



Принтеры HP DesignJet серии T500

Самые компактные плоттеры в мире¹ — простая печать для растущего бизнеса



Идеальный выбор для вашего офиса и бюджета

- Экономьте место — устанавливайте самые компактные плоттеры в мире¹ там, где вам удобно, используя подставку в комплекте.
- Экономьте время — подключайтесь и сразу приступайте к печати благодаря функциям интерфейса Wi-Fi.
- Экономьте деньги — печатайте своими силами с помощью самых доступных по цене плоттеров HP².

Исключительная простота от настройки до печати

- Бесплатное ПО HP Click позволяет ускорить процесс печати документов PDF.
- Приложение HP Smart позволяет с легкостью получать доступ к файлам в облачных папках и печатать их со своего смартфона.
- Удивите своих клиентов прекрасно оформленными плакатами, созданными с помощью бесплатного и интуитивно понятного веб-приложения HP Poster.

Качество DesignJet — от самого надежного бренда³

- Высококачественная и высокоскоростная печать, соответствующая требованиям клиентов — для печати одной страницы формата A1/D требуется всего 27 секунд⁴.
- Получайте как малоформатные, так и широкоформатные отпечатки с идеально совпадающими цветами, используя встроенный лоток для носителей размера A3/A4.
- Разрешение 2400 т/д и поддержка HP/GL-2 позволяют получать четкие отпечатки с высокой детализацией.
- Чернила HP Bright Office обеспечивают печать насыщенных цветов и четких линий на обычной бумаге, позволяя воплощать в жизнь самые смелые идеи.

Подробности на сайте <http://www.hp.com/go/designjett500>

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 Минимальная занимаемая площадь в сравнении с устройствами конкурентов с сопоставимыми размерами и функциями (по состоянию на февраль 2019 года).

² В сравнении с другими плоттерами HP DesignJet серии T по состоянию на февраль 2019 года.

³ В сравнении с широкоформатными техническими принтерами других поставщиков по мнению ИП и руководителей малого бизнеса. На основе результатов исследования брендов LFD Brand Health Study, проведенного LightSpeed в январе 2019 года.

⁴ 36-дюймовый принтер HP DesignJet T530, который можно приобрести у авторизованных реселлеров HP, позволяет получать отпечатки формата A1/D всего за 27 секунд. 24-дюймовый принтер HP DesignJet T550 позволяет получать отпечатки формата A1/D за 30 секунд. Принтер HP DesignJet серии T525 позволяет получать отпечатки формата A1/D за 35 секунд.

