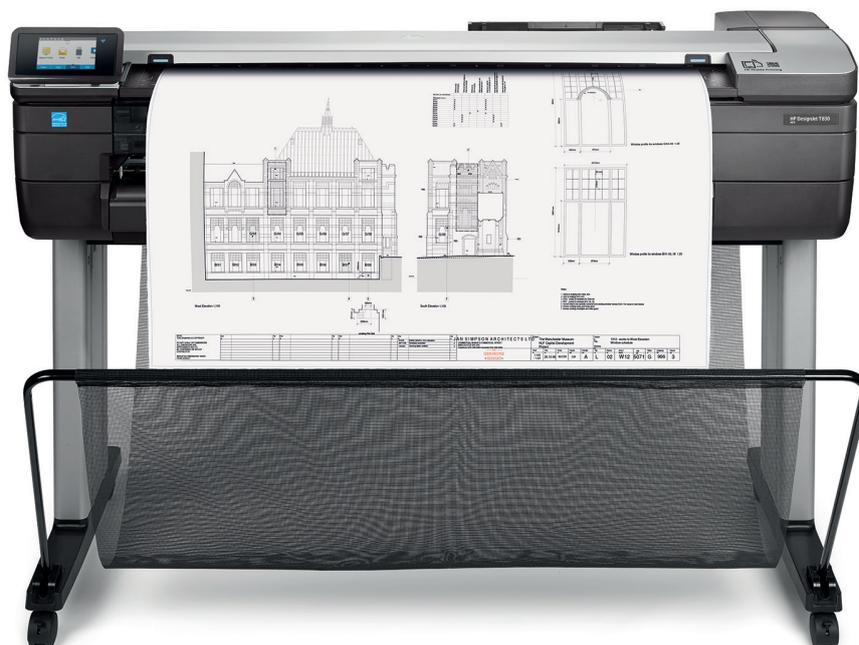




Многофункциональное устройство HP DesignJet T830

Максимальное удобство — встроенный сканер по лучшей цене¹

Печать, сканирование, копирование и совместная работа — надежное и компактное многофункциональное устройство (910 мм) с функцией Wi-Fi для применения в строительной отрасли и решения общих офисных задач



НАДЕЖНОСТЬ — защита от повреждений для применения в офисах и на строительной площадке

- В два раза меньше компакнее², долговечное и надежное многофункциональное устройство для применения в самых сложных условиях, даже на стройке
- Печатает в 3 раза быстрее, чем прошлые модели HP — отпечатки на носителе размером A1 создаются за 25 секунд
- Выбирайте картриджи HP нужного объема — от 40 до 300 мл — в соответствии со своими объемами печати. Обратите внимание, что картриджи большего объема уменьшают количество вмешательств в работу принтера
- Защита при транспортировке, а также защита от пыли и повреждений по месту эксплуатации обеспечивается поставляемым отдельно корпусом HP DesignJet Rugged Case

УДОБСТВО — простота эксплуатации экономит время пользователей

- Выполняйте задачи без особого труда — и практически в 3 раза быстрее, чем на других устройствах³ — на сенсорном экране, работающем как смартфон
- Уменьшение количества отходов на 50 % — печать в половинном масштабе благодаря лотку для листов; снижение трудозатрат и уменьшение количества отходов по сравнению с печатью на широких рулонах⁴
- **БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ** — размещайте МФУ в любом месте, где доступен сигнал вашего Wi-Fi-роутера⁵

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА — возможность печати/сканирования с мобильных устройств для совместной работы

- Используйте встроенный сканер для получения и распространения материалов, ведения архива и выполнения других задач
- Принтер создает свою собственную Wi-Fi-сеть для простого подключения по Wi-Fi Direct
- Сканируйте, распространяйте, печатайте материалы прямо со своего смартфона или планшета⁵, пользуйтесь всеми возможностями своего смартфона
- Управляйте сканированными изображениями с мобильных устройств с помощью приложения HP AiO Printer Remote⁶, предоставленное HP Mobile Printing

Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/go/designJetT830

¹ По сравнению с другими МФУ (910 мм) с функцией Wi-Fi, доступными на рынке по состоянию на сентябрь 2015 г.

² Многофункциональное устройство HP DesignJet T830 — самое компактное устройство с функциями широкоформатной печати (910 мм)/сканирования/копирования, имеет размеры в два раза меньше (без ножек) по характеристикам В x Ш x Д, по состоянию на сентябрь 2015 г.

