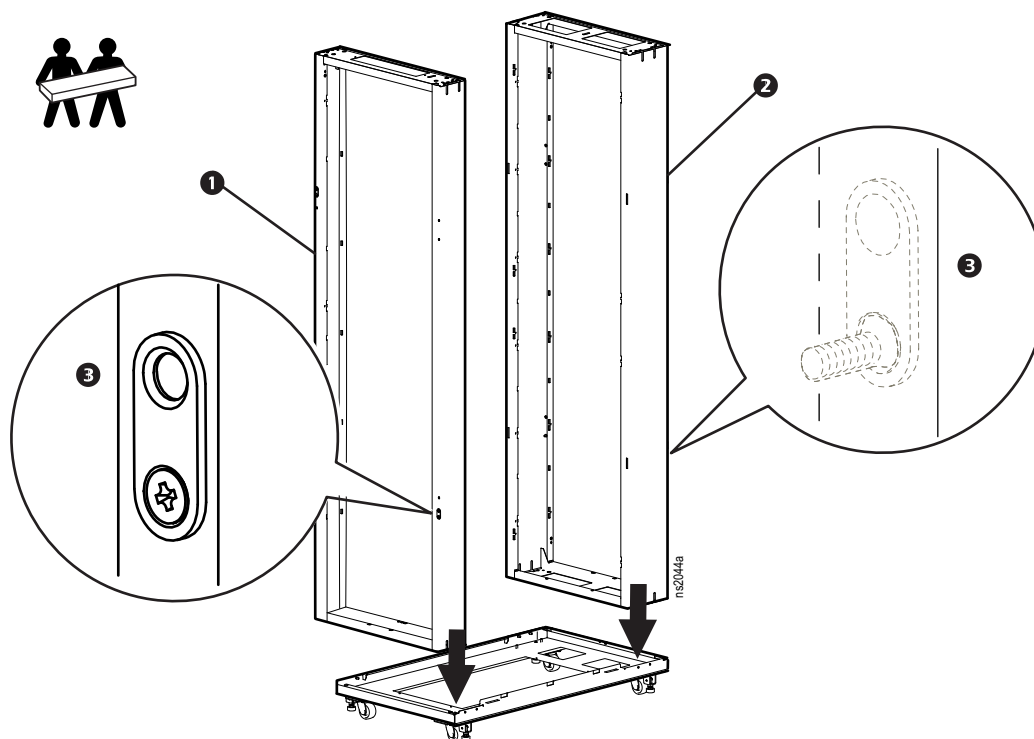


3. С помощью ключа с открытым зевом опустите выравнивающие ножки для опоры на них во время сборки шкафа.

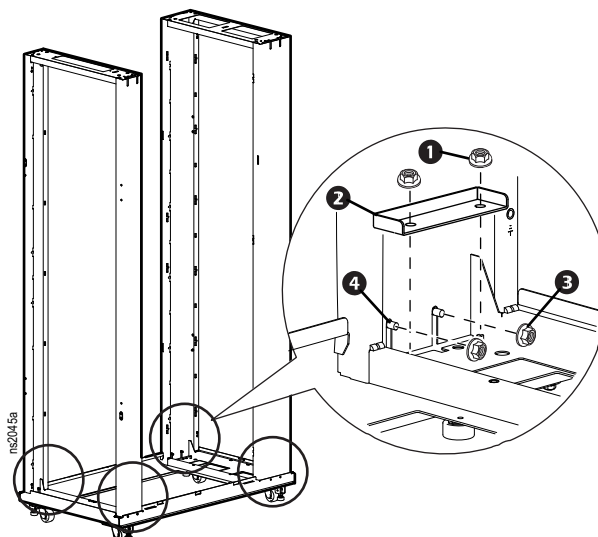


Передняя и задняя рамы

1. Установите переднюю раму ① и заднюю раму ② на основание. Убедитесь, что соединительные кронштейны ③ обращены наружу.

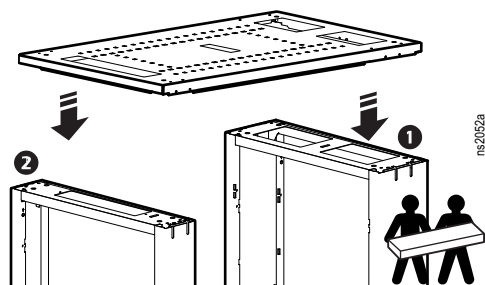


2. Установите переднюю и заднюю рамы с помощью кронштейнов крепления передней и задней рам ② и закрепите их двумя шестигранными гайками М6 с фланцами ①, оставив гайки не до конца затянутыми.
3. Установите две шестигранные гайки М6 с фланцами ③ на резьбовые шпильки ④ на боковых рамах, затяните неполностью.

