

# Сканер HP SD Pro (44")



Ускорение производственных процессов за счет точного цветного сканирования: высокая скорость получения изображений и невероятная четкость линий и мелких деталей.



## УСКОРЕНИЕ: более быстрое выполнение задач и повышение показателей производительности

- Оцените невероятную скорость работы: 152,4 мм (6 дюймов) в секунду для цветного сканирования и 330,2 мм (13 дюймов) в секунду для черно-белого сканирования<sup>1</sup>.
- Забудьте о сбоях в рабочем процессе благодаря мощному контроллеру с сенсорным экраном, который обеспечивает сверхбыструю обработку документов.
- Теперь вам не придется тратить много времени на обработку документов и управление сканером. Интуитивно понятный интерфейс пользователя позволяет выполнить сканирование гораздо быстрее.
- Работайте эффективнее благодаря улучшенным функциям сжатия и сортировки, а также возможности создания многостраничных документов PDF и неограниченного количества шаблонов.

## РАСШИРЕНИЕ: повышение эффективности работы с помощью современной технологии сканирования

- Сканируйте чертежи АПС/САПР, схемы и карты с высокой четкостью отображения линий и мелких деталей благодаря технологии CIS.
- Технология контактного датчика изображения (CIS) с функцией двойной подсветки позволяет устранять нежелательные тени и фон.
- Получайте высококачественные результаты благодаря оптическому разрешению 1200 точек на дюйм при сканировании исходных документов шириной до 1118 мм (44 дюймов).
- Используйте функции совместной работы и обмена документами благодаря ПО HP SmartStream<sup>2</sup>, сканированию в электронную почту и сетевые папки, а также на USB-носители и жесткие диски.

## ОПТИМИЗАЦИЯ: интеграция и защита рабочего процесса

- Оцените преимущества полной интеграции с принтерами HP PageWide XL и HP DesignJet; убедитесь в надежности единого решения для поддержки.
- Забудьте о повторной печати благодаря большому сенсорному экрану для предварительного просмотра и корректировки изображений; редактируйте документы после сканирования с помощью программного обеспечения HP SmartStream<sup>2</sup>.
- Защитите данные с помощью передовых функций обеспечения безопасности — настройте пароль для сканирования на USB-носители и доступа к расширенным настройкам.
- Создайте многофункциональную систему<sup>3</sup> и сэкономьте пространство за счет регулируемой подставки и удобной функции выбора мест назначения выходных документов<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Сканирование в черно-белом режиме: изображение формата А1 с черным текстом и разрешением 200 точек на дюйм; сканирование в цветном режиме: цветное изображение формата А1 с разрешением 200 точек на дюйм, палитра RGB 24 бит.

<sup>2</sup> HP SmartStream — это профессиональное ПО для принтеров серии HP PageWide XL и промышленных принтеров HP DesignJet.

<sup>3</sup> Сканер можно размещать на следующих моделях принтеров HP DesignJet: принтеры HP DesignJet серии 500/510/T520/T610/T620/T790/T1100/T1200/T1500/T17100/Z6100; принтеры HP DesignJet T795/T1300; фотопритеры HP DesignJet серии Z2100/Z3100/Z3200; фотопритер HP DesignJet Z5200; принтер HP DesignJet Z5400 PostScript; промышленные фотопритеры HP DesignJet Z6200/Z6800; промышленные принтеры HP DesignJet T7200/Z6600.

<sup>4</sup> Выбор места назначения выходных документов (например, папки или укладчика) при копировании возможен для следующих моделей устройств: принтер HP PageWide XL 8000, принтеры серии HP PageWide XL 5000, промышленный принтер HP DesignJet T7200, принтеры серии HP DesignJet T7100, промышленное МФУ HP DesignJet T3500, МФУ серии HP DesignJet T2500, принтеры серии HP DesignJet T1500 и принтеры серии HP DesignJet T920.

# Сканер HP SD Pro (44")

## Технические характеристики

### Носители

|                    |   |
|--------------------|---|
| Управление бумагой | Прямой тракт прохождения бумаги для сканирования оригиналов из бумаги или картона. Загрузка спереди, лицевой стороной вверх, выход с задней стороны устройства, функция перемотки к передней панели, специальные направляющие для выдачи документов с передней стороны устройства |
|--------------------|---|

|      |  |
|------|--|
| Типы | Неабразивная бумага, сепия, светокопирующая бумага, пластмасса, слоистая пластмасса, панели из пенопласта, картон, газетная бумага (запрещены: фанера, каменные плиты, металлические листы, абразивные, загрязненные, деформированные, отделанные металлом или обожженные материалы, поверхности с острыми краями) |
|------|--|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Поддерживаемые приложения | Чертежи; Визуализации; Презентации; Карты; Ортофотографии |
|---------------------------|---|

### Память

|     |      |
|-----|------|
| ОЗУ | 4 Гб |
|-----|------|

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Жесткий диск | Стандартно, 500 Гбайт |
|--------------|-----------------------|

