



Сканер HP HD Pro 2

Оцените высокое качество документов и изображений, отсканированных с помощью высокопроизводительного цветного сканера HP HD



Развитие — откройте для себя новые возможности

- Технология сканирования с ПЗС-матрицей обеспечивает высокое качество воспроизведения любых материалов, от технических документов до графики, даже если оригинал поврежден.
- Сканируйте и копируйте широкоформатные цветные и монохромные изображения даже на плотных¹ носителях шириной до 1067 мм (42 дюйма).
- Оцените невероятную четкость и высокое качество отсканированных материалов благодаря оптическому разрешению 1200 точек на дюйм.
- Удобная совместная работа — сканируйте в ПО HP SmartStream,² в электронную почту, накопитель USB, сетевые папки и жесткие диски.

Ускорение — повышение темпов производства и улучшение результатов

- Успевайте больше благодаря высокой скорости цветного и монохромного сканирования: 33 см (13 дюймов) в секунду³
- 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.

Оптимизация — интегрируйте и защитите свой рабочий процесс

- Оцените преимущества полной интеграции с принтерами HP PageWide XL и HP DesignJet; убедитесь в надежности единого решения для поддержки.
- Исключение 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 — задайте пароль для сканирования на USB-накопители и для доступа к расширенным настройкам.
- Многофункциональная система⁴ — экономьте место за счет регулируемой подставки и с легкостью выбирайте различные выходные устройства⁵.

Подробнее на сайте <http://www.hp.com/go/designjethdproscanner>

¹ Толщина до 15 мм (0,6").

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

³ Сканирование в черно-белом режиме: изображение формата A1/D с черным текстом и разрешением 200 точек на дюйм; сканирование в цветном режиме: цветное изображение формата A1/D с разрешением 200 точек на дюйм, палитра RGB 24 бит.

⁴ Сканер можно размещать на следующих моделях принтеров HP DesignJet: T730/T790/T795/T830/T1300/T1500/T1700/T2300/T5400/T7100/T7200/Z2100/Z3200/Z5200/Z5600/Z6200/Z6/Z9+.

⁵ Выходные устройства при копировании, такие как фальцовщики или укладчики, доступны для принтеров HP PageWide XL 3900/4000/4100/4500/5000/5100/6000/8000, HP DesignJet

5100/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500/T7100/T7200/T730/T790/T795/T830/T920/T930/Z2100/Z2300/Z5200/Z5400/Z5600/Z6/Z9+/Z6200/Z6610/Z6810 и HP DesignJet XL 3600.

Технические характеристики

Сканирование и копирование

Скорость сканирования	Цвет: до 33 см/с Градации серого: до 33 см/с ¹
Разрешение	1200 т/д
Технология	Технология сканирования ПЗС-матрицей и светодиодная подсветка
Точность	0,1 % ±1 пиксель
Считывание данных (цветной/черно-белый режим)	48 или 16 бит
Формат сканирования	PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, CALS (черно-белые), создание многостраничных файлов PDF
Варианты отправки отсканированных документов	Файл, электронная почта, USB-носитель, жесткий диск, сетевая папка, FTP, печать
Установки	Тип оригинала, обрезка изображения, предпросмотр при выравнивании изображения, светлота, управление насыщенностью и RGB, регулировка белых и черных точек, резкость/размытие, зеркальное копирование, увеличение/уменьшение, печать полосами, печать клетками, компоновка, учет, пакетная обработка, создание многостраничных файлов PDF, инверсия, разбор по копиям с повторной печатью
Максимальная ширина области сканирования	1067 мм
Применение	Цифровые репродукции; графический дизайн; чертежи; карты; ортофотоснимки; фотографии; изображения; презентации

Носители

Управление носителями	Прямой тракт прохождения бумаги для сканирования листовых или картонных оригиналов, регулируемый прижим для тонких носителей. Загрузка спереди, лицевой стороной вниз, выход с задней стороны устройства, функция перемотки к передней панели, специальные направляющие для выдачи документов с передней стороны устройства. Автоматическая регулировка высоты направляющих сканера для плотных носителей толщиной до 15 мм (0,6 дюйма).
типы	Неабразивная бумага, пергаментная бумага, майлар, сегия, светокопирующая бумага, пластмасса, пленка, слоистая пластмасса, панели из пенопласта, картон, газетная бумага, вощеная бумага. Различные состояния документов: старые, требующие осторожного обращения, сложенные, матые, скомканные, поврежденные оригиналы (запрещены: фанера, каменные плиты, металлические листы, абразивные, загрязненные, деформированные, отделанные металлом, обожженные, поверхности с острыми краями)
Максимальная ширина печатных носителей	1118 мм
Максимальная толщина носителя	15 мм
Panel PC	
Интерфейс пользователя	Большой сенсорный экран с диагональю 396 мм (15,6") для предварительного просмотра и повышения качества изображений
Embedded operating system	Windows 10
Процессор	Intel Core i7
Память	4 Гб
Жесткий диск	500 Гбайт

