



HP PageWide Pro 750 и МФУ 772/777
HP PageWide Managed P75050 и
МФУ P77740/P77750/P77760

Руководство по установке на объекте

Лицензия и авторские права

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P.

Копирование, адаптация или перевод без предварительного письменного разрешения запрещены, за исключением случаев, разрешенных законом об авторских правах.

Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления.

Гарантии на изделия и услуги HP устанавливаются в специальных гарантийных положениях, прилагаемых к таким изделиям и услугам. Ничто из сказанного в настоящем документе не должно истолковываться как дополнительная гарантия. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки или упущения, содержащиеся в настоящем документе.

Edition 1, 5/2017

Информация о товарных знаках

Microsoft®, Windows®, Windows XP® и Windows Vista® являются зарегистрированными в США товарными знаками Microsoft Corporation.

Содержание

1 Об этом принтере	1
Назначение руководства по установке на объекте	2
Сведения о заказе	3
Информация о клиенте	4
2 Конфигурация	5
Параметры конфигурации	6
HP PageWide Pro 750 (транзакционный)	6
HP PageWide Pro 75050 (управляемый)	8
HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный)	10
HP PageWide Pro MFP 77740 (управляемый)	14
HP PageWide Pro MFP 77750\60 (управляемый)	17
3 Рабочие таблицы	21
Настройка на техническом объекте	22
Сведения для логистики	24
Настройка драйвера сети/принтера	26
Настройка эл. почты/функции "отправить на"	27
4 Характеристики	29
Технические характеристики размера и массы	30
Требования по размещению с учетом пространства, обеспечивающего безопасность	31
Условия эксплуатации	32
5 Настройка на объекте	33
Распаковка и удаление упаковочных материалов	34
Настольные модели однофункциональных принтеров (SFP)	34
Настольные модели МФУ	36
Для настольных моделей МФУ	39
Установка дополнительных модулей	43
Устройство подачи бумаги на 1x550 листов	43

Устройство подачи на 1x550 листов с отсеком для хранения бумаги	45
Устройство подачи бумаги на 3 x 550 листов	48
Устройство подачи повышенной емкости на 4000 листов	51
Загрузка бумаги	54
Лотки форматов А4 и А3	54
Устройство подачи повышенной емкости (НСI)	56
Включение питания	59
Установка картриджей	60
Обновление микропрограммы	63
Определение установленной версии микропрограммы	63
Обновление микропрограммы	64
Обновление микропрограммы с использованием USB-накопителя	64
Очистка узла лазерного сканера после настройки (только модели МФУ)	66
Тестирование печати и копирования	68
Указатель	69

1 Об этом принтере

- [Назначение руководства по установке на объекте](#)
- [Сведения о заказе](#)
- [Информация о клиенте](#)

Назначение руководства по установке на объекте

В Руководстве по установке на объекте (OSIG) приводятся сведения по доступу на объект клиента, по настройке и подготовке принтера или принтеров для установки через определение всех необходимых сведений объекта. Заранее рассматриваются многие вопросы, чтобы убедиться, что объект готов к установке. В Руководстве по установке на объекте (OISG) приводятся сведения о сборе информации по следующим требованиям, предъявляемым к объекту:

- Площадь
- Установка
- Электропитание
- Обновление микропрограмм

Компания HP рекомендует, чтобы клиент (или при необходимости специалисты объекта) ответил на все вопросы форм и заполнил контрольный список в настоящем Руководстве OSIG . Эти вопросы и контрольный список помогают повысить уровень обслуживания клиентов. Выполнять установку без ответов на эти вопросы и без заполненного контрольного списка не рекомендуется.

Если клиент отказывается отвечать на вопросы, специалисту следует проинформировать их о последствиях доставки и установки, которые могут повлиять на работу. Очень важно убедиться, что место установки отвечает требованиям по размещению принтера с необходимым пространством для обслуживания.

Некоторые вопросы информационной формы и контрольного списка отмечены как необязательные. Тем не менее, следует стремиться к максимально полному заполнению всех форм.

Сведения о заказе

Таблица 1-1 Продукты и аксессуары

Категория	Номер продукта ¹	Описание продукта/аксессуара	Количество
Принтер	Y3Z44A	HP PageWide Pro 750dn	
	Y3Z46A	HP PageWide Pro 750dw	
	Y3Z45A	HP PageWide Managed P75050dn	
	Y3Z47A	HP PageWide Managed P75050dw	
	Y3Z54A	HP PageWide Pro MFP 772dn	
	W1B31a	HP PageWide Pro MFP 772dw	
	A7W97A	HP PageWide Pro MFP 777z	
	Y3Z57A	HP PageWide Managed MFP P77740dn	
	W1B33A	HP PageWide Managed MFP P77740dw	
	W1B39A	HP PageWide Managed MFP P77740z	
	W1B37A	HP PageWide Managed MFP P77750z	
	W1B38A	HP PageWide Managed MFP P77760z	
	Ввод	A7W99A	Лоток для бумаги HP PageWide на 550 листов
W1B50A		Лоток для бумаги и подставка-тумба HP PageWide на 550 листов	
W1B51A		Лоток для бумаги и подставка-тумба HP Page Wide на 3x550 листов	
W1B52A		Лоток для бумаги HCl и подставка-тумба HP Page Wide на 4000 листов	

¹ Окончание номера продукта: A = NA; B = EMEA; C = LAR; D = AP

Информация о клиенте

Таблица 1-2 Информация о клиенте

Тип информации	Сведения о клиенте
Адрес установки (если отличается от адреса клиента)	
Целевая поставка или дата и время установки	
Адрес заказчика	
Имя контактного лица заказчика (необязательно)	
Номер контактного телефона и факса (необязательно)	
Имя главного оператора или контактного лица по установке на объекте (необязательно)	
Номер телефона главного оператора или контактного лица по установке на объекте (необязательно)	
Резервная контактная информация заказчика (необязательно)	
Имя контактного лица в ИТ-отделе (необязательно)	
Имя контактного лица по установке	
Номер телефона контактного лица по установке	
Имя менеджера по продажам HP (необязательно)	
Номер телефона менеджера по продажам HP (необязательно)	
Архитектор по решениям HP	
Специалист по техподдержке оборудования HP	
Имя торгового посредника (если не прямой заказчик) (необязательно)	
Адрес торгового посредника (если не прямой заказчик) (необязательно)	
Номер телефона торгового посредника (если не прямой заказчик) (необязательно)	

2 Конфигурация

- [Параметры конфигурации](#)

Параметры конфигурации

HP PageWide Pro 750 (транзакционный)

Таблица 2-1 HP PageWide Pro 750 (транзакционный)

Конфигурация устройства		
Название модели	HP PageWide Pro 750dn	HP PageWide Pro 750dw
ПРИМЕЧАНИЕ. Окончание номера продукта:	Y3Z44A	Y3Z46A
<ul style="list-style-type: none">• A = NA• B = EMMA• C = LAR• D = AP		
Базовая память	8 ГБ	8 ГБ
Панель управления	109 мм	109 мм
Разъем для дополнительного оборудования (HIP)	Дополнительный модуль	Дополнительный модуль
embedded MultiMedia Card (eMMC)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)
Wifi/BLE/NFC	Нет	Да
Конфигурация входных лотков		
Лоток MP (100)	Да	Да
Основные лотки (550, тандемный A4/A4)	Да	Да
1x550 FDR (A3/A4)	Опционально	Опционально



Таблица 2-1 HP PageWide Pro 750 (транзакционный) (продолжение)

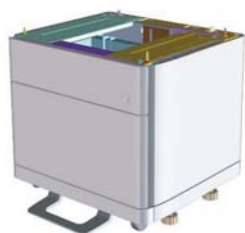
Конфигурация устройства



Подставка-тумба с отсеком для хранения на 1x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально



Подставка на 3x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально



НСИ (4000 листов A4)

Опционально

Опционально



HP PageWide Pro 75050 (управляемый)

Таблица 2-2 HP PageWide Pro 75050 (управляемый)

Конфигурация устройства		
		
Название модели	HP PageWide Pro 75050dn	HP PageWide Pro 75050dw
ПРИМЕЧАНИЕ. Окончание номера продукта:	Y3Z45A	Y3Z47A
<ul style="list-style-type: none"> • A = NA • B = EMMA • C = LAR • D = AP 		
Базовая память	8 ГБ	8 ГБ
Панель управления	109 мм	109 мм
Разъем для дополнительного оборудования (HP)	Дополнительный модуль	Дополнительный модуль
embedded MultiMedia Card (eMMC)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)
Wifi/BLE/NFC	Нет	Да
Конфигурация входных лотков		
Лоток MP (100)	Да	Да
Основные лотки (550, тандемный A4/A4)	Да	Да
1x550 FDR (A3/A4)	Опционально	Опционально
		

Таблица 2-2 HP PageWide Pro 75050 (управляемый) (продолжение)

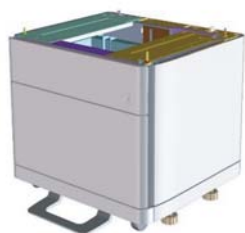
Конфигурация устройства



Подставка-тумба с отсеком для хранения на 1x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально



Подставка на 3x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально



НСИ (4000 листов A4)

Опционально

Опционально



HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный)

Таблица 2-3 HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный)

Конфигурация устройства



Название модели	HP PageWide Pro MFP 772dw	HP PageWide Pro MFP 750dn	HP PageWide Pro MFP 777hc
ПРИМЕЧАНИЕ. Окончание номера продукта:	W1B31A	Y3Z54A	A7W97A
<ul style="list-style-type: none"> • A = NA • B = EMMA • C = LAR • D = AP 			
Базовая память	16 ГБ	16 ГБ	16 ГБ
Панель управления	109 мм	109 мм	203 мм
Встроенный факс	Да	Да	Да
Разъем для подключения дополнительных устройств (гнездо аппаратной интеграции HP)	Дополнительный модуль	Дополнительный модуль	Дополнительный модуль
embedded MultiMedia Card (eMMC)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)
Wifi/BLE/NFC	Да	Нет	Да
Входной конфигурации			

Таблица 2-3 HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный) (продолжение)

Конфигурация
устройства



Лоток МР (100)	Да	Да	Да
Основные лотки (550, тандемный А4/А4)	Да	Да	Нет
Основной лоток (550, универсальный А3/А4)	Нет	Нет	Да
1x550 FDR (А3/А4)	Опционально	Опционально	Нет

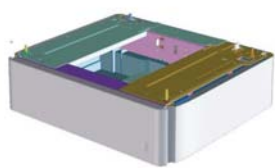


Таблица 2-3 HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный) (продолжение)

Конфигурация
устройства



Подставка-тумба с
отсеком для
хранения на
1x550 листов
(A3/A4)

Опционально

Опционально

Нет

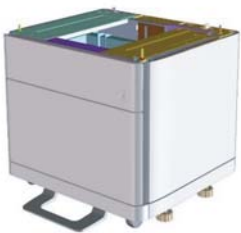


Таблица 2-3 HP PageWide Pro MFP 772/777 (транзакционный) (продолжение)

Конфигурация устройства



Подставка на 3x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально

Нет



НСИ (4000 листов A4)

Нет

Нет

Да



HP PageWide Pro MFP 77740 (управляемый)

Таблица 2-4 HP PageWide Pro MFP 77740 (управляемый)

Конфигурация устройства			
Название модели	HP PageWide Pro MFP 77740dn	HP PageWide Pro MFP 77740dw	HP PageWide Pro MFP 77740z
<p>ПРИМЕЧАНИЕ. Окончание номера продукта:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A = NA • B = EMMA • C = LAR • D = AP 	Y3Z57A	W1B33A	W1B39A
Базовая память	16 ГБ	16 ГБ	16 ГБ
Панель управления	109 мм	109 мм	203 мм
Встроенный факс	Да	Да	Да
Разъем для дополнительного оборудования (HIP)	Дополнительный модуль	Дополнительный модуль	Да
embedded MultiMedia Card (eMMC)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)
Wifi/BLE/NFC	Нет	Да	Да
Входной конфигурации			
Лоток MP (100)	Да	Да	Да
Основные лотки (550, тандемный A4/A4)	Да	Да	Нет
Основной лоток (550, универсальный A3/A4)	Нет	Нет	Да

Таблица 2-4 HP PageWide Pro MFP 77740 (управляемый) (продолжение)

Конфигурация
устройства

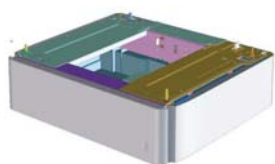


1x550 FDR (A3/A4)

Опционально

Опционально

Опционально



Подставка-тумба с
отсеком для
хранения на
1x550 листов
(A3/A4)

Опционально

Опционально

Опционально



Таблица 2-4 HP PageWide Pro MFP 77740 (управляемый) (продолжение)

Конфигурация устройства



Подставка на 3x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально

Опционально



НС1 (4000 листов A4)

Нет

Нет

Опционально



HP PageWide Pro MFP 77750\60 (управляемый)

Таблица 2-5 HP PageWide Pro MFP 77750\60 (управляемый)

Конфигурация устройства



Название модели	HP PageWide Pro MFP 77750z	HP PageWide Pro MFP 77760z
	W1B37A	W1B38A
ПРИМЕЧАНИЕ. Окончание номера продукта:		
<ul style="list-style-type: none"> • A = NA • B = EMMA • C = LAR • D = AP 		
Базовая память	16 ГБ	16 ГБ
Панель управления	203 мм	203 мм
Встроенный факс	Да	Да
Разъем для дополнительного оборудования (HIP)	Да	Да
embedded MultiMedia Card (eMMC)	Принадлежность (128 ГБ)	Принадлежность (128 ГБ)
Wifi/BLE/NFC	Да	Да
Входной конфигурации		
Лоток МР (100)	Да	Да
Основные лотки (550, тандемный А4/А4)	Нет	Нет
Основной лоток (550, универсальный А3/А4)	Да	Да

Таблица 2-5 HP PageWide Pro MFP 77750\60 (управляемый) (продолжение)

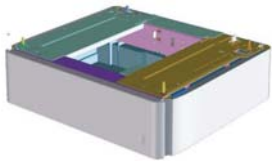
Конфигурация устройства



1x550 FDR (A3/A4)

Опционально

Опционально



Подставка-тумба с отсеком для хранения на 1x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально

