

# Принтер HP DesignJet Z2600 PostScript



Графический принтер HP формата 24" по самой выгодной цене.



## ЯРКОСТЬ

**Яркие изображения, устойчивые к влаге и выцветанию<sup>1</sup>**

- Впечатляющий результат: чернила HP хроматического красного цвета улучшают возможности передачи цветовой гаммы, они идеально подходят для постеров и плакатов, предназначенных для точек продаж.
- Универсальность: чернила на пигментной основе позволяют создавать фотографии, холсты, долговечные карты и технические чертежи.
- Точность передачи цветов и линий благодаря профессиональной эмульсии цветов HP PANTONE® с поддержкой Adobe® PostScript®/PDF, HP-G/L/2.
- Надежность: устойчивость к влаге и царапинам, а также сохранение яркости снимков до 200 лет благодаря чернилам HP Vivid Photo<sup>3</sup>.

## ПРОСТОТА

**Простое, быстрое и интуитивное управление**

- Простой и удобный запуск печати одним нажатием кнопки с помощью ПО HP DesignJet Click<sup>4</sup>.
- Гибкость использования, простота управления (предварительного обучения не требуется), цветной сенсорный экран, предварительный просмотр печати, прямая печать с USB-накопителя, отправка документов на печать по электронной почте
- Увеличьте скорость печати до 3 раз<sup>5</sup>. Чернила HP Vivid Photo очень быстро высыхают, так что вам больше не придется долго ждать.
- Этот принтер подойдет для любого рабочего места. Он выполнен в компактном корпусе, который легко разместить на столе<sup>6</sup>.

## ЭКОНОМИЯ

**Сократите расходы благодаря 6-цветной системе печати HP<sup>2</sup>**

- Оптимизированная система печати HP с поддержкой 6 цветов поможет сократить потребление чернил до 20 %<sup>2</sup>.
- Отсутствие необходимости обслуживания картриджей: благодаря автоматическому обнаружению капель и переключению дюзов устройство не требует частой очистки без ущерба для качества изображения.
- Струйные картриджи HP емкостью 300 мл позволяют сократить необходимость вмешательства оператора и сделать печать экономически эффективной.
- Оптимизируйте использование носителей за счет автоматического размещения нескольких изображений на ролоне с помощью ПО HP DesignJet Click.

Более подробная информация содержится на сайте <http://www.hp.com/go/designjetZ2600>



**HP DesignJet**  
25 years reinventing design

<sup>1</sup> По сравнению с другими принтерами HP DesignJet серии Z.

<sup>2</sup> Утверждение о сниженном расходе чернил основано на сравнении принтера HP DesignJet Z2600 PostScript® с 6-цветной системой печати и принтера Canon imagePROGRAF IPF8400S с 8-цветной системой печати при использовании в небольшом копировальном центре по состоянию на март 2016 г.

<sup>3</sup> Оценка стойкости отпечатков выполнена лабораторией HP Image Permanence Lab с использованием чернил HP Vivid Photo и промышленного фотопринтера HP DesignJet Z6200. Устойчивость к воздействию влаги зависит от используемого принтера и профиля печати. Тестирование на водостойкость проведено лабораторией HP Image Permanence Lab с использованием различных носителей HP по методу ISO 18935. Оценка устойчивости к царапинам выполнена на основании внутреннего тестирования HP с использованием монет и табер-теста для различных носителей HP. Оценка стойкости изображений, используемых в помещении/вдали от прямых солнечных лучей, проведена лабораторией HP Image Permanence Lab и компанией Wilhelm Imaging Research, Inc. с использованием различных носителей HP. Дополнительные сведения см. на странице <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

<sup>4</sup> После выбора изображения достаточно одного нажатия на кнопку, чтобы запустить печать всего файла без каких-либо изменений в настройках. Поддерживаемые типы файлов: PDF, JPEG, TIFF и HP-G/L/2.

<sup>5</sup> По сравнению с фотопринтером HP DesignJet Z2100 (24").

<sup>6</sup> Подставка HP DesignJet (24") является дополнительной принадлежностью в Японии и Азиатско-Тихоокеанском регионе. В остальных странах она входит в стандартный комплект поставки.

