

# Принтер HP DesignJet T120 (24")



**Самый рентабельный принтер HP DesignJet<sup>1</sup>, простой в использовании и очень компактный**



## **ВЫГОДА — больше возможностей за те же деньги**

- Контролируйте свои задания печати — печать технических документов своими силами поможет сэкономить время и деньги.
- Быстрая и простая печать проектной документации и файлов PDF с помощью ПО HP Click.
- Качество HP DesignJet доступно на малоформатных носителях — печатайте документы половинного размера с помощью входного лотка формата A4/A3.
- Печатайте быстрее — получайте отпечатки формата A1/D из рулона за 45 секунд или на нарезанных листах из устройства подачи со скоростью 6 стр/мин.

## **СВЕРХКОМПАКТНЫЙ — этот принтер можно разместить в любом месте**

- Самый компактный принтер с шириной носителя 610 мм (24 дюйма)<sup>4</sup> прекрасно подойдет для вашей студии или офиса.
- Подходит для любого места — разместите этот принтер на рабочем столе, на полке или в любом другом месте с помощью дополнительной подставки.
- Перемещайте принтер в любое время в любое место — благодаря подключению Wi-Fi вам требуется только электрическая розетка<sup>2</sup>.
- Профессиональный внешний вид этого принтера создан, чтобы дополнить дизайн вашего офиса.

## **МОБИЛЬНОСТЬ — простая печать из любого места<sup>2</sup>**

- Простая печать со смартфона или планшета с помощью технологии HP Mobile Printing<sup>2</sup>.
- Когда вы находитесь в пути, можно напечатать файл с помощью функции ePrint<sup>3</sup>, отправив его на принтер по электронной почте.
- Приложение HP Smart предоставляет дополнительные возможности печати и совместной работы<sup>3</sup>.

**Более подробная информация содержится на сайте**  
<http://www.hp.com/go/designjett120>

<sup>1</sup> По сравнению с другими принтерами HP DesignJet серии T.

<sup>2</sup> Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети (для соединения беспроводных и проводных участков сети обычно используются точки доступа Wi-Fi). Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор с поставщиком услуг для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к поставщику услуг. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

<sup>3</sup> Приложение HP Smart доступно для Apple® iPad, iPhone и iPod Touch на базе iOS v7.0 или более поздних версий и для мобильных устройств под управлением ОС Android™ v4.4 или более поздних версий. Приложение HP Smart для мобильных устройств Apple® можно бесплатно загрузить из магазина Apple® App Store, а для мобильных устройств на базе ОС Android™ — из магазина Google Play.

<sup>4</sup> В сравнении с альтернативными устройствами с сопоставимыми размерами и функциями (по состоянию на июнь 2017 года).

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Чертежи	70 сек/стр. формата A1; 40 отпечатка формата A1 в час
Цветные изображения	<b>Быстрый:</b> 22,4 м²/ч¹ на носителях с покрытием <b>Наилучший:</b> на глянцевых носителях
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 1200 x 1200 т/д
Поля	<b>Рулон:</b> 5 x 5 x 5 x 5 мм <b>Лист:</b> 5 x 17 x 5 x 5 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Краситель (Г, П, Ж); пигмент (К)
Струйные картриджи	4 (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Размер капли чернил	5,5 пл (Г, П, Ж); 12 пл (К)
Печатающие головки	1 (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Точность линий	±0,1 %²
Минимальная ширина линии	0,04 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001 (E))³
<b>Носители</b>	
Управление бумагой	Полистовая подача; подача рулонов; входной лоток; автоматический разак
Типы	Документная бумага и бумага с покрытием (документная, с покрытием, плотная с покрытием, из вторсырья, обычная, ярко-белая), техническая бумага (обычная копировальная, пергаментная), пленка (прозрачная, матовая), фотобумага (атласная, глянцевая, полуглянцевая, класса премиум, полипропиленовая), самоклеящаяся (самоклеящаяся, полипропиленовая пленка)
Вес	60–280 г/м² (рулон/подача вручную); 60–220 г/м² (входной лоток)
Размер	Листы шириной от 210 до 610 мм; Рулоны от 279 до 610 мм; Входной лоток: A4, A3; подача вручную: A2, A1 Стандартные листы
Толщина	До 11,8 мил
<b>Применение</b>	Чертежи; рендеринг; презентации
<b>Память</b>	256 Мб
<b>Возможности подключения</b>	
Интерфейсы (стандартно)	Fast Ethernet (100Base-T); высокоскоростной разъем USB 2.0 (сертификация); Wi-Fi
Языки управления принтером (стандартно)	JPEG
Тракт прохождения бумаги при печати	Драйверы принтера для Windows и Mac, Apple AirPrint, надстройка HP Print Service для Android, HP Print for Chrome для Chrome OS
Драйверы (в комплекте)	Растровый драйвер для macOS и Windows
<b>Размеры (ш х г х в)</b>	
Принтер	987 x 530 x 285 мм
Упаковка	1141 x 620 x 415 мм
<b>Вес</b>	
Принтер	25,5 кг
Упаковка	30 кг
<b>Комплектация</b>	
Принтер HP DesignJet T120 (24"); печатающая головка; пробные струйные картриджи; краткое справочное руководство; постер по подготовке к работе; ПО для начала работы; кабель питания	
<b>Условия работы</b>	
Температура эксплуатации	От 5° до 40°С
Температура хранения	От -25 до 55°С
Влажность при эксплуатации	Влажность 20-80%
<b>Уровень шума</b>	
Звуковое давление	48 дБ (А) (рабочий режим); < 16 дБ(А) (в режиме ожидания)
Звуковая мощность	6,5 Б (А) (рабочий режим); < 3,4 Б(А) (в режиме ожидания)
<b>Требования к электропитанию</b>	
Потребляемая мощность	< 35 Вт (печать), < 0,3 Вт (в режиме ожидания)
Требования	Напряжение на входе (автоматическое изменение): 100–240 В (±10%), 50/60 Гц (±3 Гц), макс. 1200 мА
<b>Сертификация</b>	
Безопасность	сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия); PSB (Сингапур); CCC (Китай); NYCE (Мексика)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса В, включая FCC (США), ICES (Канада), директивы по электромагнитной совместимости и директиву R&TTE (ЕС), ACMA (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония); Сертифицирован как продукт класса А: KCC (Корея)
Экологическая	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (ЕС); REACH; EuP; EPEAT Bronze
<b>Гарантия</b>	Гарантия на аппаратную часть сроком один год

