



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 <i>с</i> /стр. формата А1; 165 страниц А1 в час ¹
Цветные изображения	Быстрый: Макс. производительность: 17,5 <i>с</i> /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 т/д
Поля	Рулон: 5 x 5 x 5 x 5 мм
Типы чернил	чернила на основе красителя (C, M, Y, G, DG); на пигментной основе (mK)
Струйные картриджи	6 (голубой, пурпурный, желтый, черный матовый, серый, темно-серый)
Размер капли чернил	6 пл (C, M, DG, 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	Чертежи; изображения; презентации; карты; ортофотоснимки; плакаты; оформление торговых точек; фотографии
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 при печати	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	Промышленный принтер HP DesignJet T7200; 2-дюймовый валик; печатающие головки; начальные струйные картриджи; подставка для принтера и лоток для материалов; адаптер валика, 3", набор (2 шт.); обслуживающий картридж; зарядочное 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 (А) (рабочий режим); 39 дБ (А) (в режиме ожидания); 39 дБ (А) (спящий режим)
Звуковая мощность	7,0 Б (А) (рабочий режим); 5,5 Б (по шкале А) (в режиме ожидания); 5,5 Б (по шкале А) (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	ЕС (соответствие директиве LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
Экологическая	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (EC); REACH; EPEAT Bronze
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	
FZL46A	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
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
C6569C	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 2шт, Матовая полипропиленовая пленка HP для повседневного использования, 1067 мм на 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	
U5X8E обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей	
U5AG3E обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей	
U5AG4E гарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 5 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей	
U5AG5PE постгарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей	
U5AG6PE постгарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей	
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 бесперебойную работу. Они разрабатывались 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 .	

Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте HPLFMedia.com.

Подсветка ECO
Экономия бумаги благодаря автоматическим настройкам печати и функции "подгонки" изображения.
Соответствие стандарту ENERGY STAR® и EPEAT Bronze ¹ .
Бесплатная программа HP по переработке картриджей и печатающих головок ² .
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®-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 сертификацией 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.