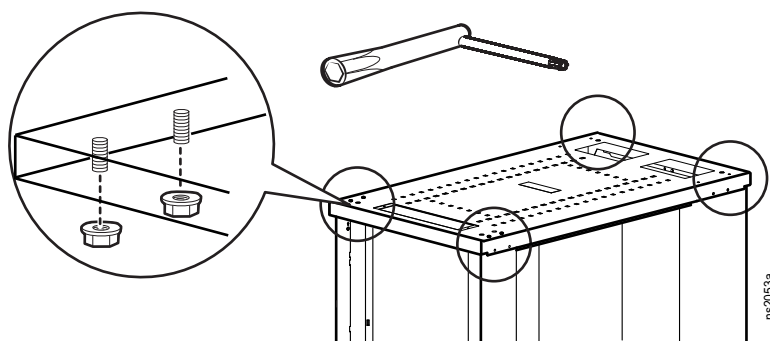


Крыша

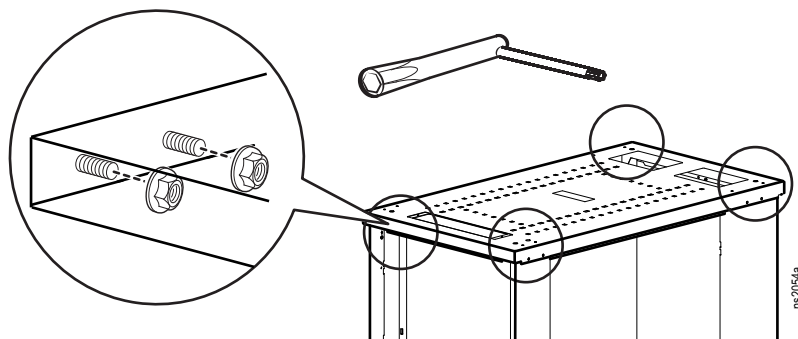
1. Установите крышу на заднюю **1** и переднюю **2** рамы.



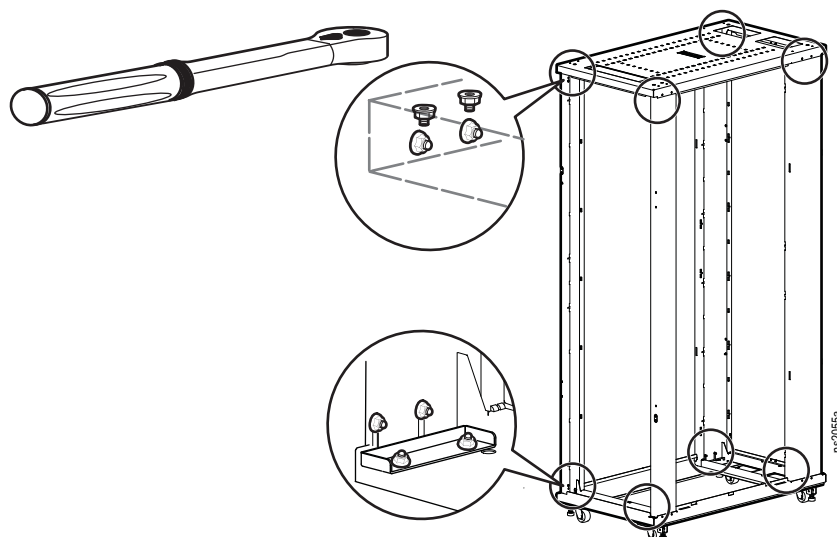
2. Закрепите крышу снизу с помощью восьми шестигранных гаек М6 с фланцами, не затягивая их до конца.



3. Установите восемь шестигранных гаек М6 с фланцами на боковые рамы, не затягивая их до конца.

