



# МФУ HP DesignJet серии T2600

Разработан для совместной работы — превратите ваши рабочие группы в высокоэффективные команды



## Удобство в работе — предназначен для всех

- Экран с диагональю 396,2 мм (15,6") и простая печать документов PDF с помощью ПО HP Click<sup>1</sup> значительно упрощают работу.
- Быстрый доступ к общим папкам для печати и сканирования позволяет организовать эффективную совместную работу<sup>2</sup>.
- Расширьте возможности своих сотрудников. Обеспечьте простую печать и общий доступ к заданиям в облаке с помощью мобильного устройства и приложения HP Smart.
- Это самое компактное устройство, производящее при работе до 87 % меньше шума по сравнению с другими моделями<sup>3</sup>, идеально подойдет для любого рабочего места.

## Высокая производительность — превратите замыслы в готовую продукцию

- Картриджи HP Bright Office обеспечивают широкие возможности печати: от высокоточных чертежей до многоцветных трехмерных визуализаций.
- Уникальная технология Adobe PDF Print Engine<sup>4</sup> позволяет обеспечивать высочайшую точность и отображать мельчайшие детали.
- Скорость печати до 180 отпечатков формата D в час, эксклюзивная возможность автоматической укладки отпечатков<sup>3</sup> и поддержка работы с двумя рулонами<sup>5</sup> позволят быстро выполнять заказы.
- Функция автоматического сканирования, пользовательские наборы параметров и возможности постредактирования позволяют с легкостью оцифровывать любые проекты.

## Безопасность — самый безопасный в мире широкоформатный принтер<sup>6</sup>

- Лучшая защита сети благодаря технологии HP Secure Boot и функции белого списка<sup>6</sup>.
- Управляйте доступом к принтеру и его конфиденциальным документам с помощью безопасной аутентификации пользователей.
- HP JetAdvantage Security Manager помогает обеспечить постоянную защиту всего вашего парка принтеров.

Подробнее на сайте <http://www.hp.com/go/designjett2600>

Принтер с поддержкой динамической безопасности. Предназначен для использования только с картриджами, оснащенными оригинальной микросхемой HP. Картриджи с микросхемами других производителей могут не работать, а работающие в настоящее время могут не работать в будущем. Подробнее на сайте: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> По сравнению с Canon Direct Print & Share и по результатам печати одним нажатием кнопки. После выбора изображения достаточно одного нажатия кнопки, чтобы напечатать весь файл без каких-либо изменений параметров печати. Поддерживаемые типы файлов: PDF, JPEG, TIFF, DWF и HP-GL/2.

<sup>2</sup> С использованием протокола LDAP.

<sup>3</sup> По сравнению с сопоставимыми широкоформатными струйными принтерами стоимостью менее 12 000 евро по состоянию на декабрь 2018 г. Данные IDC показывают, что Canon, Epson и HP вместе занимают долю 98 % в этой категории печати по всему миру по состоянию на Q3 2018 г. При оценке компактности все устройства использовались в рабочем режиме с открытой корзиной и разложенным кронштейном экрана (лицевой панели) для взаимодействия с пользователем. Кроме того, на МФУ Canon TX-3000 T36 и Epson SC-T5200 был поднят сканер, чтобы можно было загружать носители сверху. Заявление о самых тихих принтерах основано на результатах внутреннего тестирования HP уровня громкости в рабочем режиме (простая бумага, чертежи, обычный режим) и анализе опубликованных спецификаций сопоставимых принтеров. Процентное значение шума рассчитывалось в линейных единицах измерения по сравнению с опубликованными характеристиками Canon TX-3000 — 51 дБ (А). При оценке скорости использовались данные о скорости при постоянной печати. Заявление об эксклюзивной возможности автоматической укладки отпечатков основано на уникальности встроенного укладчика по сравнению с сопоставимыми принтерами, в которых предлагается только корзина или лоток для укладки.

<sup>4</sup> Необходимо приобрести модели HP DesignJet T2600 PostScript® или дополнительный комплект модернизации HP DesignJet PostScript/PDF. Заявление о высочайшей точности и мельчайших деталях основано на сравнении с принтерами без встроенной технологии Adobe, за исключением случаев использования RIP-процессоров, и результатах внутреннего тестирования HP, в котором использовались файлы PDF со специальными шрифтами, цветами PANTONE®, сглаживанием цветового перехода, надпечаткой и прозрачными элементами, воспроизводимыми только с помощью Adobe PDF Print Engine. Adobe PDF Print Engine (APPE) — это высокоскоростная и высококачественная платформа печати Adobe. Подробности на сайте <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

<sup>5</sup> Набор для работы с двумя рулонами входит в комплект поставки только принтеров HP DesignJet T2600df.

<sup>6</sup> Заявление о самых передовых встроенных функциях безопасности основано на проведенном компанией HP анализе опубликованных данных о встроенных функциях безопасности сопоставимых принтеров по состоянию на январь 2019 г.

