

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: размера А1 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 размера А1), 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, особоплотная с покрытием, сверхплотная матовая, цветная), техническая бумага (копировальная, полупрозрачная, пергаментная), фотобумага (атласная, глянцевая, полуглянцевая, матовая, высокоглянцевая), 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 | |
| B9E24A | 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; загрузочное ПО; шнур питания |
| B9E24B | 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; загрузочное 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 перем. 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 | |
| B9E24A: Ограниченная гарантия на аппаратную часть сроком один год. B9E24B: 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 | |
| B9E24A | HP Designjet T3500 Production eMFP, 914 мм |
| B9E24B | 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 | |
| B3P06A | 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-BT3500-BT3500-B |

Надежная поддержка для создания превосходных изображений. Приобретая пакеты услуг поддержки HP Care Pack, вы получаете 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 Август 2014

