

Серия принтеров HP Designjet T790 ePrinter



Простой в использовании широкоформатный веб-принтер с поддержкой технологии "plug-and-play".



Вы без сомнения оцените преимущества, предлагаемые интуитивным интерфейсом.

- Возможность отправки заданий печати на любой принтер HP Designjet без предварительной установки драйверов с помощью бесплатного ПО HP ePrint & Share¹.
- Экономия времени и удобство печати благодаря детальному предпросмотру страниц и цветному сенсорному экрану.
- Защита инвестиций: этот веб-принтер HP включает удобные функции подключения к Интернету и обновления ПО. Обновления программного обеспечения осуществляются автоматически один раз в шесть месяцев.
- Возможность создания готовых к печати PDF-файлов⁴ во время выполнения печати с помощью ПО HP ePrint & Share¹.

Быстрое получение высококачественных отпечатков.

- Высококачественные результаты: система 6-цветной печати включает черные (матовые и фотографические) и серые чернила для печати в нейтральных оттенках серого и создания ярких цветных отпечатков на обычной и глянцевой бумаге.
- Высококачественная печать чертежей с минимальной шириной линии 0,02 мм² благодаря инновационной конструкции печатающей головки и оригинальным чернилам HP.
- Быстрое выполнение работы без ущерба для качества: печать до 2 отпечатков A1 в минуту в экономичном режиме.
- Надежная печать сложных файлов благодаря наличию 8 ГБ виртуальной памяти³.

Печатайте, где бы вы не находились¹.

- Возможность использования смартфонов или планшетных ПК Apple® или Android™ для печати практически из любого места¹.
- Сенсорный дисплей принтера позволяет получать доступ к файлам в Интернете и печатать их с помощью ПО HP ePrint & Share¹.
- Автоматическое сохранение копий на облако при печати с помощью HP Designjet ePrint & Share¹.
- Отправка проектов по электронной почте на HP Designjet T790 ePrinter и печать благодаря функции веб-подключения¹.

¹ Требуется учетная запись HP Designjet ePrint & Share, подключение принтера к Интернету и подключенное устройство с доступом к Интернету. Для использования мобильного приложения HP Designjet ePrint & Share требуется совместимое устройство Apple® iOS или Android™ и подключение к Интернету. Может взиматься плата за передачу данных или соединение. Скорость печати может отличаться. Дополнительные сведения см. на веб-странице hp.com/go/eprintandshare.

² С использованием HP-GL/2.

³ На основе 640 МБ ОЗУ.

⁴ Файлы PDF доступны только с дополнительным модулем PostScript (дополнительные принадлежности приобретаются отдельно) или при покупке версии PS.

Серия принтеров HP Designjet T790 ePrinter

Технические характеристики

Печать

Чертежи	32 c/стр. формата /D 93 отпечатка А1 в час
Максимальная скорость печати	Чертежи на обычной бумаге в черном режиме с активированным режимом экономии
Цветные изображения	37 м²/ч на носителях с покрытием; 6 м²/ч на глянцевых носителях 41 м²/ч на носителях с покрытием; 6,7 м²/ч на глянцевых носителях
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д с входным разрешением 1200 x 1200 т/д и включенной функцией оптимизации для фотобумаги
Поля (сверху x снизу x слева x справа)	Рулон: 5 x 5 x 5 x 5 мм Лист: 5 x 17 x 5 x 5 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Чернила на основе красителя (C, G, M, P, Y); на пигментной основе (mk)
Цвета чернил	6 (голубой, серый, пурпурный, матовый черный, фотографический черный, желтый)
Капля чернил	6 пл (C, G, M, P, Y); 9 пл (mk, Y)
Сопла печатающей головки	1056
Печатающие головки	3 (матовый черный и желтый, пурпурный и голубой, фотографический черный и серый)
Точность печати линий	+/- 0,1% (+/- 0,1% указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23°C и относительной влажности 50-60%, на печатных носителях А0/Е в режиме наилучшего качества или обычном режиме на матовой пленке HP)
Минимальная толщина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,06 мм (ISO/IEC 13660:2001(E))
Максимальная протяженность печати	91 м
Максимальный вес рулона	11,9 кг
Максимальная оптическая плотность	Максимальная оптическая плотность черного 2,15 (6 L*мин)

Носители

Управление бумагой	Полистовая подача; рулонная подача; автоматический разрез
Типы	Документная бумага и бумага с покрытием (документная, с покрытием, особоблottedная с покрытием, сверхплотная матовая высшего качества, цветная); техническая бумага (копировальная, полупрозрачная документная, пергаминая); пленка (прозрачная, матовая, полиэфирная); фотобумага (атласная, глянцевая, полуглянцевая, матовая, высокоглянцевая); самоклеящиеся материалы для просмотра с задней подсветкой (полупрозрачная пленка для вывесок и указателей, бумага для помещений, полипропиленовая пленка, виниловая пленка)
Вес	От 60 до 328 г/м²
Размер	210 x 279 мм – 610 x 1676 мм
Толщина	До 0,8 мм

