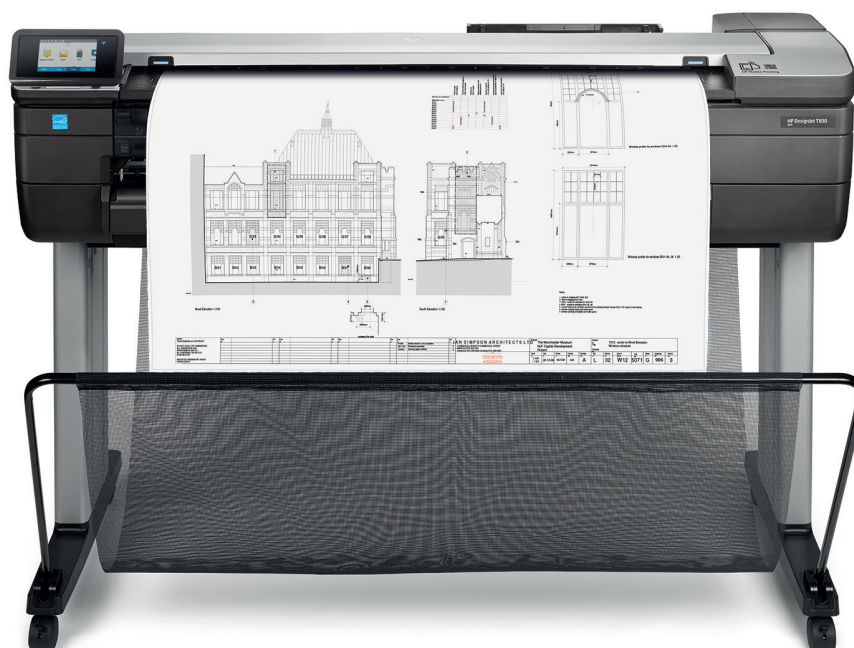




МФУ HP DesignJet T830 (610 мм)

Возвращение многофункциональности — встроенный сканер по лучшей цене¹

Печать, сканирование, копирование и совместная работа — надежное и компактное многофункциональное устройство (610 мм) с функцией Wi-Fi для применения в строительной отрасли и решения общих офисных задач



НАДЕЖНОСТЬ — защита от повреждений для применения в офисах и местах ведения работ

- В два раза компактнее других², 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 или D создаются за 25 секунд
- Выберите 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 планшета⁶, пользуйтесь всеми возможностями своего смартфона
- Управляйте отсканированными изображениями с мобильных устройств с помощью приложения HP AiO Printer Remote⁶, предоставленного HP Mobile Printing

Принтер с поддержкой динамической защиты. Картриджи, использующие микросхему, произведенную не компанией HP, могут не работать, а картриджи, работающие сегодня, могут не работать в будущем. Дополнительные сведения: hp.com/go/learnaboutelectronics

Дополнительные сведения см. на веб-сайте
hp.com/go/designjetT830



red dot award 2016
best of the best



HP DesignJet
25 years reinventing design

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 и копирования, имеющее 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, необходима дополнительная работа по обрезке.

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	26 с на страницу формата A1/D, 81 отпечатков формата A1/D в час
	Разрешение печати	До 2400 × 1200 оптимизированных точек на дюйм
	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
Носитель	Минимальная ширина линии	0,02 мм
	Гарантированная минимальная ширина линии	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) ⁹
	Обработка	Подача листов; устройство подачи рулона, входной лоток, корзина для печатных носителей, автоматический резак
	Формат	Для рулона: 279–610 мм Для листов: от 210 × 279 до 610 × 1897 мм Стандартные листы: A4, A3, A2, A1 (A, B, C, D)
Сканирование	Толщина	До 0,3 мм
	Скорость сканирования	Цветное сканирование: до 3,81 см/с Черно-белое сканирование: до 11,43 см/с
	Разрешение сканирования и копирования:	600 точек на дюйм
Копирование	Максимальная ширина сканирования	Размер: 610 мм × 2,77 м Толщина: 0,8 мм
	Уменьшение/увеличение	50–400 %
	Макс. кол-во копий	До 99 копий
Параметры копира	Тип контента, светлее/темнее, удаление фоновых шумов, удаление цвета фона, инверсия чертежей, использование прозрачных носителей для печати, цветное копирование, полномасштабное сканирование (24 мм), автоматическое удаление сдвига, изменение размера, копирование полей, качество	
Сферы применения	Чертежи, визуализации, презентации	
Память	1 ГБ	
Сетевые подключения	Интерфейсы (стандартные)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi, 802.11b/g/n
	Языки управления принтером (стандартные)	TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2, HP-RTL, URF
	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 приложений HP ePrint, Apple AirPrint™ и HP Smart App. Поддержка печати с большинства смартфонов и планшетов со следующими операционными системами: Android, iOS
Габариты (ш x г x в)	Драйверы (входят в комплект поставки)	Драйверы для Windows®-RTL; драйвер для Mac OS X и Windows HP PCL 3 GUI
	Принтер	1098 × 629 × 1155 мм
Масса	Упаковка	1310 × 570 × 630 мм
	Принтер	51 кг
Комплект поставки	Упаковка	70 кг
	Принтер	
Условия окружающей среды	МФУ HP DesignJet T830, печатающая головка, картриджи, подставка для принтера, шпиндель, краткое справочное руководство, плакат по настройке, кабель питания, устройство предотвращения излишней подачи	
	Рабочая температура: 5–40 °C	
	Температура хранения: от -25 до 55 °C	
Акустические данные	Рабочая влажность: от 20 до 80 % относительной влажности	
	Акустическое давление: 48 дБ(A) (при печати); менее 16 дБ(A) (в режиме ожидания)	
Энергопотребление	Акустическая мощность: 6,5 В(A) (при печати); менее 3,4 В(A) (в режиме ожидания)	
	36 Вт (при печати), 3,5 Вт (в режиме ожидания), 0,2 Вт (в спящем режиме)	
Сертификация	Входное напряжение: 100–240 В, 50/60 Гц, 1,2 А макс.	
	Безопасность	США и Канада (сертификация CSA), Европа (удовлетворяет стандартам LVD и EN 60950-1), Россия (EAC), Сингапур (PSB), Китай (CCC), Аргентина (IRAM), Индия (BIS)
	Электромагнитные стандарты	Совместимость с требованиями класса B, 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 A: Корея (KCC)
Экологические стандарты	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	Гарантия на оборудование 1 год. Условия гарантии и технической поддержки различаются в зависимости от продукта, страны и требований местного законодательства.



