

# МФУ HP DeskJet Ink Advantage 3545 e-All-in-One



## Экономичная мобильная печать с помощью недорогих расходных материалов

Оцените преимущества профессиональной печати фотографий без полей. Создавайте качественные документы с четким текстом, качество которого не уступает качеству лазерных устройств. Оригинальные картриджи обеспечат надежную работу и стабильные результаты<sup>1</sup>. Инновационные технологии позволяют сократить расходы и предоставляют возможности печати со смартфона, планшета и компьютера, подключенного к Интернету<sup>1</sup>.

**Скорость печати:** До 8,8 стр./мин. в черно-белом режиме, ISO; до 5,2 стр./мин. в цветном режиме, ISO

**Средства подачи и укладки бумаги:** Входной лоток на 100 листов; выходной лоток на 30 листов

**Способы подключения:** 1 высокоскоростной разъем USB 2.0; модуль Wi-Fi 802.11n



### Выполняйте любые задачи, не выходя за рамки бюджета<sup>2</sup>.

- Низкая стоимость, высокие результаты — оцените высококачественную и экономичную печать, используя оригинальные струйные картриджи HP<sup>2</sup>.
- Оцените преимущества высокой надежности МФУ от лучшего в мире производителя устройств печати. Инновационные решения позволяют выполнять объемные задания и сокращать расходы, одновременно избавляя от необходимости повторно заправлять картриджи<sup>3</sup>.
- Оцените преимущества профессиональной печати фотографий без полей. Создавайте качественные документы с четким текстом, качество которого не уступает качеству лазерных устройств.
- Внесите в жизнь немного разнообразия благодаря службе HP Printables, которая позволяет отправлять новости, погоду и многое другое непосредственно на принтер<sup>4</sup>.

### Доступ к беспроводной печати — там, где это необходимо<sup>1</sup>.

- Службы HP ePrint<sup>1</sup>, AirPrint™<sup>5</sup> и технология HP Wireless Direct<sup>6</sup> позволяют выполнять печать со смартфона, планшета или компьютера откуда угодно<sup>1</sup>. Главное, чтобы устройство было подключено к Интернету.
- Используйте МФУ в любой момент: приложение HP Printer Control позволяет выполнять сканирование напрямую на мобильное устройство<sup>7</sup>.
- Печать в любое время. МФУ легко настроить, поэтому вы можете начинать работу сразу после его установки. Технология автоматического подключения к беспроводной сети подарит дополнительное удобство<sup>8</sup>.

### Энергосбережение без ущерба для производительности.

- Модуль автоматической двусторонней печати позволяет экономить время и бумагу.
- Это МФУ разработано в соответствии со стандартом ENERGY STAR®, благодаря чему обеспечивается существенная экономия электроэнергии.
- Внесите большой вклад в защиту нашей планеты при минимуме усилий благодаря бесплатной программе HP Planet Partners по утилизации расходных материалов<sup>9</sup>.