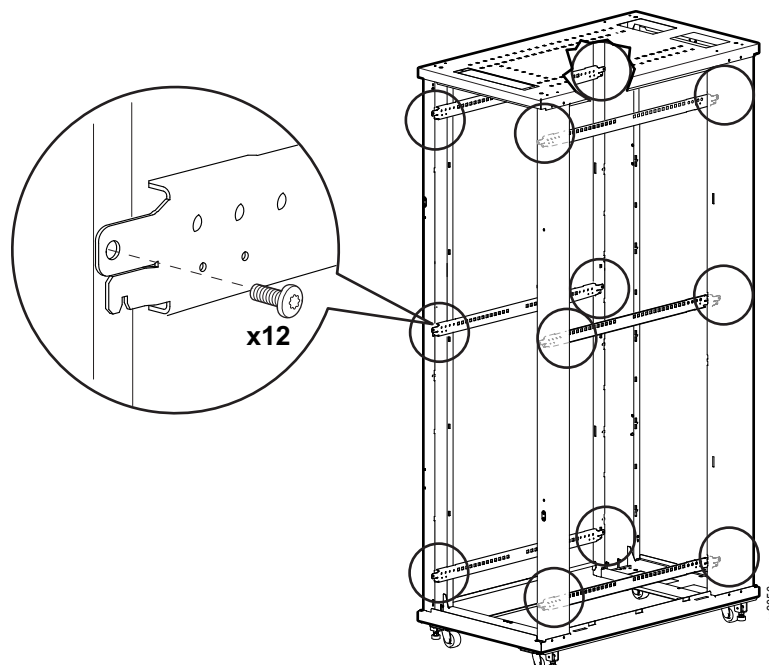


4. Затяните верхние и нижние шестигранные гайки, соединяющие раму с основанием и крышей. Затяните с моментом 70 - 75 дюйм-фунтов (7,9 - 8,5 Нм).
5. Затяните шестигранные гайки на боковых сторонах рам, соединяющие их с крышей и основанием. Затяните с моментом 70 - 75 дюйм-фунтов (7,9 - 8,5 Нм).
6. Осмотрите крышу и убедитесь, что все компоненты на месте и затянуты с указанными моментами.



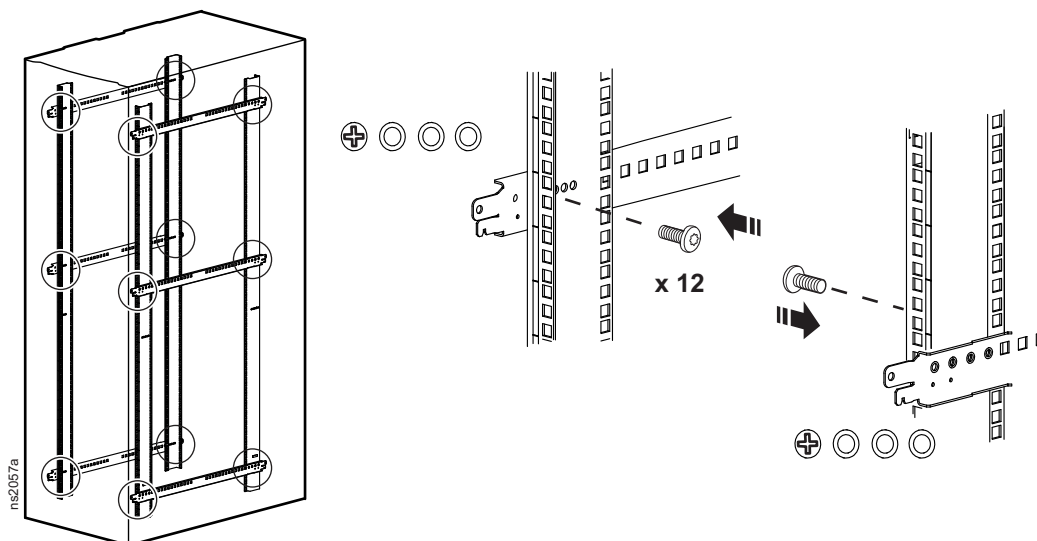
Горизонтальные боковые распорки

1. Вставьте шесть боковых распорок в переднюю и заднюю рамы.
2. Закрепите их двенадцатью винтами M6 x 12 T30. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).



Вертикальные монтажные фланцы

Прикрепите четыре вертикальных монтажных фланца к верхним, средним и нижним боковым распоркам с помощью винтов M6 x 12 T30. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).

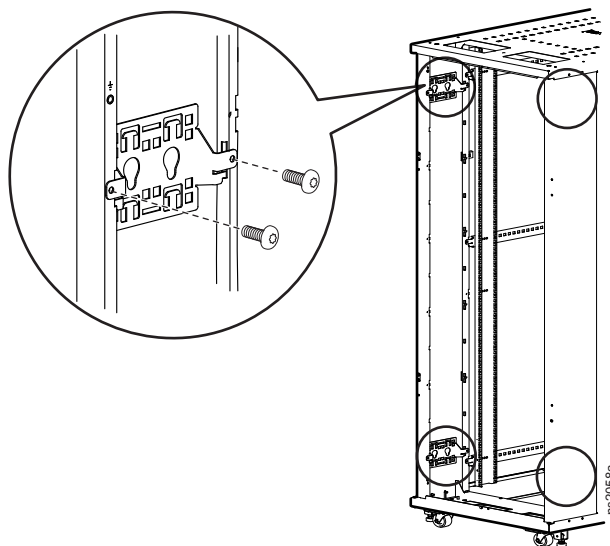


УВЕДОМЛЕНИЕ

Для правильного выравнивания вертикальных монтажных фланцев убедитесь, что для крепления на верхних, средних и нижних боковых распорках используется одно и то же монтажное отверстие фланца.

