

# Промышленный широкоформатный принтер HP Designjet T7200 Production

Выберите это надежное и высокопроизводительное решение с низкой стоимостью владения для черно-белой и цветной печати.



## Выберите цветной промышленный принтер, который справится с любыми объемами печати.

- Повысьте производительность благодаря высокоскоростному цветному принтеру, который позволяет печатать до четырех страниц формата A1 в минуту.
- HP Designjet SmartStream со средствами управления файлами PDF позволяет повысить производительность и сократить время на подготовку заданий в два раза<sup>1</sup>.
- Дополнительные принадлежности, такие как внешний укладчик, онлайн-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 принтер для черно-белой и цветной печати при создании CAD-чертежей, изображений и графиков.
- Этот универсальный принтер поддерживает различные носители — от документной до глянцевой фотобумаги.
- Оригинальные чернила HP позволят создавать профессиональные отпечатки высокого качества, обеспечивая высокую скорость печати, точность цветопередачи, а также четкость и контрастность линий.
- 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 станут для вас еще одним преимуществом.

- Смотрите в будущее уверенно: при минимальных первоначальных затратах принтер обеспечивает качество, не уступающее качеству аналогичных решений 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 ПО HP Designjet SmartStream, позволяет с точностью оценить результаты печати технических документов<sup>4</sup>.
- Обслуживание и замена расходных материалов для принтеров HP Designjet осуществляются партнерами HP, благодаря чему исключается возможность простоя.

## HP заботится об окружающей среде.

- Экономия бумаги благодаря автоматическим настройкам печати и функции "подгонки" изображения.
- Благодаря соответствию стандарту ENERGY STAR® и EPEAT Bronze принтер позволяет снизить энергопотребление<sup>5</sup>.
- Воспользуйтесь бесплатной программой HP по переработке картриджей и печатающих головок.

<sup>1</sup> Данные основаны на внутреннем сравнении HP времени, затраченного на извлечение страниц из документа на 50 листов и их последующей печати на нескольких принтерах, программным обеспечением HP и эквивалентным ПО.  
<sup>2</sup> Данные о расходах приведены по сравнению 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 (610 x 914 мм) в минуту.  
<sup>4</sup> Доступно при использовании HP Designjet SmartStream вместе с промышленным принтером HP Designjet T7200.  
<sup>5</sup> Соответствие стандарту EPEAT (если поддерживается или применимо). Информацию о сертификации для отдельных стран см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.



1. После установки Aurasma перейдите на канал HP Designjet <http://auras.ma/s/5Ws6h>
2. Если Aurasma не установлен, загрузите его из:
  - a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>
  - b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>После завершения загрузки перейдите на канал HP Designjet <http://auras.ma/s/5Ws6h>
3. Откройте приложение и наведите на изображение для просмотра видео HP Designjet

