



# Серия принтеров HP DesignJet T770

Надежный и удобный принтер для небольших рабочих групп.



## Выполняйте большие объемы работы за меньшее время.

- Выполняйте большие объемы заданий без ущерба качеству благодаря скорости печати 2 отпечатка A1-sized в минуту в экономичном режиме.
- Этот компактный принтер с фронтальной загрузкой рулонов обеспечивает удобную загрузку печатных носителей.
- Расширьте возможности печати с помощью таких опций, как увеличение объема памяти до 8 ГБ[1] и добавление модуля PostScript[2].
- Благодаря бесплатной утилите HP Instant Printing вы можете печатать пакетные файлы без необходимости использовать дополнительные программы.

## Неизменно высокое качество печати.

- 6 видов чернил HP Vivera, включая серые и матовые/фотографические черные чернила, обеспечивают насыщенный черный цвет и высокую детализацию.
- Создавайте четкий текст и чертежи благодаря точности печати линий 0,1% с минимальной толщиной 0,02 мм[3].
- ПО Serif PosterDesigner Pro для HP[4] позволяет создавать великолепные плакаты.
- Новая улучшенная документная бумага HP и документная бумага HP из вторсырья (на 100% изготовлена из переработанных бумажных отходов) повышают качество печати.

## Надежная печать без проблем.

- Встроенная архитектура и специализированная память позволяют обрабатывать файлы непосредственно в принтере и печатать более сложные задания.
- Жесткий диск 160 ГБ и 8 ГБ специализированной памяти для быстрой обработки файлов[1] повышают эффективность работы.
- Оригинальные языки управления HP-GL/2 и RTL обеспечивают поддержку большинства приложений САПР.
- Оригинальные печатные расходные материалы и носители HP гарантируют эффективную и надежную печать.

## ECO HIGHLIGHTS

- Экономия бумаги благодаря обнаружению пустых мест, автоматическому повороту изображений и предварительному просмотру результатов печати
- Меньший расход чернил благодаря эффективному порядку установки и технического обслуживания
- Бесплатная программа по переработке картриджей и печатающих головок
- Поддерживает 100% перерабатываемые носители HP Соответствие стандарту ENERGY STAR®

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

[1] Принтер HP DesignJet T770 с жестким диском оснащен 8 ГБ памяти. Принтер HP DesignJet T770 оснащен 2 ГБ памяти с возможностью увеличения до 8 ГБ при приобретении дополнительного модуля расширения памяти.  
[2] Модуль PostScript предоставляется в качестве дополнения и приобретается отдельно (включает модуль расширения памяти до 6 ГБ для модели T770 без жесткого диска).  
[3] Для HP-GL/2.  
[4] Программа Serif PosterDesigner Pro для HP предоставляется в качестве дополнения и приобретается отдельно.





# Серия принтеров HP DesignJet T770

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Печать	
Чертежи	Быстрый: 32 с/стр. (24"); 28 с/стр. (44"), 93 отпечатка А1 в час
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 (сверху), 5 мм (справа), 5 мм (слева), 17 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%
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 м (в зависимости от ОС и приложения)
Максимальная оптическая плотность	Максимальная оптическая плотность черного 2,15 (6 L*мин)
Носители	
Управление бумагой	Полистовая подача, рулонная подача, автоматический разрез
Типы	Документная и техническая бумага, бумага с покрытием, пленка, фотобумага, носители с задней подсветкой, самоклеящиеся носители
Вес	От 60 до 328 г/м <sup>2</sup>
Размер	<b>T770 610 мм:</b> 210 x 279 мм – 610 x 1676 мм; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 210 x 279 мм – 610 x 1676 мм; <b>T770 1118 мм:</b> 210 x 279 мм – 1118 x 1676 мм; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 210 x 279 мм – 1118 x 1676 мм;
Толщина	До 0,8 мм
Память	
Стандартное	<b>T770 610 мм:</b> 2 Гб (специализированная память для обработки файлов); <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 8 Гб (специализированная память для обработки файлов); <b>T770 1118 мм:</b> 2 Гб специализированной памяти для обработки файлов (ОЗУ 384 Мб); <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 8 Гб специализированной памяти для обработки файлов (ОЗУ 384 Мб);
Жесткий диск	<b>T770 610 мм:</b> Нет; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> Стандартно, 160 Гб; <b>T770 1118 мм:</b> Нет; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> Стандартно, 160 Гб;
Подсоединяемость	
Интерфейсы (стандартно)	Fast Ethernet (100Base-T); скоростной порт USB 2.0; разъем для аксессуаров EIO Jeldirect
Интерфейсы (дополнительно)	Внутренние серверы печати HP Jeldirect
Языки управления принтером (стандартно)	<b>T770 610 мм:</b> HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> графический интерфейс пользователя HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3; <b>T770 1118 мм:</b> HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> HP-GL/2; HP-RTL; CALS G4; HP PCL 3 GUI;
Языки управления принтером (дополнительно)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
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; драйверы PostScript® для Windows®, Mac OS X и Linux с дополнительным защитным ключом (устраняет поддержку драйвера HP PCL 3 GUI); 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 места на жестком диске; Mac OS X v10.6: Компьютер Mac с процессором Intel® Core; ОЗУ 2 Гб; 4 Гб свободного места на жестком диске
Windows	Windows® 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор (1 ГГц), ОЗУ 2 Гб (32-разрядный) или 4 Гб (64-разрядный), 4 Гб свободного места на жестком диске; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор (1 ГГц), ОЗУ 2 Гб, 4 Гб свободного места на жестком диске; Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 или выше): Процессор Intel® Pentium® или AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 ГГц), ОЗУ 1 Гб, 2 Гб свободного места на жестком диске
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	<b>T770 610 мм:</b> 1262 x 698 x 1050 мм; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 1262 x 698 x 1050 мм; <b>T770 1118 мм:</b> 1770 x 702 x 1050 мм; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 1770 x 702 x 1050 мм;
Транспортировка	<b>T770 610 мм:</b> 1440 x 770 x 600 мм; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 1440 x 770 x 600 мм; <b>T770 1118 мм:</b> 1930 x 766 x 778 мм; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 1930 x 766 x 778 мм;
Вес	
Принтер	<b>T770 610 мм:</b> 61 кг; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 61 кг; <b>T770 1118 мм:</b> 81,6 кг; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 81,6 кг;
Транспортировка	<b>T770 610 мм:</b> 70 кг; <b>T770 610 мм с жестким диском:</b> 70 кг; <b>T770 1118 мм:</b> 111 кг; <b>T770 1118 мм с жестким диском:</b> 111 кг;
Комплектация	
CQ305A	Принтер; печатающие головки; начальные картриджи; валик; краткий справочник; плакат по настройке; плакат Serif PosterDesigner Pro для HP; загрузочное ПО; шнур питания
CQ306A	Принтер; печатающие головки; жесткий диск 160 Мб; начальные картриджи; валик; краткий справочник; плакат по настройке; плакат Serif PosterDesigner Pro для HP; загрузочное ПО; шнур питания
CN539A	Принтер; печатающие головки; начальные картриджи; подставка под принтер; валик; краткий справочник; плакат по настройке; плакат Serif PosterDesigner Pro для HP; загрузочное ПО; шнур питания
CN375A	Принтер; печатающие головки; жесткий диск 160 Мб; начальные картриджи; подставка под принтер; валик; краткий справочник; плакат по настройке; плакат Serif PosterDesigner Pro для HP; загрузочное ПО; шнур питания
Диапазоны условий	
Температура эксплуатации	От 5 до 40° С
Рекомендуемая температура эксплуатации	От 15 до 35° С (в зависимости от типа бумаги)
Температура хранения	От -25 до 55°С
Рекомендуемая рабочая влажность	От 20 до 80% относительной влажности (в зависимости от типа бумаги)
Влажность при хранении	0 – 95% относительной влажности