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Максимальная скорость печати	43 м <sup>2</sup> /ч <sup>1</sup>
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля	Рулон: 5 x 5 x 5 мм (без полей на фотобумаге); лист: 5 x 17 x 5 x 5 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Пигментные чернила
Цвета чернил	6 (голубой, пурпурный, хроматический красный, желтый, черный матовый, черный для фотопечати)
Размер капли чернил	4 пл (черный для фотопечати и голубой), 6 пл (пурпурный и желтый, черный матовый и красный)
Печатающие головки	3 (черный для фотопечати и голубой, пурпурный и желтый, черный матовый и хроматический красный)
Точность линий	+/- 0,1 % <sup>2</sup>
Минимальная ширина линии	0,04 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,08 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)), измерения проведены с использованием матовой пленки HP Matte Film
<b>Качество изображения</b>	
<b>Носители</b>	
Управление бумагой	Рулонная подача; полистовая подача; выходной лоток для носителей; автоматический разрез (Подходит для всех носителей, поддерживаемых принтерами HP серии Z, кроме холста. Информацию о поддерживаемых носителях см. на странице <a href="http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator">http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator</a> )
Типы	Фотографии, репродукции, самоклеящиеся материалы, баннеры и вывески, документная бумага и материалы с покрытием, световые витрины
Вес	80–500 r/m2
Размер	Рулоны: 279–610 мм Листы: 210 x 279 мм – 610 x 1676 мм Стандартные листы: A4; A3; A2; A1
Применение	Чертежи; изображения; карты; ортофотоснимки; оформление торговых точек; графический дизайн; офисная графика; плакаты; фотографии; цифровые репродукции; баннеры; выставочная графика, афиши; световые витрины (пленка)
Память	ОЗУ: 8 Гбайт (виртуальная память) <sup>3</sup> Жесткий диск: Стандартно, 160 Гб
<b>Подсоединяемость</b>	
Интерфейсы (стандартно)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); высокоскоростной сертифицированный интерфейс USB 2.0 для прямой печати с USB-накопителя; разъем для аксессуаров EIO JetDirect
Языки управления принтером (стандартно)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2 и HP-RTL
Тракт прохождения бумаги при печати	Драйвер принтера, встроенный веб-сервер HP, прямая печать с USB-носителя, отправка материалов на печать по электронной почте, ПО печати HP DesignJet Click
Драйверы (в комплекте)	Драйверы HP-GL/2, HP-PCL3GUI для Windows и Mac OS X; драйверы PostScript для Windows, Linux и Mac OS X
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	
Принтер с подставкой	1260 x 690 x 1050 мм
Упаковка	1442 x 770 x 750 мм
<b>Вес</b>	
Принтер с подставкой	62 кг
Упаковка	91,5 кг
<b>Комплектация</b>	
	Принтер HP DesignJet Z2600 PostScript; печатающие головки; начальные струйные картриджи; подставка для принтера и лоток для материалов; шпатель; краткое руководство по началу работы; плакат с инструкциями по настройке; зарядное ПО; шнур питания
<b>Доступные программные</b>	
	Драйверы принтера, HP DesignJet Click, HP DesignJet Utility, HP Printer Utility, в том числе HP Color Center, HP DesignJet Excel Accounting Tool
<b>Условия работы</b>	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 °C
Температура хранения	От -25 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
<b>Уровень шума</b>	
Звуковое давление	44 дБ (А) (печать); 30 дБ (А) (готовность); 22 дБ (А) (спящий режим)
Звуковая мощность	5,9 Б (А) (печать); 5,1 Б (А) (готовность); 3,9 Б (А) (спящий режим)
<b>Питание</b>	
Расход	< 120 Вт (печать); < 32 Вт (готовность); 1,5 Вт (спящий режим); 0,1 Вт (в выключенном состоянии)
Требования	Напряжение на входе (автопереключение) от 100 до 240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц), 2 А макс.
<b>Сертификация</b>	
Безопасность	Сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия, Казахстан и Беларусь); PSB (Сингапур); CCC (Китай); IRAM (Аргентина); BIS (Индия)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая FCC (США), ICES (Канада), директиву по электромагнитной совместимости (ЕС), ACMA (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония), KCC (Корея)
Экологическая	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (ЕС); RoHS (Китай); REACH; EPEAT Bronze
Гарантия	Гарантия на оборудование сроком один год

