



Принтер HP DesignJet T250 (24-дюймовый)

Легкая и доступная печать благодаря самым маленьким плоттерам в мире¹



Невероятная простота эксплуатации

- Экономьте время благодаря самой быстрой в мире отправке заданий на печать² — ПО HP Click позволяет отправлять несколько файлов одним щелчком мыши³.
- Печатайте с уверенностью в результате благодаря интуитивно понятному драйверу и предварительному просмотру печати.
- С помощью опционального компонента вы можете автоматически печатать проекты, включающие страницы формата A3 и A1, не переключая источники носителей вручную.

Подходит для вашего офиса и бюджета

- Экономьте место благодаря самым маленьким плоттерам в мире¹, которые можно легко разместить в офисе.
- Используйте до 95% меньше чернил во время повседневного обслуживания по сравнению с конкурирующими моделями и печатайте на 100 страниц формата A1 больше каждый месяц⁴.
- Более экологичный дизайн позволяет сократить выбросы CO₂е до 7,3 тонн в год благодаря изготовлению продукции, на 30 % состоящей из переработанных материалов.⁵

Подходит для вашей работы

- Забудьте о длительном ожидании отпечатков — этот высокоскоростной принтер печатает чертеж формата A1 всего за 30 секунд.
- Работайте эффективнее и выполняйте проекты вдвое быстрее благодаря удобству подготовки заданий и высокой скорости печати².
- Печатайте и управляйте плоттером откуда угодно и в любое время благодаря приложению HP Smart.
- Неизменно высококачественные результаты — с чернилами HP Bright Office точность линий до 31% выше, а цветовая палитра до 65% шире⁶.

Подробности на сайте <http://www.hp.com/go/designjett250>

Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой микросхемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджей с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджей. Повторно используемая микросхема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Принтеры HP DesignJet T200 на 38 % меньше, чем альтернативные предложения с похожими размерами и характеристиками по состоянию на январь 2020 г. Самые маленькие, но самые экологичные широкоформатные плоттеры в мире.

² Для печати 5 файлов разных размеров с помощью ПО HP Click достаточно сделать всего три щелчка мышью по сравнению с альтернативными программами, в которых может потребоваться до 11 щелчков. Поддерживаемые типы файлов: PDF, JPEG, TIFF, DWF и HP-GL/2. Согласно результатам тестирования 24-дюймового принтера HP DesignJet T250, процесс подготовки и печати происходит в два раза быстрее по сравнению с альтернативными предложениями с похожими размерами и характеристиками по состоянию на январь 2020 г.

³ Печать одним щелчком благодаря программному обеспечению HP Click. Поддерживаемые типы файлов: PDF, JPEG, TIFF, DWF и HP-GL/2.

⁴ По результатам внутреннего тестирования HP, проведенного в январе 2020 года, в рамках которого принтеры HP DesignJet серии T200 сравнивались с принтерами Canon TM-200 и TM-300 в отношении используемых чернил во время стандартных процедур очистки печатающих головок.

⁵ Экологически более безопасная конструкция по сравнению с предыдущими моделями (принтерами HP DesignJet серии T100), на смену которым пришли принтеры HP DesignJet серии T200. По результатам расчетов, выполненных в соответствии со стандартами ISO 14040/14044 по оценке жизненного цикла с использованием ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) с помощью ПО GaBi 8.5 (2018), и масштабирования с учетом ожидаемого объема годовых продаж.

⁶ Согласно результатам внутреннего тестирования HP на прямую однопиксельных вертикальных линий, проведенного в сентябре 2019 года, точность линий на 31 % выше по сравнению с результатами принтеров серии HP DesignJet T200 и Canon TM-305 на обычной бумаге с использованием эквивалентных режимов быстрой/черновой печати. Согласно результатам внутреннего тестирования HP, проведенного в сентябре 2019 года, объем цветовой гаммы стал больше на 65 % по сравнению с результатами принтеров серии HP DesignJet T200 и Canon TM-305 на обычной бумаге Qse плотностью 75 г/м² с использованием эквивалентных режимов быстрой/черновой печати.

