

# Принтер серии HP DesignJet T520



Удобный компактный принтер HP DesignJet для небольших офисов



## РАБОТА В ОФИСЕ — соответствует вашему стилю работы

- Компактный автономный принтер с ножками и подставкой (в комплекте с CQ890C) для удобного размещения в офисе.
- Профессиональный внешний вид этого принтера создан, чтобы дополнить дизайн вашего офиса.
- Позволяет решать широкий спектр задач, от печати архитектурных проектов, карт и фотографий до подготовки презентаций.

## УДОБСТВО — удобные возможности печати

- Быстрая и простая печать проектной документации и файлов PDF с помощью ПО HP Click.
- Перемещайте принтер в любое время в любое место — благодаря подключению Wi-Fi вам требуется только электрическая розетка<sup>1</sup>.
- Цветной сенсорный экран с интуитивно понятным интерфейсом упрощает управление и печать.
- Создавайте отпечатки формата A1/D за 35 секунд — этот принтер также обеспечивает совместимость с оригинальным языком HP-GL/2.

## УВЕРЕННОСТЬ — качество и надежность HP DesignJet

- Качество HP DesignJet доступно на малоформатных носителях — печатайте технические документы половинного размера с помощью входного лотка формата A4/A3.
- Обеспечивает точность печати линий благодаря четкости мельчайших деталей с разрешением до 2400 т/д.
- Присоединяйтесь к сотням тысяч пользователей, которые выбрали принтеры HP DesignJet T520 за их выдающееся качество печати<sup>2</sup>.
- Гибкие возможности сегодня и в будущем — простая печать со смартфона или планшета с помощью технологии HP Mobile Printing.<sup>1</sup>

Более подробная информация содержится на сайте  
<http://www.hp.com/go/designjett520>

<sup>1</sup> Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной сети (для соединения беспроводных и проводных участков сети обычно используются точки доступа Wi-Fi). Качество беспроводной связи 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 на обслуживание 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>2</sup> По состоянию на июнь 2017 года во всем мире установлено более 150 тыс. принтеров HP DesignJet T520 с шириной носителя 610 мм и 914 мм (24 и 36 дюймов).

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Чертежи	35 сек/стр. формата А1; 70 листов А1 в час <sup>1</sup>
Цветные изображения	<b>Быстрый:</b> 22,4 м <sup>2</sup> /ч на носителях с покрытием <b>Наилучший:</b> 2,3 м <sup>2</sup> /ч на глянцевых носителях
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля	<b>Рулон:</b> 5 x 5 x 5 x 5 мм <b>Лист:</b> 5 x 5 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 % <sup>2</sup>
Минимальная ширина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Носители</b>	
Управление бумагой	Полистовая подача; рулонная подача; входной лоток; лоток для материалов; автоматический разрез.
Вес	60–280 г/м <sup>2</sup> (рулон/подача вручную); 60–220 г/м <sup>2</sup> (входной лоток)
Размер	Листы шириной от 210 до 610 мм; Рулоны от 279 до 610 мм; Входной лоток: А4, А3; подача вручную: А2, А1 Стандартные листы
Толщина	До 0,3 мм
Память	1 Гб
<b>Возможности подключения</b>	
Интерфейсы (стандартно)	Fast Ethernet (100Base-T); высокоскоростной разъем USB 2.0 (сертификация); Wi-Fi
Языки управления принтером (стандартно)	HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4
Тракт прохождения бумаги при печати	Драйвер принтера, HP DesignJet Print and Share, HP Instant Printing, Apple AirPrint
Драйверы (в комплекте)	Растровый драйвер для macOS и Windows
<b>Размеры (ш х г х в)</b>	
Принтер	CQ890C: 987 x 530 x 932 мм; CQ890E: 987 x 530 x 285 мм
Упаковка	CQ890C: 1123 x 577 x 626 мм; CQ890E: 1141 x 620 x 415 мм
<b>Вес</b>	
Принтер	CQ890C: 34 кг; CQ890E: 25,5 кг
Упаковка	CQ890C: 50 кг; CQ890E: 30 кг
<b>Комплектация</b>	
CQ890C: Принтер HP DesignJet T520 (24"); печатающая головка; пробные струйные картриджи; подставка для принтера; краткое справочное руководство; постер по подготовке к работе; ПО для начала работы; кабель питания; CQ890E: Принтер HP DesignJet T520 (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
Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год

<sup>1</sup> Время механической печати.

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

<sup>3</sup> На матовой пленке HP.

С использованием бумаги HP Premium Instant Dry Photo Gloss и оригинальных картриджей HP.

## Информация для заказа

### Продукт

CQ890C Принтер HP DesignJet T520 (24") с подставкой  
CQ890E Принтер HP DesignJet T520 (24") без подставки

### Дополнительные принадлежности

B3Q35A 24-дюймовая подставка для DesignJet T120/T520  
B3Q36A Шлиндель для принтера HP DesignJet T120/T520, 24"  
J8021A Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

### Оригинальные печатающие головки HP

CZ132A HP 711, Струйный картридж HP, 29 мл, Желтый

### Оригинальные струйные картриджи HP

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  
C6035A Бумага HP для струйной печати, 610 мм x 45,7 м, Ярко-белая  
C6019B Бумага HP с покрытием, 610 мм x 45,7 м (24 in x 150 ft)  
C6029C Сверхплотная бумага HP с покрытием, 610 мм x 30,5 м (24 in x 100 ft)  
COF18A Упаковка 2шт, Матовая полипропиленовая самоклеящаяся пленка HP для повседневного использования, 610 мм на 22,9 м (24 in x 75 ft)

### Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

CTQ10A HP 711, Комплект для замены печатающей головки DesignJet  
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

### Услуги и поддержка

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 передавать точность линий, насыщенные темные оттенки и естественные оттенки серого. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/OriginalHPInks](http://hp.com/OriginalHPInks).

Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