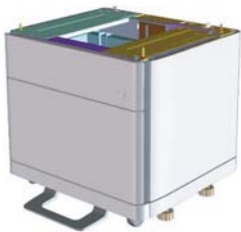


Таблица 2-5 HP PageWide Pro MFP 77750\60 (управляемый) (продолжение)

Конфигурация устройства



Подставка на 3x550 листов (A3/A4)

Опционально

Опционально



НСИ (4000 листов А4)

Нет

Опционально



3 Рабочие таблицы

- [Настройка на техническом объекте](#)
- [Сведения для логистики](#)
- [Настройка драйвера сети/принтера](#)
- [Настройка эл. почты/функции "отправить на"](#)

Настройка на техническом объекте

Таблица 3-1 Рабочие таблицы для настройки на техническом объекте

	Да/Нет	Примечания
Позволят ли физические размеры рабочего места установить принтера в соответствии со спецификацией по размерам?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	См. Характеристики на стр. 29 . Компания HP рекомендует, чтобы площадка для установки также соответствовала требованиям к пространству для обслуживания, согласно которым со всех сторон устройства необходимо обеспечить сводное пространство для обслуживания не менее 457,2 мм (18 дюймов). Во время технического обслуживания оборудование может быть перемещено для выполнения требований к пространству для обслуживания.
Пол ровный? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	См. Характеристики на стр. 29 , весовые спецификации
Пол прочный? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	См. Характеристики на стр. 29 , весовые спецификации
Имеется ли ковровое или иное напольное покрытие, которое необходимо защитить или укрепить? Если да, какую длину напольного покрытия необходимо закрыть?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	Из-за толстого коврового покрытия напольный принтер может наклониться.
Соответствуют ли характеристики тока в выделенной цепи в непосредственной близости требуемым значениям? В США, странах Европы, Ближнего Востока и Азиатско-Тихоокеанском регионе для принтера требуется одна розетка. Или соответствуют ли характеристики тока в розетке в непосредственной близости определенным требованиям?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	Розетка должна находиться на расстоянии 1,8 м (6 футов) от планируемого места установки принтера. Если необходимо проложить новую выделенную цепь, выполните необходимые работы вместе с заказчиком до установки. Дополнительную информацию и порядок проверки соответствия определенным требованиям к электропитанию см. в разделе Характеристики на стр. 29 . ПРИМЕЧАНИЕ. Компания HP рекомендует подключать принтер к отдельной цепи во избежание воздействия возможных помех от других устройств.
Соответствует ли помещение требованиям к внешним условиям?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	См. Характеристики на стр. 29 .
Доступна ли точка подключения к сети в непосредственной близости?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	Убедитесь, что это Ethernet.
Возможно ли попадание на принтер прямых солнечных лучей?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Существует ли достаточное охлаждение?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	См. Характеристики на стр. 29 .

Таблица 3-1 Рабочие таблицы для настройки на техническом объекте (продолжение)

	Да/Нет	Примечания
Имеется ли надлежащая вентиляция? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Одобрена ли установка ИТ-службой заказчика? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Будет ли ИТ-служба заказчика проводить испытание продуктов перед внедрением их для общего использования? (дополнительно) Если да, подтверждает ли заказчик соответствие предполагаемого места установки всем требованиям во время тестирования? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Требуется ли специалистам по установке пропуск на объект заказчика? Если да, какова процедура получения пропуска?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Кто будет отвечать за получение пропуска? (дополнительно)		

Сведения для логистики

Таблица 3-2 Рабочие таблицы для логистики

	Да/Нет	Замечания/данные
В какое время заказчик обычно осуществляет прием материалов?		
В какое время заказчик желает принять поставку? (дополнительно)		
Возможна ли поставка вне рабочего времени за дополнительную плату? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Требуется ли сертификат страхования?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Есть ли какие-либо требования или ограничения профсоюза?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Имеется ли погрузочно-разгрузочный док с достаточной высотой для грузовика? Есть ли ограничения по высоте?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Какова высота от уровня земли до платформы дока?		
Имеются ли в погрузочно-разгрузочном доке уравнильные платформы? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Имеется ли в погрузочно-разгрузочном доке уравнильная платформа? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Требуется ли грузовик с задним грузоподъемным бортом?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Если док отсутствует и выгрузка будет производиться на землю, требуется ли специальное покрытие зоны выгрузки?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Может ли зона доставки вместить грузовик с прицепом? Если нет, каковы максимальные габариты грузовика?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Есть ли в погрузочно-разгрузочном доке место для распаковки системы?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	

Таблица 3-2 Рабочие таблицы для логистики (продолжение)

	Да/Нет	Замечания/данные
<p>Располагается ли место доставки оборудования на том же этаже, что и погрузочно-разгрузочный док? Если нет, используется ли подъемник? Укажите ниже.</p> <p>Если подъемник не используется, как планируется доставлять оборудование?</p> <p>Каково расстояние в метрах от зоны разгрузки до планируемого места установки оборудования? (дополнительно)</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	<p>Обратите внимание, что использование устройств для подъема принтеров по лестнице в настоящее время не одобрено. Если необходимо, поднимите принтеры в упаковочных ящиках с помощью подъемника или лебедки, соблюдая вертикальное положение.</p>
<p>Соответствуют ли дверные проемы и коридоры, через которые будет осуществляться доставка, минимальным требованиям к размеру системы?</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	<p>Для ящика с блоком принтера требуется дверной проем шириной 765 мм.</p> <p>Полную информацию о размерах ящиков см. в разделе Технические характеристики размера и массы на стр. 30.</p>
<p>Есть ли свободный проход к планируемому месту доставки?</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
<p>Место установки копира находится на одном уровне с полом?</p> <p>Если нет, имеется ли направляющая?</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
<p>Имеется ли достаточное количество людей для подъема механизма в сборе? (обязательно для заполнения)</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	<p>Устройство в сборе имеет большой вес и для его подъема требуется четыре человека.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ. Модели однофункциональных принтеров (SFP): Чтобы переместить принтер требуется два человека.</p> <p>Модели МФУ: Чтобы переместить принтер требуется три человека.</p>
<p>Есть ли возможность выбросить упаковочные материалы на объекте заказчика? (дополнительно)</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	

Настройка драйвера сети/принтера

(если выполняется специалистом HP)

Таблица 3-3 Рабочая таблица по настройке драйвера сети/принтера

	Да/Нет	Замечания/данные
Какая топология сети используется?		
Какая операционная система будет использоваться на сервере?		
Какая операционная система будет использоваться клиентами?		
Используется ли DHCP/BOOTP?	<input type="checkbox"/> Да	
Если нет, какой адрес TCP/IP будет использоваться для МФУ?	<input type="checkbox"/> Нет	
Какая версия TCP/IP используется в развертывании?	<input type="checkbox"/> Да	
Если нет, какой адрес маски подсети будет использоваться для принтера?	<input type="checkbox"/> Нет	
Если нет, какой адрес шлюза по умолчанию будет использоваться для принтера?		
Если нет, необходимо ли настраивать имя хоста (+name)? (дополнительно)		

Настройка эл. почты/функции "отправить на"



ПРИМЕЧАНИЕ. Необязательно: Заполняется только, если настройку функций "Эл. почта"/"Отправить на" выполняет технический специалист по оборудованию.

Таблица 3-4 Рабочая таблица по настройке эл. почты/функции "отправить на"

	Да/Нет	Замечания/данные
Используется ли Active Directory, Novell, NTLM или другое? (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Используется ли DNS? (дополнительно) Если да, укажите имя домена. (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Какой используется тип сервера SMTP? (MS Exchange, Lotus Notes и т. д.) (необязательно) Или, если используется почтовый сервер ISP, укажите IP-адрес или имя хоста сервера. (дополнительно)		
В какой ОС установлен сервер SMTP? (дополнительно)		
LDAP установлен на том же сервере, что и сервер SMTP? (дополнительно) Если нет, укажите ОС сервера LDAP. (дополнительно)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Какой адрес TCP/IP сервера SMTP или имя хоста?		
Какой адрес TCP/IP сервера LDAP?		
Какой номер порта использует сервер LDAP?		
Какие начальные данные поиска сервера LDAP?		
Поддерживается/требуется ли функция "Отправить в папку"? Если да, в какой ОС находятся папки с общим доступом?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Поддержка какого типа факса требуется? Аналоговый, ЛВС, интернет?		

Таблица 3-4 Рабочая таблица по настройке эл. почты/функции "отправить на" (продолжение)

	Да/Нет	Замечания/данные
Если требуется факс ЛВС, доступен ли сервер факса ЛВС?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Если требуется интернет-факс, имеется ли подписка на службу интернет-факса?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	

4 Характеристики

- [Технические характеристики размера и массы](#)
- [Требования по размещению с учетом пространства, обеспечивающего безопасность](#)
- [Условия эксплуатации](#)

Технические характеристики размера и массы

Таблица 4-1 Информация о массе и размере отдельных блоков¹


Продукт	Высота	Глубина	Ширина	Вес (без упаковки)
HP PageWide Pro MFP 772dn, HP PageWide Pro MFP 772dw	572 мм	531 мм	598 мм	59,9 кг
HP PageWide Pro 772zt	1165 мм	576 мм	598 мм	117,5 кг
HP PageWide Pro MFP 777z	690 мм	531 мм	598 мм	69,2 кг
HP PageWide Pro MFP 777hc	1165 мм	576 мм	598 мм	126,1 кг
Цветное МФУ HP PageWide Pro 750	895 мм	531 мм	598 мм	80 кг
HP PageWide Managed MFP P77740dn, HP PageWide Managed MFP P77740dw	572 мм	531 мм	598 мм	59,5 кг
HP PageWide Managed MFP P77740z, HP PageWide Managed MFP P77750z, HP PageWide Managed MFP P77760z	690 мм	531 мм	598 мм	69,2 кг
HP PageWide Managed MFP P77740zs, HP PageWide Managed MFP P77750zs, HP PageWide Managed MFP P77760zs	690 мм	531 мм	598 мм	69,2 кг
Серия HP PageWide P75050-60	570 мм	531 мм	598 мм	59,9 кг

¹ Информация о размере и массе является приблизительной и приведена только для справочных целей.

Требования по размещению с учетом пространства, обеспечивающего безопасность

Убедитесь, что вокруг установленного принтера достаточно свободного пространства для надлежащей вентиляции и технического обслуживания. Для полного открытия устройства подачи документов требуется 508 мм над уровнем переднего края. Между задней панелью принтера и стеной требуется пространство для вентиляции.

Для нормальной работы принтера вокруг него должно быть следующее свободное пространство. Для установки дополнительных модулей в будущем необходимо обеспечить для них дополнительное свободное пространство.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Компания HP рекомендует оставить 457,2 мм (18") свободного пространства сзади, по сторонам и спереди принтера для открытия дверей и крышек и достаточной вентиляции.

- **Свободное пространство сзади:** 457,2 мм (18")
Вентиляция
- **Свободное пространство слева:** 330,2 мм (13")
Лоток 1 (с удлинителем)
- **Свободное пространство справа:** 457,2 мм (18")
Правая дверца (принтер и/или дополнительные модули)

Условия эксплуатации

Таблица 4-2 Условия эксплуатации¹

Внешние условия	Во время работы	Транспортировка
Температура	15° - 30°C	-40° - 60°C
Относительная влажность (RH)	20% - 80% отн. влажности	90 % или менее (без конденсата)
Высота	Не применяется	от 0 до 3048 м
Наклон	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Следует соблюдать осторожность при перемещении принтера после установки картриджей. Принтер рассчитан на работу с отклонением от горизонтального положения ± 3 градусов.	
 Электростатический разряд (ЭСР)	Только для MFP: Если в процессе копирования возникает электростатический разряд, на странице может появиться линия. Такой линии не будет при повторном копировании.	

¹ Рабочие условия принтера должны оставаться постоянными.

5 Настройка на объекте


- [Распаковка и удаление упаковочных материалов](#)
- [Установка дополнительных модулей](#)
- [Загрузка бумаги](#)
- [Включение питания](#)
- [Установка картриджей](#)
- [Обновление микропрограммы](#)
- [Очистка узла лазерного сканера после настройки \(только модели МФУ\)](#)
- [Тестирование печати и копирования](#)

Распаковка и удаление упаковочных материалов

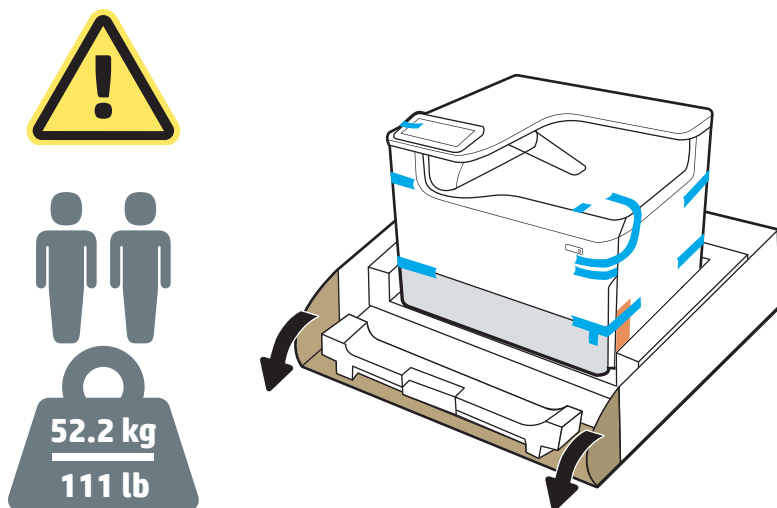
- [Настольные модели однофункциональных принтеров \(SFP\)](#)
- [Настольные модели МФУ](#)
- [Для настольных моделей МФУ](#)

[Щелкните здесь, чтобы просмотреть небольшой видеоролик о распаковке принтера.](#)

Настольные модели однофункциональных принтеров (SFP)


 **СОВЕТ:** После снятия лотка или лотков в ходе данной процедуры не устанавливайте их до установки всех дополнительных модулей и для загрузки бумаги.

1. После снятия верхней части внешней и внутренней упаковки сложите вниз переднюю часть коробки.




