



## Серия сканеров HP Designjet HD

**Эффективное сканирование и копирование одним нажатием кнопки.**



### Быстрый перевод документов в цифровой формат.

- Высокая скорость сканирования: до 7,6 см (3")/с (в цвете) и до 25,4 см (10")/с (ч/б).
- Высокая производительность сканеров HP Designjet обеспечивает быструю обработку объемных файлов.
- Высокое разрешение гарантирует реалистичную цветопередачу и четкие линии, позволяя улучшить качество отсканированных изображений.
- Широкоформатное цветное и черно-белое сканирование с жестких оригиналов, больших по размеру или толщине.

### Создайте объединенную систему сканирования, копирования и печати HP.

- Точность цветопередачи благодаря автоматической калибровке цвета.
- Совместное использование с принтером обеспечивает удобство работы, великолепное качество копирования и высокую производительность [1].
- Предварительно настроенные драйверы и встроенный сетевой интерфейс позволяют создать удобную и эффективную систему производства HP, которая упрощает печать и копирование с использованием продуктов HP Designjet.
- Возможность сохранения отсканированных файлов в различных форматах, включая PDF, TIFF, JPEG2000 и DWF, и поддержка приложений сторонних поставщиков.

### Сканирование и копирование одним нажатием кнопки.

- Удобство работы с помощью графического дисплея с сенсорным экраном 8,1 см (15").
- Расширенные функции копирования для обеспечения удобства работы и высокой производительности.
- Увеличение или уменьшение изображений и регулировка полей для получения идеального результата.
- Функция оптимального размещения изображений на листе для экономии печатных носителей и возможность масштабирования для значительного увеличения изображений.



[1] Только для подключения к принтерам HP Designjet серий 4020 и 4520.



# Серия сканеров HP Designjet HD

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сканирование	
Скорость сканирования	Цветной режим (200/400 т/д в режиме повышенной скорости): до 8 см/с; Ч/Б режим (200/400 т/д в режиме повышенной скорости): до 25 см/с
Разрешение при сканировании	До 9600 т/д с переменным разрешением от 50 т/д и шагом 1 т/д
Разрешение при копировании	До 9600 т/д
Максимальная ширина области сканирования	Ширина 1067 мм
Максимальная толщина сканируемых оригиналов	До 0,8 мм
Копирование	
Уменьшение/увеличение	от 1 до 10000%
Максимальное число копий	До 1000 копий
Настройки копира	Тип оригинала; обрезка изображения и предварительный просмотр выравнивания; яркость; насыщенность и управление RGB; резкость/размытие; зеркальное копирование; увеличение/уменьшение; масштабирование; нарезка больших изображений; раскладка нескольких изображений на листе; ведение учета; пакетная обработка
Носители	
Управление бумагой	Прямой проход бумаги для сканирования листовых и картонных оригиналов
Типы	Неабразивная бумага, пергамент, майлар, сепия, светокопирующая бумага, пленка из пластмассы, слоистая пластмасса, панели из пенопласта, картон (запрещены: фанера, каменные плиты, металлические листы, абразивные, загрязненные, деформированные, отделанные металлом, обожженные, поверхности с острыми краями)
Память	
Стандартное	1 Гб
Жесткий диск	Стандартно, 160 Гб
Подсоединяемость	
Интерфейсы (стандартно)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); скоростной порт USB 2.0; FireWire (поддержка IEEE-1394a)
Драйверы, входящие в комплект поставки	HP Macroinstaller с драйверами Windows® для продуктов серий HP Designjet 5x0, 800, 1000, 4xx0, 5x00, T6x0, T1xx0, Zxx00
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	1800 x 850 x 1380 мм
Транспортировка	1910 x 680 x 760 мм
Вес	
Принтер	92,5 кг
Транспортировка	140 кг
Комплектация	
CQ654A	Сканер; подставка; сенсорный экран с интегрированной рабочей станцией; краткий справочник; плакат по настройке; ПО и документация; ПО для восстановления системы; руководство по обслуживанию; кабели FireWire (x2); Ethernet-кабель; 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	47 дБ (по шкале А)
Звуковая мощность	6,3 Б (А)
Потребляемая мощность	
Максимум	До 300 Вт (рабочий режим), 38,3 Вт (режим ожидания), 3,5 Вт (выключено)
Требования к питанию	Напряжение на входе (автоматическое переключение): 100 – 240 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц, 5 А (максимум)
Сертификация	
Безопасность	ЕС (соответствие LVD и EN60950-1); Россия (ГОСТ)
Электромагнитный	Соответствие стандартам для продуктов Class A ITE: ЕС (директива EMC)
Экологический	ЕС RoHS; REACH; WEEE
Гарантия	
	Ограниченная гарантия на аппаратную часть сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Продукт	
CQ654A	Сканер HP Designjet HD
Поддерживаемые принтеры	
Продукты серий HP Designjet 5x0/800, 10xx, 40x0/45x0, 5x00, T6 x 0/T1 xx0 /T 7x0, Z2100/Z3x00 и Z6100	
Сервис и поддержка	
<b>UT932E</b> HP Care Pack, обслуживание оборудования сканера Designjet HD на следующий рабочий день, 3 года	
<b>UT933E</b> HP Care Pack, обслуживание оборудования сканера Designjet HD на следующий рабочий день, 4 года	
<b>UT934E</b> HP Care Pack, обслуживание оборудования сканера Designjet HD на следующий рабочий день, 5 лет	
<b>UT941E</b> HP Care Pack, обслуживание оборудования сканера Designjet HD в течение 4 часов, 13x5, 3 года	
<b>UT944PE</b> HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования сканера Designjet HD на следующий рабочий день, 1 год	
<b>UT945PE</b> HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования сканера Designjet HD на следующий рабочий день, 2 года	
<b>UU955PE</b> HP Care Pack, послегарантийное обслуживание оборудования сканера Designjet HD в течение 4 часов, 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 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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.

4AA0-4643RUE Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Апрель 2010