Вспомогательные монтажные кронштейны

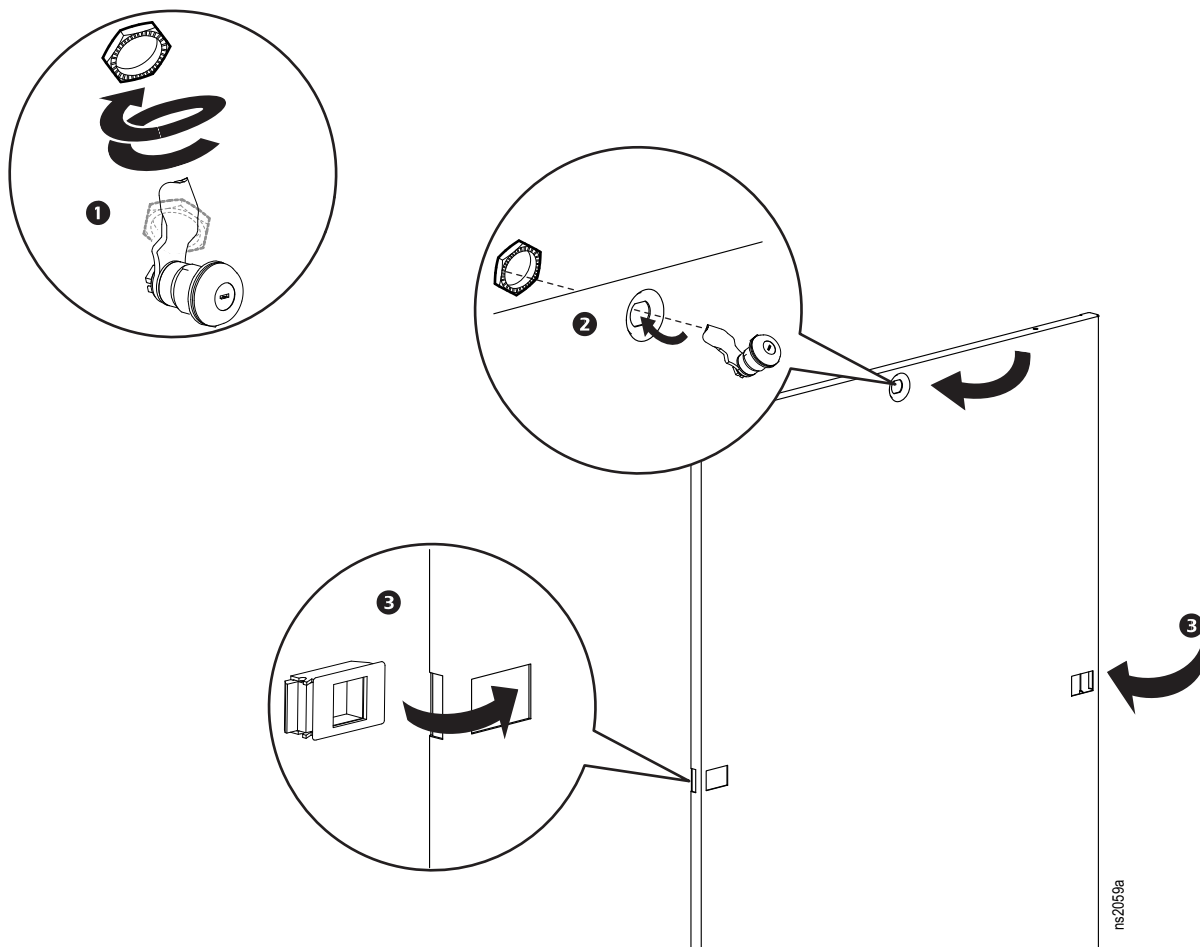
1. Вставьте четыре вспомогательных монтажных кронштейна в заднюю раму.
2. Закрепите их восемью винтами M6 x 12 T30. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).



Боковые панели

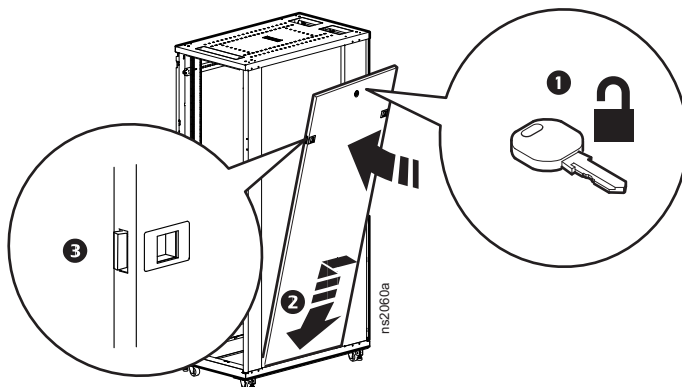
Установка замка и боковых защелок

1. Снимите фиксирующую гайку с замка.
2. Установите замок на каждую из двух боковых панелей, как показано на рисунке.
3. Установите боковые защелки, как показано на рисунке.



