



# Промышленный широкоформатный принтер HP DesignJet T7200

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 PDF<sup>1</sup>.
- 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 печати<sup>2</sup>.
- Печатайте черно-белые чертежи по той же цене, как если бы вы использовали светодиодные принтеры<sup>3</sup>.
- Технология HP Crystal Preview, входящая в состав ПО HP SmartStream, позволяет проверять параметры задания перед печатью технических документов<sup>4</sup>.
- Обслуживание и замена расходных материалов для принтеров HP DesignJet осуществляются партнерами HP, благодаря чему исключается возможность простоя.

Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/designjett7200>

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> Доступно при совместном использовании HP DesignJet SmartStream и промышленного принтера HP DesignJet T7200.

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Чертежи	15,5 c/стр. формата A1; 165 страниц A1 в час <sup>1</sup>
Цветные изображения	<b>Режим максимальной скорости:</b> Макс. производительность: 17,5 c/стр. при печати на носителях A1/D или до 117,5 м <sup>2</sup> /ч при печати на носителях с покрытием
Максимальная скорость печати	123,3 м <sup>2</sup> /ч
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля	<b>Рулон:</b> 5 x 5 x 5 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
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 % <sup>2</sup>
Минимальная ширина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Гарантированная минимальная ширина линии	0,06 мм (ISO/IEC 13660:2001 (E)) <sup>3</sup>
<b>Носители</b>	
Управление носителями	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 280–1067 мм; До 18 кг
Толщина	До 0,4 мм
<b>Применение</b>	
	Чертежи; изображения; презентации; карты; ортофотоснимки; плакаты; оформление торговых точек; фотографии
<b>Память</b>	64 Гб (виртуальная); Стандартно, 320 Гбайт Жёсткий диск
<b>Возможности подключения</b>	
Интерфейсы (стандартно)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); разъем для аксессуаров EIO Jetdirect
Языки управления печатью (стандартно)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Способы 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)
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	
Принтер	1974 x 700 x 1374 мм
Упаковка	2232 x 761 x 1269 мм
<b>Плотность</b>	
Принтер	187 кг
Упаковка	225 кг
<b>Комплект поставки</b>	
	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; загрузочное ПО; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; шнуры питания
<b>Условия окружающей среды</b>	
Температура эксплуатации	от 5 до 40°C
Температура хранения	От -20 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
<b>Уровень шума</b>	
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)
<b>Электропитание</b>	
Потребляемая мощность	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)
<b>Сертификация</b>	
Безопасность	ЕС (соответствие директиве LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (EC); REACH; EPEAT Bronze
<b>Гарантия</b>	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 <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> .



© HP Development Company, L.P., 2012, 2016 гг. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе. ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Adobe и Adobe PostScript 3 являются товарными знаками Adobe Systems Incorporated. Windows является зарегистрированным в США товарным знаком корпорации Microsoft. Mac и логотип Mac являются товарными знаками Apple Computer, Inc., зарегистрированными в США и других странах. PANTONE является собственностью Pantone, Inc.

4AA5-0481RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Август 2018

## Информация для заказа

<b>Продукт</b>	
F2L46A	HP DesignJet T7200 1067-mm Production Printer
<b>Аксессуары</b>	
CQ743A	Комплект обновления HP DesignJet Roll
CQ745B	Комплект обновления HP DesignJet PostScript/PDF
G6H51A	Сканер HP DesignJet HD Pro
J8025A	Сервер печати HP Jetdirect 640n
L3J69A	HP SmartStream USB Preflight Manager
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J77AAE	HP SmartStream Print Controller for HP DesignJet T7100/7200 Production Printers
<b>Оригинальные печатающие головки HP</b>	
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
<b>Оригинальные струйные картриджи HP</b>	
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
<b>Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати</b>	
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 2 шт, Матовая полипропиленовая пленка HP для повседневного использования, 1067 мм на 30,5 м (42 in x 100 ft)
Q8751A	Универсальная высококачественная бумага HP с покрытием, 914 мм x 175 м (36 in x 574 ft)
<b>Обслуживание и поддержка</b>	
<b>H4518E</b>	услуга HP по установке и сетевой настройке принтеров DesignJet среднего и высшего класса
<b>U1XV4E</b>	услуга HP по профилактическому обслуживанию принтеров DesignJet
<b>U7X8E</b>	обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
<b>U5AG3E</b>	обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
<b>U5AG4E</b>	гарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 5 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
<b>U5AG5PE</b>	постгарантийное обслуживание HP принтеров DesignJet T7200 в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
<b>U5AG6PE</b>	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 <a href="http://hp.com/go/designjetsupport">hp.com/go/designjetsupport</a> .	
Оригинальные струйные картриджи и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Эти важнейшие компоненты разрабатывались как единая оптимизированная система печати, способная передать точность линий, насыщенные темные оттенки и естественные оттенки серого. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <a href="http://hp.com/go/OriginalHPinks">hp.com/go/OriginalHPinks</a> .	
Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	
<b>Подсветка ECO</b>	
Экономия бумаги благодаря автоматическим настройкам печати и функции "подгонки" изображения.	
Соответствие стандарту ENERGY STAR® и EPEAT Bronze <sup>1</sup> .	
Бесплатная программа HP по переработке картриджей и печатающих головок <sup>2</sup> .	
Бумага с сертификацией FSC® и программа возврата для ряда перерабатываемых носителей HP.	
<sup>1</sup> Соответствие стандарту EPEAT (если поддерживается или применимо). Информацию о сертификации для отдельных стран см. на веб-сайте <a href="http://www.epeat.net">http://www.epeat.net</a> .	
<sup>2</sup> Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> . Код лицензия товарного знака BMG FSC®-C115319, см. веб-сайт <a href="http://www.fsc.org">http://www.fsc.org</a> . Код лицензия товарного знака HP FSC®-C017543, см. веб-сайт <a href="http://www.fsc.org">http://www.fsc.org</a> . Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах. Подробную информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <a href="http://www.globalBMG.com/hp">http://www.globalBMG.com/hp</a>	
<b>Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробнее см. на нашем веб-сайте <a href="http://hp.com/ecosolutions">hp.com/ecosolutions</a></b>	
<sup>1</sup> Время механической печати.	
<sup>2</sup> ±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.	
<sup>3</sup> На матовой пленке HP.	

