

Принтер HP Latex 800 W



Привлекайте высокоприбыльные заказы благодаря поддержке печати белым цветом и повысьте экологичность своей продукции



Беритесь за производство самых сложных и прибыльных заказов благодаря поддержке печати белыми чернилами

- Расширьте свой ассортимент, печатая ценные наклейки и оконную графику с идеальным белым цветом¹.
- Простая печать белым цветом: автоматическая рециркуляция и очистка печатающих головок снижает периодичность ручной очистки.
- Яркие цвета при печати на высокой скорости, эффектные контрасты с использованием черных цветов и печать четкого текста размером 4 пункта.
- Используйте широкий ассортимент носителей — баннеры, текстиль, бумага для постеров, холсты, обои и виниловые пленки.

Надежная, интеллектуальная и высокопроизводительная печать

- Высокая производительность и насыщенные цвета при печати со скоростью до 36 м²/ч (материалы для наружного применения)², простая загрузка носителя без шпинделей.
- Управляйте операциями печати всегда и везде с помощью инструментов HP PrintOS и добейтесь роста благодаря тренингам HP Learn.
- Быстрое выполнение повторной печати и множественных копий благодаря интеллектуальной передней панели и хранению до 100 заданий.
- Сокращение эксплуатационных расходов благодаря использованию заменяемых в процессе печати картриджей HP объемом 3 л.

Повысьте экологичность своей продукции с помощью технологии HP Latex

- Инновационные чернила HP Latex на водной основе не содержат опасных загрязнителей воздуха³, не требуют использования этикеток, предупреждающих об опасности, и позволяют получать отпечатки без запаха⁴.
- Внешний картонный корпус картриджей HP Eco-Cartou может быть переработан в вашем регионе⁵.
- Используйте широкий ассортимент совместимых экологичных носителей⁶.
- Распечатки HP Latex не представляют опасности для экологии, подлежат возврату и безопасной утилизации⁷.

Подробности на сайте <http://www.hp.com/go/latex800series>

Вступайте в сообщество пользователей, ищите нужную информацию, консультируйтесь со специалистами Электронная база знаний HP Latex Knowledge Center находится на сайте <https://hplatexknowledgecenter.com/>

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/learnaboutsups>

¹ Идеальный белый в соответствии с требованиями ISO 23498; проводилось сравнение с альтернативными решениями конкурентов, использующими технологию сольвентной и УФ-печати и по состоянию на май 2020 года имеющими цену ниже 50 000 долларов США. Тестирование проводилось с использованием черной непрозрачной самоклеящейся виниловой пленки (L*4,16 a0,48-b;2,34), режима печати 160% UF и картриджа HP 873 Latex с белыми чернилами объемом 3 л. Визуальная непрозрачность = 91%.

² В режиме печати для наружного применения (баннеров) 4 прохода, 100%. На основе результатов внутреннего тестирования HP, проведенного в сентябре 2020 г. на пленке Avery 3001. Скорость печати может отличаться в связи с аддитивным механизмом печати, позволяющим предотвратить появление дефектов в качестве изображений.

³ Чернила HP Latex были протестированы на наличие опасных загрязнителей воздуха в соответствии с законом о чистом воздухе по методу 311 Агентства США по охране окружающей среды (тестирование проводилось в 2013 г.). Опасные загрязнители воздуха в ходе испытаний не обнаружены.

⁴ Существует широкий выбор носителей с запахом разной интенсивности. Некоторые носители могут влиять на запах окончательных отпечатков.

⁵ Внешний картонный корпус картриджей подлежит полной переработке, выполняемой в рамках местных программ утилизации бумаги и картона.

⁶ См. <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

⁷ Большинство широкоформатных печатных материалов HP на бумаге могут быть утилизированы через стандартные программы переработки или в рамках региональных программ. Некоторые носители HP подлежат возврату в рамках удобной и бесплатной программы возврата широкоформатных носителей HP. Программы доступны не во всех регионах. Подробности на сайте <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>. И запечатанные, и незапечатанные с использованием оригинальных чернил HP Latex широкоформатные материалы HP не представляют опасности для экологии и могут быть безопасно утилизированы. Обратитесь в местный орган, ответственный за утилизацию, и получите инструкции по утилизации, разработанные для вашего региона.

Технические характеристики

Печать

Режимы печати	122 м²/час — печать с максимальной скоростью (1 проход) 36 м²/час — печать с высокой скоростью (4 прохода) 25 м²/час — быстрая производственная печать (6 проходов) 20 м²/час — качественная промышленная печать (12 проходов) 17 м²/час — печать с высокой насыщенностью: текстиль и блэклины (14 проходов) 14 м²/час — печать с высокой насыщенностью: текстиль и блэклины (14 проходов) 17 м²/час — одновременная подача белых и цветных чернил (60%) 9 м²/час — белые поверх цветных чернил (60%) 3 м²/час — цветные чернила поверх белых (100%) 2 м²/час — печать по технологии «День и ночь» в 3 слоя (160%) ¹
---------------	--

Разрешение при печати	До 1200 x 1200 п/д
-----------------------	--------------------