## Информация для заказа

<b>Продукт</b>	
T0B52A	Принтер HP DesignJet Z2600 PostScript
<b>Дополнительные принадлежности</b>	
CN538A	Адаптер для рулонов HP DesignJet (3 дюйма)
CQ783A	24-дюймовый валик HP DesignJet T7xx
G6H51B	Сканер HP HD Pro (42")
G6H50B	Сканер HP SD Pro (44")
J8025A	Сервер печати HP JetDirect 640n
<b>Оригинальные печатающие головки HP</b>	
F9J88A	HP 744, Печатающая головка HP DesignJet, Черная матовая/Хроматическая красная
F9J87A	HP 744, Печатающая головка HP DesignJet, Пурпурная/Желтая
F9J86A	HP 744, Печатающая головка HP DesignJet, Черная для фотопечати/Голубая
<b>Оригинальные струйные картриджи HP</b>	
F9K00A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Хроматический красный, 130 мл
F9J98A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Черный для фотопечати, 130 мл
F9J99A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Черный матовый, 130 мл
F9J97A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Голубой, 130 мл
F9J95A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Пурпурный, 130 мл
F9J96A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Желтый, 130 мл
F9K06A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Хроматический красный, 300 мл
F9K04A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Черный для фотопечати, 300 мл
F9K05A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Черный матовый, 300 мл
F9K03A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Голубой, 300 мл
F9K01A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Пурпурный, 300 мл
F9K02A	HP 745, Струйный картридж HP DesignJet, Желтый, 300 мл

Принтер HP DesignJet Z2600 PostScript® не предназначен для использования систем непрерывной подачи чернил. Принтер HP DesignJet Z2600 PostScript® предназначен для струйных картриджей, которые следует использовать до окончания их ресурса. Заправка картриджа до окончания их ресурса может привести к поломке принтера, а также аннулированию гарантии HP на принтер и струйные картриджи.

### Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

Q1396A	Универсальная высокосортная бумага HP с покрытием, 610 мм x 45,7 м (24 in x 150 ft)
Q6579A	Универсальная быстросохнущая атласная фотобумага HP, 610 мм x 30,5 м (24 in x 100 ft)
C6029C	Сверхплотная бумага HP с покрытием, 610 мм x 30,5 м (24 in x 100 ft)
COF18A	Упаковка 2шт. Матовая полипропиленовая самоклеящаяся пленка HP для последневого использования, 610 мм на 22,9 м (24 in x 75 ft)
CG459B	Матовая фотобумага HP высшего качества - 610 мм на 30,5 м (24 дюйма на 100 футов)

### сервис и поддержка

- УС00E:** обслуживание HP оборудования устройств DesignJet Z2600-24 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - УС01E:** обслуживание HP оборудования устройств DesignJet Z2600-24 в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - УС02E:** обслуживание HP оборудования DesignJet Z2600-24 в течение 4 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - УС03E:** обслуживание HP оборудования DesignJet Z2600-24 в течение 5 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - УС04PE:** постгарантийное обслуживание HP оборудования DesignJet Z2600-24 в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - УС05PE:** постгарантийное обслуживание HP оборудования DesignJet Z2600-24 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
  - H4518E:** услуга HP по установке и настройке устройств DesignJet класса High-end для работы по сети
  - U1XV4E:** профилактическое обслуживание HP оборудования устройств HP DesignJet
- Чернила HP Vivid Photo и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Эти компоненты печати разработаны совместно и образуют комплексное решение для обеспечения оптимальной производительности, широкой цветовой гаммы и создания отчетливых, устойчивых к выцветанию на протяжении более 200 лет. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/OriginalHPInks](http://www.hp.com/go/OriginalHPInks).

Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

Услуги поддержки HP DesignJet представляют собой решения для критически важных бизнес-сред и включают в себя установку, расширенные программы поддержки и обслуживания, а также множество других дополнительных услуг. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

### Подсветка ECO

Точная цветопередача позволяет избавиться от необходимости повторной печати. Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей и печатающих головок<sup>1</sup>



Бумага с сертификацией FSC<sup>2</sup> и большой выбор пригодных для переработки печатных носителей HP с поддержкой программы по возврату расходных материалов<sup>3</sup>



Соответствие стандарту ENERGY STAR®. Соответствие стандарту EPEAT Bronze гарантирует безопасность продукта для экологии.

<sup>1</sup> Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>2</sup> Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. веб-сайт <http://www.fsc.org>. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. веб-сайт <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах.

<sup>3</sup> Программа по возврату широкоформатных носителей HP может быть недоступна в вашем регионе. Некоторые материалы HP, пригодные для переработки, могут быть переработаны в рамках общедоступных программ. Программы переработки могут быть недоступны в вашем регионе. Подробные сведения см. на странице <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.



<sup>1</sup> Максимальная скорость печати цветных изображений с 100 %-м цветовым охватом (Bandes file). Печать в быстром экономичном режиме на ярко-белой документной бумаге HP InkJet с максимальным размером рулона и использованием чернил HP Vivid Photo.

<sup>2</sup> +/- 0,1 % от указанной длины вектора или +/- 0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C, относительной влажности 50–60 % на матовой пленке HP Matte Film формата A0/E в режиме высокого качества или в обычном режиме при использовании чернил HP Vivid Photo.

<sup>3</sup> На основе ОЗУ емкостью 640 Мбайт.