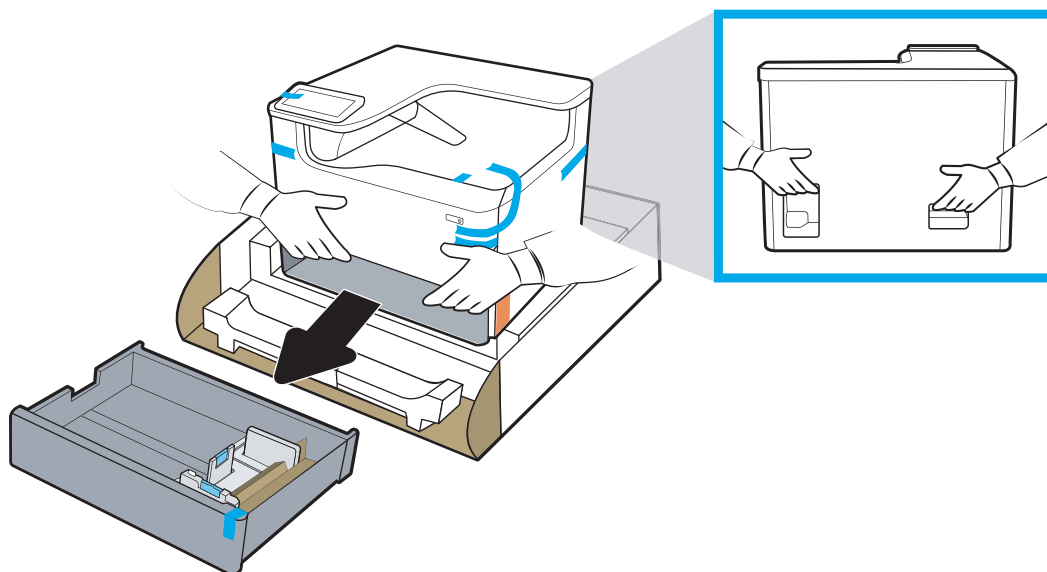
2. Выполните следующее:

- а. Извлеките лоток или лотки.
- б. Возьмите принтер за выемку для лотка и красные ручки.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Принтер имеет большую массу. Чтобы переместить принтер требуется два человека.

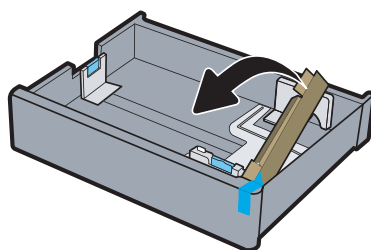
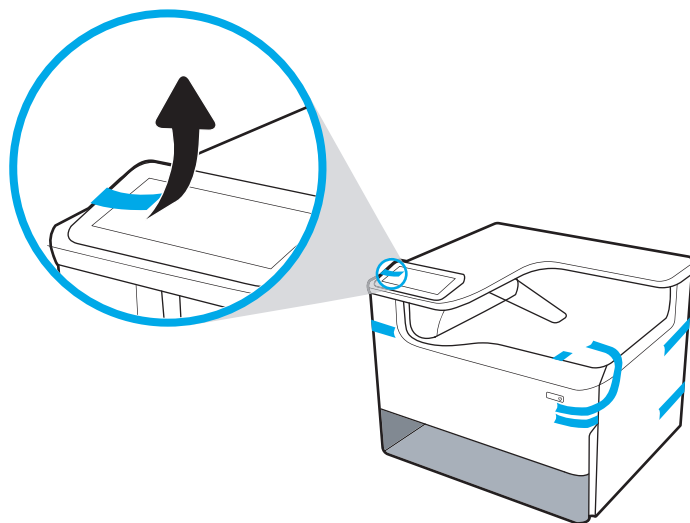
- в. Поднимите принтер и извлеките его из коробки.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Для этого действия требуется два человека.

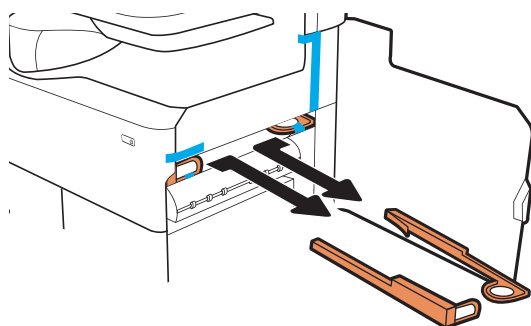
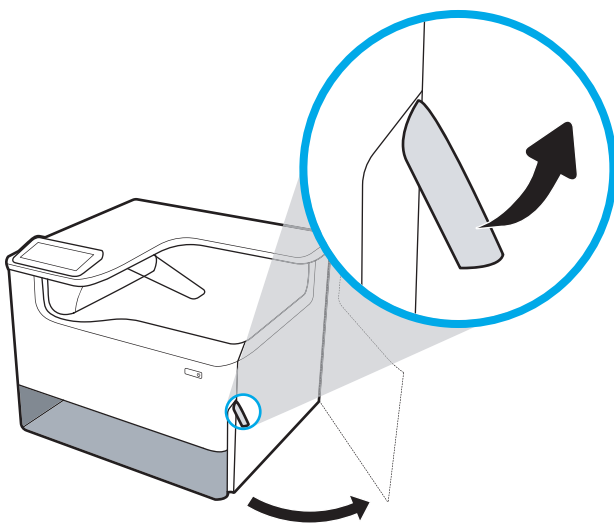


3. Уберите синюю транспортировочную ленту с принтера, затем извлеките внутренние упаковочные материалы с лотка или лотков.


УВЕДОМЛЕНИЕ. Установите принтер на прочной поверхности, в хорошо вентилируемом незапыленном помещении, не допуская попадания прямых солнечных лучей. Следует соблюдать уровень установки принтера во избежание протечек картриджа. Температура принтера и окружающего воздуха должна быть 15°-30°С .



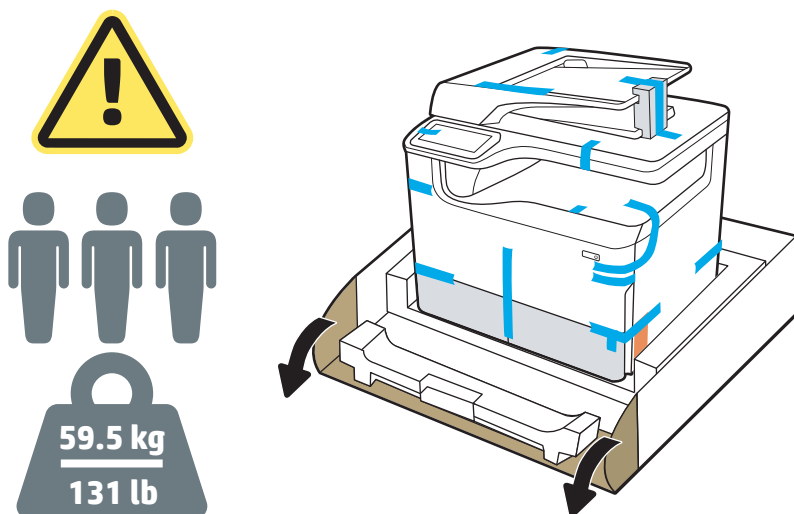
4. Откройте правую дверцу, уберите синюю транспортировочную ленту, затем уберите два оранжевых транспортировочных ограничителя.



Настольные модели МФУ

 **СОВЕТ:** После снятия лотка или лотков в ходе данной процедуры не устанавливайте их до установки всех дополнительных модулей и для загрузки бумаги.

1. После снятия верхней части внешней и внутренней упаковки сложите вниз переднюю часть коробки.



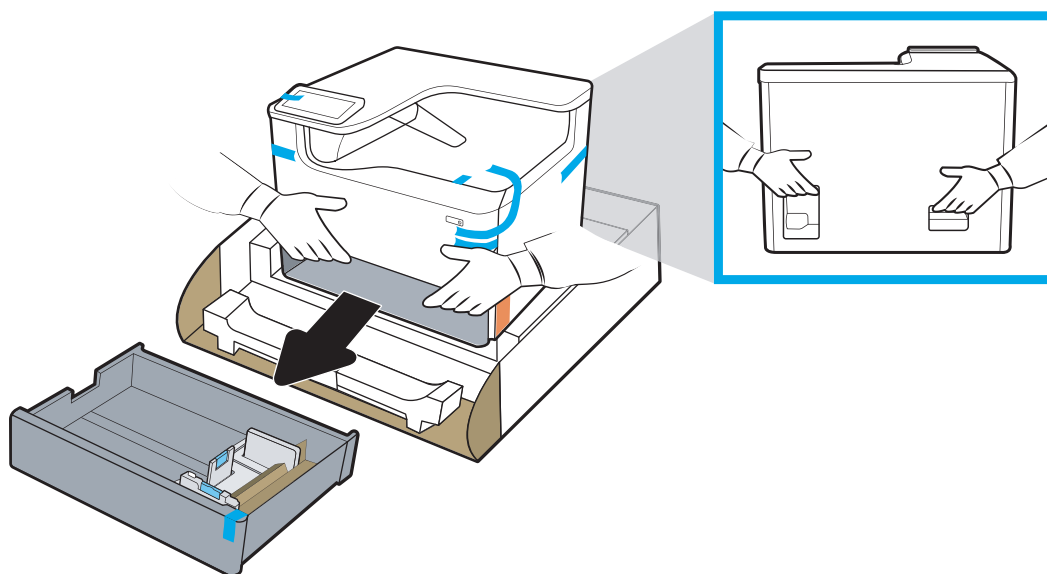
2. Выполните следующее:

- а. Извлеките лоток или лотки.
- б. Возьмите принтер за выемку для лотка и ручки с задней стороны.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Принтер имеет большую массу. Чтобы переместить принтер требуется три человека.

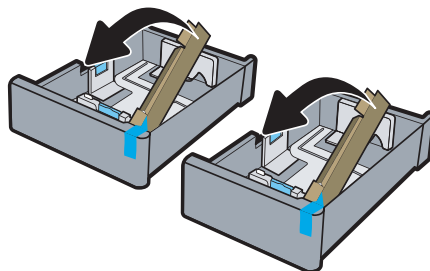
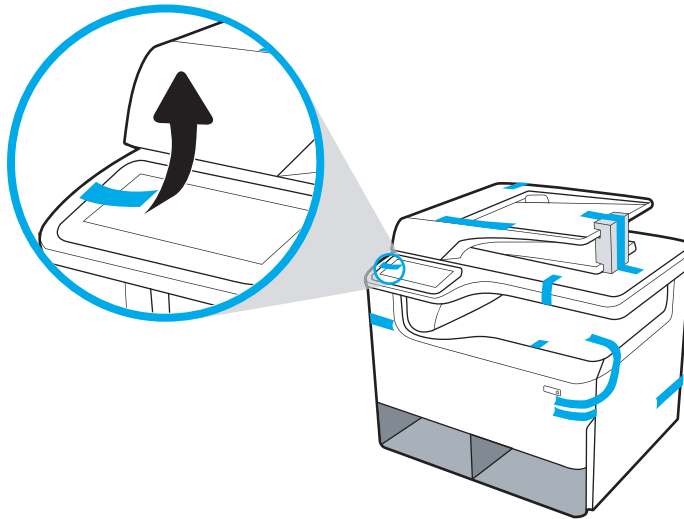
- в. Поднимите принтер и извлеките его из коробки.

📝 ПРИМЕЧАНИЕ. Для этого действия требуется три человека. Третий человека должен придерживать принтер при поднятии.

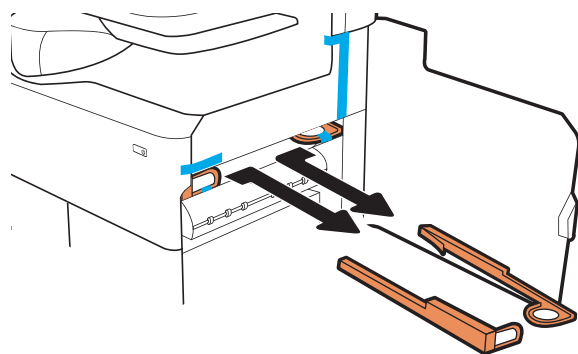
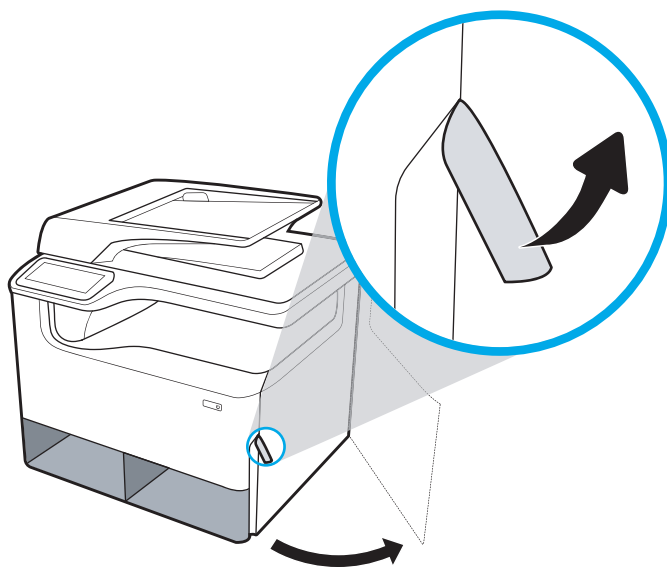


3. Уберите синюю транспортировочную ленту с принтера, затем извлеките внутренние упаковочные материалы с лотка или лотков.

УВЕДОМЛЕНИЕ. Установите принтер на прочной поверхности, в хорошо вентилируемом незапыленном помещении, не допуская попадания прямых солнечных лучей. Следует соблюдать уровень установки принтера во избежание протечек картриджа. Температура принтера и окружающего воздуха должна быть 15°-30°С .




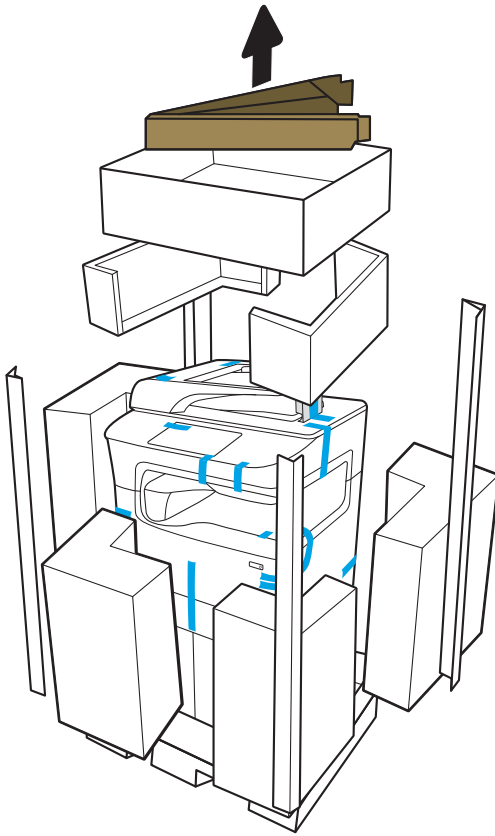
4. Откройте правую дверцу, уберите синюю транспортировочную ленту, затем уберите два оранжевых транспортировочных ограничителя.