³ Эксплуатационные свойства сравниваются с устройствами-конкурентами и оцениваются на основе внутренних испытаний и методик компании HP по состоянию на сентябрь 2015 г., оценивается легкость использования неопытным пользователем по таким параметрам, как время и дополнительная помощь, требуемые для копирования цветного документа формата A0 и масштабирования его до формата A3 на многофункциональном устройстве HP DesignJet T830 с использованием сенсорного экрана, по сравнению с использованием отдельного принтера и отдельного сканера.

⁴ Печать на листах способствует снижению трудозатрат и уменьшению количества отходов по сравнению с печатью на широких рулонах, выполняемой на аналогичных по производительности принтерах, имеющихся на рынке по состоянию на сентябрь 2015 г. Например, при печати в половину масштаба (343 мм) на обычном (910 мм) рулоне отходы бумаги составляют более 50 %, кроме того, необходим дополнительный труд для выполнения обрезки.

⁵ Для выполнения местной печати необходимо, чтобы мобильное устройство и принтер находились в одной сети (обычно точки доступа Wi-Fi соединяют проводные и беспроводные сети) или были подключены друг к другу беспроводным соединением напрямую. Пропускная способность беспроводной связи зависит от внешних условий и расстояния до точки доступа. Беспроводная связь работает только с оборудованием с частотой 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется подключение через Интернет к принтеру с подключением к Интернету. Для использования широкополосного беспроводного подключения на мобильных устройствах необходимо дополнительно заключать договор об услугах связи. Информацию о зоне охвата и доступности услуг узнавайте у своего поставщика услуг. Более подробную информацию см. на веб-сайте hp.com/go/designJetmobility.

⁶ Мобильное приложение HP All-in-One Printer Remote доступно для устройств Apple® iPad, iPhone и iPod Touch с операционной системой iOS версии 7.0 и выше и для устройств Android™ с операционной системой Android™ версии 4.4 и выше. Мобильное приложение HP All-in-One Printer Remote доступно бесплатно в магазине Apple® App Store для мобильных устройств Apple® и в магазине Google Play Store для мобильных устройств Android™.

