



Промышленный широкоформатный принтер HP DesignJet T7200 Production

Надежное производственное решение с низкой стоимостью владения для цветной печати



Полноцветный принтер для больших объемов печати

- Повысьте производительность благодаря высокоскоростному цветному принтеру, который позволяет печатать до четырех страниц формата D/A1 в минуту.
- Повысьте производительность и сократите время на подготовку заданий в два раза благодаря ПО HP SmartStream со средствами обработки файлов PDF¹.
- Дополнительные принадлежности, такие как внешний укладчик, веб-папка и сканер, обеспечат еще большее удобство работы
- Картриджи увеличенной емкости и три плотных рулона обеспечат до 600 метров непрерывной печати.

Оцените возможности этого универсального принтера, созданного на основе проверенных технологий HP.

- Используйте один принтер для удовлетворения всех потребностей в черно-белой и цветной печати: от чертежей САПР до графики и растровых изображений.
- Этот универсальный принтер поддерживает различные носители — от документной до глянцевой фотобумаги.
- С легкостью печатайте материалы профессионального качества с четкими, контрастными линиями и точной цветопередачей.
- Быстрая и высококачественная печать стала возможной благодаря технологии HP Double Swath и оптическому сенсору HP Optical Media Advance Sensor.

Низкая стоимость печати и комплексные средства управления

- Смотрите в будущее уверенно: при минимальных первоначальных затратах этот принтер обеспечивает качество, не уступающее аналогичным устройствам для промышленной печати².
- Печатайте черно-белые чертежи по той же цене, как если бы вы использовали светодиодные принтеры³.
- Технология HP Crystal Preview, входящая в состав ПО HP SmartStream, позволяет проверять параметры задания перед печатью технических документов⁴.
- Обслуживание и замена расходных материалов для принтеров HP DesignJet осуществляются партнерами HP, благодаря чему исключается возможность простоя.

Более подробная информация содержится на сайте
<http://www.hp.com/go/designjetT7200>

¹ Данные основаны на внутреннем тестировании HP для сравнения времени, затрачиваемого на извлечение содержимого из 50-страничного документа и его последующую печать на нескольких принтерах с эквивалентным ПО.

² Данные о расходах приведены в сравнении с широкоформатными цветными принтерами стоимостью более 15 000 евро, исходя из рекомендуемой розничной цены, опубликованной производителями, на январь 2014 года. Методики тестирования различаются.

³ По сравнению со светодиодными принтерами для небольших объемов широкоформатной печати со скоростью до 7 страниц формата Arch D в минуту.

⁴ Доступно при совместном использовании HP DesignJet SmartStream и промышленного принтера HP DesignJet T7200.

Технические характеристики

Печать

Чертежи	15,5 с/стр. формата А1; 165 страниц А1 в час ¹
Цветные изображения	Быстрый: Макс. производительность: 17,5 с/стр. при печати на носителях А1/D или до 117,5 м ² /ч при печати на носителях с покрытием
Максимальная скорость печати	123,3 м ² /ч
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 пд/д
Поля	Рулон: 5 x 5 x 5 мм
Типы чернил	чернила на основе красителя (C, M, Y, G, D6); на пигментной основе (mK)
Струйные картриджи	6 (голубой, пурпурный, желтый, черный матовый, серый, темно-серый)
Размер капли чернил	6 пл (C, M, D6, G); 9 пл (Y, mK)
Печатающие головки	8 (голубой, пурпурный, желтый — 2 шт., темно-серый, серый, черный матовый — 2 шт.)
Точность линий	±0,1 % ²
Минимальная ширина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,06 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³

Носители

Управление бумагой	Два устройства подачи рулонов (с возможностью увеличения до трех); автоматическое устройство смены рулона; рулоны длиной до 200 м каждый; автоматический резак; лоток для носителей
Размер	Рулоны от 280 до 1067 мм; до 18 кг
Толщина	До 0,4 мм

Применение

Применение	Чертежи; изображения; презентации; карты; ортофотоснимки; плакаты; оформление торговых точек; фотографии
------------	--

Память

Память	64 ГБ (виртуальная); 320 Гбайт жесткий диск
--------	---

Возможности подключения

Интерфейсы (стандартно)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); разъем для аксессуаров EIO Jetdirect
-------------------------	---

Языки управления принтером (стандартно)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
---	--------------------------

Тракт прохождения бумаги	HP SmartStream, драйвер принтера, HP Embedded Web Server
--------------------------	--

Языки управления принтером (дополнительно)	Adobe PostScript 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
--	---

Драйверы (в комплекте)	Драйверы HP-GL/2, HP-RTL для Windows; драйверы PostScript для Windows и Mac с дополнительным комплектом обновлений PostScript/PDF. Совместимость с универсальным драйвером печати HP DesignJet для HP-GL/2 и универсальным драйвером печати HP DesignJet для PS (с комплектом обновления PostScript/PDF)
------------------------	--

Размеры (ш x г x в)