Технические характеристики

Печать	
Скорость печати	T525: 35 сек/стр (формат A1), 70 отпечатков формата A1 в час T530 24": 30 сек/стр (формат A1), 76 отпечатков формата A1 в час T530 36": 27 сек/стр (формат A1), 79 отпечатков формата A1 в час ¹
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Технология	Термальная струйная печать HP
Поля	Рулон: 5 x 5 x 5 x 5 мм Лист: 5 x 5 x 5 x 5 мм
Типы чернил	Краситель (C, M, Y); пигмент (K)
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 % ²
Минимальная ширина линии	0,02 мм (0,0008 дюйма) (с адресацией HP-GL/2)
Максимальная оптическая плотность	8 L* мин/2,10 D ³
Носители	
Управление носителями	Полістовая подача, рулонная подача, входной лоток и автоматический горизонтальный резак
Размер рулона	24": рулоны от 279 до 610 мм (от 11 до 24 дюймов) 36": рулоны от 279 до 914 мм (от 11 до 36 дюймов)
Размер листа	24": Входной лоток: от 210 x 279 до 330 x 482 мм (от 8,3 x 11 до 13 x 19 дюймов) Подача вручную: от 330 x 482 до 610 x 1897 мм (от 13 x 19 до 24 x 74,7 дюйма) 36": Входной лоток: от 210 x 279 до 330 x 482 мм (от 8,3 x 11 до 13 x 19 дюймов) Подача вручную: от 330 x 482 до 914 x 1897 мм (от 13 x 19 до 36 x 74,7 дюйма)
Стандартных листов	24": Входной лоток: A4, A3 Подача вручную: A2, A1 36": Входной лоток: A4, A3 Подача вручную: A2, A1, A0
Плотность	60–280 г/м ² (рулон/подача вручную); 60–220 г/м ² (входной лоток)
Толщина	До 0,3 мм
Применение	Чертежи, презентации, визуализации
Память	1 Гбайт
Жесткий диск	Нет
Возможности подключения	
Интерфейсы	Fast Ethernet (100Base-T), высокоскоростной порт USB 2.0, Wi-Fi
Собственные языки управления печатью	HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4
Способы печати	Драйверы принтера для Windows; Android: подключаемый модуль для печати HP; Chrome OS: "Печать HP для Chrome"
Драйверы	Растровый драйвер для Windows
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	24": 987 x 530 x 932 мм (38,9 x 20,9 x 36,7 дюйма) 36": 1292 x 530 x 932 мм (50,9 x 20,9 x 36,7 дюйма)
В упаковке	24": 1090 x 570 x 480 мм (42,9 x 22,4 x 18,9 дюйма) 36": 1395 x 570 x 480 мм (54,9 x 22,4 x 18,9 дюйма)
Вес	
Принтер	24": 26 кг (57,3 фунта) 36": 30,5 кг (67,2 фунта)
В упаковке	24": 48,5 кг (106,9 фунта) 36": 58 кг (127,9 фунта)
Комплект поставки	
	Принтер HP DesignJet серии T500; подставка для принтера; печатающая головка; пробные струйные картриджи; шпindel; краткое справочное руководство; инструкции по настройке; кабель питания
Программное обеспечение и решения HP	
	ПО HP Click, HP DesignJet Utility для Windows, приложение HP Smart, веб-приложение HP Poster
Условия окружающей среды	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 °C (от 41 до 104 °F)
Влажность при эксплуатации	20 – 80% относительной влажности
Температура хранения	от –25 до 55 °C (от –13 до 131 °F)
Уровень шума	
Звуковое давление	45 дБ (A) (при эксплуатации), < 16 дБ (A) (в режиме ожидания)
Звуковая мощность	6,2 Б (A) (при эксплуатации), < 3,4 Б (A) (в режиме ожидания)
Электропитание	
Потребляемая мощность	< 35 Вт (при печати), < 6 Вт (в режиме готовности), < 4,5 Вт (в спящем режиме), < 0,3 Вт (в режиме ожидания)
Требования	Напряжение на входе (автоматическое изменение): 100–240 В (±10%), 50/60 Гц (±3 Гц), макс. 1200 мА
Сертификация	
Безопасность	Соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (EC); EAC (Россия, Беларусь, Казахстан)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса В, включая: ЕС (Директивы EMC/R&TTE)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EC); REACH; Eup; EPEAT
Гарантия	T525: 1 год ограниченной гарантии на оборудование; T530: 2 года ограниченной гарантии на оборудование

Информация для заказа

Продукт	
5ZY59A	Принтер HP DesignJet T525 (24")
5ZY60A	Принтер HP DesignJet T530 (24")
5ZY61A	Принтер HP DesignJet T525 (36")
5ZY62A	Принтер HP DesignJet T530 (36")
Аксессуары	
B3Q36A	24-дюймовый шпindel HP DesignJet
B3Q37A	Шпindel для принтера HP DesignJet, 36"
Оригинальные расходные материалы HP для печати	
CZ129A	HP 711, Струйный картридж DesignJet, 38 мл, Черный
CZ130A	HP 711, Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Голубой
CZ131A	HP 711, Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Пурпурный
CZ132A	HP 711, Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Желтый
CZ133A	HP 711, Струйный картридж DesignJet, 80 мл, Черный
CZ134A	HP 711, Упаковка 3 шт., Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Голубой
CZ135A	HP 711, Упаковка 3 шт., Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Пурпурный
CZ136A	HP 711, Упаковка 3 шт., Струйный картридж DesignJet, 29 мл, Желтый
C1Q10A	HP 711, Комплект для замены печатающей головки DesignJet
P2V31A	HP 711, Упаковка 2 шт., Струйные картриджи DesignJet, 80 мл, Черные
P2V32A	Набор из трех струйных картриджей HP DesignJet объемом 29 мл (голубой, пурпурный или желтый)