Технические характеристики

Печать	Печать чертежей ⁷	25 с на страницу формата A1, 82 отпечатков формата A1 в час	
	Разрешение печати	До 2400 × 1200 оптимизированных dpi	
	Поля (верхнее × нижнее × левое × правое)	Для рулона: 5 × 5 × 5 × 5 мм Для листов: 5 × 5 × 5 × 5 мм	
	Типы чернил	На основе красителя (C, M, Y); на основе пигмента (mK)	
	Печатающие головки	1 (C, M, Y, mK)	
	Характеристики точности линий	+/- 0,1 % ⁸	
	Минимальная ширина линии	0,02 мм (касается HP-GL/2)	
	Гарантированная минимальная ширина линии	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) ⁹	
	Носитель	Обработка	Подача листов; устройство подачи носителя, входной лоток, корзина для печатных носителей, автоматический разрез
		Формат	Для рулона: 279–914 мм Для листов: от 210 × 279 до 914 × 1897 мм Стандартные листы: A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)
Толщина		До 0,3 мм (11,8 мил)	
Сканировать	Скорость сканирования	Цветное сканирование: до 3,81 см/с Черно-белое сканирование: до 11,43 см/с	
	Разрешение сканирования и копирования	600 dpi	
	Максимальная ширина сканирования	Формат: 914 мм × 2,77 м Толщина: 0,8 мм	
Сферы применения	Чертежи, визуализации, презентации		
Память	1 Гб		
Сетевые подключения	Интерфейсы (стандартные)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi, высокоскоростной порт USB 2.0	
	Языки управления принтером (стандартные)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URJ	
	Процессы печати	Драйверы печати для Windows и Mac, драйвер Apple AirPrint, печать с USB-дисков	
	Возможность печати с мобильных устройств	Функция Wi-Fi Direct и возможность подключения к сетям Wi-Fi для печати и сканирования с мобильных устройств с помощью приложения удаленной печати HP ePrint, Apple AirPrint™ и HP All-in-One. Поддержка печати с большинства смартфонов и планшетов со следующими операционными системами: Android, iOS	
	Драйверы (входят в комплект поставки)	Драйверы для Windows HP-GL/2, HP-RTL; драйвер для Mac OS X и Windows HP PCL 3 GUI	
Габариты (ш × г × в)	Принтер	1403 × 629 × 1155 мм	
	Упаковка	1578 × 575 × 646 мм	
Масса	Принтер	62,5 кг	
	Упаковка	85 кг	
Комплект поставки	МФУ HP DesignJet T830, печатающая головка, картридж, подставка для принтера, шпindel, краткое справочное руководство, плакат по настройке, программа запуска, кабель питания, устройство предотвращения излишней подачи		
Условия окружающей среды	Рабочая температура: 5–40 °C		
	Температура хранения: от -25 до 55 °C		
Акустические данные	Рабочая влажность: от 20 до 80 % относительной влажности		
Энергопотребление	Акустическое давление: 48 дБ(A) (при печати); менее 16 дБ(A) (в режиме ожидания)		
	Акустическая мощность: 6,5 В(A) (при печати); менее 3,4 В(A) (в режиме ожидания)		
Сертификация	35 Вт (при печати), 3,5 Вт (в режиме ожидания), 0,2 Вт (в спящем режиме)		
	Входное напряжение (автодиапазоны): 100–240 В пер. тока (+/- 10 %), 50/60 Гц (+/- 3 Гц), 1,2 А макс.		
Гарантия	Безопасность	США и Канада (сертификация CSA), Европа (удовлетворяет стандартам LVD и EN 60950-1), Россия (EAC), Сингапур (PSB), Китай (CCC), Индия (BIS)	
	Электромагнитные стандарты	Совместимость с требованиями класса В, в том числе: США (правила FCC), Канада (ICES), ЕС (директивы EMC/R&TTE), Австралия (ACMA), Новая Зеландия (RSM), Китай (CCC), Япония (VCCI); сертификация по классу А: Корея (KCC)	
	Экологические стандарты	ENERGY STAR, EPEAT Silver, маркировка CE (включая RoHS, WEEE, REACH). Соответствие требованиям об ограничении содержания вредных веществ WW RoHS в Китае, Корее, Индии, Вьетнаме, Турции, Сербии и Украине.	
Гарантия на оборудование 2 года. Условия гарантии и технической поддержки различаются в зависимости от продукта, страны и требований местного законодательства.			



⁷ Время печати в автоматическом режиме. В режиме быстрой печати с включенной настройкой Economode при использовании ярко-белой бумаги HP для струйной печати и оригинальных чернильных картриджей HP.

⁸ ±0,1 % от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большая из двух величин) при 23 °C, 50–60 % относительной влажности, на плотном носителе HP формата A0/E в режиме самого лучшего или обычного качества печати с использованием матовой пленки HP.

⁹ Измерено при использовании матовой пленки HP.

¹⁰ Доступно с января 2016 г.

¹¹ Доступно с марта 2016 г.

¹² Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. fsc.org. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. fsc.org. Некоторые продукты с сертификацией FSC® доступны не во всех регионах. С более подробной информацией о материалах о широкоформатной печати HP можно ознакомиться на веб-сайте HPLFMedia.com.

¹³ Возможна утилизация через доступные программы переработки.

© HP Development Company, L.P., 2015 г. В содержание данного документа могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Условия гарантии на продукцию и услуги HP определяются гарантийными талонами, предоставляемыми вместе с соответствующими продуктами и услугами. Никакая часть настоящего документа не может рассматриваться в качестве основания для дополнительных гарантийных обязательств. Компания HP не несет ответственности за технические и грамматические ошибки и неточности, которые могут содержаться в данном документе.

ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками Агентства США по охране окружающей среды. Windows является зарегистрированным в США товарным знаком корпорации Microsoft Corporation. Mac и логотип Mac являются товарными знаками Apple Computer, Inc., зарегистрированными в США и других странах.

4AA5-9756RUE, ноябрь 2015 г.