Технические характеристики

Печать	
Скорость печати	30 сек/стр (формат A1), 76 отпечатков формата A1 в час ¹
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Технология	Термальная струйная печать HP
Поля	Рулоч: 5 x 5 x 5 мм Лист: 5 x 5 x 5 мм
Типы чернил	Краситель (C, M, Y); пигмент (K)
Ресурс	Расход 20 мл чернил на 101 страницу формата A1 с учетом процедур технического обслуживания ²
Размер капли чернил	5,5 пл (C, M, Y); 12 пл (K)
Печатающие головки	1 (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Сопла печатающей головки	1376
Точность линии	±0,1 % ³
Минимальная ширина линии	0,02 мм
Максимальная оптическая плотность	8 L* мин/2,10 D ⁴
Носители	
Управление носителями	Полистовая подача, рулонная подача, автоматический горизонтальный разак
Размер рулона	279–610 мм
Размер листа	От 210 x 279 до 610 x 1897 мм
Стандартных листов	A4, A3, A2, A1
Плотность	60 – 280 г/м ²
Толщина	До 0,3 мм
Применение	Чертежи, презентации, визуализации
Память	512 Мбайт
Жесткий диск	Нет
Возможности подключения	
Интерфейсы	Gigabit Ethernet (1000Base-T), высокоскоростной порт USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Собственные языки управления печатью	JPEG, URF
Способы печати	Печать откуда угодно благодаря приложению HP Smart, ПО HP Click, драйверу HP для macOS, драйверу HP для Windows, поддержке печати для Chrome OS, печати по электронной почте, модулю HP Print Service для Android, Apple AirPrint
Драйверы	Растровый драйвер для Windows и macOS
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	1013 x 440 x 285 мм
В упаковке	1155 x 575 x 405 мм
Вес	
Принтер	21,5 кг
В упаковке	28 кг
Комплект поставки	Принтер HP DesignJet T250 (24-дюймовый), печатающая головка, пробные струйные картриджи, краткое справочное руководство, инструкции по настройке, кабель питания
Программное обеспечение и решения HP	HP Click, приложение HP Smart, HP Print Preview для Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility для Windows, HP Support Assistant
Удаленная печать включена	Да
Печать материалов различного размера одним щелчком мыши	Да
Условия окружающей среды	
Переработанная пластмасса в 30 % принтере	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 °C
Влажность при эксплуатации	20 – 80% относительной влажности
Эксплуатационная высота над До 3000 м уровнем моря	
Температура хранения	От –25 до 55°C
Уровень шума	
Звуковое давление	42 дБ (A) (при эксплуатации), < 16 дБ (A) (в режиме ожидания)
Звуковая мощность	5,8 Б (A) (при эксплуатации), < 3,4 Б (A) (в режиме ожидания)
Электропитание	
Потребляемая мощность	< 35 Вт (при печати), < 5,6 Вт (в режиме готовности), < 2,1 Вт (в спящем режиме), < 0,2 Вт (в режиме ожидания)
Требования	Напряжение на входе (автоматическое изменение): 100–240 В (±10 %), 50/60 Гц (±3 Гц), макс. 1200 мА
Сертификация	
Безопасность	Сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD, EN 60950-1 и EN 62368-1; EAC (Россия, Беларусь, Казахстан); UA (Украина); PSB (Сингапур); CCC (Китай); IRAM (Аргентина); BIS (Индия); NYSCE (Мексика)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса В, в том числе: FCC (США), ICES (Канада), директивы EMC/RED (EC), ASMA (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония); сертифицирован как продукт класса В: KCC (Корея)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EC); RoHS (EA/C); REACH; ErP; EPEAT Gold
Гарантия	Два года ограниченной гарантии на оборудование.