Для настольных моделей МФУ

1. После снятия внешней стороны коробки и внутренней пластиковой упаковки удалите внутреннюю пластиковую упаковку.

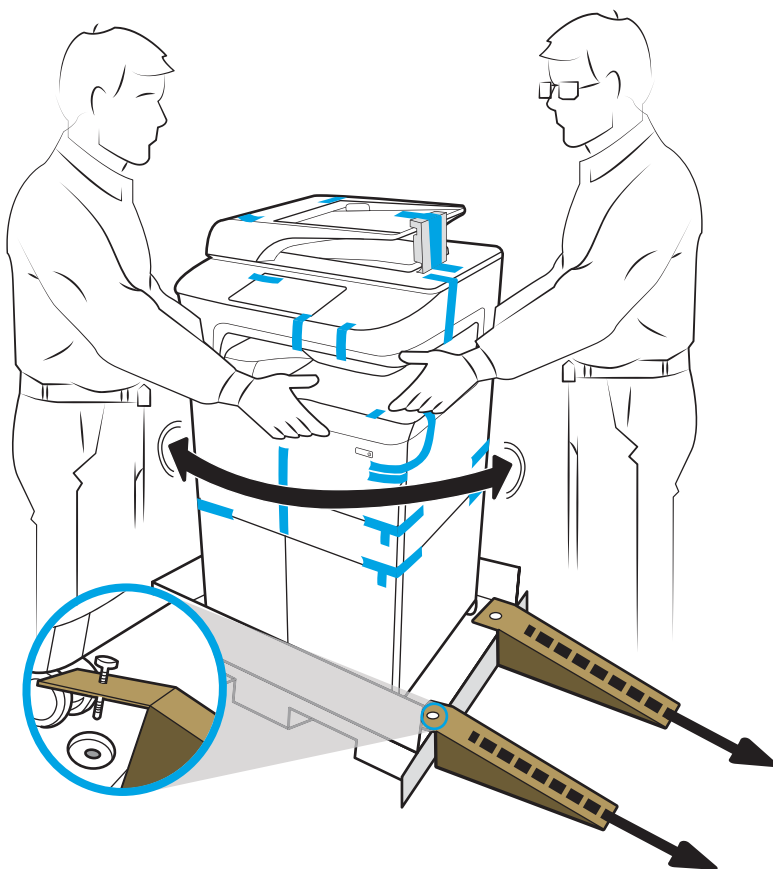
 **ВАЖНО!** Сохраните картонные направляющие.



2. Выполните следующее:
 - а. Закрепите направляющие на нижней части транспортной коробки, как показано ниже.
 - б. Поверните принтер передней частью в сторону направляющих.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Принтер имеет большую массу. Следует не допускать переворачивания принтера.

- в. Осторожно сдвиньте принтер с коробки на пол




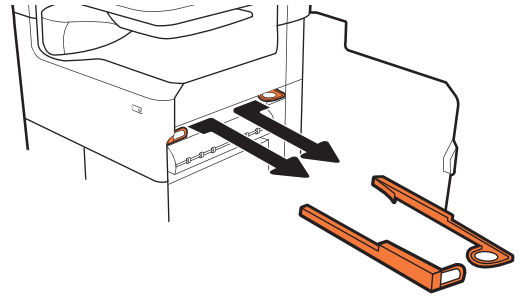
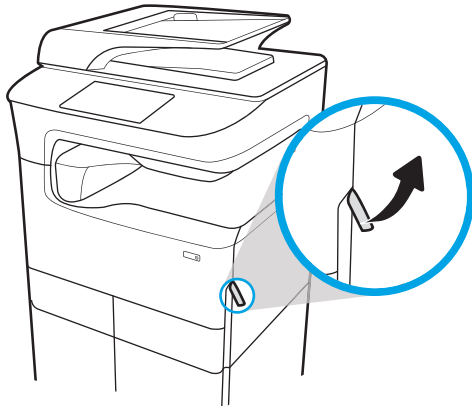
3. Уберите синюю транспортировочную ленту с принтера, затем извлеките внутренние упаковочные материалы с лотка или лотков.

УВЕДОМЛЕНИЕ. Установите принтер на прочной поверхности, в хорошо вентилируемом незапыленном помещении, не допуская попадания прямых солнечных лучей. Следует соблюдать уровень установки принтера во избежание протечек картриджа. Температура принтера и окружающего воздуха должна быть 15°-30°С .

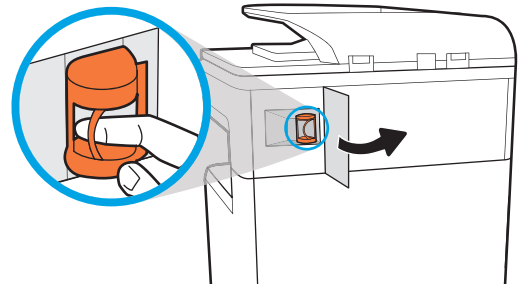
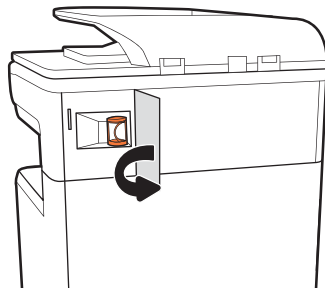


4. Откройте правую дверцу, уберите синюю транспортировочную ленту, затем уберите два оранжевых транспортировочных ограничителя.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если принтер оснащен шивателем, снимите один дополнительный транспортный ограничитель (в задней части принтера).



777zt / 777hc



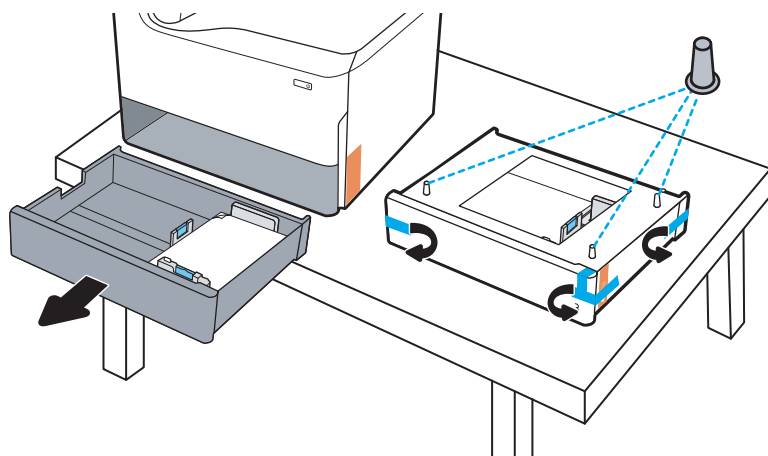
Установка дополнительных модулей

- [Устройство подачи бумаги на 1x550 листов](#)
- [Устройство подачи на 1x550 листов с отсеком для хранения бумаги](#)
- [Устройство подачи бумаги на 3 x 550 листов](#)
- [Устройство подачи повышенной емкости на 4000 листов](#)

Устройство подачи бумаги на 1x550 листов

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Всегда следует выключать питание принтера, затем отсоединять кабель питания перед его установкой на дополнительный модуль.

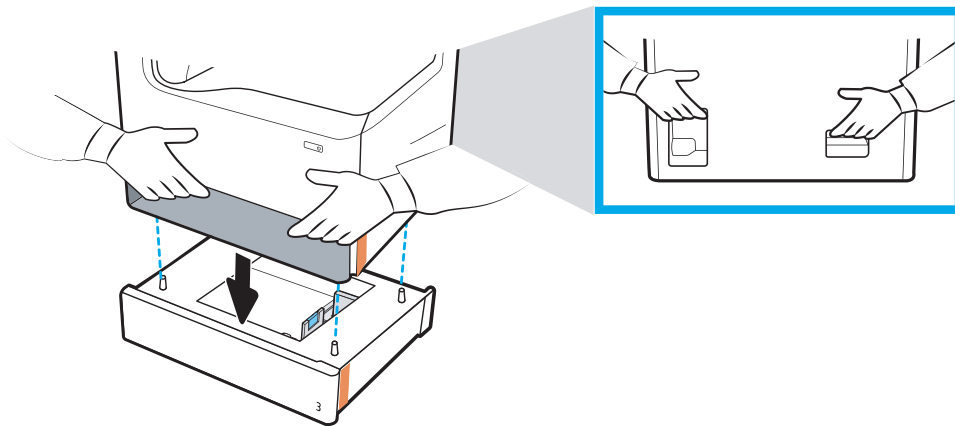
1. Выполните следующее:
 - а. Если лоток или лотки принтера были установлены после распаковки принтера, снимите их сейчас.
 - б. Снимите синюю транспортировочную ленту с дополнительного модуля.
 - в. Прежде чем продолжить, запишите расположение установочных штырей на дополнительном модуле.



2. Выполните следующее:
 - а. Возьмите принтер за выемку для лотка и ручки с задней стороны.
 - б. Поднимите принтер, затем опустите его на дополнительный модуль. Убедитесь, что установочные штыри заходят в отверстия на корпусе. Принтер должен располагаться ровно на дополнительном модуле.

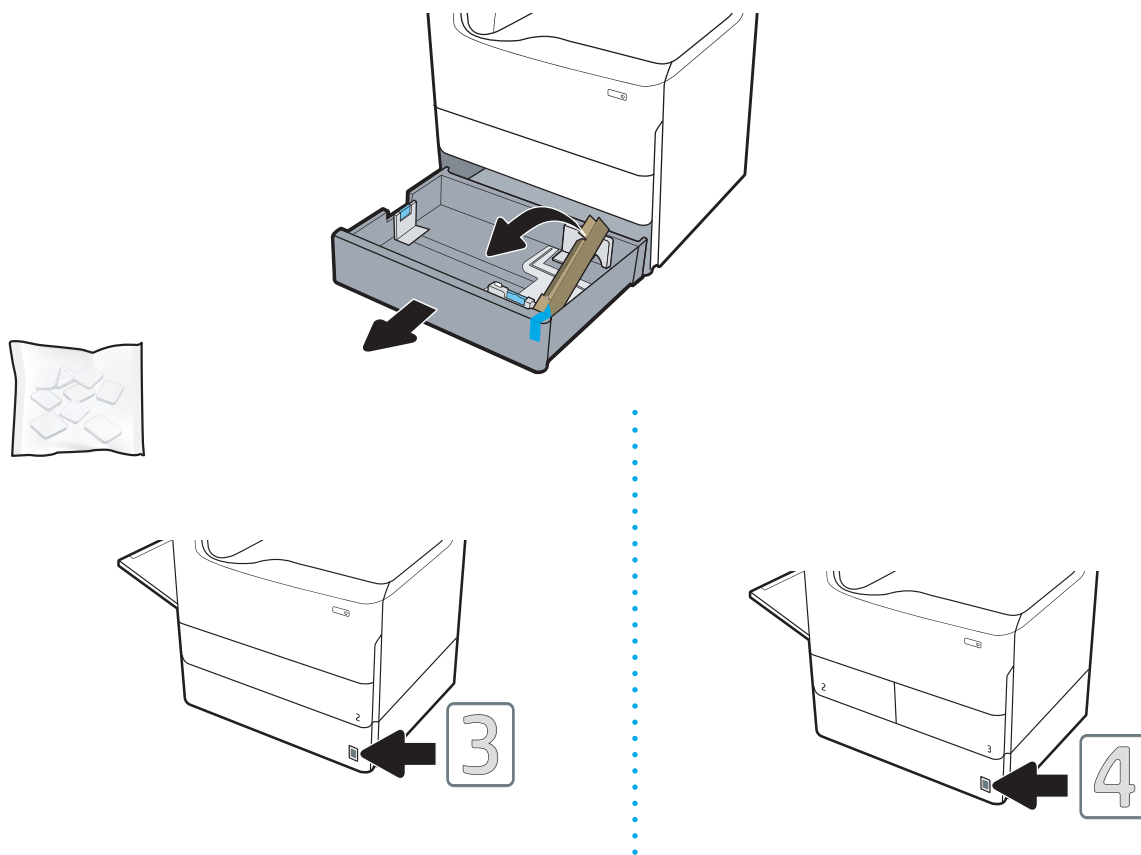
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Модели однофункциональных принтеров (SFP): Для этого действия требуется два человека.

Модели МФУ: Для этого действия требуется три человека. Третий человека должен придерживать принтер при поднятии.



3. Выполните следующее:

- а. Откройте лоток или лотки дополнительного модуля, затем уберите все внутренние упаковочные материалы.
- б. Установите соответствующую табличку с обозначением лотка (см. рисунок ниже) на дополнительный модуль.



4. **Windows:** Если дополнительный модуль подсоединен до установки программного обеспечения принтера, он настраивается во время установки программного обеспечения. Если дополнительный

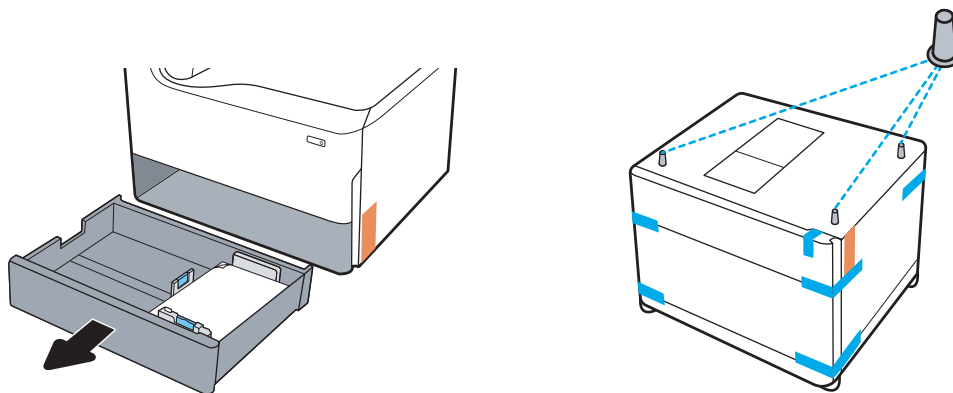
модуль подсоединен после установки программного обеспечения, необходимо обновить параметры программного обеспечения на вкладке **Параметры устройства** в разделе **Свойства принтера**.