¹ Время механической печати.

² ±0,1 % от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °С (73 °F) и относительной влажности 50–60 % на печатных материалах формата А0/Е в режиме наилучшего качества или обычном режиме с использованием рулонов сверхплотной бумаги с покрытием HP и оригинальных чернил HP.

³ На матовой пленке HP.



## Информация для заказа

### Продукт

CQ891B Принтер HP DesignJet T120 (24")

### Дополнительные принадлежности

V3Q35A 24-дюймовая подставка для DesignJet T120/T520  
 V3Q36A Шпindel для принтера HP DesignJet T120/T520, 24"

### Оригинальные печатающие головки HP

STQ10A HP 711, Комплект для замены печатающей головки DesignJet

### Оригинальные струйные картриджи HP

CZ129A HP 711, Струйный картридж HP, 38 мл, Черный  
 CZ130A HP 711, Струйный картридж HP, 29 мл, Голубой  
 CZ131A HP 711, Струйный картридж HP, 29 мл, Пурпурный  
 CZ132A HP 711, Струйный картридж HP, 29 мл, Желтый  
 CZ133A HP 711, Струйный картридж HP, 80 мл, Черный  
 CZ134A HP 711, Упаковка 3шт, Струйные картриджи HP, 29 мл, Голубые  
 CZ135A HP 711, Упаковка 3шт, Струйные картриджи HP, 29 мл, Пурпурные  
 CZ136A HP 711, Упаковка 3шт, Струйные картриджи HP, 29 мл, Желтые

### Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

S6035A Бумага HP для струйной печати, 610 мм x 45,7 м, Ярко-белая  
 S6019B Бумага HP с покрытием, 610 мм x 45,7 м (24 in x 150 ft)  
 S6029C Сверхплотная бумага HP с покрытием, 610 мм x 30,5 м (24 in x 100 ft)  
 C018A Упаковка 2шт, Матовая полипропиленовая самоклеящаяся пленка HP для повседневного использования, 610 мм на 22,9 м (24 in x 75 ft)

### Услуги и поддержка

**HPV5E** обслуживание HP в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день

**HPV29E** обслуживание HP в течение 3 лет с ответом в течение 4 часов и выездом к заказчику 13 часов 5 дней в неделю

**HPV34PE** постгарантийное обслуживание HP в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день

**HPA00PE** постгарантийное обслуживание HP в течение 1 года с ответом в течение 4 часов и выездом к заказчику 13 часов 5 дней в неделю

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 [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое

качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Они

разрабатывались как единая оптимизированная система печати, способная передать

точность линий, насыщенные темные оттенки и естественные оттенки серого.

Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на

веб-сайте [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Подсветка ECO

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

¹ ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками,

² принадлежностями Агентству по охране окружающей среды (США).

³ Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус

⁴ регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.

⁵ Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте

⁶ <http://www.hp.com/recycle>.⁷ Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. на веб-сайте <http://www.fsc.org>. Код⁸ лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. веб-сайт <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты

⁹ с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах.

¹⁰ Многие материалы HP для печати подлежат переработке в рамках соответствующих

¹¹ общедоступных программ. Информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. по

¹² адресу <http://www.HPLFMedia.com>.