Информация для заказа

Продукт	
5N806A	Принтер HP DesignJet T250 (24-дюймовый)
Аксессуары	
3C753A 8AJ60A 9CF34A B3Q36A	Подставка для принтера HP DesignJet T200/T600 (24") Устройство автоматической подачи для HP DesignJet T200/T600 Крышка рулона для HP DesignJet T200/T600 (24") 24-дюймовый шпигдель HP DesignJet
Оригинальные расходные материалы HP для печати	
3ED58A 3ED67A 3ED68A 3ED69A 3ED70A 3ED71A 3ED77A 3ED78A 3ED79A	Комплект замены печатающих головок HP DesignJet 713 Струйный картридж HP 712 для HP DesignJet, 29 мл, голубой Струйный картридж HP 712 для HP DesignJet, 29 мл, пурпурный Струйный картридж HP 712 для HP DesignJet, 29 мл, желтый Струйный картридж HP DesignJet 712, 38 мл, черный Струйный картридж HP DesignJet 712, 80 мл, черный Струйные картриджи HP DesignJet 712, 29 мл, голубые, 3 шт. в упаковке Струйные картриджи HP DesignJet 712, 29 мл, пурпурные, 3 шт. в упаковке Струйные картриджи HP DesignJet 712, 29 мл, желтые, 3 шт. в упаковке
Используйте оригинальные струйные картриджи и печатающие головки HP, а также широкоформатные материалы HP для обеспечения неизменно высокого качества печати и длительной бесперебойной работы. Эти важнейшие компоненты разрабатывались совместно и представляют собой единую оптимизированную систему печати, а оригинальные струйные картриджи HP обеспечивают максимальный срок службы печатающих головок. Защитите свои инвестиции в принтеры HP, используя оригинальные струйные картриджи HP, что гарантирует полную применимость гарантии HP. Подробности на сайте hp.com/go/OriginalHPinks .	
Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати	
Q1396A: универсальная документная бумага HP (с сертификатом FSC®) ⁵ (пригодна для утилизации) ⁶ , 610 мм x 45,7 м C6019B: бумага HP с покрытием (с сертификатом FSC®) ⁵ (пригодна для утилизации) ⁶ , 610 мм x 45,7 м C6029C: особоплотная бумага HP с покрытием (с сертификатом FSC®) ⁵ (пригодна для утилизации) ⁶ , 610 мм x 30,5 м Полное описание всех широкоформатных материалов HP см. на сайте HPLFMedia.com	
Обслуживание и поддержка	
U068JPE: HP Post Warranty Next Business Day Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 1 год U068KPE: HP Post Warranty Next Business Day Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 2 года U068BPE: HP Post Warranty Parts Coverage Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 1 год U068TPE: HP Post Warranty Parts Coverage Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 2 года U06CQE: HP Next Business Day Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 3 года U06CDE: HP Next Business Day Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 4 года U06C1E: HP Next Business Day Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 5 лет U06CBE: HP Parts Coverage Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 3 года U06CCE: HP Parts Coverage Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 4 года U06CDE: HP Parts Coverage Hardware Support для DesignJet T250 (24-дюймовый) на 5 лет Услуги поддержки HP включают в себя услуги по установке и расширенной поддержке (например, в течение 2, 3, 4 и 5 лет). Дополнительные сведения см. по адресу http://www.hp.com/go/csc	

Экологическая безопасность

- Сертификация ENERGY STAR®¹ и регистрация EPEAT® Gold²
- Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей³
- Бумага с сертификацией FSC® и программа возврата для ряда перерабатываемых носителей HP⁴
- Позволяет сократить выбросы CO2e до 7,3 тонн в год благодаря изготовлению продукции, на 30 % состоящей из переработанных материалов⁵

Рекомендуем утилизировать оборудование для печати, а также соответствующие расходные и напечатанные материалы. Как это сделать, можно узнать на нашем сайте: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США).
² Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране сайте <http://www.epeat.net>.
³ Сведения о возможностях и доступности программы HP Planet Partners, а также об участии в ней можно найти на сайте <http://www.hp.com/returncycle>; программа доступна не во всех регионах.
⁴ Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319 можно найти на сайте <http://www.fsc.org>. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543 можно найти на сайте <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах. Многие материалы HP для печати подлежат переработке в рамках соответствующих общедоступных программ. Информацию о материалах HP для широкоформатной печати можно найти на сайте <http://www.HPLFMedia.com>.
⁵ Более экологичный дизайн по сравнению с предыдущими моделями (серия принтеров HP DesignJet T500) заменен в серии HP DesignJet T600. Создан на основании вычислений в соответствии с ISO 14040/14044 по оценке жизненного цикла с использованием ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) на программном обеспечении GaBi 8.5 (2018) и спроектирован с учетом ожидаемого объема годовых продаж.
⁶

¹ Время механической печати. Печать в быстром режиме с включенным режимом экономии на ярко-белой бумаге HP для струйной печати (документная) при использовании оригинальных струйных картриджей HP. Фактическая производительность может варьироваться в зависимости от множества условий, в том числе от конфигурации сети.
² Расчет выполнен с учетом двух стандартных чисток печатающей головки и расхода чернил на CAD-чертежи формата A1 с черными и цветными линиями и пиксельным покрытием 5,2%.
³ ±0,1% от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C и относительной влажности 50–60%, на листе формата A0 в режиме наилучшего или обычного качества с использованием рулонов серпоплойной бумаги HP с покрытием и оригинальных чернил HP.
⁴ На быстросохнущей глянцевой фотобумаге HP повышенного качества при использовании оригинальных картриджей HP.
⁵ Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319 можно найти на сайте <http://www.fsc.org>. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543 можно найти на сайте <http://www.fsc.org>.
⁶ Подлежат переработке в рамках соответствующих общедоступных программ.

