



Сканер HP SD Pro

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 сканирования¹.
- Забудьте о сбоях в рабочем процессе благодаря мощному контроллеру с сенсорным экраном, который обеспечивает сверхбыструю обработку документов.
- Теперь потребуется меньше времени на обработку документов и управление сканером. Интуитивно понятный интерфейс позволяет сканировать 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 SmartStream², 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 SmartStream².
- Защитите данные с помощью передовых функций обеспечения безопасности — настройте пароль для сканирования на USB-носители и доступа к расширенным настройкам.
- Создайте многофункциональную систему³ и сэкономьте пространство за счет регулируемой подставки и удобной функции выбора мест назначения выходных документов⁴.



HP DesignJet
25 years reinventing design

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
<http://www.hp.com/go/designjetsdproscanner>



Технические характеристики

Сканирование и копирование	
Скорость сканирования	До 15 см/с (цветной режим, 200 точек на дюйм); до 33 см/с (оттенки серого, 200 точек на дюйм)
Улучшенное разрешение	9600 точек на дюйм
Оптическое разрешение	1200 т/д
Точность	±0,1% ±1 пиксель
Технология обработки изображений	Технология сканирования CIS
Считывание данных (цветной/черно-белый режим)	48 или 16 бит
Максимальная ширина области сканирования	1118 мм
Поддерживаемые форматы файлов	PDF, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, многостраничные файлы PDF
Сканировать в	Файл, электронная почта, USB-носитель, жесткий диск, сетевая папка, FTP, печать
Дополнительные настройки копирования	Режим печати, выходной размер, тип бумаги, копии, порядок страниц, сортировка по копиям, выходное устройство принтера (фальцовщик, укладчик, лоток), выбор стиля фальцовки (доступно только при наличии фальцовщика на поддерживаемом широкоформатном принтере HP), обивка, мозаика, оптимальное размещение на странице, повторная печать
Макс. размер сканируемого оригинала	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)
Максимальное число копий	Неограниченно
Применение	Чертежи; Визуализации; Презентации; Карты; Ортофотографии
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)
Макс. толщина носителя	2 мм
Память	ОЗУ: 4 Гб Жесткий диск: Стандартно, 500 Гбайт
Возможности подключения	
Интерфейсы (стандартно)	Два разъема Gigabit Ethernet (1000Base-T); высокоскоростной разъем USB 3.0 (с сертификацией)
Драйверы (в комплекте)	Драйверы Windows для совместимых принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet
Размеры (ш x г x в)	
Сканер	1470 x 930 x 1660 мм
Упаковка	1500 x 680 x 710 мм
Вес	
Сканер	60 кг
Упаковка	85 кг
Комплектация	Сканер HP SD Pro 1118 мм (44 дюйма); подставка; сенсорный экран; краткое руководство по началу работы; направляющие для носителей; постер по подготовке к работе; ПО для копирования и сканирования; справочное ПО; кабели Ethernet (2 шт.); кабели питания
Условия работы	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 °C
Температура хранения	От -25 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
Уровень шума	
Звуковое давление	62 дБ (А) (сканирование); 30 дБ (А) (режим готовности); 30 дБ (А) (спящий режим);
Звуковая мощность	6,4 Б (А) (сканирование); 3,3 Б (А) (режим готовности); 3,3 Б (А) (спящий режим);
Питание	
Расход	47 Вт (сканирование); 32 Вт (режим готовности); 1,8 Вт (спящий режим)
Требования	Входное напряжение (автонастройка): 100–240 В (±10%), 50/60 Гц, макс. 5 А
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); REACH; EPEAT Bronze
Гарантия	Гарантия на оборудование сроком на один год

¹ 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.

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

³ Сканер можно размещать на следующих моделях принтеров HP DesignJet: принтеры HP DesignJet серии 500/510/T520/T610/T620/T790/T1100/T1200/T1500/T1700/Z6100; принтеры HP DesignJet T795/T1300; фотопринтеры HP DesignJet серии Z2100/Z3100/Z3200; фотопринтер HP DesignJet Z5200; принтер HP DesignJet Z5400 PostScript; промышленные фотопринтеры HP DesignJet Z6200/Z6800; промышленные принтеры HP DesignJet T7200/Z6600.

⁴ 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.

Информация для заказа

Продукт
G6H50B Сканер HP SD Pro

сервис 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

поддерживаемые принтеры

Принтер HP PageWide XL 8000
Принтер серии HP PageWide XL 5000
Принтер серии HP PageWide XL 4000/4500
Промышленный фотопринтер HP DesignJet Z6800
Промышленный принтер HP DesignJet Z6600
Промышленный фотопринтер HP DesignJet Z6200
Принтер серии HP DesignJet Z6100
Принтер HP DesignJet Z5400 PostScript®
Фотопринтер HP DesignJet Z5200
Фотопринтер серии HP DesignJet Z3200
Фотопринтер серии HP DesignJet Z3100
Фотопринтер серии HP DesignJet Z2100
Промышленный принтер HP DesignJet T7200
Принтер серии HP DesignJet T7100
Промышленное МФУ HP DesignJet T3500
Многофункциональный принтер серии HP DesignJet T2530
Многофункциональный принтер серии HP DesignJet T2500
Многофункциональный принтер серии HP DesignJet T2300
Принтер серии HP DesignJet T1530
Принтер серии HP DesignJet T1500
Принтер HP DesignJet T1300
Принтер серии HP DesignJet T1200
Принтер серии HP DesignJet T1120
Принтер серии HP DesignJet T1100
Принтер серии HP DesignJet T930
Принтер серии HP DesignJet T920
Многофункциональный принтер HP DesignJet T830
Принтер HP DesignJet T795
Принтер серии HP DesignJet T790
Принтер серии HP DesignJet T770
Принтер HP DesignJet T730
Принтер серии HP DesignJet T610/T620
Принтер серии HP DesignJet T520
Принтер серии HP DesignJet 5500
Принтер HP DesignJet 5100
Принтер серии HP DesignJet 4500/4520
Принтер серии HP DesignJet 4000/4020
Принтер серии HP DesignJet 1050C/1055CM
Принтер серии HP DesignJet 510
Принтер серии HP DesignJet 500

Подсветка ECO

Сертификат ENERGY STAR®; EPEAT® Bronze

Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробная информация представлена на нашем веб-сайте hp.com/ecosolutions