Возможности подключения

Интерфейсы	Два разъема Gigabit Ethernet (1000Base-T), высокоскоростной порт USB 3.0
Драйверы	Драйверы Windows для совместимых принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet

Размеры (ш x г x в)

Сканер	1530 x 930 x 1660 мм
В упаковке	1910 x 680 x 800 мм
Вес	
Сканер	71 кг
В упаковке	118 кг

Комплект поставки

Комплект поставки	Сканер HP HD Pro 2 (42"), подставка, сенсорный экран (ПК-моноблок), краткое справочное руководство, направляющие оригинала, инструкции по настройке, ПО для копирования и сканирования, справочное ПО, кабель Ethernet, кабель USB, кабели питания
-------------------	--

Условия окружающей среды

Температура эксплуатации	От 5 до 35 °C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
Температура хранения	От -25 до 55°C

Уровень шума

Звуковое давление	48 дБ (A) (при эксплуатации), <22 дБ (A) (в режиме ожидания), <22 дБ (A) (в спящем режиме)
Звуковая мощность	6,4 Б (A) (при эксплуатации), <3,9 Б (A) (в режиме ожидания), <3,9 Б (A) (в спящем режиме)

Электропитание

Потребляемая мощность	130 Вт (при сканировании), 39 Вт (в режиме готовности), <1 Вт (в спящем режиме)
Требования	Входное напряжение (автонастройка): 100–240 В (±10%), 50/60 Гц, макс. 5 А

Сертификация

Безопасность	ЕС: соответствие директивам LVD и EN 60950-1; Россия: EAC
Электромагнитные излучения	Соответствие стандартам для информационного оборудования класса А: ЕС (директива по ЭМС), Россия (EAC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR, WEEE, RoHS, REACH, EPEAT
Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год

Информация для заказа

Продукт

SEK00A	Сканер HP HD Pro 2 (42")
--------	--------------------------

Аксессуары

P7V13A	Приемный лоток для сканера HP Pro
--------	-----------------------------------

Обслуживание и поддержка

U4P55E: поддержка HP в течение 3 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей
U4P56E: поддержка HP в течение 5 лет с обслуживанием на месте на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей
U4P57PE: послегарантийная поддержка HP в течение 1 года с обслуживанием на месте и сохранением неисправных носителей
U4P58PE: послегарантийная поддержка HP в течение 2 лет с обслуживанием на месте и сохранением неисправных носителей
U1XV4E: профилактическое обслуживание HP

Службы поддержки HP предлагают услуги по установке, техническому обслуживанию и расширенной поддержке (например, в течение 2, 3, 4 и 5 лет). Подробности на сайте <http://www.hp.com/go/cpc>

поддерживаемые принтеры

Принтер HP DesignJet 5100
Принтер HP DesignJet T1300 PostScript®
Принтеры HP DesignJet серии T1500
Принтеры HP DesignJet серии T1530
Принтеры HP DesignJet серии T1700
МФУ HP DesignJet серии T2300
МФУ HP DesignJet серии T2500
МФУ HP DesignJet серии T2530
Принтеры HP DesignJet серии T2600/T1600
Промышленное МФУ HP DesignJet T3500
Принтеры HP DesignJet серии T7100
Промышленный принтер HP DesignJet T7200
Принтер HP DesignJet T730
Принтеры HP DesignJet серии T790
Принтер HP DesignJet T795
МФУ HP DesignJet T830
Принтеры HP DesignJet серии T920
Принтеры HP DesignJet серии T930
МФУ HP DesignJet XL 3600
Фотопринтеры HP DesignJet серии Z2100
Фотопринтеры HP DesignJet серии Z3200
Фотопринтер HP DesignJet Z5200
Принтер HP DesignJet Z5400 PostScript®
Принтер HP DesignJet Z5600 PostScript®
Принтеры HP DesignJet серии Z679+ PostScript®
Промышленный фотопринтер HP DesignJet Z6200
Промышленный принтер HP DesignJet Z6610
Промышленные принтеры HP DesignJet серии Z6810
Принтеры HP PageWide XL 3900, 4000, 4100, 4500, 5000, 5100, 6000, 8000

Экологическая безопасность

- Соответствие требованиям ENERGY STAR® и регистрация EPEAT¹.

Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробную информацию можно узнать на веб-сайте <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Регистрация EPEAT (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на сайте <http://www.epeat.net>.

¹ Цветное сканирование: цветное полностью заполненное изображение формата A1/D с разрешением 200 т/д, 24-битная палитра RGB. Монохромное сканирование: изображение формата A1/D с черным текстом и графикой с разрешением 200 т/д.