## Технические характеристики

Печать	
Скорость печати	180 листов формата A1 в час, 19,3 секунды на печать листа формата A1 <sup>1</sup>
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Технология	Термальная струйная печать HP
Поля	Рулон: 3 x 3 x 3 x 3 мм (0) Лист: 3 x 22 x 3 x 3 мм (0)
Типы чернил	На основе обычных красителей (C, M, Y, pK, G); на основе пигментных чернил (mK)
Печатающие головки	1 универсальная печатающая головка
Точность линии	±0,1 % <sup>2</sup>
Минимальная ширина линии	0,02 мм (с адресацией PDF при 1200 т/д);
Многофункциональное устройство	
Скорость сканирования	Сканирование: до 7,62 см/с (в цветном режиме, 200 т/д), до 25,4 см/с (в оттенках серого, 200 т/д) Копирование: до 15,24 см/с (в цветном режиме, 200 т/д), до 25,4 см/с (в оттенках серого, 200 т/д)
разрешение при сканировании	До 600 точек на дюйм
Макс. размер сканируемого оригинала	914 x 8000 мм (JPEG); 610 x 15 000 мм (TIFF) 914 x 8000 мм (PDF) <sup>3</sup> ;
Толщина	0,8 мм;
Формат сканирования	JPEG, TIFF и многостраничные TIFF, PDF и многостраничные PDF <sup>4</sup>
Варианты отправки отсканированных документов	USB-накопитель, общая сетевая папка, жесткий диск принтера, электронная почта
Носители	
Управление носителями	Полистовая подача бумаги, автоматическая подача рулонов с фронтальной загрузкой, интеллектуальная система переключения между рулонами <sup>5</sup> , встроенный выходной укладчик, корзина для печатных носителей, автоматический горизонтальный резак Сканер: прямой тракт прохождения бумаги для сканирования листовых и картонных материалов
Размер листа	210 x 279 мм – 914 x 1219 мм
Размер рулона	279–914 мм
Стандартных листов	A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)
Плотность	От 60 до 328 г/м <sup>2</sup>
Толщина	До 0,5 мм (До 19,7 мил)
Применение	
Память	чертежи; карты; ортофотоснимки; презентации; рисунки с плавным изменением тонов
Жесткий диск	500 Гбайт с самошифрованием
Возможности подключения	
Интерфейсы	Gigabit Ethernet (1000Base-T) с поддержкой следующих стандартов: TCP/IP, BootP/DHCP (только IPv4), DHCPv6, FTP (только IPv4), SFTP (IPv4, v2c, v3), совместимость с Apple Bonjour, WS Discovery, встроенный веб-сервер (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (электронная почта), печать Raw IP (9100), LPD, IPP, печать WS, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, аутентификация 802.1X (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS
Языки управления печатью (стандартно)	Принтер PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; принтер без PostScript: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Языки управления принтером (дополнительно)	Принтер без PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Способы печати	Прямая печать с флеш-накопителя USB, печать из общей сетевой папки, печать по электронной почте, драйвер HP для Windows, HP Print Service для Android, драйвер Apple AirPrint для macOS и iOS, Печать HP для Chrome, HP Click, приложение HP Smart для iOS и Android
Драйверы	Принтер PostScript: растровые драйверы, драйверы PostScript и PDF для Windows, драйвер AirPrint для macOS; принтер без PostScript: растровые драйверы для Windows, драйвер AirPrint для macOS
Функции безопасности	
Размеры (ш x г x в)	Принтер 1390 x 760 x 1240 мм В упаковке 1477 x 767 x 800 мм
Вес	
Принтер	Single-roll: 106 кг, dual-roll: 109 кг
В упаковке	Single-roll: 137 кг, dual-roll: 142 кг
Комплект поставки	
Программное обеспечение и решения HP	Многофункциональный принтер HP DesignJet T2600, подставка для принтера и корзина для печатных носителей, сенсорный экран с диагональю 39,62 см (15,6"), шпиндель <sup>6</sup> , печатающие головки, пробные струйные картриджи, руководство пользователя, кабели питания
Условия окружающей среды	HP Click, HP Mobile, ePrint и поддержка iOS/Android, приложение HP Smart для мобильных устройств, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartTracker (опция)
Температура эксплуатации	От 5 до 35 °C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
Температура хранения	От -25 до 55 °C
Уровень шума	
Звуковое давление	42 дБ (A) (во время работы); 32 дБ (A) (в режиме ожидания); < 17 дБ (A) (спящий режим)
Звуковая мощность	≤ 5,9 Б (A) (во время работы); ≤ 4,9 Б (A) (в режиме ожидания); ≤ 3,5 Б (A) (спящий режим)
Электропитание	
Потребляемая мощность	120 Вт (печать); < 36 Вт (режим готовности); < 1 Вт (< 10 Вт со встроенным цифровым процессором) (в спящем режиме); 0,3 Вт (выключен)
Требования	Напряжение на входе (автоматическое изменение) от 100 до 240 В (±10%), 50/60 Гц (±3 Гц), до 2 А
Сертификация	
Безопасность	Соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия, Беларусь, Казахстан); Украина (UA)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR, ErP, WEEE, RoHS (ЕС), REACH, EPEAT
Гарантия	
	Ограниченная гарантия на аппаратную часть 2 года. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.



