

Промышленное МФУ HP Designjet T3500 Production



Самое быстрое на рынке МФУ: размера А0: производительное, выгодное, не требующее участия оператора.



Выполнение всех этапов рабочих процессов на высокопроизводительном МФУ.

- Непревзойденная скорость печати: А1-size страниц за 21 секунду с использованием насыщенных черных и нейтральных серых оттенков, а также ярких цветов¹.
- Быстрая печать первой страницы благодаря сверхбыстрой обработке и отсутствию прогрева.
- Быстрое копирование и сканирование с помощью дополнительных функций и эффективных инструментов для рабочих процессов — предварительных настроек, пакетного сканирования, обработки нескольких файлов PDF и сканирования в электронную почту.
- Организованный процесс печати: с помощью встроенного лотка на 100 листов обеспечивается точная сортировка отпечатков и копий.

Принтер для выгодной промышленной печати без участия оператора.

- Отсутствие дополнительных затрат: печать черно-белых изображений по той же цене за страницу, что и на лазерных МФУ для черно-белой печати².
- Возможность выполнять печать без участия оператора с использованием плотных рулонов до 200 м и общей емкостью картриджа 1800 мл.
- Разработано для печати больших объемов: благодаря надежности устройства можно выполнять самые сложные задания печати.
- Эффективное управление проектами и расходами с помощью встроенных функций учета профессионального уровня.

Разработано для соответствия строгим требованиям сферы ИТ и максимальной безопасности.

- Сокращение количества задач по управлению устройством и объема затрат с помощью универсального драйвера печати HP Designjet.
- Удобное управление процессами печати, экономия времени и снижение затрат благодаря решению HP Web Jetadmin.
- Защита конфиденциальных заданий печати и безопасное управление ими, возможность получать документы на принтер с помощью ввода персонального PIN-кода.
- Защита конфиденциальных данных обеспечивается благодаря наличию жесткого диска с функцией самошифрования, использованию шифрования AES-256, безопасной очистке диска и набору протоколов IPsec.

¹ Проводилось сравнение с принтерами стоимостью менее 20 тысяч евро. Оно основывалось на максимальных значениях скорости цветной печати по состоянию на январь 2014 года. Методы испытаний могут различаться.
² Проводилось сравнение с лазерными МФУ для широкоформатной печати в небольшом объеме, обладающими скоростью печати до 7 страниц в минуту в формате А1.



1. После установки Aurasma перейдите на канал HP Designjet <http://auras.ma/s/5Ws6h>
2. Если Aurasma не установлен, загрузите его из:
 - a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>
 - b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>После завершения загрузки перейдите на канал HP Designjet <http://auras.ma/s/5Ws6h>
3. Откройте приложение и наведите на изображение для просмотра видео HP Designjet

Промышленное МФУ HP Designjet T3500 Production

Технические характеристики

Печать	
Чертежи	21 сек./стр., 120 отпечатков А1 в час и 60 отпечатков А0 в час
Разрешение при печати	Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д
Поля (сверху x снизу x слева x справа)	Рулон: 3 x 3 x 3 x 3 мм (без полей на фотобумаге) Лист: 3 x 22 x 3 x 3 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Чернила на основе красителя (C, G, M, pK, Y); на пигментной основе (mK)
Капля чернил	6 пл (C, G, M, pK); 9 пл / 5 пл
Печатающие головки	1 (голубой, серый, пурпурный, матовый черный, фотографический черный, желтый)
Точность печати линий	+/- 0,1 % указанной длины вектора или +/- 0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C и относительной влажности 50–60 %, на матовой пленке HP формата А0 в режиме наилучшего качества или обычном режиме печати при использовании оригинальных чернил HP
Минимальная толщина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001(E))
Носители	
Управление бумагой	На входе: два автоматических устройства для подачи бумаги с фронтальной загрузкой и интеллектуальной сменой рулонов (длиной до 200 м и диаметром до 180 мм), листовая подача; на выходе: встроенный выходной укладчик (от А4 до А0, емкость до 100 А1-size), лоток для материалов, автоматический резак; сканер: прямой тракт прохождения бумаги для сканирования листовых и картонных оригиналов
Типы	Документная бумага и бумага с покрытием (документная, с покрытием, ослепленная с покрытием, сверхплотная матовая, цветная), техническая бумага (копировальная, полупрозрачная, пергаментная), фотобумага (атласная, гляцевая, полуглянцевая, матовая, высокогляцевая), материалы для просмотра с задней подсветкой, самоклеящиеся печатные носители (пл д/выв/ и указ, для помещений, полипропиленовые, виниловые)
Размер	листы шириной от 210 до 914 мм; рулоны шириной от 279 до 914 мм А4; А3; А2; А1; А0
Вес	От 60 до 328 г/м²
Толщина	До 19,7 мил (0,5 мм)
Сканирование	
Скорость сканирования	До 6,35 см/с (в цвете, 200 т/д); до 19,05 см/с (оттенки серого, 200 т/д)
Разрешение	600 x 600 т/д
Макс. размер сканируемого оригинала	914 x 8000 мм (JPEG); 914 x 5000 мм (PDF); 610 x 15 000 мм (TIFF)
Максимальная толщина сканируемых оригиналов	0,8 мм
Копирование	
Уменьшение/увеличение	от 25 до 400%
Максимальное число копий	До 99 копий
Настройки копира	Качество копии; цветное копирование; рулон; вывод на бумагу; тип содержимого; тип оригинальной бумаги; удаление фона; контрастность; устранение искажений; поддержка светокопирования; формат поля копирования; полная ширина; режим хранения очереди заданий
Память	
Стандартная	Процессор Intel Core i5M-260, 128 Гбайт (виртуальной памяти). На основе 2,5 Гбайт ОЗУ
Жесткий диск	Стандартный, 500 Гбайт (шифрование AES-256, сертификат FIPS140-2 уровня 2)
Подсоединяемость	
Интерфейсы (стандартно)	Высокоскоростной сертифицированный хост-соединитель USB 2.0; Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Языки управления принтером (стандартно)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Тракт прохождения бумаги при печати	HP Designjet SmartStream (дополнительно), драйвер принтера, встроенный веб-сервер HP, прямая печать с USB-накопителя, печать по электронной почте
Языки управления принтером (дополнительно)	Adobe PostScript 3; Adobe PDF 1.7
Драйверы, входящие в комплект поставки	Драйверы HP-GL/2, HP-RTL для Windows; драйвер HP PCL 3 GUI для Mac OS X; драйверы PostScript для Windows и Mac с дополнительным комплектом обновления PostScript/PDF Совместимость с универсальным драйвером печати HP Designjet для HP-GL/2 и универсальным драйвером печати HP Designjet для PS (с комплектом обновления PostScript/PDF)
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