Типы чернил	Чернила HP Latex на водной основе
-------------	-----------------------------------

Струйные картриджи	9 (черный, голубой, светло-голубой, светло-пурпурный, пурпурный, желтый, белый, оптимайзер HP Latex, прозрачное покрытие HP Overcoat)
--------------------	---

Размер картриджа	3 л
------------------	-----

Печатающие головки	10 (2 — голубой/черный, 2 — пурпурный/желтый, 2 — светло-голубой/светло-пурпурный, 2 — белый, 1 — оптимайзер HP Latex, 1 — прозрачное покрытие HP Overcoat)
--------------------	---

Долгосрочная воспроизведимость печати	95% цветов $\leq 1,5$ dE2000 ²
---------------------------------------	---

Носители	
-----------------	--

Управление носителями	Рулонная подача, приемный рулон, очищающий ролик ³ , автоматический горизонтальный резак (для виниловых носителей, баннеров и холстов ⁴ , бумажных носителей и пленок)
-----------------------	--

Типы носителя	Баннеры, самоклеящиеся виниловые пленки, пленки, ткани, бумага, настенные покрытия, холсты, синтетические материалы, сетка, текстильные изделия ⁵
---------------	--

Размер рулона	рулоны 254–1625 мм (рулоны 580–1625 мм с полной поддержкой)
---------------	---

Вес рулона	55 кг
------------	-------

Диаметр рулона	250 мм
----------------	--------

Толщина	До 0,5 мм
---------	-----------

Применение	баннеры; выставочные витрины; выставочная графика и афиши; наружные вывески; плакаты для помещений; элементы оформления помещений; световые выставочные витрины — пленка; световые выставочные витрины — бумага; настенная графика; материалы для торговых точек; плакаты; текстильные изделия; графика на автотранспорте; оконная графика; наклейки
-------------------	--

Возможности подключения	
--------------------------------	--

Интерфейсы	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Размеры (ш x г x в)	
----------------------------	--

Принтер	2583 x 866 x 1402 мм
---------	----------------------

В упаковке	2753 x 1100 x 1666 мм
------------	-----------------------

Необходимая площадь	2793 x 2100 мм
---------------------	----------------

Вес	
------------	--

Принтер	300 кг
---------	--------

В упаковке	437 кг
------------	--------

Комплект поставки	Принтер HP Latex 800 W, печатающие головки, сервисный картридж, подставка для принтера, приемный рулон, пользовательский комплект для обслуживания, прижимы края материала, краткое справочное руководство, инструкции по настройке, документация к ПО, кабели питания, воздухоочистители, адаптер шлангов для 2 дюйма
--------------------------	--

Условия окружающей среды	
---------------------------------	--

Температура эксплуатации	от 15 до 30°C
--------------------------	---------------

Влажность при эксплуатации	20–80 % относительной влажности (без конденсации)
----------------------------	---

Уровень шума	
---------------------	--

Звуковое давление	60 дБ (A) (при эксплуатации), 38 дБ (A) (в режиме ожидания), <20 дБ (A) (в спящем режиме)
-------------------	---

Звуковая мощность	7,8 Б (A) (при эксплуатации), 5,5 Б (A) (в режиме ожидания), <3,5 Б (A) (в спящем режиме)
-------------------	---

Электропитание	
-----------------------	--

Потребляемая мощность	1,8–2,8 кВт (пиковая 5 кВт) (печать), 105 Вт (режим готовности)
-----------------------	---

Требования	Два провода с заземлением и напряжением на входе (автонастройка) от 200 до 240 В (±10 %); 50/60 Гц (±3 Гц); два шнура питания; до 16 А на один шнур питания
------------	---

Сертификация	
---------------------	--

Безопасность	Соответствие стандарту IEC 60950-1+A1+A2; Соответствие стандарту IEC 62368-1; сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD, EN 60950-1 и EN 62368-1 (ЕС); EAC (Россия, беларусь, Казахстан); CCC (Китай)
--------------	--

Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, в том числе: FCC (США), ICES (Канада), директиве по ЭМС (ЕС), RCM (Австралия и Новая Зеландия), VCCI (Япония), KCC (Корея), CCC (Китай)
----------------------------	---

Задача окружающей среды	ENERGY STAR®; RoHS (WEEE, EU, EAEU, Китай, Корея, Индия, Украина, Турция); REACH; EPEAT Silver; OSHA; маркировка соответствия CE; Отвечает критериям AgBB: Французский VOC A+; GreenGuard Gold; UL Ecologo; ZDHC — уровень 1
-------------------------	--

Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год
-----------------	--

Информация для заказа

Продукт

5XD61B	Принтер HP Latex 800 W
--------	------------------------

Аксессуары

21V10A	Пользовательские комплекты для обслуживания принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7HR16A	Комплект для печати на ткани для принтеров HP Latex 700/800
--------	---

7HR18A	Загрузчик материала для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 500/700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

7TR73A	Очищающий ролик для принтеров HP Latex 700/800
--------	--

21V19A	Очищающий ролик для прин