# Промышленный широкоформатный принтер HP Designjet T7200 Production

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
<b>Чертежи</b>	15,5 c/стр. формата /D 165 отпечатков A1 в час
<b>Цветные изображения</b>	117,5 м <sup>2</sup> /ч на носителях с покрытием; 11,2 м <sup>2</sup> /ч на глянцевых носителях
<b>Скорость печати</b>	123,3 м <sup>2</sup> /ч; Механическое время печати. Печать в быстром режиме на ярко-белой бумаге HP для струйной печати (документной бумаге HP). Указана максимальная скорость печати принтера
<b>Разрешение при печати</b>	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
<b>Поля (сверху x снизу x слева x справа)</b>	Рулон: 5 x 5 x 5 x 5 мм
<b>Технология</b>	Термальная струйная печать HP
<b>Типы чернил</b>	На основе красителя (голубой, пурпурный, желтый, серый, темно-серый); на основе пигмента (черный матовый)
<b>Цвета чернил</b>	6 (по одному: голубой, пурпурный, желтый, черный матовый, серый, темно-серый)
<b>Капля чернил</b>	6 пл (голубой, пурпурный, темно-серый, серый); 9 пл (желтый, матовый черный)
<b>Сопла печатающей головки</b>	2112
<b>Печатающие головки</b>	8 (по два: желтый, пурпурный и голубой, черный матовый, серый и темно-серый)
<b>Точность печати линий</b>	+/- 0,1% (+/- 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 в режиме наилучшего качества или обычном режиме печати при использовании оригинальных чернил HP)
<b>Минимальная толщина линии</b>	0,02 мм (для HP-GL/2)
<b>Минимальная ширина линий</b>	0,06 мм (ISO/IEC 13660:2001(E))
<b>Максимальная плотность отпечатка</b>	18 кг
<b>Носители</b>	
<b>Управление бумагой</b>	Два устройства подачи рулонов (с возможностью увеличения до трех); автоматическое устройство смены рулона; автоматический резак; лоток для носителей
<b>Типы</b>	Высокосортная бумага и бумага с покрытием (документная, с покрытием, особоплотная с покрытием, сверхплотная матовая), техническая бумага (копировальная, полупрозрачная, пергаментная), пленка (прозрачная, матовая, полиэфирная) фотобумага (атласная, глянцевая, полуглянцевая, матовая, высокоглянцевая), бумага для пробных отпечатков (полуглянцевая, полуглянцевая плотная), самоклеящиеся печатные носители (для помещений, полипропиленовые, виниловые), печатные носители для плакатов и вывесок (для уличных плакатов и афиш, бумага с синей обратной стороной для афиш)
<b>Вес</b>	70–328 г/м <sup>2</sup>
<b>Толщина</b>	До 15,7 мил
<b>Память</b>	
<b>Стандартная</b>	64 Гб (виртуальная). На основе 1 Гб ОЗУ. Возможность увеличения ОЗУ до 1,5 Гбайт с помощью совместимого с принтерами DesignJet модуля SODIMM, который входит в дополнительный комплект обновления HP DesignJet PostScript/PDF
<b>Жесткий диск</b>	Стандартно, 320 Гбайт
<b>Подоедственность</b>	
<b>Интерфейсы (стандартно)</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T); разъем для аксессуаров EIO Jetdirect
<b>Интерфейсы (дополнительно)</b>	Совместимость с картами HP Jetdirect LAN
<b>Языки управления принтером (стандартно)</b>	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
<b>Языки управления принтером (дополнительно)</b>	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
<b>Драйверы, входящие в комплект поставки</b>	Драйверы HP-GL/2, HP-RTL для Windows; драйверы PostScript® Windows, Linux и Mac с дополнительным комплектом обновления PostScript/PDF
<b>Условия работы</b>	
<b>Температура эксплуатации</b>	от 5 до 40°C
<b>Температура хранения</b>	От -20 до 55°C
<b>Влажность при эксплуатации</b>	Влажность 20–80%
<b>Влажность при хранении</b>	Влажность 20–80%
<b>Акустика</b>	
<b>Звуковое давление</b>	53 дБ (A)
<b>Мощность звука</b>	7,0 Б (A)
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	
<b>Принтер</b>	1974 x 700 x 1374 мм
<b>В упаковке</b>	2232 x 761 x 1269 мм
<b>Вес</b>	
<b>Принтер</b>	187 кг
<b>В упаковке</b>	225 кг
<b>Потребляемая мощность</b>	
<b>Максимум</b>	270 Вт (печать); < 48 Вт (готовность); < 5,3 Вт (спящий режим); < 0,3 Вт (в выключенном состоянии)
<b>Требования к питанию</b>	Напряжение на входе: 220–240 В переменного тока (+/- 10 %), 3 А; 50/60 Гц (+/- 3 Гц)

<b>Комплектация</b>	
<b>F2L46A</b>	Промышленный принтер HP DesignJet T7200; 2-дюймовый шпиндель; печатающие головки; начальные струйные картриджи; подставка для принтера и лоток для материалов; адаптер шпинделя, 3", набор (2 шт.); обслуживающий картридж; загрузочное ПО; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; шнуры питания
<b>Сертификация</b>	
<b>Безопасность</b>	ЕС (соответствие директиве LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
<b>Электромагнитная</b>	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
<b>Экологическая</b>	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (EC); REACH; EPEAT Bronze
<b>ENERGY STAR</b>	Да
<b>Гарантия</b>	
	Ограниченная 90-дневная гарантия на оборудование. Условия гарантии зависят от страны и требований местного законодательства. Информация об отмененной наградами программе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> .