OS X. После подсоединения дополнительного модуля и отправке первого задания печати дополнительный модуль будет настроен автоматически. Если нет, откройте **Системные настройки**, выберите **Принтеры и сканеры**, выберите ваш принтер, затем щелкните **Параметры и расходные материалы** и на вкладке **Параметры** вручную настройте параметры дополнительного модуля.

Устройство подачи на 1x550 листов с отсеком для хранения бумаги

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Всегда следует выключать питание принтера, затем отсоединять кабель питания перед его установкой на дополнительный модуль.

1. Выполните следующее:
 - а. Если лоток или лотки принтера были установлены после распаковки принтера, снимите их сейчас.
 - б. Снимите синюю транспортировочную ленту с дополнительного модуля.
 - в. Прежде чем продолжить, запишите расположение установочных штырей на дополнительном модуле.

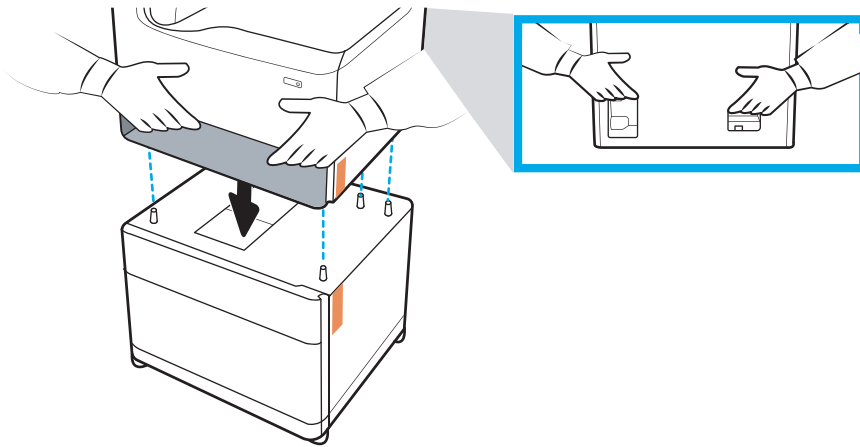


2. Выполните следующее:
 - а. Возьмите принтер за выемку для лотка и ручки с задней стороны.
 - б. Поднимите принтер, затем опустите его на дополнительный модуль. Убедитесь, что установочные штыри заходят в отверстия на корпусе. Принтер должен располагаться ровно на дополнительном модуле.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. **Модели однофункциональных принтеров (SFP):** Для этого действия требуется два человека.

Модели MFP: Для этого действия требуется три человека. Третий человека должен придерживать принтер при поднятии.

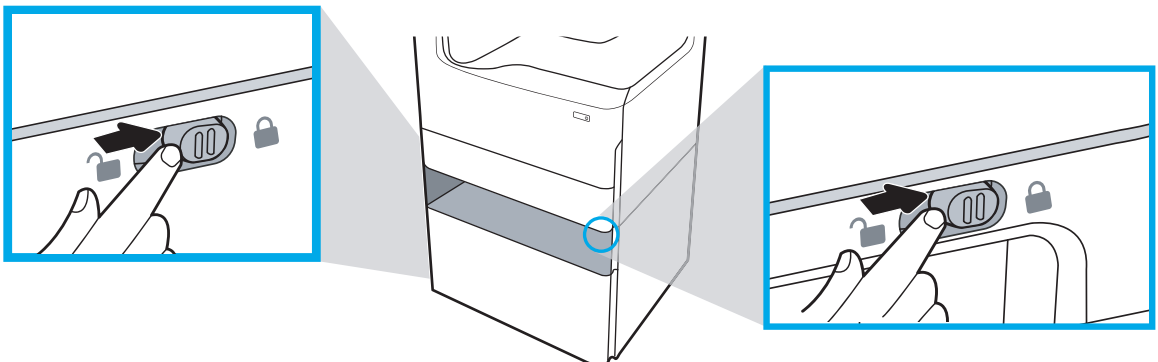
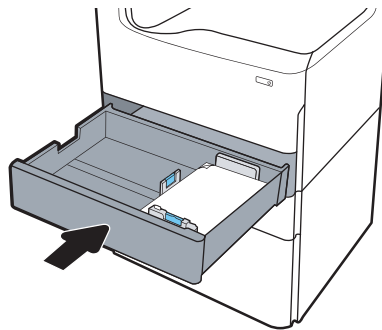
📝 ПРИМЕЧАНИЕ. Установите соответствующую табличку с обозначением лотка на дополнительный модуль.



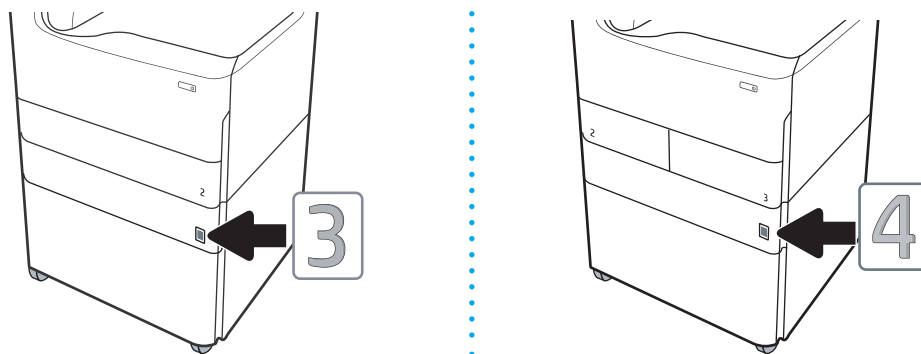
3. Выполните следующее:

- a. Откройте лоток или лотки дополнительного модуля, затем уберите все внутренние упаковочные материалы.
- б. На передней и задней панелях дополнительного модуля сдвиньте кнопку блокировки в закрытое положение.


⚠ ВНИМАНИЕ! Никогда не перемещайте принтер и дополнительный модуль при разблокированном положении. Принтер может упасть с дополнительного модуля, что может стать причиной повреждений или травм.

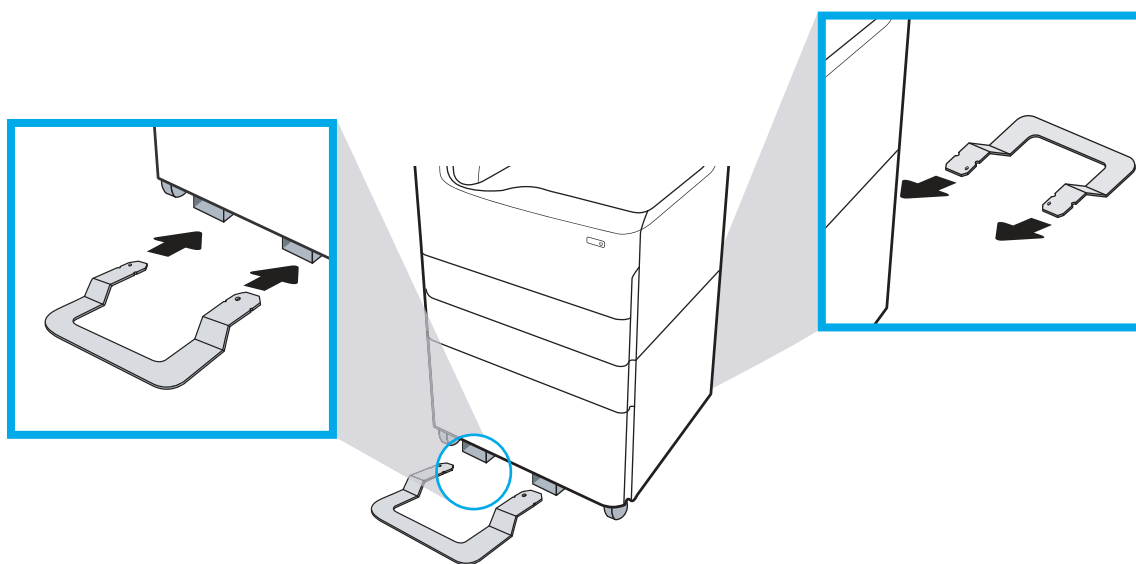


4. Установите соответствующую табличку с обозначением лотка (см. рисунок ниже) на дополнительный модуль.



5. Совместите стабилизатор дополнительного модуля со слотами на корпусе дополнительного модуля, затем задвиньте стабилизатор в дополнительный модуль до упора.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Установите один стабилизатор с передней стороны дополнительного модуля, другой - с задней стороны дополнительного модуля.



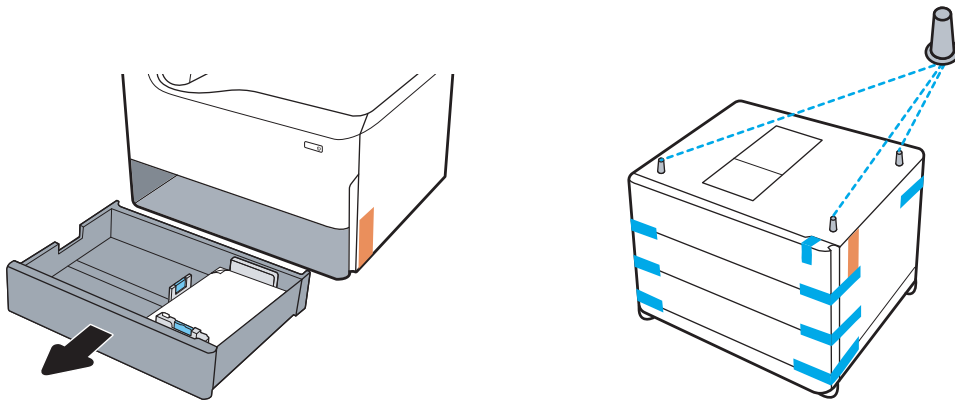
6. **Windows:** Если дополнительный модуль подсоединен до установки программного обеспечения принтера, он настраивается во время установки программного обеспечения. Если дополнительный модуль подсоединен после установки программного обеспечения, необходимо обновить параметры программного обеспечения на вкладке **Параметры устройства** в разделе **Свойства принтера**.

OS X. После подсоединения дополнительного модуля и отправке первого задания печати дополнительный модуль будет настроен автоматически. Если нет, откройте **Системные настройки**, выберите **Принтеры и сканеры**, выберите ваш принтер, затем щелкните **Параметры и расходные материалы** и на вкладке **Параметры** вручную настройте параметры дополнительного модуля.

Устройство подачи бумаги на 3 x 550 листов

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Всегда следует выключать питание принтера, затем отсоединять кабель питания перед его установкой на дополнительный модуль.

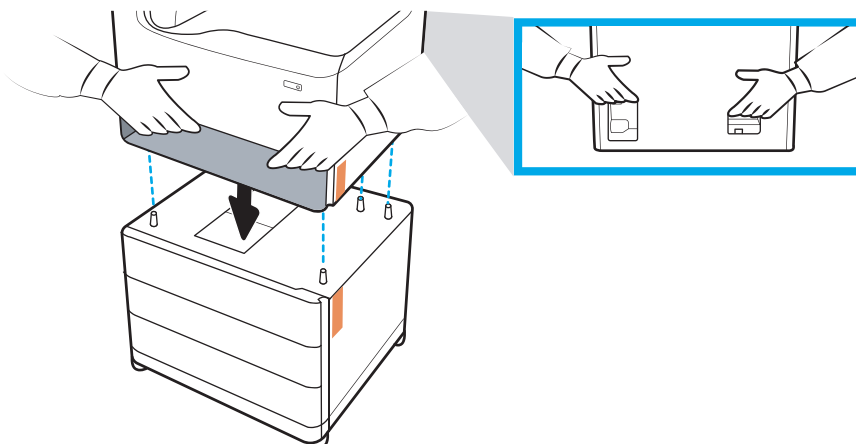
1. Выполните следующее:
 - а. Если лоток или лотки принтера были установлены после распаковки принтера, снимите их сейчас.
 - б. Снимите синюю транспортировочную ленту с дополнительного модуля.
 - в. Прежде чем продолжить, запишите расположение установочных штырей на дополнительном модуле.



2. Выполните следующее:
 - а. Возьмите принтер за выемку для лотка и ручки с задней стороны.
 - б. Поднимите принтер, затем опустите его на дополнительный модуль. Убедитесь, что установочные штыри заходят в отверстия на корпусе. Принтер должен располагаться ровно на дополнительном модуле.

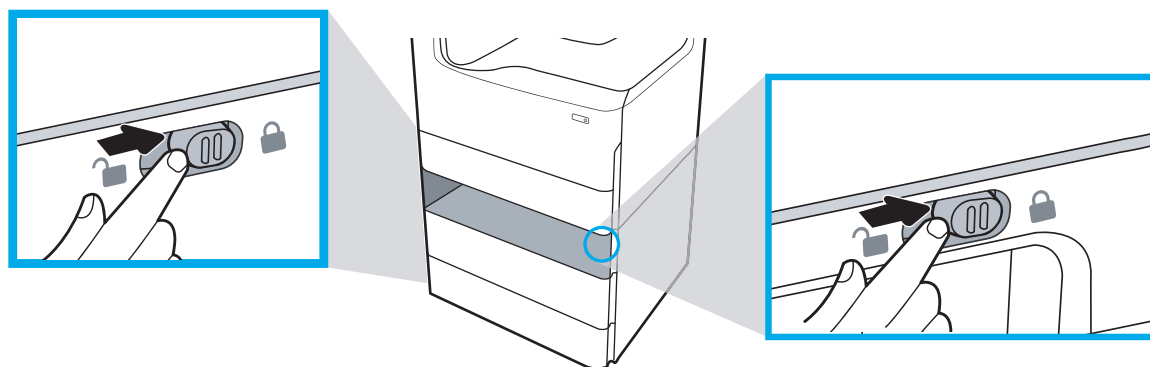
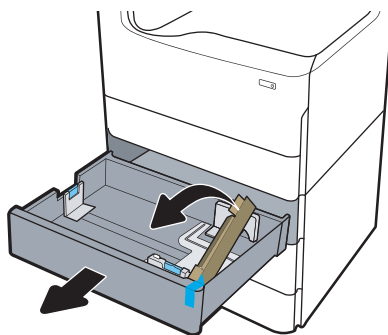
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Модели однофункциональных принтеров (SFP): Для этого действия требуется два человека.