## Информация для заказа

Продукт	
3EK15A	МФУ HP DesignJet T2600dr PostScript (36")
3XB78A	МФУ HP DesignJet T2600 PostScript (36")
Оригинальные расходные материалы HP для печати	
V3R06A	HP 727, Печатающая головка DesignJet
P2V62A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, голубой
P2V63A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, пурпурный
P2V64A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, желтый
P2V65A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, черный матовый
P2V66A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, серый
P2V67A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 130 мл, черный фото
P2V68A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, голубой
P2V69A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, пурпурный
P2V70A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, желтый
P2V71A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, черный матовый
P2V72A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, серый
P2V73A	Струйный картридж HP 730 для HP DesignJet, 300 мл, черный фото

Используйте оригинальные струйные картриджи и печатающие головки HP, а также широкоформатные материалы HP для обеспечения неизменно высокого качества печати и длительной бесперебойной работы. Эти важнейшие компоненты разрабатывались совместно и представляют собой единую оптимизированную систему печати, а оригинальные струйные картриджи HP обеспечивают максимальный срок службы печатающих головок. Защитите свои инвестиции в принтеры HP, используя оригинальные струйные картриджи HP, что гарантирует полную применимость гарантии HP. Подробности на сайте [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

### Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

C6810A: ярко-белая бумага HP для струйной печати, с сертификатом FSC<sup>®</sup>, пригодна для утилизации<sup>7</sup>, 914 мм x 91,4 м (36 дюймов x 300 футов)  
C6980A: бумага HP с покрытием, с сертификатом PEFC<sup>™</sup>, пригодна для утилизации<sup>7</sup>, 914 мм x 91,4 м (36 дюймов x 300 футов)  
L5380A: универсальная фотобелованная бумага HP, рулон со втулкой 3 дюйма, сертификат FSC<sup>®</sup>, пригодна для утилизации<sup>7</sup>, 914 мм x 91,4 м (36 дюймов x 300 футов)  
D9R28A: матовая полипропиленовая пленка HP для повседневной печати, рулон со втулкой 3 дюйма, 914 мм x 61 м (36 дюймов x 200 футов)

Полное описание всех широкоформатных материалов HP см. на сайте [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)

### Обслуживание и поддержка

UB9P6E (1 рулон)/UB8U4E (2 рулона): поддержка оборудования HP в течение 3 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей  
UB9P7E (1 рулон)/UB8U5E (2 рулона): поддержка оборудования HP в течение 4 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей  
UB9P8E (1 рулон)/UB8U6E (2 рулона): поддержка оборудования HP в течение 5 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей  
UB9P9PE (1 рулон)/UB8U7PE (2 рулона): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 1 года с обслуживанием на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей  
U1XV4E: профилактическое обслуживание оборудования HP  
H4518E: услуга HP по настройке и подключению к сети  
Услуги поддержки HP DesignJet включают в себя услуги по установке, обслуживанию и расширенной поддержке (например, в течение 2, 3, 4 и 5 лет). Подробности на сайте [hp.com/go/pcr](http://hp.com/go/pcr)

### Экологическая безопасность

- Экономия бумаги благодаря автоматическим настройкам печати и функции «подгонки» изображения
- Сертификация ENERGY STAR<sup>®</sup> и регистрация EPEAT<sup>®</sup>
- Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей<sup>3</sup>
- Бумага с сертификацией FSC<sup>®</sup>; пригодные для утилизации печатные носители HP; некоторые носители HP могут быть возвращены в рамках программы утилизации<sup>7</sup>

Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробную информацию можно узнать на веб-сайте <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США).

<sup>2</sup> Регистрация EPEAT<sup>®</sup> (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране сайта <http://www.epeat.net>.

<sup>3</sup> Программа доступна не во всех странах. Подробности на сайте <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>4</sup> Код лицензии товарного знака BMG, FSC<sup>®</sup>-C115319, см. <http://www.fsc.org>. Код лицензии товарного знака HP: FSC<sup>®</sup>-C017543, см. <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты с сертификатом FSC<sup>®</sup> доступны не во всех регионах. Информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>5</sup> Пригодная для утилизации бумага HP может быть переработана с помощью общедоступных программ утилизации или в соответствии с региональными правилами. Некоторые носители HP могут быть возвращены в рамках программы утилизации крупноформатных носителей HP. Программы доступны не во всех регионах. Подробности на сайте <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

<sup>6</sup> Время механической печати. Печать в быстром режиме с включенным режимом экономии на ярко-белой бумаге HP для струйной печати (документная бумага) при использовании оригинальных струйных картриджей HP.

<sup>7</sup> ±0,1% от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C (73 °F) и относительной влажности 50–60% на матовой пленке HP формата A0/E в режиме наилучшего или обычного качества при использовании оригинальных струйных картриджей HP.

<sup>8</sup> Относится только к принтерам с двумя рулонами.

<sup>9</sup> На основе ОЗУ объемом 8 Гбайт.

<sup>10</sup> Принтеры с одним рулоном поставляются с одним шпинделем, принтеры с двумя рулонами поставляются с двумя шпинделями.