## Информация о заказе

<b>Продукт</b>	
<b>F2L46A</b>	Промышленный принтер HP DesignJet T7200, 1067 мм
<b>Дополнительные принадлежности</b>	
<b>CQ742A</b>	Укладчик HP DesignJet 220V
<b>CQ743A</b>	Комплект обновления HP DesignJet Roll
<b>CQ745B</b>	Комплект обновления HP DesignJet PostScript/PDF
<b>E2P02A</b>	HP SmartStream Preflight Manager для HP DesignJet
<b>E2W15A</b>	HP SmartStream Print Controller для промышленного принтера HP DesignJet T7100/T7200
<b>G6H51A</b>	Сканер HP DesignJet HD Pro
<b>J8025A</b>	Сервер печати HP Jetdirect 640n
<b>Печатающие головки</b>	
<b>HP645A</b>	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Желтая
<b>HP646A</b>	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Пурпурная/Голубая
<b>HP647A</b>	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Серая/Темно-серая
<b>HP648A</b>	HP 761, Печатающая головка HP DesignJet, Черная матовая/Черная матовая
<b>Расходные материалы/чернила</b>	
<b>HP649A</b>	HP 761, Картридж для обслуживания HP DesignJet
<b>F9J50A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Желтый
<b>F9J51A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Пурпурный
<b>F9J52A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Голубой
<b>F9J53A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 400 мл, Серый
<b>F9J54A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 775 мл, Темно-серый
<b>F9J55A</b>	HP 765, Струйный картридж DesignJet, 775 мл, Черный матовый
<b>Печатные носители</b>	
<b>C6569C</b>	Сверхплотная бумага HP с покрытием, 1067 мм x 30,5 м (42 in x 100 ft)
<b>C6810A</b>	Бумага HP для струйной печати, 914 мм x 91,4 м (36 in x 300 ft), Ярко-белая
<b>CH025A</b>	Упаковка 2шт, Матовая полипропиленовая пленка HP для повседневного использования, 1067 мм на 30,5 м (42 in x 100 ft)
<b>Q8751A</b>	Универсальная высокосортная бумага HP с покрытием, 914 мм x 175 м (36 in x 574 ft)

## Сервис и поддержка

<b>N4518E</b>	— услуга HP по установке и сетевой настройке принтеров DesignJet среднего и высокого класса
<b>U1X04E</b>	— услуга HP по профилактическому обслуживанию принтеров DesignJet
<b>U7S98E</b>	— гарантийное обслуживание HP в течение 2 лет с выездом на объект заказчика на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей для принтера DesignJet T7200
<b>USAC3E</b>	— гарантийное обслуживание HP в течение 3 лет с выездом на объект заказчика на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей для принтера DesignJet T7200
<b>USAC4E</b>	— гарантийное обслуживание HP в течение 5 лет с выездом на объект заказчика на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей для принтера DesignJet T7200
<b>USAC5PE</b>	— постгарантийное обслуживание HP в течение 1 года с выездом на объект заказчика на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей для принтера DesignJet T7200
<b>USAC6PE</b>	— постгарантийное обслуживание HP в течение 2 лет с выездом на объект заказчика на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей для принтера DesignJet T7200

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 [www.hp.com/go/insightremotesupport](http://www.hp.com/go/insightremotesupport).

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).



Полный ассортимент печатных материалов HP для широкоформатной печати см. на [globalBMG.com/hp](http://globalBMG.com/hp).

Более подробную информацию о материалах и размерах широкоформатных носителей HP см. по адресу <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Продукт может отличаться от представленного на рисунке. © Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014 г. Информация в настоящем документе 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 содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

4AA5-0481RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Октябрь 2014

