МФУ HP PageWide XL 3900

Этот принтер быстрее, дешевле и вдвое производительнее светодиодных устройств[1]



Быстро: немедленный и простой доступ к готовым отпечаткам

- Не тратьте время на ожидание готовых отпечатков благодаря скорости печати до 6 страниц формата D/A1 в минуту и выводу первой страницы всего за 30 секунд.
- Надежные и предсказуемые результаты печати благодаря программному обеспечению HP Click, которое позволяет выполнять печать одним нажатием кнопки[2].
- Любой пользователь может копировать и сканировать документы с помощью интуитивно понятных многофункциональных рабочих процессов, в том числе функции автоматического удаления фона.
- Сосредоточьтесь на проекте, а не на обслуживании принтера. Благодаря поддержке 4 рулонов и встроенному верхнему укладчику на 100 страниц вам не придется часто отвлекаться от работы.

Экономно: контролируйте свои расходы

- Более низкие расходы на эксплуатацию при монохромной и цветной печати по сравнению со светодиодными принтерами[1], рассчитанными на небольшие объемы печати.
- Получите полный контроль над расходами на печать и превратите их в свое преимущество с помощью программного обеспечения HP SmartTracker.
- На печать одной страницы требуется вдвое меньше электроэнергии по сравнению с аналогичными светодиодными принтерами[3].
- Жесткий диск с самошифрованием, безопасное удаление данных с диска и контроль доступа на основе ролей обеспечивают безопасность данных и позволяют сократить расходы, связанные с несанкционированным доступом.

Удобно: монохромная и цветная печать на одном устройстве

- Улучшите управление и упростите рабочие процессы с помощью одного устройства, которое можно использовать для монохромной и цветной печати.
- Полностью интегрированное решение HP, отвечающее всем вашим требованиям: от подготовки задания до завершения печати.
- Печать технических документов с насыщенными цветами, плавными переходами между оттенками серого, четкими линиями и деталями, по качеству не уступающая светодиодному принтеру[4].
- Печатайте долговечные документы, устойчивые к выцветанию и воздействию влаги, даже на обычной документной бумаге без покрытия благодаря пигментным чернилам HP PageWide XL[5].

Подробности на сайте http://www.hp.com/go/pagewidexl3900

Принтер с поддержкой динамической безопасности. Предназначен для использования только с картриджами, оснащенными оригинальной микросхемой HP. Картриджи с микросхемами других производителей могут не работать, а работающие в настоящее время могут не работать в будущем. Подробности на сайте: http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

---

[1] МФУ HP PageWide XL 3900 печатает со скоростью до 6 страниц формата D/A1 в минуту, что быстрее по сравнению с аналогичными светодиодными принтерами и МФУ, рассчитанными на небольшие объемы печати (менее 6 страниц формата D/A1 в минуту), по данным на ноябрь 2018 г. Эксплуатационные расходы на принтеры, включающие стоимость обслуживания и расходных материалов, оценивались по сравнению с показателями светодиодных принтеров стоимостью до 20 000 евро, представленных на рынке в январе 2019 г. Критерии тестирования доступны на сайте http://www.hp.com/go/pagewidexlclaims.

[2] После выбора изображения достаточно одного нажатия кнопки, чтобы напечатать весь файл без каких-либо изменений параметров печати. Поддерживаемые типы файлов: PDF, JPEG, TIFF и HP-GL/2.

[3] Согласно результатам внутреннего тестирования HP для определенного сценария использования. Аналогичные принтеры с поддержкой светодиодной технологии рассчитаны на печать 4–6 страниц формата D/A1 в минуту. Согласно данным IDC по состоянию на ноябрь 2018 года к этой категории относятся около 80 % светодиодных принтеров в США и Европе, рассчитанных на средние объемы печати. Критерии тестирования доступны на сайте http://www.hp.com/go/pagewidexlclaims.

[4] Данные указаны для принтеров HP PageWide XL и светодиодных принтеров различных производителей, чей объем продукции, согласно отчету IDC, составил в 2018 году более 50 % от годовых поставок светодиодных принтеров в Северной Америке. Критерии тестирования доступны на сайте http://www.hp.com/go/pagewidexlclaims.