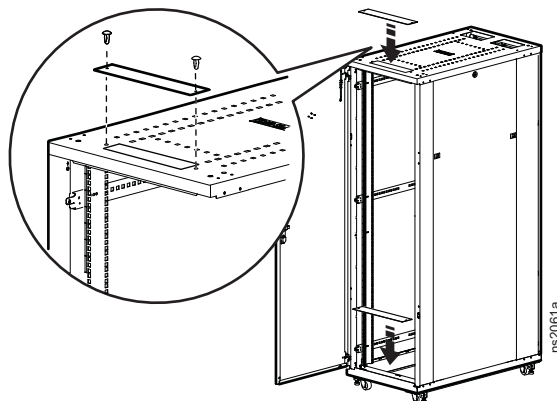
Установка боковой панели

1. Убедитесь, что замок не заперт.
 2. Установите дверцу в отверстие, начиная с основания.
 3. Боковые защелки соединятся с выемками на раме и зафиксируют панель на месте.
- Заприте боковые панели, если это необходимо.



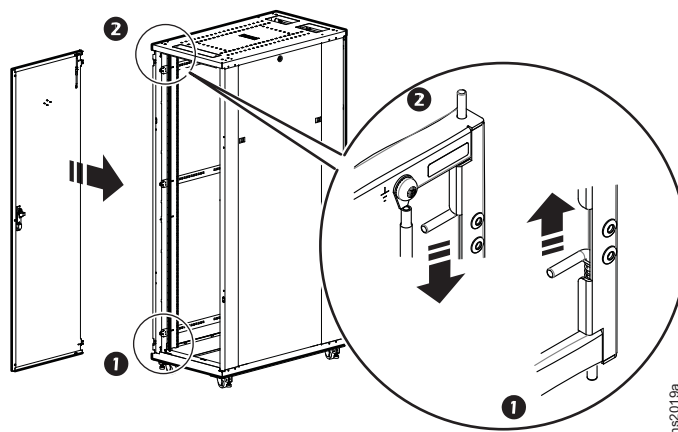
Эксплуатационные панели крыши и основания (дополнительно)

Поместите эксплуатационные панели на основание и крышу. Закрепите их на месте с помощью 5-миллиметровых заглушек.

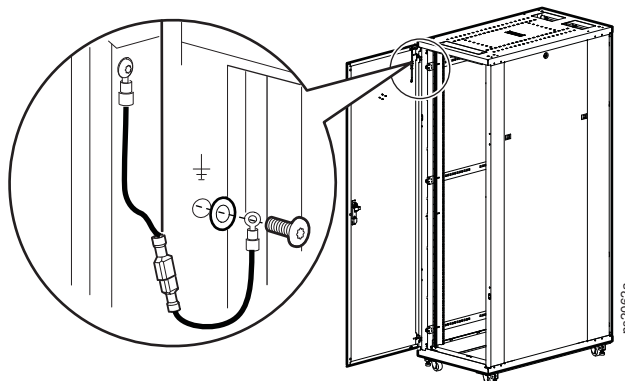


Передняя дверца

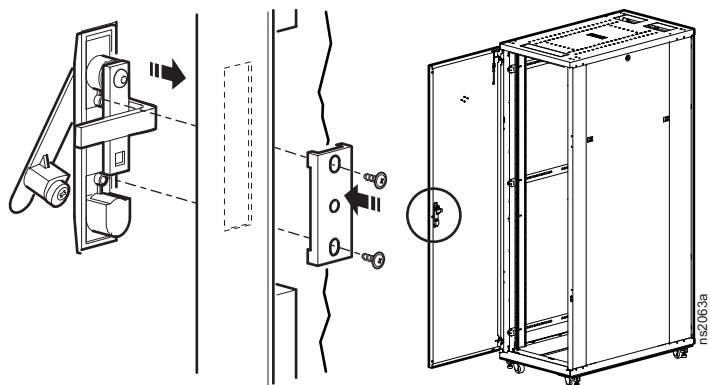
1. Установите переднюю дверцу, совместив стержень нижней дверной петли с отверстием на основании шкафа.
2. Потяните стержень верхней дверной петли вниз, вставьте его в отверстие на крыше, а затем отпустите.



3. Подсоедините заземляющий провод дверцы, прикрепленный к передней дверце, к корпусу с помощью одного винта М6 х 12 Т30 и одной шайбы М6. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).

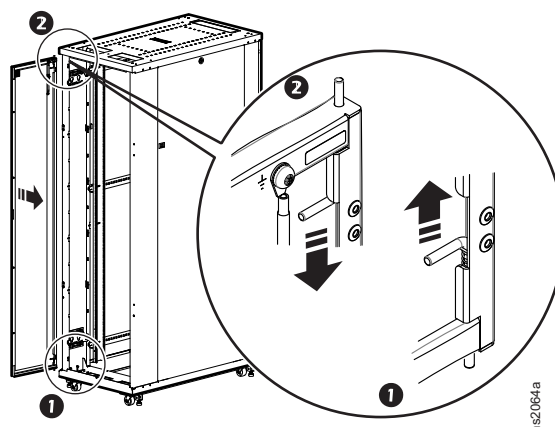


4. Установите узел передней ручки, расположив защелку, как показано на рисунке.