Память

ОЗУ	8 Гб (виртуальная)
Подсоединяемость	
Интерфейсы (стандартно)	Fast Ethernet (100Base-T); скоростной порт USB 2.0, разъем для аксессуаров EIO Jetdirect
Интерфейсы (дополнительно)	Совместимые серверы печати HP Jetdirect
Языки управления принтером (стандартно)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Языки управления принтером (дополнительно)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7

Условия работы

Температура эксплуатации	От 5° до 40°C
Температура хранения	От -25 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20-80%
Влажность при хранении	0 – 95% относительной влажности

Акустика

Звуковое давление	43 дБ(А); 29 дБ(А) в режиме ожидания
Мощность звука	6,1 Б(А); 4,7 Б(А) в режиме ожидания

Размеры (ш x г x в)

Принтер	1262 x 702 x 1050 мм
В упаковке	1440 x 766 x 770 мм

Вес

Принтер	60 кг
В упаковке	77 кг

Потребляемая мощность

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.

Комплектация

CR648A	Веб-принтер HP Designjet T790 PostScript; печатающие головки; начальные картриджи; валик; краткий справочник; плакат по настройке; зарядное ПО; шнур питания
--------	--

Сертификация

Безопасность	ЕС (соответствие директиве LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитная	Соответствие требованиям ЕС класса В (директива EMC)
Экологическая	ENERGY STAR®; WEEE; EC RoHS; REACH; EuP; FEMP
ENERGY STAR	Да
Гарантия	Ограниченная гарантия на аппаратную часть сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

Информация о заказе

Продукт

CR648A	Принтер HP Designjet T790 PostScript ePrinter 610 мм
--------	--

Дополнительные принадлежности

CM500B	Комплект обновления HP Designjet PostScript
CQ783A	24-дюймовый валик HP Designjet T7xx
Q6709A	Шпindel HP Designjet 1118 мм для роликовой подачи
Q6663A	24-дюймовая стойка HP Designjet T7Z
CQ654B	Сканер HP Designjet HD

Печатающие головки

C9384A	HP 72, Печатающая головка, Черная матовая и Голубая
C9380A	HP 72, Печатающая головка HP, Серая и Черная фото
C9383A	HP 72, Печатающая головка HP, Пурпурная и Голубая

Расходные материалы/чернила

C9370A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Черный фото
C9371A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Голубой
C9372A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Пурпурный
C9373A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Черный
C9374A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Серый
C9397A	HP 72, Струйный картридж HP, 69 мл, Черный фото
C9398A	HP 72, Струйный картридж HP, 69 мл, Голубой
C9399A	HP 72, Струйный картридж HP, 69 мл, Пурпурный
C9400A	HP 72, Струйный картридж HP, 69 мл, Желтый
C9401A	HP 72, Струйный картридж HP, 69 мл, Серый
C9403A	HP 72, Струйный картридж HP, 130 мл, Черный матовый

Сервис и поддержка

HP596E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch на следующий рабочий день, 3 года
HP601E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch на следующий рабочий день, 4 года
HP602E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch на следующий рабочий день, 5 лет
HP598E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch в течение 4 часов, 13x5, 3 года
HP993PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch на следующий рабочий день, 1 год
HP994PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch на следующий рабочий день, 2 года
HP997PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-24inch в течение 4 часов, 13x5, 1 год
HP998E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch на следующий рабочий день, 3 года
HQ009E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch на следующий рабочий день, 4 года
HQ003E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch на следующий рабочий день, 5 лет
HP999E	обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch в течение 4 часов, 13x5, 3 года
HQ015PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch на следующий рабочий день, 1 год
HQ013PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch на следующий рабочий день, 2 года
HQ016PE	послегарантийное обслуживание оборудования HP Designjet T790-44inch в течение 4 часов, 13x5, 1 год

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 www.hp.com/go/insightremotesupport.

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительный бесперебойную работу. Дополнительную информацию см. на веб-сайте hp.com/go/OriginalHPInks.



СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Россия 8.10.800.253.320.44
Казахстан 7-7273505448



Полный ассортимент печатных материалов HP для широкоформатной печати см. на global.BMG.com/hp.

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

Продукт может отличаться от показанного на рисунке. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления. Специальные функции могут меняться в зависимости от моделей. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предупреждения. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. 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.