Акустика	
Звуковое давление	46 дБ (А), 26 дБ (А) (режим ожидания)
Звуковая мощность	6,2 Б (А), 4,4 Б (А) (режим ожидания)
Потребляемая мощность	
Максимум	Максимум 120 Вт (рабочий режим), < 27 Вт (режим ожидания), < 7 Вт / < 25 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 ЕС класса В (директива EMC)
Экологический	Energy Star; WEEE; EC – 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	
CQ305A	Принтер HP DesignJet T770, 24"
CQ306A	Принтер HP DesignJet T770, 24", жесткий диск
CN539A	Принтер HP DesignJet T770 1118 мм
CN375A	Принтер HP DesignJet T770 1118 мм с жестким диском
Дополнительные принадлежности	
Q6709A	44-дюймовый шпindel HP DesignJet для роликовой подачи
CN500A	Комплект обновления для HP DesignJet T770 PostScript
J7961G	Сервер печати HP Jeldirect 635n IPv6/IPsec
CN499A	Обновление памяти для HP DesignJet T770
CN088A	Программное обеспечение Serif PosterDesigner Pro для принтеров HP DesignJet
Q6663A	24-дюймовая стойка HP DesignJet T/Z
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 черная и желтая печатающая головка HP 72
Печатные носители	
Q6628A	Сверхплотная матовая бумага HP высшего качества – 1067 м x 30,5 м (42 д. x 100 ф.)
C6030C	Сверхплотная бумага HP с покрытием – 914 мм x 30,5 м (36 д. x 100 ф.)
C6020B	Бумага HP с покрытием – 914 мм x 45,7 м (36 д. x 150 ф.)
C6036A	Ярко-белая бумага HP для струйной печати (914 мм на 45,7 м)
Q1397A	Универсальная документная бумага HP – 914 мм x 45,7 м
CG891A	Документная бумага HP из вторсырья – 1067 мм x 45,7 м (42 д. x 150 ф.)
C3868A	Натуральная калька HP – 914 мм x 45,7 м (36 д. x 150 ф.)
C3875A	Прозрачная пленка HP – 914 мм x 22,9 м (36 д. x 75 ф.)
Q1421A	Универсальная полуглянцевая фотобумага HP – 914 мм x 30,5 м (36" x 100")
Q1427A	Универсальная высокогляцевая фотобумага HP – 914 мм x 30,5 м (36 д. x 100 ф.)
Сервис и поддержка	
US249E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 5 лет (T770 1118 мм)
US250E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 4 года (T770 1118 мм)
US251E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 3 года (T770 1118 мм)
US245PE	HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 1 год (T770 1118 мм)
UV192E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 5 лет (T770 610 мм)
UU958E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 4 года (T770 610 мм)
UU957E	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 3 года (T770 610 мм)
UV202PE	HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 1 год (T770 610 мм)

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 2010 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.

4AA2-8595RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Июнь 2010