Wireless



Wireless direct



2-sided printing



Mono LCD screen

## Технические характеристики

<b>Технология печати</b>	Термальная струйная печать HP
<b>Функции</b>	Печать, копирование, сканирование, фотопечать
<b>Стандартная подсоединяемость</b>	1 высокоскоростной разъем USB 2.0; модуль Wi-Fi 802.11n
<b>Беспроводной</b>	Да
<b>Мобильная печать</b>	Прямая беспроводная связь и подключение к локальной сети Wi-Fi для мобильной печати с помощью HP ePrint, Apple AirPrint™ и других решений. Поддержка печати с большинства смартфонов и планшетов на базе следующих операционных систем: Android, iOS, Blackberry, Symbian, Windows 8, Windows RT; сертификат Mopria
<b>Управление печатными носителями</b>	Емкость подачи: До 100 листов; До 40 открыток Открытки; До 30 листов фотобумага Выходная емкость: До 30 листов Максимум: До 30 листов Двусторонняя печать: Автоматически (в комплекте поставки)
<b>Ежемесячная нагрузка</b>	До 1000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 300–400
<b>Языки управления принтером</b>	HP PCL 3 GUI
<b>Функции печати</b>	Печать без полей: Да (до 216 x 297 мм)
<b>Область печати</b>	Поля печати: Сверху: 3 мм; Снизу: 3 мм; Слева: 3 мм; Справа: 3 мм; Максимально допустимая область печати: 209,9 x 349,6 мм
<b>Разрешение при печати</b>	Передача с разрешением до 1200 x 600 т/д (при печати с компьютера) Черный; Оптимизированное разрешение при цветной печати с компьютера до 4800 x 1200 т/д со специальной фотобумагой HP и входным разрешением 1200 т/д цветная
<b>Память</b>	Память 32 Гбайт DDR1
<b>Настройки копира</b>	Двусторонняя; Разрешение при копировании: 600 x 600 т/д; Изменение размера при копировании: от 25 до 400%
<b>Скорость копирования</b>	До 6 копий/мин Ч/Б ISO (A4), До 4 копий/мин цветная ISO (A4)
<b>Сканер</b>	Тип сканера: Планшетный; Технология сканирования: Контактный датчик изображения; Режимы ввода при сканировании: Функции сканирования и копирования на передней панели, приложение HP Scan; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 1.9; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; оптическое разрешение сканирования; До 1200 т/д
<b>Глубина цвета / градации серого</b>	24 бита/ 256
<b>Сканируемая область</b>	Максимальный размер носителя: 216 x 297 мм; Максимальный размер носителя: Неприменимо устройство автоматической подачи документов
<b>Цифровая передача данных</b>	Стандартная: С помощью приложения для управления принтером; сканирование с отправкой на электронную почту; с помощью ПО: сканирование в файл, сканирование с отправкой на электронную почту
<b>Формат файла сканирования</b>	PDF, BMP, PNG, TIF, JPG
<b>Плотность бумаги</b>	от 64 до 90 г/м²
<b>Типы печатных носителей</b>	Бумага (обычная, для струйной печати, фотобумага), конверты, прозрачные пленки, наклейки, открытки, носители HP повышенного качества, носители для горячего перевода изображений, носители для печати без полей
<b>Форматы материалов для печати</b>	A4; A5; B5; DL; C6; A6; Нестандартные: от 76 x 127 до 216 x 356 мм

<b>Комплектация</b>	<b>A9T81C</b> МФУ HP DeskJet Ink Advantage 3545 e-All-in-One; HP 650, струйный картридж HP, Черный (~360 страниц); HP 650, струйный картридж HP, Трехцветный (~200 страниц); компакт-диск с ПО; плакат с инструкциями по настройке; шнур питания; [Приблизительный ресурс. Фактический ресурс зависит от принтера и условий эксплуатации. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">http://www.hp.com/go/pageyield</a> .]
<b>Расходные материалы</b>	<b>CHP210</b> Бумага для печати HP 500 листов, A4, 210 x 297 мм <b>CZ101AE</b> HP 650, Оригинальный картридж HP Ink Advantage, Черный 360 страниц <b>CZ102AE</b> HP 650, Оригинальный картридж HP Ink Advantage, Трехцветный ~200 страниц <b>Q5456A</b> Улучшенная гляцевая фотобумага HP – 25 листов/A4/210 x 297 мм <b>Q8008A</b> Улучшенная гляцевая фотобумага HP – 60 листов/10 x 15 см без полей Приблизительный ресурс. Фактический ресурс зависит от принтера и условий эксплуатации. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">http://www.hp.com/go/pageyield</a> .
<b>Совместимые операционные системы</b>	Windows 8, Windows 7, Windows Vista; Mac OS X v10.6, Lion, Mountain Lion
<b>Минимальные системные требования</b>	Windows: Windows 8 и 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer; Windows Vista: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 800 МГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer. Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; процессор Intel® Core™; 1 Гб свободного места на жестком диске; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; USB
<b>Дисплей</b>	Черно-белый ЖК-дисплей диагональю 5 см (высокое разрешение)
<b>ПО в комплекте</b>	HP Photo Creations
<b>Размеры принтера (Ш x Г x В)</b>	445 x 334 x 120 мм
<b>Размеры упаковки (Ш x Г x В)</b>	492 x 162,7 x 400,2 мм
<b>Вес принтера</b>	5,49 кг
<b>Вес в упаковке</b>	6,43 кг
<b>Требования к окружающей среде</b>	Температура: От 5° до 40°C, Влажность: Влажность 20-80%
<b>хранение информации</b>	Температура: от -40 до 60°C, Влажность: Относительная влажность от 17 до 90 % (без образования конденсата)
<b>Уровень шума</b>	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,4 Б (A) (при печати со скоростью 6 стр./мин.); Акустическое давление шумовой эмиссии: 51 дБ (A) (при печати со скоростью 6 стр./мин.)
<b>Питание</b>	Требования: Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 3 Гц) Потребляемая мощность: 13,07 Вт (печать), 2,51 Вт (режим готовности), 0,7 Вт (спящий режим), 0,2 Вт (в выключенном состоянии).
<b>Сертификации</b>	CEPR 22: Ed5 2005 +A1:2005/EN 55022:2006 +A1:2007 класс B; CEPR 24: 1997 +A1:2001 +A2:2002/EN 55024: 1998 +A1:2001 +A2:2003; EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009; IEC 61000-3-2: 2005 +A1:2008 +A2:2009/EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009; IEC 61000-3-3: 2008/EN 61000-3-3: 2008; FCC CFR 47, часть 15, класс B/ICES-003, выпуск 5, класс B Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да
<b>Страна происхождения</b>	Сделано в Китае
<b>Гарантия</b>	Гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.
<b>Услуги и поддержка</b>	<b>UG062E</b> — пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью замены на следующий день для МФУ сроком на 3 года <b>UG187E</b> — пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью стандартной замены для МФУ сроком на 3 года (UG062E: только Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия, UG187E: для всех стран Европы, Ближнего Востока и Африки.)