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®)⁴ (пригодна для утилизации)⁵, 610 мм x 45,7 м (24 дюйма x 150 футов)
C6019B: бумага HP с покрытием (с сертификатом FSC®)⁴ (пригодна для утилизации)⁵, 610 мм x 45,7 м (24 дюйма x 150 футов)
C6029C: ореброленная бумага HP с покрытием (с сертификатом FSC®)⁴ (пригодна для утилизации)⁵, 610 мм x 30,5 м (24 дюйма x 100 футов)
COF18A: матовая полипропиленовая пленка HP для посевной печати (пригодна для утилизации)⁵, 2 шт. в упаковке, 610 мм x 22,9 м (24 дюйма x 75 футов)
Полное описание всех широкоформатных материалов HP см. на сайте HPLFMedia.com

Обслуживание и поддержка

UC288E (24")/UC2T0E (36"): поддержка оборудования HP в течение 2 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC289E (24")/UC2T1E (36"): поддержка оборудования HP в течение 3 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC250E (24")/UC2T2E (36"): поддержка оборудования HP в течение 4 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC251E (24")/UC2T3E (36"): поддержка оборудования HP в течение 5 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC252PE (24")/UC2T4PE (36"): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 1 года с обслуживанием на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC253PE (24")/UC2T5PE (36"): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 2 лет с обслуживанием на следующий рабочий день — для HP DesignJet T525
UC255E (24")/UC2T7E (36"): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 3 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T530
UC256E (24")/UC2T8E (36"): поддержка оборудования HP в течение 4 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T530
UC257E (24")/UC2T9E (36"): поддержка оборудования HP в течение 5 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день — для HP DesignJet T530
UC258PE (24")/UC2U0PE (36"): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 1 года с обслуживанием на следующий рабочий день — для HP DesignJet T530
UC259PE (24")/UC2U1PE (36"): послегарантийная поддержка оборудования HP в течение 2 лет с обслуживанием на следующий рабочий день — для HP DesignJet T530

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/cpc>

Экологическая безопасность

- Сертификация ENERGY STAR®¹ и регистрация EPEAT® Bronze²
- Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей³
- Бумага с сертификацией FSC®⁴ и большой выбор пригодных для утилизации печатных носителей HP с поддержкой программы по их возврату⁵

Утилизуйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробную информацию можно узнать на веб-сайте <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (EPA).

² Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на сайте <http://www.epeat.net>.

³ Программа доступна не во всех странах. Подробности на сайте <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ Код лицензий товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. на сайте <http://www.fsc.org>. Код лицензий товарного знака HP: FSC®-C017543, см. сайт <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах.

⁵ Многие материалы HP для печати подлежат переработке в рамках соответствующих общедоступных программ. Информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. по адресу <http://www.HPLFMedia.com>.

¹ Время механической печати. Печать в быстром режиме на ярко-белой (документной) бумаге HP для струйной печати при использовании оригинальных струйных картриджей HP.
² ±0,1 % от указанной длины вектора или ±0,2 мм (что больше) при температуре 23 °C (73 °F) и относительной влажности 50–60 %, на листе формата A0/E в режиме наилучшего или обычного качества с использованием рулонов сверхплотной бумаги HP с покрытием и оригинальных картриджей HP.

³ На высокоскоростной глянцевой фотобумаге HP повышенного качества с использованием оригинальных картриджей HP.