Принтер	1974 x 700 x 1374 мм
Упаковка	2232 x 761 x 1269 мм

Вес

Принтер	187 кг
Упаковка	225 кг

Комплектация

Комплектация	Промышленный принтер HP DesignJet T7200; 2-дюймовый валик; печатающие головки; начальные струйные картриджи; подставка для принтера и лоток для материалов; адаптер валика, З", набор (2 шт.); обслуживавший картридж; загрузочное ПО; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; шнуры питания
--------------	---

Условия работы

Температура эксплуатации	от 5 до 40°C
Температура хранения	от -20 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%

Уровень шума

Звуковое давление	53 дБ (A) (рабочий режим); 39 дБ (A) (в режиме ожидания); 39 дБ (A) (спящий режим)
Звуковая мощность	7,0 Б (A) (рабочий режим); 5,5 Б (по шкале A) (в режиме ожидания); 5,5 Б (по шкале A) (спящий режим)

Питание

Расход	270 Вт (печать); < 48 Вт (готовность); < 5,3 Вт (спящий режим); < 0,3 Вт (в выключенном состоянии)
Требования	Напряжение на входе: от 220 до 240 В переменного тока (±10 %), 3 А; 50/60 Гц (±3 Гц)

Сертификация

Безопасность	EC (соответствие директивам LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: EC (Директива EMC)
Экологическая	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (EC); REACH; EPEAT Bronze

Гарантия

Гарантия	Ограниченная гарантия на аппаратную часть сроком один год. Условия гарантии зависят от страны и требований местного законодательства. Информация об отмеченной наградами программе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте hp.com/support .
----------	--

Информация для заказа

Продукт

F2L46A	Промышленный принтер HP DesignJet T7200, 1067 мм
--------	--

Дополнительные принадлежности

CQ743A	Комплект обновления HP DesignJet Roll
CQ745B	Комплект обновления HP DesignJet PostScript/PDF
CQ742A	Укладчик HP DesignJet 220V
G6H51A	Сканер HP DesignJet HD Pro
J8025A	Сервер печати HP Jetdirect 640n
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager для HP DesignJet
E2W15A	HP SmartStream Print Controller для промышленного принтера HP DesignJet T7100/T7200

Оригинальные печатающие головки HP

CH645A	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Желтая
CH646A	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Пурпурная/Голубая
CH647A	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Серая/Темно-серая
CH648A	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Черная матовая/Черная матовая
CH649A	HP 761, Картридж для обслуживания HP DesignJet

Оригинальные струйные картриджи HP

F9J50A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Желтый
F9J51A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Пурпурный
F9J52A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Голубой
F9J53A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Серый
F9J54A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 775 мл, Темно-серый
F9J55A	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 775 мл, Черный матовый
CH649A	HP 761, Картридж для обслуживания HP DesignJet

Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

C6810A	Бумага HP для струйной печати: 914 мм x 91,4 м (36 in x 300 ft), Ярко-белая
C6569A	Сверхплотная бумага HP с покрытием, 1067 мм x 30,5 м (42 in x 100 ft)
CM997A	HP 761, Струйный картридж DesignJet, 775 мл, Черный матовый
CH025A	Упаковка 2 шт, Матовая полипропиленовая пленка HP для повседневного использования, 1067 мм x 30,5 м (42 in x 100 ft)
Q8751A	Универсальная высокосортная бумага HP с покрытием, 914 мм x 175 м (36 in x 574 ft)

Сервис и поддержка

H4518E	Услуга HP по установке и сетевой настройке принтеров DesignJet среднего и высшего класса
--------	--

U1XV4E	Услуга HP по профилактическому обслуживанию принтеров DesignJet
--------	---

U7SK8E	Обслуживание HP принтеров DesignJet 2000 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день идерханием неисправных носителей
--------	---

USAG4E	Гарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet 2000 в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день идерханием неисправных носителей
--------	---

USAG5PE	Гарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet 2000 в течение 5 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день идерханием неисправных носителей
---------	---

USAG6PE	Гарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet 2000 в течение 24 месяцев с выездом к заказчику на следующий рабочий день идерханием неисправных носителей
---------	--

Услуги поддержки	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 .
------------------	--

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную беспроблемную работу. Они разрабатываются как единая оптимизированная система печати, способная передать точность линий, насыщенные темные оттенки и естественные оттенки серого.

Дополнительную информацию см. на веб-сайте hp.com/go/OriginalHPInks.

Соответствие стандарту ENERGY STAR® и EPEAT Bronze¹.

Бесплатная программа HP по переработке картриджей и печатающих головок².

Бумага с сертификацией FSC® и программа возврата для ряда перерабатываемых носителей HP.

¹ Соответствие стандарту EPEAT (если поддерживается или применимо). Информацию о сертификации для отдельных стран см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.

² Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/recycle>. Код лицензии товарного знака BMG FSC®-C1153193, 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. Подробную информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <http://www.globalBMG.com/hp>.

Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробная информация представлена на нашем веб-сайте hp.com/ecosolutions

¹ Время механической печати.

² ±0,1 % указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C и относительной влажности 50–60 % на матовой пленке HP формата A0/E в режиме наилучшего качества или обычном режиме печати при использовании оригинальных чернил HP.

³ На матовой пленке HP.