<sup>1</sup>Требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP и регистрация учетной записи в системе HP ePrint. Список совместимых принтеров, поддерживаемых документов и типов изображений, а также другую информацию о системе HP ePrint см. на веб-сайте [hrcnnected.com](http://hrcnnected.com). Для мобильных устройств требуется подключение к Интернету и совместимость с почтовым клиентом. Может потребоваться беспроводная точка доступа. Может потребоваться приобретение специальных тарифных планов для передачи данных или дополнительной оплаты. Время печати и скорость соединения могут отличаться. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц.

<sup>2</sup>Стоимость ниже средней розничной цены на оригинальные струйные картриджи HP 61, 301, 122 и 802.

<sup>3</sup>По данным программы Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® компании IDC за четвертый квартал 2012 года. Поставки струйных принтеров и многофункциональных устройств, включая единицы продукции.

<sup>4</sup>Требуется беспроводная точка доступа и интернет-подключение к принтеру. Для использования услуг требуется регистрация. Доступность зависит от страны, языка и соглашений. Может также потребоваться обновление микропрограммного обеспечения. Служба HP Printables доступна не для всех моделей принтеров. Не все приложения поддерживают автоматическую доставку. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hrcnnected.com](http://hrcnnected.com).

<sup>5</sup>Поддержка OS X® Lion, OS X Mountain Lion и следующих устройств на базе iOS 4.2 или более поздней версии: iPad® (все модели), iPhone® (3GS или более поздней версии) и iPod Touch® (третьего поколения или более поздней версии). Поддержка принтеров HP с функцией AirPrint (принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство OS X или iOS). Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. OS X, iPad, iPhone и iPod Touch являются товарными знаками компании Apple® Inc., зарегистрированными в США и других странах. AirPrint™ и логотип AirPrint являются товарными знаками компании Apple® Inc.

<sup>6</sup>Для использования функции прямой беспроводной печати HP Wireless Direct может понадобиться специальное приложение или драйвер. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting). Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа.

<sup>7</sup>Для мобильного устройства требуется беспроводная точка доступа и подключение к Интернету. Наличие функций управления зависит от операционной системы мобильного устройства. Для выполнения сканирования и копирования мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети или иметь прямое беспроводное подключение. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.hp.com/go/mobileapps](http://www.hp.com/go/mobileapps).

<sup>8</sup>Не все конфигурации системы поддерживают функцию автоматического беспроводного подключения HP Auto Wireless Connect. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Информацию о совместимости см. на веб-сайте [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect).

<sup>9</sup>Программа доступна не во всех странах. Сегодня программа HP Planet Partners по возврату, переработке и вторичному использованию картриджей HP охватывает свыше 50 стран и регионов в Азии, Европе, а также Северной и Южной Америке. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).



<http://www.hp.com/ru>