### Подсоединяемость

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Интерфейсы (стандартно) | Два разъема Gigabit Ethernet (1000Base-T); высокоскоростной разъем USB 3.0 (с сертификацией) |
|-------------------------|--|

|  |   |
|--|---|
| Драйверы, входящие в комплект поставки | Драйверы Windows для совместимых принтеров HP DesignJet |
|--|---|

### 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 | 62 дБ (А) |
|-------------------|-----------|

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Звуковая мощность | 6,4 Б (А) |
|-------------------|-----------|

### Размеры (ш х г х в)

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Принтер | 1470 x 930 x 1660 мм |
|---------|----------------------|

|            |                     |
|------------|---------------------|
| В упаковке | 1500 x 680 x 710 мм |
|------------|---------------------|

### Вес

|         |       |
|---------|-------|
| Принтер | 60 кг |
|---------|-------|

|            |       |
|------------|-------|
| В упаковке | 85 кг |
|------------|-------|

### Потребляемая мощность

|          |   |
|----------|---|
| Максимум | 47 Вт (сканирование); 32 Вт (режим готовности); 1,8 Вт (спящий режим) |
|----------|---|

|                      |   |
|----------------------|---|
| Требования к питанию | Напряжение на входе (автоматическое переключение): 100 – 240 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц, 5 А (максимум) |
|----------------------|---|

### Технические характеристики копира

|                  |  |
|------------------|--|
| Настройки копира | Режим печати, размер выходных документов, тип бумаги, копии, порядок страниц, сортировка, место назначения выходных документов (папка, укладчик, корзина), выбор стиля укладки, отделка, нарезка, «подгонка», повторная печать |
|------------------|--|

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Максимальное количество копий | Неограниченно |
|-------------------------------|---------------|

### Сканирование

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Тип сканирования | Технология сканирования CIS |
|------------------|-----------------------------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Скорость сканирования | До 15 см/с (цветной режим, 200 точек на дюйм); до 33 см/с (оттенки серого, 200 точек на дюйм) |
|-----------------------|---|

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Разрешение при сканировании | 1200 т/д |
|-----------------------------|----------|

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Максимальный формат при сканировании | 1118 мм x 20,1 м; 914 мм x 26 м; 610 мм x 37,9 м; 305 мм x 75,76 м (при использовании цветных оригиналов с разрешением 200 точек на дюйм и файлов формата TIFF) |
|--------------------------------------|---|

|                  |      |
|------------------|------|
| Толщина носителя | 2 мм |
|------------------|------|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Формат файлов сканирования | PDF, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, многостраничные файлы PDF |
|----------------------------|---|

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Режимы ввода при сканировании | Файл, электронная почта, USB-носитель, жесткий диск, сетевая папка, FTP, печать |
|-------------------------------|---|

### Комплектация

|        |   |
|--------|---|
| 66N50B | Сканер HP SD Pro; подставка; сенсорный экран с панелью управления; краткое руководство по началу работы; направляющие для носителей; плакат с инструкциями по настройке; ПО для копирования и сканирования; справочное ПО; кабели Ethernet (2 шт.); шнуры питания |
|--------|---|

### Сертификация

|              |  |
|--------------|--|
| Безопасность | Сертификат UL (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия); PSB (Сингапур); CCC (Китай); IRAM (Аргентина); NYCE (Мексика); KC (Корея) |
|--------------|--|

|                  |  |
|------------------|--|
| Электромагнитная | Соответствие стандартам для информационного оборудования класса А: директива по электромагнитной совместимости (ЕС), положения Федеральной комиссии связи (США), ICES (Канада), ACMA (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония), MSIP (Корея), EAC (Россия) |
|------------------|--|

|               |  |
|---------------|--|
| Экологическая | ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (ЕС); RoHS (Китай); RoHS (Корея); RoHS (Индия); REACH; EPEAT Bronze |
|---------------|--|

|             |    |
|-------------|----|
| ENERGY STAR | Да |
|-------------|----|

|          |   |
|----------|---|
| Гарантия | Гарантия на оборудование сроком на один год |
|----------|---|

### Информация для заказа

### Продукт

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 66N50B | Сканер HP SD Pro (44") |
|--------|------------------------|

### Обслуживание и поддержка

**USAC5E:** обслуживание оборудования сканеров DesignJet SD Pro в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

**U7VB6E:** обслуживание оборудования сканеров DesignJet SD Pro в течение 4 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

**USAC6E:** обслуживание оборудования сканеров DesignJet SD Pro в течение 5 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

**USAC7PE:** постгарантийное обслуживание оборудования сканеров DesignJet SD Pro в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

**USAC8PE:** постгарантийное обслуживание оборудования сканеров DesignJet SD Pro в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

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](http://www.hp.com/go/insightremotesupport).

Дополнительную информацию о HP Care Packs см. на веб-сайте [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc).

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).



Полный ассортимент печатных материалов HP для широкоформатной печати см. на [global.BMG.com/hp](http://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 представленного на рисунке. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых 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 иные ошибки в данном документе. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Все 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.