Комплектация	
В9E24A	HP Designjet T3500 eMFP; печатающая головка; начальные картриджи; накопительный лоток; подставка для принтера и лоток для материалов; шпиндели; набор 3-дюймового адаптера шпинделя; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; зарядочное ПО; шнур питания
В9E24B	HP Designjet T3500 eMFP; печатающая головка; начальные картриджи; накопительный лоток; подставка для принтера и лоток для материалов; шпиндели; набор 3-дюймового адаптера шпинделя; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; зарядочное ПО; шнур питания
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	1400 x 784 x 1109 мм
В упаковке	1502 x 780,5 x 804 мм
Вес	
Принтер	114 кг
В упаковке	141 кг
Питание	
Потребляемая мощность	< 120 Вт (печать); < 2 Вт / < 7 Вт со встроенной системой Digital Front End (спящий режим); 0 Вт (в выключенном состоянии); 12 Вт-ч на А0 (на отпечаток)
Требования к питанию	Напряжение на входе (автоматическое переключение): 100–240 В перемен. тока (+/-10 %), 50/60 Гц (+/-3 Гц), 2 А
Акустика	
Звуковое давление	50 дБ (по шкале А) рабочий режим; 38 дБ (А) в режиме ожидания
Сила звука	6,8 Б (по шкале А) рабочий режим; 5,6 Б (А) в режиме ожидания
Сертификация	
Безопасность	ЕС (соответствие директиве LVD и EN 60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
Экологическая	ENERGY STAR®, WEEE, RoHS (EC); REACH; EPEAT Bronze
Гарантия	
В9E24A: Ограниченная гарантия на аппаратную часть сроком один год. В9E24B: Ограниченная гарантия на оборудование сроком 2 года. Условия гарантии зависят от страны и требований местного законодательства. Информация об отмеченной наградами программе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте hp.com/support .	

Информация для заказа

Продукт	
В9E24A	HP Designjet T3500 Production eMFP, 914 мм
В9E24B	HP Designjet T3500 Production eMFP, 914 мм — Расширенная гарантия
Дополнительные принадлежности	
C0C66A	Комплект обновления HP Designjet PostScript/PDF
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager для HP Designjet
E2W16A	Контроллер печати HP SmartStream для промышленных МФУ HP Designjet T3500 eMFP
G8B09A	Шпиндель для принтера HP Designjet T3500, 36"
Расходные материалы/чернила	
V3P06A	HP 727, Печатающая головка HP Designjet
C1Q13A	HP 764, Струйный картридж HP, 300 мл, Голубой
C1Q14A	HP 764, Струйный картридж HP, 300 мл, Пурпурный
C1Q15A	HP 764, Струйный картридж HP, 300 мл, Желтый
C1Q16A	HP 764, Струйный картридж HP, 300 мл, Черный матовый
C1Q17A	HP 764, Струйный фотокартридж HP, 300 мл, Черный
C1Q18A	HP 764, Струйный картридж HP, 300 мл, Серый

Сервис и поддержка

U1ZX9E: поддержка оборудования HP Designjet T3500-B с ответом на следующий рабочий день и возвратом неисправного оборудования сроком на 3 года
U1ZY0E: поддержка оборудования HP Designjet T3500-B с ответом на следующий рабочий день и возвратом неисправного оборудования сроком на 5 лет
U1ZY1PE: послегарантийная поддержка оборудования HP Designjet T3500-B с ответом на следующий рабочий день и возвратом неисправного оборудования сроком на 1 год
U1ZY2PE: послегарантийная поддержка оборудования HP Designjet T3500-B с ответом на следующий рабочий день и возвратом неисправного оборудования сроком на 2 года T3500-B/T3500-В/T3500-В

Надежная поддержка для создания превосходных изображений. Приобретая пакеты услуг поддержки HP Care Pack, вы получите индивидуальное обслуживание, которое помогает улучшить среду обработки изображений и печати, защитить инвестиции в оборудование и достичь новых высот в бизнесе.



Более подробная информация содержится на сайте <http://www.hp.com/go/DesignjetT3500>

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

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предупреждения. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP привязаны 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 редакционные ошибки и упущения в данном документе.

4AA5-1917RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Июль 2014