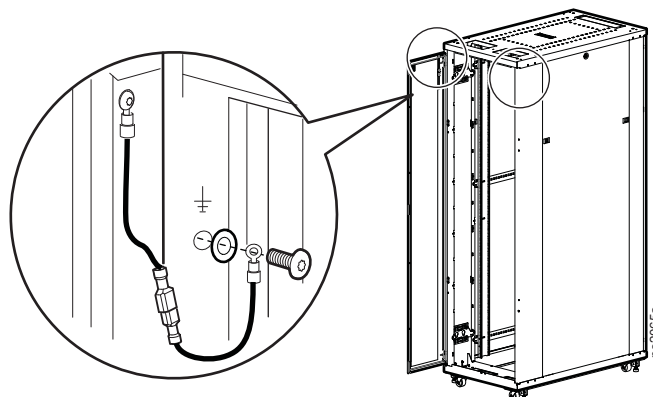


Задние дверцы

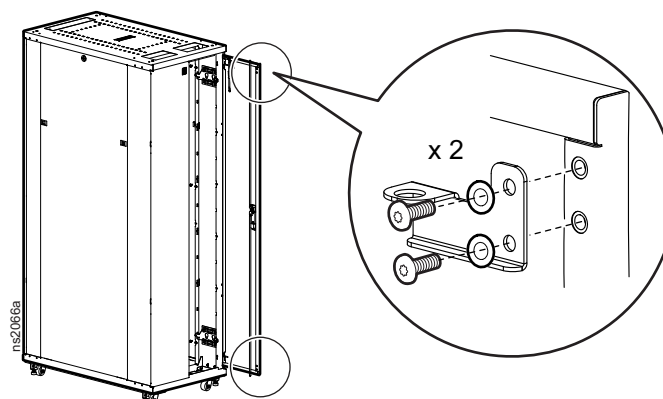
1. Установите левую и правую задние дверцы, совместив стержни нижних дверных петель с отверстиями на основании шкафа.
2. Потяните стержень верхней дверной петли вниз, вставьте его в отверстие на крыше, а затем отпустите.



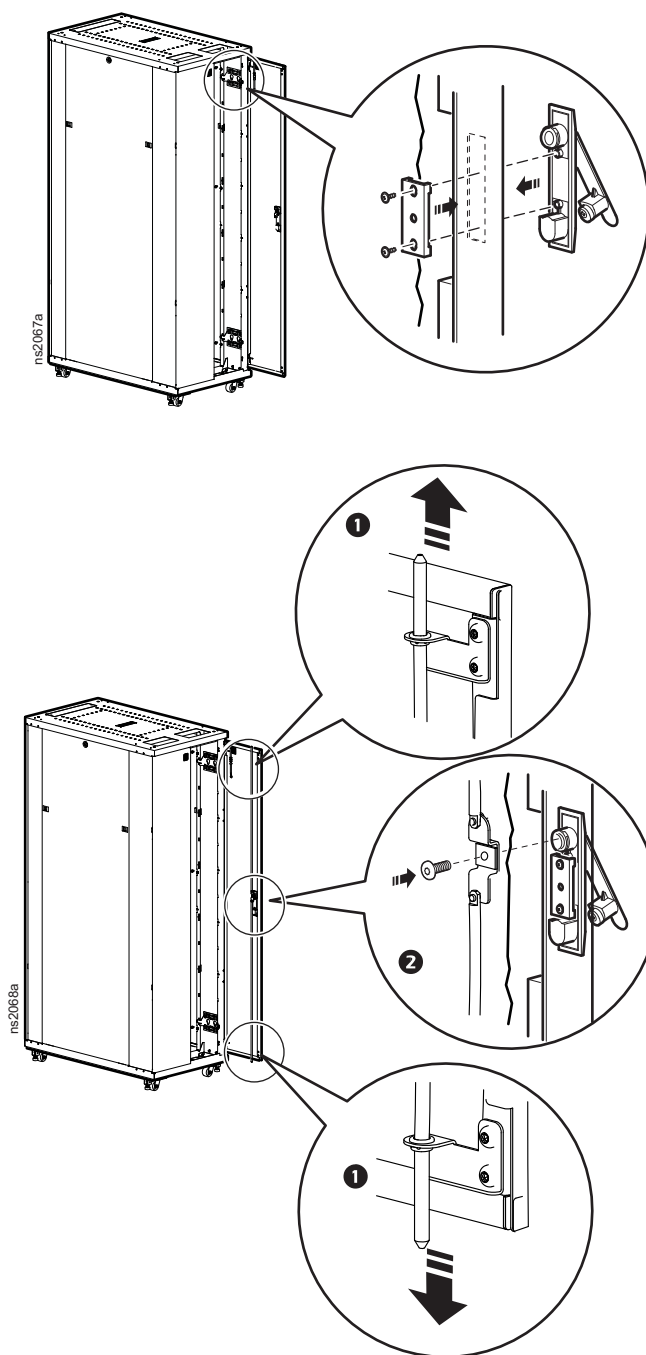
3. Подсоедините заземляющие провода, прикрепленные к задним дверцам, к задней раме с помощью винтов M6 x 12 T30 и шайб M6. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).