Модели MFP: Для этого действия требуется три человека. Третий человека должен придерживать принтер при поднятии.

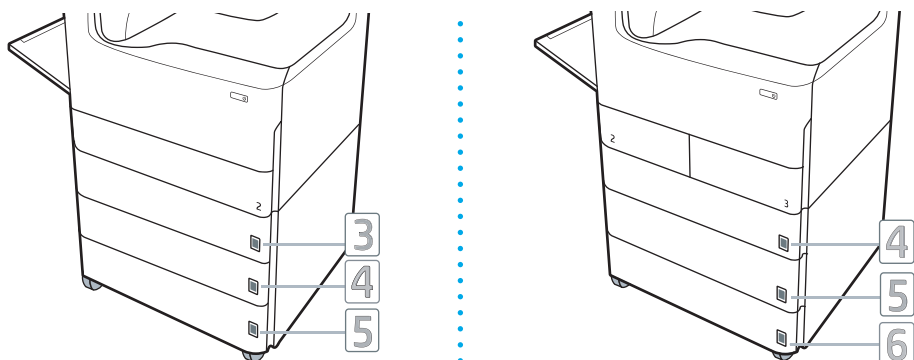


3. Выполните следующее:
- а. Откройте лоток или лотки, затем уберите все внутренние упаковочные материалы.
 - б. На передней и задней панелях дополнительного модуля сдвиньте кнопку блокировки в закрытое положение.


⚠ ВНИМАНИЕ! Никогда не перемещайте принтер и дополнительный модуль при разблокированном положении. Принтер может упасть с дополнительного модуля, что может стать причиной повреждений или травм.

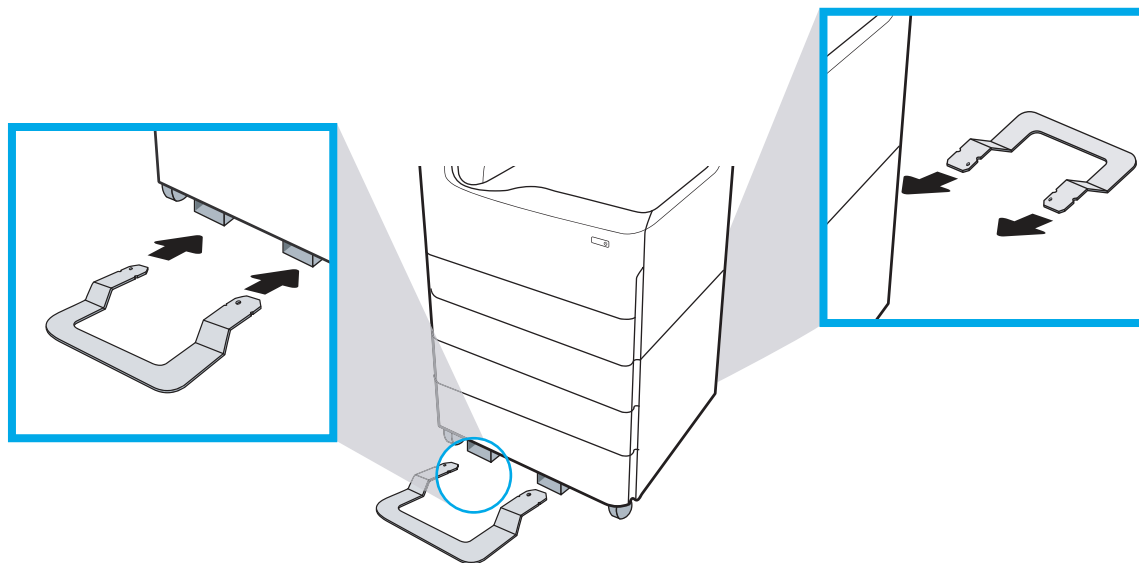


4. Установите соответствующую табличку с обозначением лотка (см. рисунок ниже) на дополнительный модуль.



5. Совместите стабилизатор дополнительного модуля со слотами на корпусе дополнительного модуля, затем задвиньте стабилизатор в дополнительный модуль до упора.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Установите один стабилизатор с передней стороны дополнительного модуля, другой - с задней стороны дополнительного модуля.



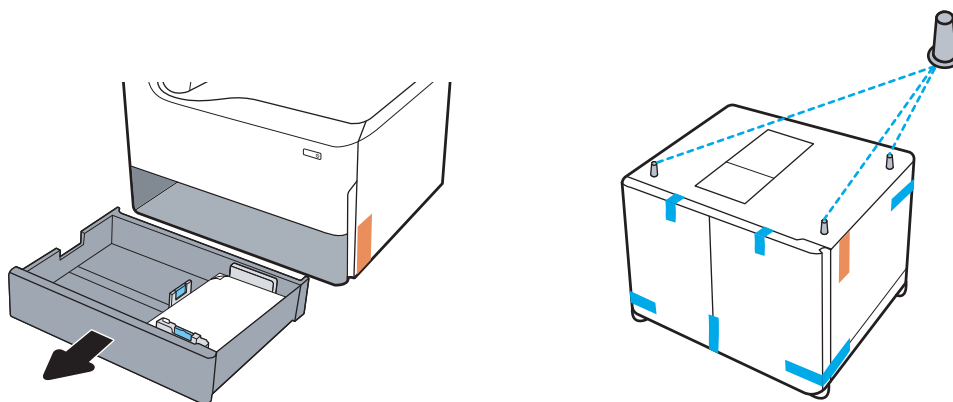
6. **Windows:** Если дополнительный модуль подсоединен до установки программного обеспечения принтера, он настраивается во время установки программного обеспечения. Если дополнительный модуль подсоединен после установки программного обеспечения, необходимо обновить параметры программного обеспечения на вкладке **Параметры устройства** в разделе **Свойства принтера**.

OS X. После подсоединения дополнительного модуля и отправке первого задания печати дополнительный модуль будет настроен автоматически. Если нет, откройте **Системные настройки**, выберите **Принтеры и сканеры**, выберите ваш принтер, затем щелкните **Параметры и расходные материалы** и на вкладке **Параметры** вручную настройте параметры дополнительного модуля.

Устройство подачи повышенной емкости на 4000 листов

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Всегда следует выключать питание принтера, затем отсоединять кабель питания перед его установкой на дополнительный модуль.

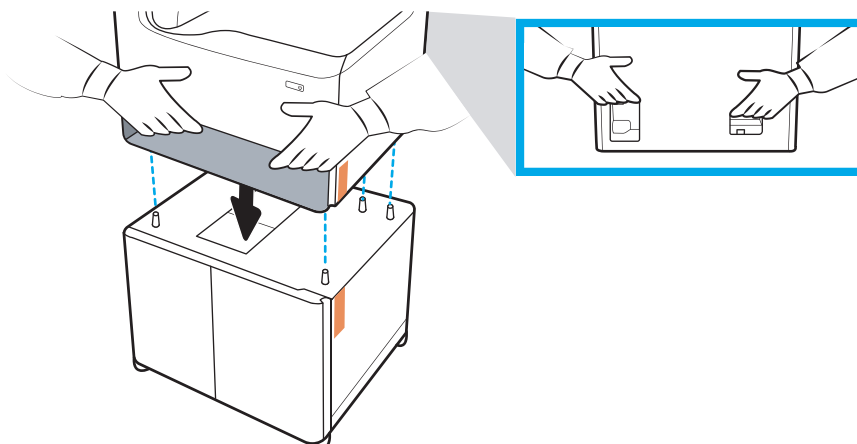
1. Выполните следующее:
 - а. Если лоток или лотки принтера были установлены после распаковки принтера, снимите их сейчас.
 - б. Снимите синюю транспортировочную ленту с дополнительного модуля.
 - в. Прежде чем продолжить, запишите расположение установочных штырей на дополнительном модуле.



2. Выполните следующее:
 - а. Возьмите принтер за выемку для лотка и ручки с задней стороны.
 - б. Поднимите принтер, затем опустите его на дополнительный модуль. Убедитесь, что установочные штыри заходят в отверстия на корпусе. Принтер должен располагаться ровно на дополнительном модуле.

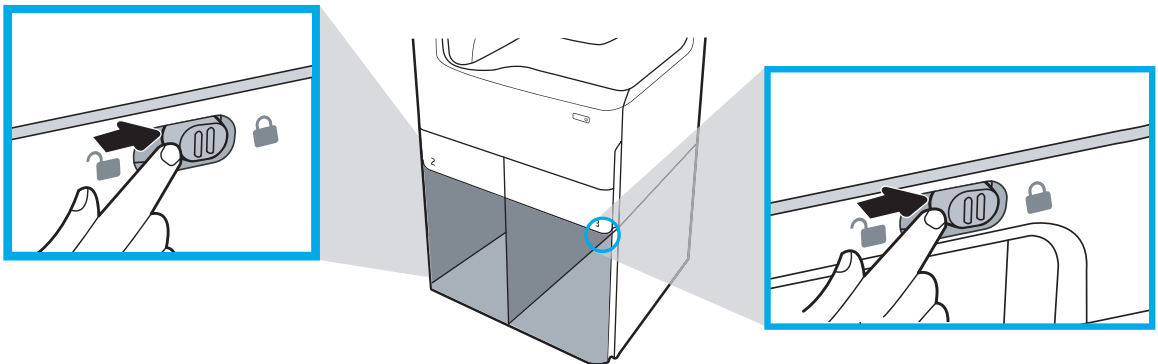
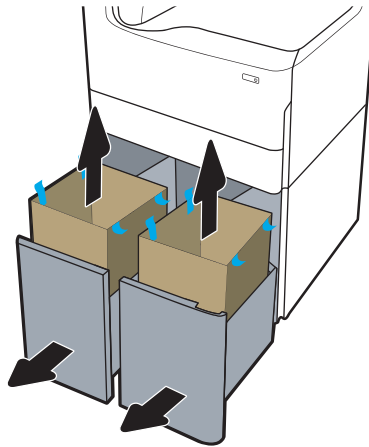
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Модели однофункциональных принтеров (SFP): Для этого действия требуется два человека.

Модели MFP: Для этого действия требуется три человека. Третий человека должен придерживать принтер при поднятии.

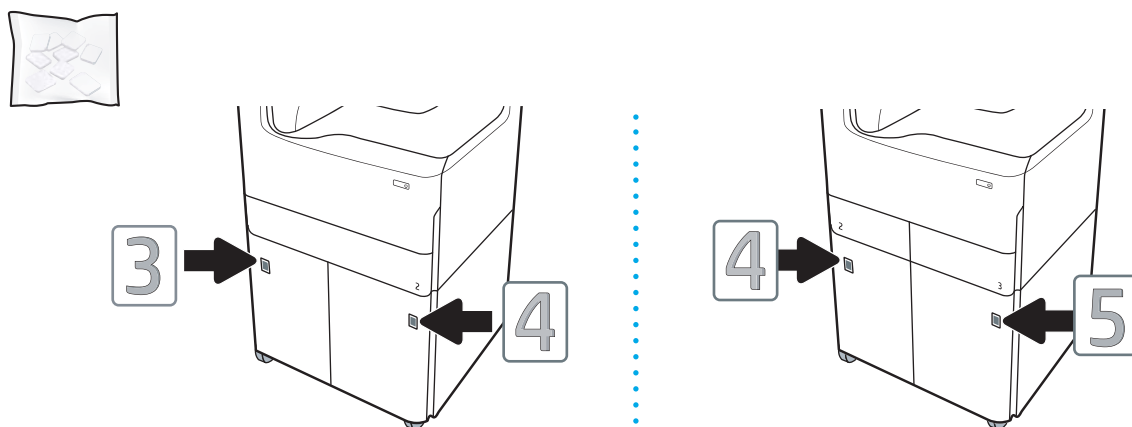


3. Выполните следующее:
- а. Откройте лотки, затем уберите все внутренние упаковочные материалы.
 - б. На передней и задней панелях дополнительного модуля сдвиньте кнопку блокировки в закрытое положение.


⚠ ВНИМАНИЕ! Никогда не перемещайте принтер и дополнительный модуль при разблокированном положении. Принтер может упасть с дополнительного модуля, что может стать причиной повреждений или травм.

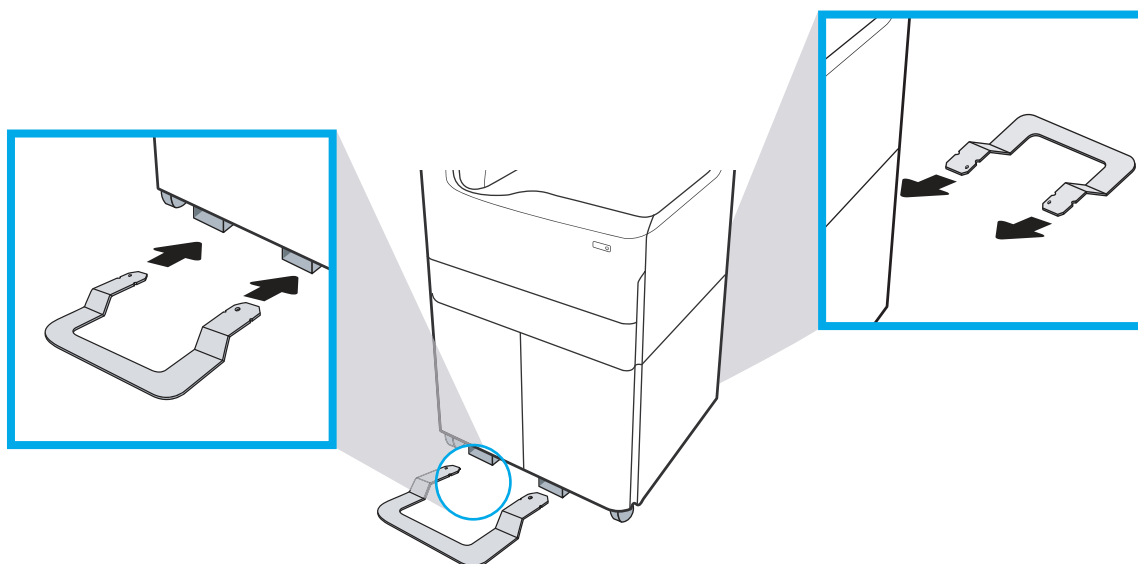


4. Установите соответствующую табличку с обозначением лотка (см. рисунок ниже) на дополнительный модуль.