© HP Development Company, L.P., 2017 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. Mac и логотип Mac являются товарными знаками Apple Computer, Inc., зарегистрированными в США и других странах.

Как сделать заказ

Устройство	F9A28A	МФУ HP DesignJet T830 (610 мм)
Принадлежности	B3Q36A	Шпиндель для принтера HP DesignJet (610 мм)
	N7P47AA	Адаптер HP USB 3.0 — Gigabit LAN
Оригинальная печатающая головка HP	F9J81A	Комплект для замены печатающей головки HP 729 DesignJet
Оригинальные картриджи HP с чернилами	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)
	F9K16A	Картридж DesignJet с пурпурными чернилами HP 728 (300 мл)
	F9K17A	Картридж DesignJet с голубыми чернилами HP 728 (300 мл)

Принтер с поддержкой динамической защиты. Картриджи, использующие микросхему, произведенную не компанией HP, могут не работать, а картриджи, работающие сегодня, могут не работать в будущем. Дополнительные сведения: hp.com/go/learnaboutsupplies

Оригинальные печатные материалы HP большого формата	C6035A	Ярко-белая бумага HP для струйной печати (сертификация FSC®) ¹⁰  11 610 мм × 45,7 м
	K6B88A	Универсальная документная бумага HP (сертификация FSC®) ¹⁰  11 610 мм × 152,4 м
	Q1412B	Универсальная особоплотная бумага HP с покрытием (сертификация FSC®) ¹⁰  11 610 мм × 30,5 м
	Q6574A	Универсальная быстросохнущая гляцевая фотобумага HP (сертификация FSC®) ⁹  11 610 мм × 30,5 м
Обслуживание и поддержка	U9R55E	Программа поддержки оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 3 года от HP
	U9R56E	Программа поддержки оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 5 лет от HP
	U9R57PE	Послегарантийная поддержка оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 1 год от HP
	U9R58E	Программа поддержки оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 2 года от HP
	U9R59E	Программа поддержки оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 4 года от HP
	U9RTOE	Программа ежемесячной поддержки оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день от HP
	U9RT1PE	Послегарантийная поддержка оборудования DesignJet T830 на следующий рабочий день продолжительностью 2 года от HP

* 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 картриджи** и печатающие головки от HP, чтобы всегда добиваться высокого качества печати и стабильной производительности и 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 **печатных материалов HP крупного формата** см. на странице HPLFMedia.com.

Основные факты об экологичности

- Соответствие стандарту ENERGY STAR® и сертификат EPEAT Silver¹³
- Бесплатная удобная переработка картриджей и печатающих головок HP¹⁴
- Бумага, сертифицированная FSC®¹⁰, широкий спектр пригодных для переработки носителей HP с программой возврата¹⁴

Отправляйте оборудование и расходные материалы для крупноформатной печати на переработку.

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

⁷ Время печати в автоматическом режиме. В режиме быстрой печати с включенной настройкой Ecomode 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 A1/D в режиме самого лучшего или обычного качества печати с использованием оригинальных чернильных картриджей HP.

⁹ Измерено при использовании матовой пленки HP.

¹⁰ Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. на сайте fsc.org. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. fsc.org. Некоторые продукты с сертификацией FSC® доступны не во всех регионах. Дополнительную информацию о печатных материалах HP для широкоформатной печати см. на сайте HPLFMedia.com.

¹¹ Возможна утилизация через доступные программы переработки.

¹² 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.

¹³ Во всех подходящих случаях обеспечивается регистрация в EPEAT. Статус регистрации в различных странах см. на сайте epeat.net.

¹⁴ Программа может быть доступна не во всех регионах. Дополнительные сведения см. на сайте hp.com/recycle. Многие печатные материалы HP пригодны для повторного использования и могут быть утилизированы через доступные программы переработки. Дополнительную информацию о печатных материалах HP для широкоформатной печати см. на сайте HPLFMedia.com.