[5] По сравнению с отпечатками, полученными с использованием чернил HP 970/971/980, которые соответствуют стандарту ISO 11798 («Стойкость и долговечность записи, печати и копирования на бумаге. Требования и методы испытаний») по устойчивости к выцветанию и воздействию влаги. Критерии тестирования доступны на сайте http://www.hp.com/go/pagewidexlclaims.

Технические характеристики

Общая информация	
Описание	Цветное широкоформатное МФУ
Технология	Технология HP PageWide
Применение	Чертежи; карты; ортофотоснимки; плакаты
Типы чернил	На пигментной основе (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Струйные картриджи	4 (1 x 400 мл каждого цвета)
печатающие головки	HP 841, печатающие головки PageWide XL, 8 шт.
Средний срок службы печатающей головки	32 л
Гарантия на печатающую головку	10 литров или 12 месяцев с момента установки
Разрешение при печати	1200 x 1200 точек на дюйм
Минимальная ширина линии	0,02 мм (с адресацией HP-GL/2) (0,0008 дюйма (с адресацией HP-GL/2))
Гарантированная минимальная ширина линии	0,085 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) (0,0033 дюйма (ISO/IEC 13660:2001(E)))[1]
Точность линии	±0,1 %[2]
Скорость печати	
A1/Arch D/ANSI D (длинным краем вперед)	6 стр./мин.
Время разогрева	Без прогрева
Время выхода первой страницы	30 сек. (из режима готовности)
Носители	
Рулоны носителя	2 валика (стандартная комплектация) с автоматическим переключателем, возможность установки 4 дополнительных валиков
Ширина рулона	279–1016 мм (11–40 дюймов)
Длина рулона	До 200 м (до 650 футов)
Диаметр рулона	До 177 мм (до 7 дюймов)
Внутренний диаметр рулона	7,6 см (3 дюйма)
Плотность носителя	70–200 г/м² (19–53 фунта)
Толщина носителя	До 15,7 мил До 0,4 мм
Типы носителя	Документная и переработанная бумага, бумага для плакатов, полипропиленовая пленка, материал тайвек, матовая пленка
Вывод носителя	Стандартно: Верхний укладчик Дополнительно: Укладчик большой емкости, работающий в линию фальцовщик (только при использовании дополнительного комплекта принадлежностей)
Сканер	
Описание	CIS-сканер шириной 91 см (36 дюймов)
скорость	Цветной режим: до 7,62 см/с (до 3 дюймов/с); оттенки серого: до 25,4 см/с (до 10 дюймов/с)
Оптическое разрешение	1200 т/д
Ширина сканирования	До 914 мм (до 36 дюймов)
Толщина оригинала	До 0,26 мм (до 0,01 дюйма)
Максимальная длина копии	9,5 м (374,5 дюйма)
Максимальная длина сканируемого изображения	18 м (708,7 дюйма) (TIFF, оригинал шириной 610 мм (24 дюйма) при 200 dpi), 8 м (315 дюймов) (JPEG), 5 м (196,9 дюйма) (PDF)
Формат сканирования	Стандартно: JPEG, TIFF; Дополнительно: PDF 1.4, многостраничные файлы PDF 1.4 (с обновлением PS/PDF)
возможности сканирования	Предварительный просмотр с возможностью обрезки страницы, быстрые настройки сканирования, пакетное сканирование
Место назначения для сканирования	USB-накопитель, сетевая папка (SMB), сообщение эл. почты, ПО HP SmartStream, сервер FTP
Встроенный контроллер	
Процессор	Intel Core i3
Память	8 ГБ DDR3
Жесткий диск	Жесткий диск с функцией самошифрования по стандарту AES-256, 500 Гбайт
Разрешение печати	Стандартно: HP-GL/2, TIFF, JPEG Дополнительно: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (с обновлением PS/PDF)
Удаленное управление	HP Partner Link, встроенный веб-сервер HP, HP Web Jetadmin
Возможности подключения	
Интерфейсы	TCP/IP, BootP/DHCP, хост-разъем USB 2.0 (сертифицированный)
Способы печати	Программное обеспечение HP SmartStream (приобретается дополнительно), программное обеспечение печати HP Click, универсальный драйвер печати HP (HP-GL/2 и PS), драйверы печати HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 и PS)
Интерфейс пользователя	
Интерфейс пользователя	Емкостный сенсорный экран 203 мм (8 дюймов)
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	1960 x 864 x 1303 мм (77,2 x 34 x 51,3 дюйма)[3]
В упаковке	2180 x 1068 x 1764 мм (86,8 x 42,1 x 69,5 дюйма)
Вес	
Принтер	430 кг (948 фунтов)
В упаковке	546 кг (1204 фунта)