5. Совместите стабилизатор дополнительного модуля со слотами на корпусе дополнительного модуля, затем задвиньте стабилизатор в дополнительный модуль до упора.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Установите один стабилизатор с передней стороны дополнительного модуля, другой - с задней стороны дополнительного модуля.



6. **Windows:** Если дополнительный модуль подсоединен до установки программного обеспечения принтера, он настраивается во время установки программного обеспечения. Если дополнительный модуль подсоединен после установки программного обеспечения, необходимо обновить параметры программного обеспечения на вкладке **Параметры устройства** в разделе **Свойства принтера**.

OS X. После подсоединения дополнительного модуля и отправке первого задания печати дополнительный модуль будет настроен автоматически. Если нет, откройте **Системные настройки**, выберите **Принтеры и сканеры**, выберите ваш принтер, затем щелкните **Параметры и расходные материалы** и на вкладке **Параметры** вручную настройте параметры дополнительного модуля.


Загрузка бумаги

- [Лотки форматов А4 и А3](#)
- [Устройство подачи повышенной емкости \(HCl\)](#)

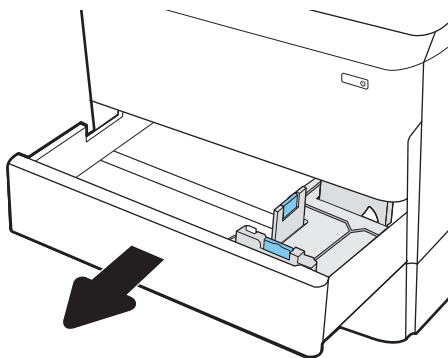
Лотки форматов А4 и А3

В настоящем документе приводится описание загрузки бумаги в лоток 2, двойные лотки 2/3 формата А3, а также опциональные лотки на 550 листов, перечисленные ниже. Этот лоток вмещает до 550 листов бумаги плотностью 75 г/м² (20 фунт.).

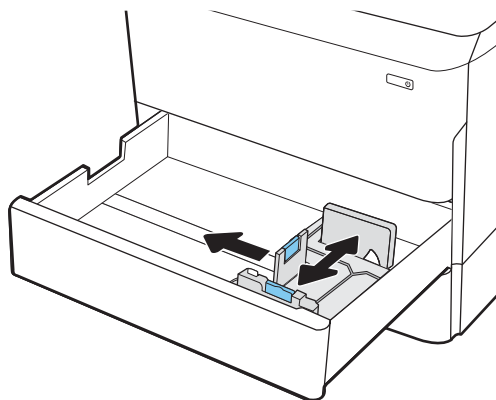
- Двойные лотки 2/3 (модели однофункциональные/МФУ)
- Устройство подачи бумаги на 1x550 листов
- Устройство подачи на 1x550 листов с отсеком для хранения бумаги
- Устройство подачи бумаги на 3x550 листов

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В данной процедуре демонстрируется установленный лоток. Но процесс загрузки бумаги аналогичен, если лоток снят с принтера.


1. Откройте лоток.



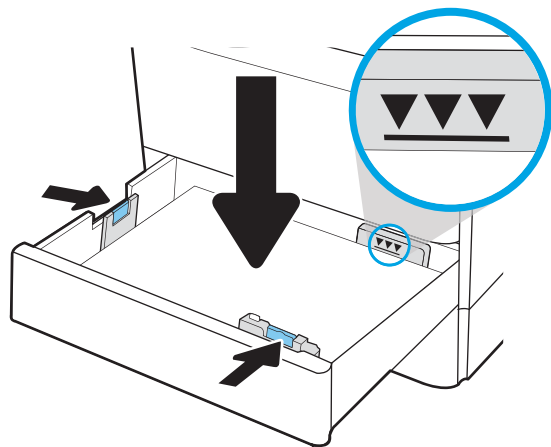
- Отрегулируйте ограничитель длины и ширины бумаги: нажмите на синие регулировочные фиксаторы и переместите ограничители на длину/ширину используемой бумаги.



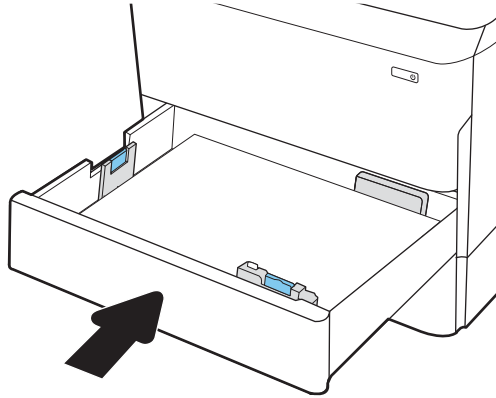
- Загрузите бумагу в лоток. Убедитесь, что ограничители касаются стопки, но не сгибают ее.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы избежать замятий, не переполняйте лоток. Верх стопки должен располагаться ниже индикатора заполнения лотка.

Если лоток отрегулирован неправильно, то во время печати может появиться сообщение об ошибке или произойдет замятие бумаги.



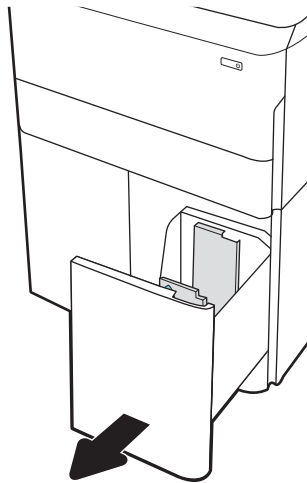
4. Закройте лоток.



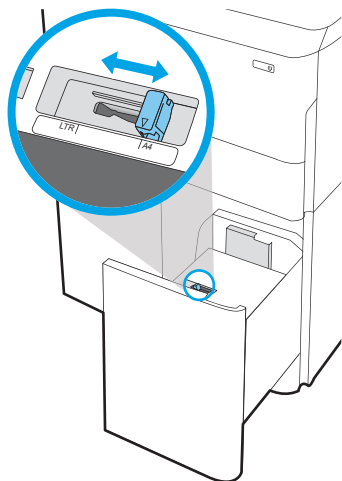
Устройство подачи повышенной емкости (НСІ)

Далее приводится описание процедуры загрузки бумаги во входной лоток повышенной емкости, который доступен в качестве дополнительного модуля для всех моделей. Два лотка вмещают до 4000 листов бумаги плотностью 75 г/м² (20 фунт.).


1. Откройте лоток.



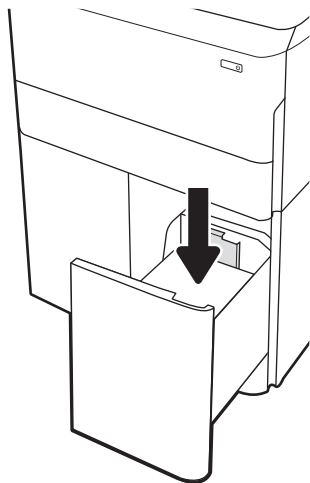
- Отрегулируйте ограничитель длины и ширины бумаги: нажмите на синие регулировочные фиксаторы и переместите ограничители на длину/ширину используемой бумаги.



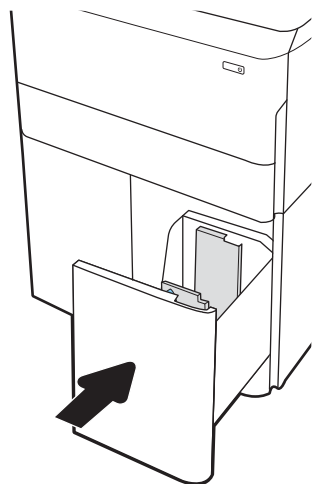
- Загрузите бумагу в лоток. Убедитесь, что ограничители касаются стопки, но не сгибают ее.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы избежать замятий, не переполняйте лоток. Верх стопки должен располагаться ниже индикатора заполнения лотка.

Если лоток отрегулирован неправильно, то во время печати может появиться сообщение об ошибке или произойдет замятие бумаги.




4. Закройте лоток.

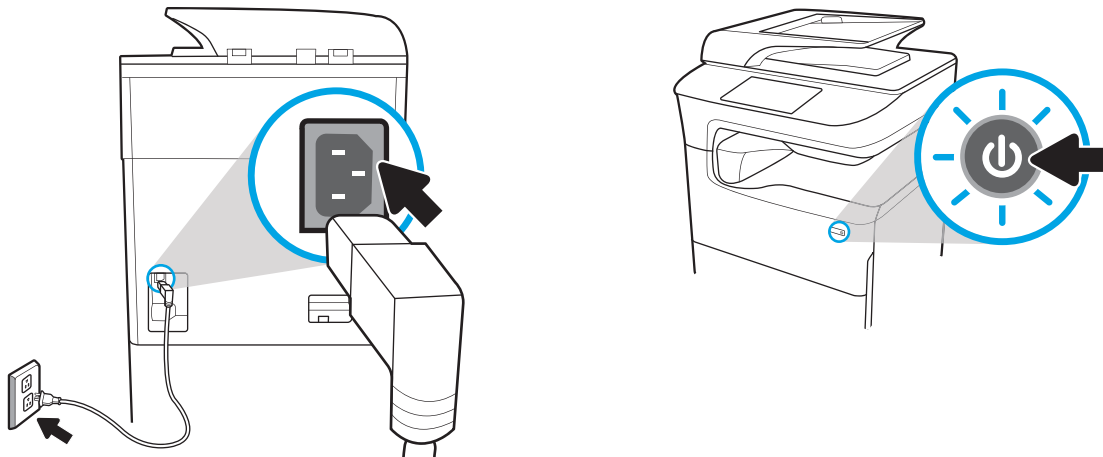


Включение питания

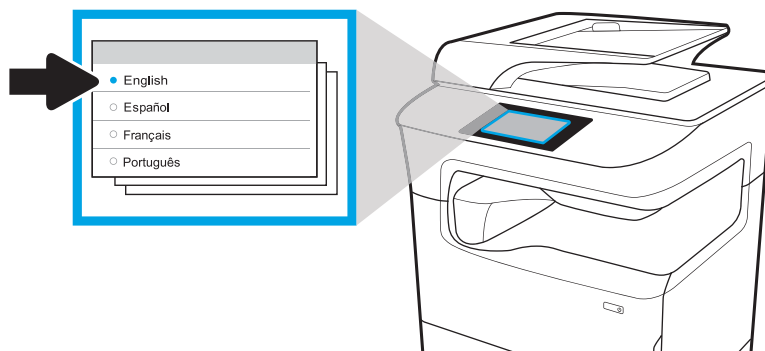
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Ниже показано МФУ. Но включение питания аналогично на всех моделях.

1. Подключите кабель питания к принтеру и розетке переменного тока. Включите принтер.


 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Используйте только электрический кабель из комплекта поставки принтера.




2. На панели управления принтера выберите язык и следуйте инструкциям на экране.

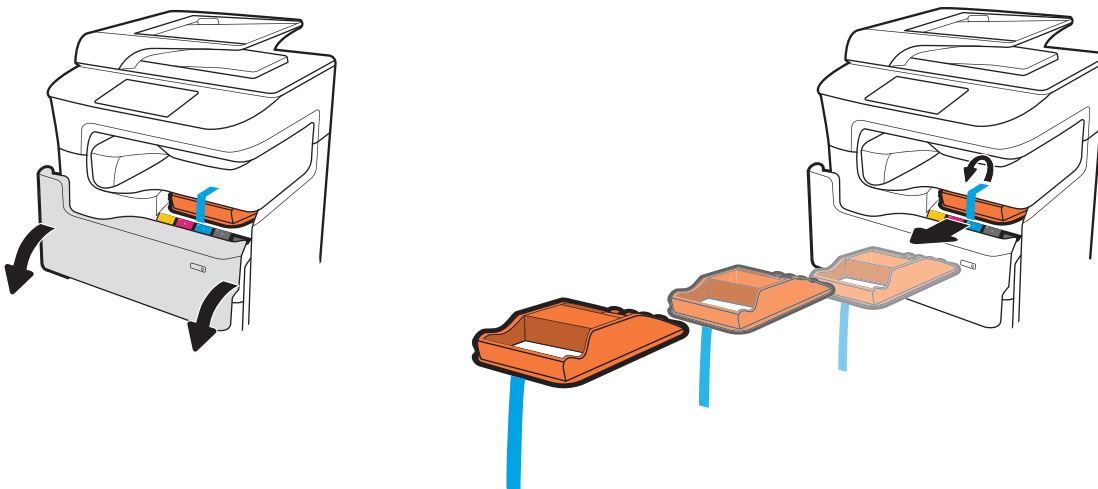


Установка картриджей

 **ВАЖНО!** Для инициализации картриджей потребуется около 20 минут после установки. Инициализация требуется для обеспечения наилучшего качества, скорости и надежности.

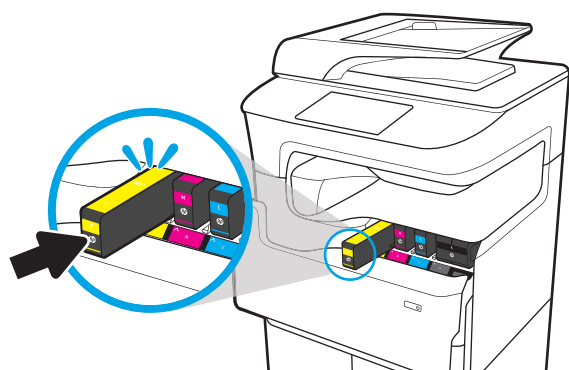
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В описанной ниже процедуре показан принтер с большим сенсорным экраном. Но эта процедура установки подходит для всех моделей принтеров.

1. Выполните следующее:
 - а. Откройте дверцу картриджа.
 - б. Удалите синюю транспортировочную ленту.
 - в. Вытяните оранжевый транспортировочный ограничитель из отсека картриджей.

