



Принтеры серии HP Designjet T620

Надежный принтер шириной печати до 610 мм для небольших рабочих групп, занятых в сфере САПР/ГИС.



Успевайте больше благодаря простой настройке и многопользовательскому режиму.

- Всегда укладываетесь в сроки: благодаря скорости печати формата A1 до 35 сек./стр.¹ принтер T620 позволяет печатать проекты САПР/ГИС в три раза быстрее, чем HP Designjet 510²
- Встроенная сетевая карта обеспечивает удобство работы в многопользовательском режиме
- Благодаря бесплатной утилите HP Instant Printing Utility вы можете печатать пакетом разноформатные файлы³ без необходимости использовать дополнительные программы
- Интеллектуальные технологии, реализованные в оригинальных расходных материалах HP, помогают оптимизировать качество и надежность печати.

Добейтесь желаемых результатов с помощью ярких цветных презентаций и четких чертежей.

- Шестицветная система печати, включающая 2 вида черных чернил (матовый и фотографический) и серые чернила HP Vivera, позволяет создавать четкие отпечатки с точными тонкими линиями, реалистичными нейтральными оттенками серого и яркими, насыщенными цветами
- Создавайте четкие детализированные чертежи и схемы благодаря точности печати линий 0,1% с минимальной толщиной 0,02 мм⁴
- Печатайте великолепные широкоформатные плакаты с ПО Serif PosterDesigner Pro для HP⁵
- Повысьте качество печати с помощью новой документной бумаги HP и документной бумаги HP из вторсырья.

Этот надежный принтер гарантирует безотказную работу с минимальным участием пользователя.

- 2 Гб выделенной под обработку заданий памяти позволяют быстро и надежно обрабатывать самые сложные файлы
- Поддержка оригинальных языков управления HP-GL/2 и RTL обеспечивает удобство работы с операционной системой
- Уверенный переход на новые технологии: функции эмуляции цветов обеспечивают точную цветопередачу, сравнимую по качеству с предыдущими моделями принтеров Designjet
- Отпечатки можно брать в руки сразу же после выхода из принтера – быстросохнущие чернила HP Vivera устойчивы к смазыванию.



¹ С использованием платы HP-GL/2, печать в быстром режиме на обычной бумаге; время вмешательства оператора не учитывалось

² По сравнению с принтерами серии HP Designjet 510 Plus, Тест включал создание 4 копий 50 страниц A1 с печатью в обычном режиме на обычной бумаге; время вмешательства оператора не учитывалось

³ Файлы HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF и MS Office 2007 (Word, Excel, Powerpoint)

⁴ Для HP-GL/2

⁵ Программа Serif PosterDesigner Pro для HP предоставляется в качестве дополнения; приобретается отдельно.

Принтеры серии HP Designjet T620

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость печати	
Чертежи	Быстрый: 35 сек/стр., 72 отпечатка А1 в час
Печать	
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля (сверху x снизу x слева x справа)	Рулон: 5 мм (сверху), 5 мм (справа), 5 мм (слева), 5 мм (снизу) Лист: 5 мм (вверху), 5 мм (справа), 5 мм (слева), 16,75 мм (снизу)
Технология	Струйная печать HP с термопереносом
Типы чернил	На основе красителя (C, M, Y, G, PK), на пигментной основе (МК)
Цвета чернил	6 (голубой, серый, пурпурный, матовый черный, фотографический черный, желтый)
Капля чернил	6 пл (C, M, PK, G), 9 пл (Y, МК)
Точность печати линий	+/- 0,1% (+/-0,1% указанной длины вектора или +/-0,1 мм (большее значение) при температуре 23° C, относительной влажности 50-60%, на печатных носителях формата А0 в режиме наилучшего качества или обычном режиме с матовой пленкой HP).
Минимальная толщина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,06 мм (ISO/IEC 13660:2001(E))
Максимальная протяжённость печати	91,4 м
Качество изображения	
Максимальная оптическая плотность	Максимальная оптическая плотность черного 2,15 (6 L *мин)
Носители	
Управление бумагой	Полистовая подача, рулонная подача, автоматический резак
Типы	Документная и техническая бумага, бумага с покрытием, пленка, фотобумага, носители с задней подсветкой, самоклеящиеся носители
Вес	От 60 до 328 г/м²
Размер	210 x 279 мм – 610 x 1676 мм
Толщина	До 0,8 мм
Память	
Стандартное	2 Гб специализированной памяти для обработки файлов (ОЗУ 384 Мб)
Жёсткий диск	Нет
Подсоединяемость	
Интерфейсы (стандартно)	1 порт Fast Ethernet (100Base-T), 1 порт Hi-Speed USB 2.0, 1 дополнительный слот EIO Jetdirect
Интерфейсы (дополнительно)	Серверы печати HP Jetdirect
Языки управления принтером (стандартно)	графический интерфейс пользователя HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3
Драйверы, входящие в комплект поставки	Драйверы HP-GL/2, HP-RTL для Windows® (оптимизированные для AutoCAD 2000 и выше); Драйвер HP PCL 3 GUI для Mac OS X; поддержка сред Citrix® XenApp и Citrix® XenServer
Рекомендуемые требования к системе	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: Процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core; ОЗУ 1 Гб; 2 Гб свободного пространства на жестком диске
Windows	Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 или выше): Процессор Intel® Pentium® или AMD® K6®/Athlon®/Duron® (1 ГГц), ОЗУ 1 Гб, 2 Гб свободного пространства на жестком диске; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: Процессор 32-битный (x86) или 64-битный (x64) (1 ГГц), ОЗУ 2 Гб, 2 Гб свободного места на жестком диске
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	1262 x 661 x 391 мм
Транспортировка	1440 x 766 x 623 мм
Вес	
Принтер	47 кг
Транспортировка	89 кг
Комплектация	
СК835А	Принтер, печатающие головки (3 по 2 цвета), начальные картриджи, краткий справочник, плакат по настройке, плакат SERIF Poster Designer Pro для HP, стартовое ПО, шнур питания
Диапазоны условий	
Температура эксплуатации	От 5 до 40° C
Рекомендуемая температура эксплуатации	От 15 до 35° C (в зависимости от типа бумаги)
Температура хранения	-25 – 55°С
Рекомендуемая рабочая влажность	0 – 80% относительной влажности (в зависимости от типа бумаги)
Влажность при хранении	0 – 95% RH
Акустика	
Звуковое давление	57 дБ (А), 29 дБ (А) (режим ожидания)
Звуковая мощность	6,9 Б (А), 4,4 Б (А) (режим ожидания)
Потребляемая мощность	
Максимум	Максимум 120 Вт (рабочий режим), максимум 29 Вт (режим ожидания), < 9,5 Вт / < 27,5 Вт с встроенным DFE (режим энергосбережения), 0,1 Вт (в выключенном состоянии)
Требования к питанию	Напряжение на входе (автопереключение) от 100 до 240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц), 2 А макс.
Сертификация	
Безопасность	ЕС (соответствие требованиям LVD и EN 60950-1), Россия (ГОСТ)
Электромагнитный	Соответствие требованиям класса В: ЕС (директива EMC)
Экологический	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Да
Гарантия	
Стандартная гарантия: один год, обслуживание на месте на следующий рабочий день. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.	