4. Установите два кронштейна для направляющих стержней в верхней и нижней части правой задней дверцы с помощью двух винтов M6 X 12 T30 и двух шайб M6. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).



5. Установите узел правой задней ручки и направляющие стержни дверцы, расположив защелку и шайбу, как показано на рисунке.

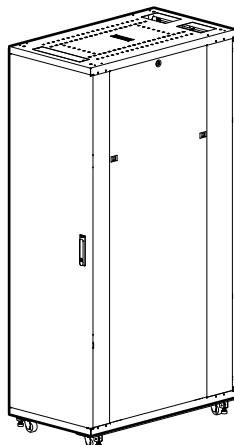


Осмотр шкафа

1. Убедитесь, что боковые распорки, вертикальные монтажные фланцы, узел заземления дверец и вспомогательные монтажные кронштейны закреплены винтами М6 х 12 Т30. Затяните с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).
2. Затяните все шестигранные гайки М6 с фланцами на рамах, основании и крыше с моментом 28 - 30 дюйм-фунтов (3,2 - 3,4 Нм).
3. Убедитесь, что все крепежные детали для сборки шкафа установлены.
4. Сохраните все дополнительные детали и инструменты, в том числе закрепляемые болтами кронштейны, соединительные кронштейны для центров 24 дюйма и пакет с деталями для установки оборудования для последующего использования.
5. Поднимите выравнивающие ножки, прежде чем катить шкаф на роликах.

Технические характеристики

AR2400FP1



Высота	2057 мм (80,9 дюйма); 42 U
Ширина	600 мм (23,6 дюйма)
Глубина	1060 мм (41,7 дюйма)
Вес нетто	111,9 кг (246,7 фунта)
Общая открытая площадь (передняя дверца)	778176 мм ² (30637 кв. дюймов)
Общая открытая площадь (задняя дверца)	805637 мм ² (31718 кв. дюймов)
Открытая площадь на каждое U-пространство (передняя дверца)	18528 мм ² (729 кв. дюймов)
Открытая площадь на каждое U-пространство (задняя дверца)	19181 мм ² (755 кв. дюймов)
Процент шаблона перфорации	69 %
Процент перфорированной площади (спереди)	69 %
Процент перфорированной площади (сзади)	71 %
Зазор (для кабелей между передней дверцей и вертикальным монтажным фланцем)	14,0 мм (0,6 дюйма)
Номинальная нагрузка: статическая (выравнивающие ножки опущены)	1000 кг (2205 фунтов)
Номинальная нагрузка: динамическая (колесики) [†]	460 кг (1014 фунтов)
Номинальная нагрузка: распределяемая по подвесному кабелю	45 кг (99 фунтов)

[†] Для перемещения шкафа на колесиках нагрузка оборудования должна отвечать следующим требованиям:

- быть равномерно распределенной;
- быть меньше 460 кг (1014 фунтов);
- располагаться ниже высоты 20 U.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Не допускается транспортировка шкафа NetShelter SV, когда он нагружен каким-либо оборудованием.

Ограниченная заводская гарантия

Ограниченная гарантия, предоставляемая компанией APC by Schneider Electric в настоящем обязательстве об ограниченной заводской гарантии, распространяется только на изделия, приобретенные для коммерческого или промышленного использования в обычных условиях ведения бизнеса обычной деятельности.

Условия гарантии

Компания APC by Schneider Electric гарантирует, что ее продукция не будет иметь дефекты материалов и эксплуатации в течение трех лет (в Японии – в течение двух лет) с даты покупки. Обязательства по данной гарантии ограничиваются по усмотрению компании ремонтом или заменой любого такого неисправного изделия. Данная гарантия не распространяется на оборудование, поврежденное вследствие несчастного случая, небрежности или неправильного использования. Исходный гарантийный срок не продлевается. Компоненты, предоставляемые по данной гарантии, могут быть либо новыми, либо восстановленными в заводских условиях.

Гарантия, не допускающая передачи

Данная гарантия относится только к первоначальному покупателю, который должен был соответствующим образом зарегистрировать изделие.

Исключения

APC by Schneider Electric не несет ответственности по гарантии, если в результате тестирования и исследования было обнаружено, что предполагаемый дефект изделия не существует или его причиной явились неправильное использование пользователем или третьим лицом, небрежность, несоответствующая установка или тестирование. В дальнейшем APC by Schneider Electric не будет нести ответственности за несанкционированные попытки ремонта или изменения неадекватного электрического напряжения или подключения, несоответствующие условия эксплуатации на месте, коррозионную атмосферу, ремонт, установку и запуск персоналом, назначенным не компанией APC by Schneider Electric, изменение местоположения или эксплуатации, воздействия окружающей среды, стихийные бедствия, пожар, кражу или установку, противоречащую рекомендациям или спецификациям компании APC by Schneider Electric, или любое событие, при котором серийный номер APC by Schneider Electric был изменен, искажен или удален, или любую другую причину вне рамок планируемого использования.