Защита окружающей среды	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 ºC (от 41 до 104 ºF)
Влажность при эксплуатации	От 20 до 80 % относительной влажности в зависимости от типа носителя
Уровень шума	
звуковое давление	В режиме печати: ≤ 55 дБ (A); В режиме готовности: ≤ 35 дБ (A); В спящем режиме: ≤ 16 дБ (A)
звуковая мощность	В режиме печати: ≤ 7,3 Б (A); В режиме готовности: ≤ 5,2 Б (A); В спящем режиме: ≤ 4,2 Б (A)
Электропитание	
Потребляемая мощность	0,4 кВт (стандартный режим); 0,7 кВт (максимальная производительность печати); 108,4 Вт (режим готовности); < 1 Вт (< 4,6 Вт со встроенным компонентом DFE) (спящий режим)
Требования	Напряжение на входе (автоматическая регулировка) 100–127/200–240 В (±10 %), 50/60 Гц (±3 Гц), 7/3,5 А
Сертификация	
Безопасность	Соответствие IEC 60950-1+A1+A2; соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (EC); EAC (Россия, Беларусь и Казахстан)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса A, включая: ЕС (Директива EMC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR, EPEAT Silver, маркировка CE (в том числе RoHS, WEEE, REACH). Соответствие требованиям об ограничении содержания вредных веществ в материалах (WW RoHS) в Турции, Сербии и Украине.
Гарантия	90 дней

информация для заказа

продукт	
6CC85A	МФУ HP PageWide XL 3900 (40") с верхним укладчиком
Аксессуары	
1AT07B	Комплект модернизации HP PageWide XL 3900/4x00
CZ317A	Комплекты обновления PostScript/PDF для HP PageWide XL
CZ318A	Лоток для HP PageWide XL
3JJ54A	Фальцовщик HP F40
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
2NH46AAE	ПО HP SmartStream Document Organizer Module
2NH47AAE	ПО HP SmartStream Pixel Analysis Module
L3J76AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL серии 4x00
6CC86AAE	HP SmartTracker for HP XL 3000 Printer series
Оригинальные струйные картриджи HP и материалы для обслуживания	
1XB40A	Струйный картридж HP 849 для PageWide XL, черный (400 мл)
1XB37A	Струйный картридж HP 849 для PageWide XL, пурпурный (400 мл)
1XB38A	Струйный картридж HP 849 для PageWide XL, желтый (400 мл)
1XB39A	Струйный картридж HP 849 для PageWide XL, голубой (400 мл)

Экологическая безопасность

- Экономия бумаги благодаря автоматическим настройкам печати и функции «подгонки» изображения
- Сертификация ENERGY STAR®[1] и регистрация EPEAT® Silver[2]
- Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей[3]
- Бумага с сертификацией FSC®[4]; пригодные для утилизации печатные носители HP; некоторые носители HP могут быть возвращены в рамках программы утилизации[5]

[1] ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США).
[2] Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране сайте http://www.epeat.net.
[3] Программа доступна не во всех странах. Подробности на сайте http://www.hp.com/recycle.
[4] Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. http://www.fsc.org. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. http://www.fsc.org. Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах. Информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте http://www.HPLFMedia.com.
[5] Пригодная для утилизации бумага HP может быть переработана с помощью общедоступных программ утилизации или в соответствии с региональными правилами. Некоторые носители HP могут быть возвращены в рамках программы утилизации крупноформатных носителей HP. Программы доступны не во всех регионах. Подробности на сайте http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions.

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

[1] Измерено при использовании универсальной документной бумаги HP.
[2] ±0,1 % от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C (73 ºF) и относительной влажности 50–60 %, на листах формата A0/E в режиме наилучшего или обычного качества с использованием матовой полипропиленовой пленки HP и пигментных чернил HP PageWide XL.
[3] Глубина: 800 + 64 мм (31,5 + 2,5 дюйма), съемный входной лоток сканера для прохождения через дверные проемы.

© HP Development Company, L.P., 2019 г.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.

4AA7-5521 Май 2019