Как сделать заказ

Устройство	F9A30A	МФУ HP DesignJet T830 (910 мм)	
Принадлежности	B3Q37A	Шпindel для принтера HP DesignJet 910 мм	
	N7P47AA	Адаптер HP USB 3.0 — Gigabit	
	N9M07A	Прочный корпус HP DesignJet Rugged Case	
Оригинальная печатающая головка HP	F9J81A	Комплект для замены печатающей головки HP 729 DesignJet	
Оригинальные чернильные картриджи HP	F9J61A	Картридж DesignJet с желтыми чернилами HP 728 (40 мл)	
	F9J62A	Картридж DesignJet с пурпурными чернилами HP 728 (40 мл)	
	F9J63A	Картридж DesignJet с голубыми чернилами HP 728 (40 мл)	
	F9J64A	Картридж DesignJet с матовыми черными чернилами HP 728 (69 мл)	
	F9J65A	Картридж DesignJet с желтыми чернилами HP 728 (130 мл)	
	F9J66A	Картридж DesignJet с пурпурными чернилами HP 728 (130 мл)	
	F9J67A	Картридж DesignJet с голубыми чернилами HP 728 (130 мл)	
	F9J68A	Картридж DesignJet с матовыми черными чернилами HP 728 (300 мл)	
	F9K15A	Картридж DesignJet с желтыми чернилами HP 728 (300 мл) ¹¹	
	F9K16A	Картридж DesignJet с пурпурными чернилами HP 728 (300 мл) ¹¹	
	F9K17A	Картридж DesignJet с голубыми чернилами HP 728 (300 мл) ¹¹	
	Оригинальные материалы широкоформатной печати HP	C6036A	Ярко-белая бумага HP для струйной печати (сертификация FSC®) ¹² 914 мм × 45,7 м
		Q1397A	Универсальная документная бумага HP (сертификация FSC®) ¹² 914 мм × 45,7 м
Q1413B		Универсальная особоплотная бумага HP с покрытием (сертификация FSC®) ¹² 914 мм × 30,5 м	
Q1421B		Универсальная атласная фотобумага HP (сертификация FSC®) ¹² 914 мм × 30,5 м	
Обслуживание и поддержка	UC744E	Услуги по установке и настройке сети для HP	
	U1XV4E	Профилактическое обслуживание и поддержка оборудования HP	
	U8PH3E	Поддержка HP, выезд на место*, DesignJet T830, 3 года	
	U8TY9E	Поддержка HP, выезд на место*, DesignJet T830, 4 года	
	U8PH4E	Поддержка HP, выезд на место*, DesignJet T830, 5 лет	
	U8PH5PE	Послегарантийная поддержка HP, выезд на место*, DesignJet T830, 1 год	
U8TZ0PE	Послегарантийная поддержка HP, выезд на место*, DesignJet T830, 2 года		

* на следующий рабочий день

Служба поддержки HP DesignJet предлагает решения для выполнения важнейших производственных задач: установка, расширенная поддержка и техническое обслуживание, а также дополнительные услуги. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/go/designjetsupport.

Используйте **оригинальные чернильные картриджи** и печатающие головки от HP, чтобы всегда добиваться высокого качества печати и стабильной производительности, что позволяет сокращать время простоев. Эти важнейшие компоненты проектировались и разрабатывались совместно, как оптимизированная система печати, чтобы обеспечить четкость линий, а также достоверность передачи черного. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/go/OriginalHPinks.

Полный портфель **материалов о широкоформатной печати HP** см. на веб-сайте HPLFMedia.com.

Основные факты об экологичности



- соответствие стандарту ENERGY STAR® и сертификат EPEAT Silver¹⁵;
- бесплатная удобная переработка картриджей и печатающих головок HP¹⁶;
- бумага, сертифицированная FSC®¹²; широкий спектр пригодных для переработки носителей HP с программой возврата¹⁶.

Отправляйте оборудование и расходные материалы для крупноформатной печати на переработку.

Узнать, как это сделать, можно на нашем сайте hp.com/ecosolutions

¹⁴ В Северной Америке и Азии (включая Японию) утилизируется в системах сбора потребительского мусора, где принимается макулатура (в вашем регионе программы утилизации могут отсутствовать); в Европе утилизируется в системах сбора потребительского мусора, принимающих упаковки жидких продуктов.

¹⁵ Во всех подходящих случаях обеспечивается регистрация в EPEAT. Данные о регистрации в различных странах см. на сайте epeat.net.

¹⁶ Программа может быть доступна не во всех регионах. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/recycle. Многие печатные материалы HP пригодны для повторного использования и могут быть утилизированы через доступные программы переработки. С более подробной информацией о материалах о широкоформатной печати HP можно ознакомиться на веб-сайте HPLFMedia.com.



Это цифровой отпечаток HP Indigo.