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Продукт	Принтер HP Designjet T620 610 мм
Дополнительные принадлежности	
Q6663A	24-дюймовая стойка HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
Q6700A	24-дюймовый шпindel HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
J7961G	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
CN088A	Программное обеспечение Serif PosterDesigner Pro для принтеров HP Designjet
Расходные материалы, адаптированные под чернила	
C9397A	Черный струйный картридж HP 72 69 мл для фотопечати
C9398A	Голубой струйный картридж HP 72 69 мл
C9399A	Пурпурный струйный картридж HP 72 69 мл
C9400A	Желтый струйный картридж HP 72 69 мл
C9401A	Серый струйный картридж HP 72, 69 мл
C9403A	Черный струйный картридж HP 72 130 мл для матовой печати
C9370A	Черный струйный картридж HP 72 130 мл для фотопечати
C9371A	Голубой струйный картридж HP 72 130 мл
C9372A	Пурпурный струйный картридж HP 72 130 мл
C9373A	Желтый струйный картридж HP 72 130 мл
C9374A	Серый струйный картридж HP 72, 130 мл
C9380A	Серая печатающая головка и черная головка для фотопечати HP 72
C9383A	Пурпурная и голубая печатающая головка HP 72
C9384A	Матовая чёрная и жёлтая печатающая головка HP 72
Печатные носители	
Q6626A	Сверхплотная матовая бумага HP - 610 мм x 30,5 м (24 дюйма x 100 футов)
C6029C	Сверхплотная бумага HP с покрытием – 610 мм x 30,5 м (24 д. x 100 ф.)
C6019B	Бумага HP с покрытием – 610 мм x 45,7 м (24 д. x 150 ф.)
C6035A	Ярко-белая бумага HP для струйной печати (610 мм на 45,7 м)
Q1396A	Универсальная документная бумага HP – 610 мм x 45,7 м
CG889A	Документная бумага HP из вторсырья – 610 мм x 45,7 м (24 д. x 150 ф.)
C3869A	Натуральная калька HP – 610 мм x 45,7 м (24 д. x 150 ф.)
C3876A	Прозрачная пленка HP – 610 мм x 22,9 м (24 д. x 75 ф.)
51642A	Матовая пленка HP - 610 мм x 38,1 м (24 д. x 125 ф.)
Q1420A	Универсальная полуглянцевая фотобумага HP – 610 мм x 30,5 м (24 д. x 100 ф.)
Q1426A	Универсальная высокоглянцевая фотобумага HP – 610 мм x 30,5 м (24 д. x 100 ф.)

Сервис и поддержка
US261E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 5 лет
US262E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 4 года
US263E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 3 года
US256E HP Care Pack, поддержка в режиме 13x5, обслуживание на месте в тот же рабочий день в течение 4 часов с момента запроса, 3 года
US257PE HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 1 год
US252PE HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обслуживание на месте в тот же рабочий день в течение 4 часов с момента запроса, поддержка в режиме 13x5, 1 год

Более подробную информацию о материалах и размерах широкоформатных носителей HP см. по адресу <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Более подробную информацию см. по адресу <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

4AA2-8298RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Октябрь 2009