НЕ СУЩЕСТВУЕТ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ПРИНИМАЕМЫХ В СИЛУ ЗАКОНА ИЛИ ИНЫХ, НА ПРОДАВАЕМЫЕ, ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ ИЛИ ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПО УСЛОВИЯМ ДАННОГО СОГЛАШЕНИЯ ИЛИ В СВЯЗИ С ИЗЛОЖЕННОЙ ЗДЕСЬ ИНФОРМАЦИЕЙ. APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В ОТНОШЕНИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ К ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ КОМПАНИЕЙ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ ИЛИ УСЛУГ В ОТНОШЕНИИ ОБОРУДОВАНИЯ НЕ МОЖЕТ СЛУЖИТЬ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ИЛИ СОКРАЩЕНИЯ ИЛИ ИЗМЕНЕНИЯ УСЛОВИЙ ГАРАНТИИ, НАЛОЖЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ. ВЫШЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ГАРАНТИИ И СРЕДСТВА ВОЗМЕЩЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМИ И ЗАМЕЩАЮТ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ И СРЕДСТВА ВОЗМЕЩЕНИЯ. ИЗЛОЖЕННЫЕ ВЫШЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙ УСТАНАВЛИВАЮТ ЕДИНОЛИЧНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ В СЛУЧАЕ ЛЮБОГО НАРУШЕНИЯ ТАКИХ ГАРАНТИЙ. ДЕЙСТВИЕ ГАРАНТИЙ КОМПАНИИ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТОЛЬКО НА ПОКУПАТЕЛЯ И НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ТРЕТЬИХ ЛИЦ.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC, ЕЕ СЛУЖАЩИЕ, РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ ФИЛИАЛОВ ИЛИ ШТАТНЫЕ СОТРУДНИКИ НЕ БУДУТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА КОСВЕННЫЙ, СПЕЦИАЛЬНЫЙ, ПОБОЧНЫЙ ИЛИ ШТРАФНОЙ УЩЕРБ, ВОЗНИКШИЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ УСТАНОВКИ ИЗДЕЛИЙ, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, УПОМИНАЛОСЬ ЛИ О ТАКОМ УЩЕРБЕ В ДОГОВОРЕ ИЛИ ДЕЛИКТЕ, БУДЬ ТО НЕИСПРАВНОСТЬ, НЕБРЕЖНОСТЬ ИЛИ ЯВНЫЙ НЕДОСТАТОК, ИЛИ ОТ ТОГО, БЫЛА ЛИ КОМПАНИЯ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ИНФОРМИРОВАНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. В ЧАСТНОСТИ, APC BY SCHNEIDER ELECTRIC НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ ЗАТРАТЫ И ИЗДЕРЖКИ, ТАКИЕ КАК ПОТЕРЯ ПРИБЫЛИ ИЛИ ДОХОДА, ВЫВЕДЕНИЕ ИЗ СТРОЯ ОБОРУДОВАНИЯ, НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОТЕРЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПОТЕРЯ ИНФОРМАЦИИ, СТОИМОСТЬ ЗАМЕНЫ, ИСКИ ТРЕТЬИХ ЛИЦ И ДРУГИЕ.

НИ ОДИН ПРОДАВЕЦ, СОТРУДНИК ИЛИ АГЕНТ КОМПАНИИ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC НЕ УПОЛНОМОЧЕН ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИЗМЕНЯТЬ УСЛОВИЯ ДАННОЙ ГАРАНТИИ. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ (ЕСЛИ ВООБЩЕ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ) ТОЛЬКО В ПИСЬМЕННОЙ ФОРМЕ, С ПОДПИСЯМИ ДОЛЖНОСТНОГО ЛИЦА И ЮРИДИЧЕСКОГО ОТДЕЛА КОМПАНИИ APC BY SCHNEIDER ELECTRIC.

Гарантийные претензии

Клиенты с гарантийными претензиями могут получить доступ к всемирной сети поддержки клиентов APC by Schneider Electric. В раскрывающемся списке стран выберите свою страну. Для получения контактной информации службы поддержки в конкретном регионе откройте вкладку «Support» (Поддержка) сверху веб-страницы.

Информацию о местных центрах технической поддержки можно также получить у представителя компании APC или у дистрибьютора, у которого был приобретен продукт компании APC.

© 2013 APC by Schneider Electric. Товарные знаки APC и NetShelter, логотип APC принадлежат компаниям Schneider Electric Industries S.A.S., American Power Conversion Corporation или их аффилированным компаниям. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.