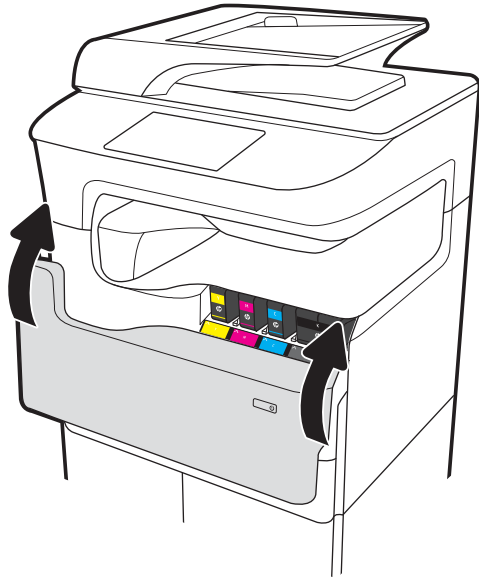


2. Вставьте новый картридж в устройство. Убедитесь, что картридж надежно установлен на место.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не прикасайтесь к металлическому разъему. Отпечатки пальцев могут повредить картридж.



3. Закройте дверцу картриджа.




4. Настройка и установка


- a. IP-адрес принтера используется для доступа к встроенному веб-серверу HP (EWS), HP Jet Admin, или другому инструменту управления для настройки принтера при появлении подсказки на дисплее.
- б. На сайте www.123.hp.com/pagewide скачайте базовый драйвер принтера с программой установки, создайте пользовательский пакет установки или выполните полную установку.


Обновление микропрограммы

Чтобы загрузить последнюю версию микропрограммы для принтера, перейдите:

- Если вы находитесь в США, перейдите по адресу www.hp.com/support/pagewidecolor750 или www.hp.com/support/pagewidecolor772MFP.
 - а. Выберите **Драйверы, программы и микропрограммы**, затем выберите соответствующее устройство по названию.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В списке может быть несколько моделей принтеров. Следует внимательно выбирать модель, чтобы в обновленной версии микропрограммного обеспечения была поддержка всех функций принтера.
 - б. Выберите язык драйвера и операционную систему.
 - в. Укажите место для загрузки микропрограммы и выберите **Загрузить**.
- Если вы находитесь за пределами США, перейдите по адресу www.hp.com/support.
 - а. Выберите свою страну/регион.
 - б. Выберите **Загрузка ПО и драйверов**.
 - в. Введите имя устройства в диалоговом окне **Поиск устройства**, затем выберите **Перейти**.

 **СОВЕТ:** Перейдите по ссылке **Как найти название/номер продукта?**, чтобы просмотреть короткий видеоролик об определении имени и номера принтера.
 - г. Выберите соответствующее устройство по имени.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В списке может быть несколько моделей принтеров. Следует внимательно выбирать модель, чтобы в обновленной версии микропрограммного обеспечения была поддержка всех функций принтера.
 - д. Выберите язык драйвера и операционную систему.
 - е. Укажите место для загрузки микропрограммы и выберите **Загрузить**.
- [Определение установленной версии микропрограммы](#)
- [Обновление микропрограммы](#)


Определение установленной версии микропрограммы

Определение установленной версии микропрограммы (большой сенсорный экран)

1. На **начальном** экране панели управления принтера найдите и нажмите кнопку **Инструменты поддержки**.
2. Откройте следующие меню:
 - **Обслуживание**
 - **Отчеты**

3. Выберите [Сведения о системе](#).
4. В открывшемся на дисплее панели управления списке найдите версию микропрограммы. Коснитесь [Готово](#) для возврата в подменю [Устранение неполадок](#) или нажмите кнопку [Назад](#) или [Начальный экран](#), чтобы вернуться в основное меню.

Определение установленной версии микропрограммы (маленький сенсорный экран)


1. На [начальном](#) экране панели управления принтера найдите и нажмите кнопку [Инструменты поддержки](#).
2. Откройте следующие меню:
 - [Обслуживание](#)
3. Коснитесь кнопки [настройки](#)  (расположена в нижнем левом углу дисплея).
4. Выберите [Сведения о системе](#).
5. В открывшемся на дисплее панели управления списке найдите версию микропрограммы. Коснитесь [Готово](#) для возврата в подменю [Устранение неполадок](#) или нажмите кнопку [Назад](#) или [Начальный экран](#), чтобы вернуться в основное меню.


Обновление микропрограммы

Ниже приведены доступные типы файлов обновления микропрограммы:

- **файл EXE:** При открытии такого файла пользователь выбирает принтер для обновления, и программа выполняет установку обновления микропрограммного обеспечения на принтер.
- **файл FUL2:** Файл скопирован в корневую директорию USB-накопителя. Установленный в USB-порт принтера накопитель, который автоматически определяет обновления микропрограммы. На принтере появляется сообщение о необходимости обновления микропрограммы.

Обновление микропрограммы с использованием USB-накопителя


 **ВАЖНО!** После завершения процесса обновления убедитесь, что новая версия микропрограммы была установлена. См. [Определение установленной версии микропрограммы на стр. 63](#).

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** USB-накопители, на которых не используется формат FAT32 или нет отформатированного раздела компакт-диска, могут не распознаваться принтером. Если принтер не распознает USB-накопитель, попробуйте использовать другой USB-накопитель.

Если версии микропрограммы на USB-накопителе такая же, как установленная на принтер, ничего не происходит при попытке выполнить обновление микропрограммы с USB-накопителя.

Обновление микропрограммы с USB-накопителя занимает от 5 до 7 минут.

1. Скопируйте файл .FUL2 на портативный USB-накопитель.

 **СОБЕТ:** Не должно быть более одного файла .FUL2 на накопителе.

2. Включите принтер, дождитесь инициализации (появится начальный экран на панели управления).
3. Вставьте USB-накопитель в USB-порт принтера.
4. На дисплее панели управления отобразится экран [Параметры устройства хранения](#).

5. Коснитесь [Обновить сейчас](#).
6. Принтер автоматически загружает файл микропрограммы с USB-накопителя и начинается следующий процесс:
 - На дисплее панели управления появляется вращающаяся окружность.
 - На дисплее панели управления отобразится стартовый экран.
 - На дисплее панели управления появляется вращающаяся окружность и обратный отсчет в секундах.
 - На панели управления появляется синий логотип HP и серый индикатор выполнения.
 - На панели управления появляется второй синий логотип HP и серый индикатор выполнения.
 - На панели управления появляется мигающий синий логотип HP и синяя полоса.
 - Принтер перезагружается с обычным дисплеем инициализации панели управления
7. После завершения обновления происходит инициализация принтера, на дисплее панели управления открывается начальный экран. Из меню панели управления или с помощью распечатанной страницы отчета о состоянии принтера следует проверить, что новая версия микропрограммы установлена.



ПРИМЕЧАНИЕ. Если обновление микропрограммы не удалось выполнить, а принтер не восстанавливается до стабильного состояния, обратитесь с проблемой в Global Business Unit (GBU).

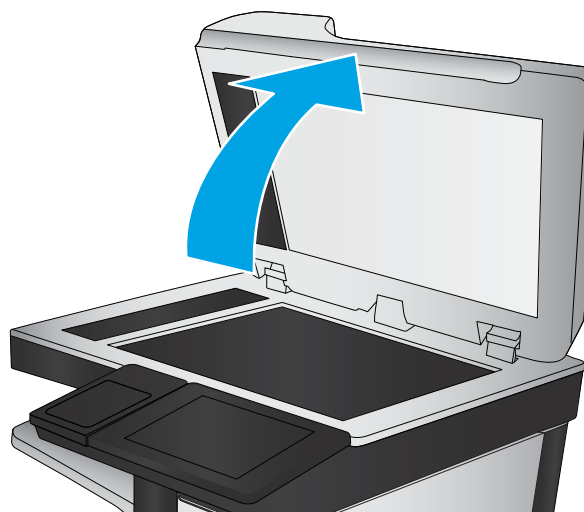
Очистка узла лазерного сканера после настройки (только модели МФУ)

Загрязнения на стекле сканера и/или отражателе устройства подачи документов влияют на качество печати. Чтобы очистить стекло сканера и отражатель устройства подачи документов, выполните следующие действия.

1. Нажмите кнопку питания, чтобы выключить принтер, затем отсоедините кабель питания из электрической розетки.



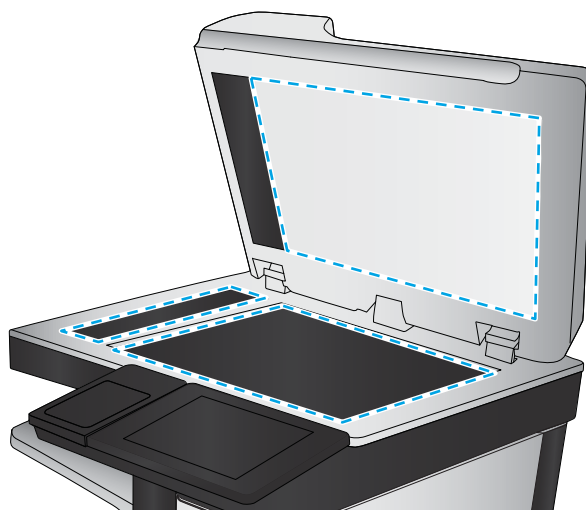
2. Откройте крышку сканера.



3. Очистите стекло сканера и полоски и рефлектор устройств подачи документов мягкой тканью или губкой, смоченной в неабразивном очистителе для стекол.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не используйте для очистки каких-либо частей принтера абразивные вещества, а также ацетон, бензол, нашатырный и этиловый спирт или тетрахлорметан. Это может повредить принтер. Не наливайте жидкость на стекло или прижимную пластину. Она может просочиться внутрь и повредить принтер.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не забудьте очистить небольшую стеклянную полосу на левой стороне сканера.



4. Протрите насухо стекло и белые пластиковые части или замшевой хлопчатобумажной тканью, чтобы избежать образования пятен.
5. Подключите кабель питания к розетке электросети и нажмите кнопку питания, чтобы включить принтер.

Тестирование печати и копирования

Выполните следующие тесты, что в процессе настройки принтера все выполнено успешно:

Проверка качества печати

1. Напечатайте отчет о состоянии принтера и убедитесь в наличии ожидаемого звука печати.
2. Напечатайте страницу проверки качества печати и убедитесь, что она не содержит линий, полос или других дефектов качества печати.
3. Отправьте задание печати с компьютера хоста, после чего убедитесь в том, что результаты соответствуют ожиданиям.
4. Очистите внешнюю поверхность устройства влажной тканью.

Проверка качества копирования (модели МФУ)

1. Напечатайте отчет о состоянии принтера и убедитесь в наличии ожидаемого звука печати.
2. Поместите отчет о состоянии принтера в устройство подачи документов или на стекло сканера.
3. Напечатайте задание копирования, а затем проверьте результаты.
4. Очистите внешнюю поверхность устройства влажной тканью.

Проверка качества факса (модели с функцией факса)

1. Поместите отчет о состоянии принтера в устройство подачи документов.
2. Введите действительный номер факса и отправьте задание факса.
3. Убедитесь, что качество отправки и получения соответствует ожиданиям.

Указатель

Б

бумага
загрузка 54

В

включение
питание 59
включение питания 59

Д

дополнительные модули
установка 43
дополнительные модули и принтеры
распаковка и удаление
упаковочных материалов 34
дополнительные модули, установка
устройство подачи бумаги на
1x550 листов 43
устройство подачи на 1x550
листов с отсеком для хранения
бумаги 45
устройство подачи на 3x550
листов 48
устройство подачи повышенной
емкости (HCI) на 4000 листов
51

З

загрузка бумаги
лотки 54

К

картриджи
установка 60
конфигурации (MFP 772/777)
многофункциональный
транзакционный 10

конфигурации (MFP 77740)
многофункциональный
управляемый 14
конфигурации (MFP 77750\60)
многофункциональный
управляемый 17
конфигурации (Pro 75050)
управляемый
однофункциональный 8
конфигурации (Pro750)
однофункциональный
транзакционный 6
конфигурация 5
параметры конфигурации 6

Л

лотки
загрузка бумаги 54

М

микропрограмма
обновление 63, 64
микропрограмма, загрузка новой
версии 63

Н

настройка
на объекте 33
настройка на объекте 33

О

об этом принтере 1
назначение 2
сведения о заказе 3
сведения о клиенте 4
обновление микропрограммы 63,
64
обновления, загрузка
микропрограммы устройства 63

окончательная настройка на
объекте
тестирование копирования
(только модели МФУ) 68
тестирование печати 68
узел лазерного сканера (только
модели МФУ) 66
определение установленной версии
микропрограммы 63
очистка
стекло 66

П

питание
включение 59
принтеры и дополнительные модули
распаковка и удаление
упаковочных материалов 34

Р

рабочие таблицы 21
логистика 24
настройка драйвера принтера
26
настройка на техническом
объекте 22
настройка сетевого драйвера
26
настройка функции "отправить
на" 27
настройка эл. почты 27
распаковка и удаление упаковочных
материалов
принтеры и дополнительные
модули 34

С

сканер
очистка стекла 66

стекло, очистка 66

T

технические характеристики 29
масса 30
пространство, обеспечивающее
безопасность 31
размер 30
требования по размещению с
учетом пространства,
обеспечивающего безопасность
31

У

узел лазерного сканера
после настройки, очистка (только
модели МФУ) 66
условия
окружающая среда 32
условия окружающей среды 32
установка дополнительных
модулей 43
установка картриджей 60
устройство подачи бумаги на 1x550
листов
установка дополнительных
модулей 43
устройство подачи на 1x550 листов с
отсеком для хранения бумаги
установка дополнительного
модуля 45
устройство подачи на 3x550 листов с
отсеком для хранения бумаги
установка дополнительного
модуля 48
устройство подачи повышенной
емкости (HCI)
установка дополнительного
модуля 51
устройство подачи повышенной
емкости (HCI) на 4000 листов
установка дополнительного
модуля 51

H

HP PageWide Pro 750
конфигурации,
однофункциональный
транзакционный 6

HP PageWide Pro 75050
конфигурации, управляемый
однофункциональный 8
HP PageWide Pro MFP 772/777
конфигурации,
многофункциональный
транзакционный 10
HP PageWide Pro MFP 77740
конфигурации,
многофункциональный
управляемый 14
HP PageWide Pro MFP 77750\60
конфигурации,
многофункциональный
управляемый 17

U

USB-накопитель
обновление микропрограммы,
панель управления 64