

# Принтер HP DesignJet T520, 610 мм



**Удобный компактный принтер HP DesignJet для небольших офисов**



## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ОФИСА: печать в вашем ритме

- Возможность печати самых разных документов: карт, архитектурных проектов, фотографий и презентаций.
- Точность линий и четкость деталей с разрешением до 2400 точек на дюйм, начиная с первой печати, благодаря печатающей головке с повышенным сроком службы.
- Компактный автономный принтер с ножками и подставкой для удобного и рационального размещения в офисе.
- Экономьте время и деньги: оригинальные чернила HP обеспечивают точность и высокое качество печати раз за разом.

## ПРОСТОТА: удобство печати и совместного использования

- Два принтера в одном: печать с помощью встроенного лотка А3/В+, а также печать различных форматов, вплоть до А0/Е, благодаря фронтальной загрузке рулонов.
- Удобный полноцветный сенсорный экран размером 10,9 мм (4,3") упрощает навигацию и печать.
- Оцените простоту настройки принтера и удобство связи между всеми вашими сотрудниками с помощью встроенного модуля Wi-Fi<sup>1</sup>.
- Благодаря поддержке Wi-Fi<sup>2</sup> легко настраивайте и подключайте принтер в любом месте своей студии.

## МОБИЛЬНОСТЬ — возможность печати со смартфона или планшета<sup>1</sup>

- Технология HP Mobile Printing позволяет печатать материалы напрямую со смартфонов и планшетов Apple® или Android™<sup>3</sup>, где бы вы ни находились<sup>1</sup>.
- Если вы находитесь в пути, прикрепите документ к письму по электронной почте и отправьте его непосредственно на принтер с помощью технологии ePrint<sup>1</sup>.
- Приложение HP AiO Printer Remote<sup>2</sup> открывает доступ к дополнительным возможностям печати с мобильного устройства.
- Отсутствует необходимость в подключении к локальной сети. Этот принтер поддерживает беспроводное подключение, так что его можно разместить в любом удобном месте в зоне покрытия сигнала<sup>1</sup>.

**Дополнительные сведения см. на веб-сайте**

<http://www.designjet.ru/>

<sup>1</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>2</sup> Мобильное приложение HP All-in-One Printer Remote 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 All-in-One Printer Remote можно бесплатно загрузить из магазина Apple® App Store (для мобильных устройств Apple®) и магазина Google Play (для мобильных устройств на базе ОС Android™).

<sup>3</sup> Подключаемый модуль HP Print Service поддерживается для мобильных устройств Android™ под управлением ОС Android™ 4.4 или более поздних версий. Его можно бесплатно загрузить из магазина Google Play.

## Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Чертежи	35 сек/стр. формата А1; 70 листов А1 в час <sup>1</sup>
Цветные изображения	<b>Быстрый:</b> 25,6 м <sup>2</sup> /ч <sup>1</sup> на носителях с покрытием <b>Наилучший:</b> 2,3 м <sup>2</sup> /ч <sup>1</sup> на глянцевых носителях
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля	<b>Рулон:</b> 5 x 5 x 5 мм <b>Лист:</b> 5 x 17 x 5 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Краситель (Г, П, Ж); пигмент (К)
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 шириной 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, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4
Тракт прохождения бумаги при печати	Драйвер принтера, HP DesignJet Print and Share, HP Instant Printing, Apple AirPrint
Драйверы (в комплекте)	Драйверы HP-GL/2, HP-RTL для Windows (оптимизированы для AutoCAD 2000 и более поздней версии); драйвер HP PCL 3 GUI для Mac OS X
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	
Принтер	987 x 530 x 932 мм
Упаковка	1123 x 577 x 626 мм
<b>Вес</b>	
Принтер	34 кг
Упаковка	50 кг
<b>Комплектация</b>	
	Принтер HP DesignJet T520; печатающая головка; начальные струйные картриджи, подставка для принтера; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; загрузочное ПО, шнур 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>Питание</b>	
Расход	< 35 Вт (в процессе печати), < 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
<b>Сертификация</b>	
Безопасность	Сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN60950-1 (ЕС); ГОСТ (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), АСМА (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония); Сертифицирован как продукт класса А: КСС (Корея)
Экологическая	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (ЕС); REACH; EuP; FEMP; 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 °C 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.

## Информация для заказа

### Продукт

CQ890A Принтер HP DesignJet T520, 610 мм

### Дополнительные принадлежности

V3Q36A 24-дюймовый шпindel HP DesignJet T120/T520  
J8021A Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

### Оригинальные печатающие головки HP

CTQ10A 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 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

### Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

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)  
CZ987A Атласная фотобумага HP повышенного качества, 610 мм x 15,2 м (24 in x 50 ft)

### сервис и поддержка

**U1W23E** обслуживание HP в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день

**U1V85E** обслуживание HP в течение 3 лет с ответом в течение 4 часов и выездом к заказчику 13 часов 5 дней в неделю

**U1V90PE** постгарантийное обслуживание HP в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день

**U1V93PE** 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).

