



Принтер HP Latex 315

Откройте для себя мир вывесок и плакатов HP Latex благодаря компактному принтеру с шириной печати 1,37 м



Расширьте возможности приложений – удовлетворите ожидания клиентов

- Печатаете только на бумаге? Расширьте свой ассортимент, добавив самоклеящиеся виниловые носители, подсвечиваемую пленку, обои и многое другое шириной до 1,37 м.
- Выполняйте больше заказов для внутреннего размещения, в том числе в медицинских учреждениях — чернила HP Latex на водной основе обеспечивают отпечатки без запаха¹.
- Привлекайте новых клиентов благодаря высокой экологичности — чернила соответствуют стандарту UL GREENGUARD GOLD; печатные материалы соответствуют критериям комитета AgBB¹.
- Стабильная 6-цветная печать высококачественных ярких документов с высокоэффективной термофиксацией и плотностью 1200 точек на дюйм.

Беритесь за любые заказы и доставляйте в тот же день

- Не тратьте свое время зря: отпечатанные материалы выходят из принтера сухими и готовыми к окончательной обработке, установке и доставке в тот же день.
- Отличное качество при высокой скорости: 12 м/ч в режиме интерьерной печати благодаря оптическому сенсору подачи носителя HP и оптимизатору чернил HP Latex.²
- Мгновенное выполнение заданий благодаря автоматическому устройству обрезки вдоль оси X.
- Благодаря устойчивости к царапинам, сопоставимой с устойчивостью при использовании жестких сольвентных чернил, риск повреждения баннеров на самоклеящейся или ПВХ-пленке³ минимален.

Компактность, простота использования и экономичность

- Благодаря фронтальной загрузке носителя и надежной печати в автоматическом режиме сокращается потребность в обслуживании принтера и требуется меньше пространства для его установки.
- Используйте оптимизированные профили или настройте свои с помощью функции быстрого профилирования носителей HP и RIP-процессора FlexiPrint HP Edition (входит в комплект).
- Сохраняйте высокое качество изображения в течение всего срока службы принтера благодаря использованию печатающих головок для струйной термопечати HP, самостоятельно заменяемых пользователем.
- Следите за работой принтера дистанционно с помощью бесплатного приложения HP Latex Mobile⁴.

Подробности на сайте <http://www.hp.com/go/latex315> Вступайте в сообщество пользователей, ищите нужную информацию, консультируйтесь со специалистами Электронная база знаний HP Latex Knowledge Center находится на сайте <https://hplatexknowledgecenter.com/>

¹ Отпечатанные материалы без запаха: существует широкий выбор носителей с запахом разной интенсивности. Некоторые носители могут влиять на запах окончательных отпечатанных материалов. Относится к чернилам HP Latex. Сертификат UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) подтверждает соответствие продукта стандартам UL GREENGUARD по уровню выброса химических веществ в воздух при эксплуатации в закрытом помещении. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.ul.com/gg> или <http://www.greenguard.org>. Обои HP WallArt и прочие материалы, напечатанные на бумаге HP для обоев без содержания ПВХ с помощью чернил HP Latex, соответствуют требованиям комитета AgBB, касающимся объема выделяющихся летучих органических соединений из материалов, применяемых для внутренней отделки помещений (см. <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>).

² В режиме интерьерной печати (8 проходов, 6 цветов).

³ Тестирование проведено лабораторией HP Image Permanence Lab с использованием различных носителей. Заявление об устойчивости к царапинам основано на результатах сравнения чернил HP Latex и соответствующих жестких сольвентных чернил. Тестирование на долговечность материалов для наружного размещения проводилось в соответствии со стандартом SAE J2527 с использованием чернил HP Latex на различных носителях, в том числе носителях HP; изображение располагалось вертикально в смоделированных различных климатических условиях, в том числе при прямом воздействии солнечного света и воды; долговечность может отличаться в зависимости от условий окружающей среды. Долговечность ламинированных изображений определялась с использованием прозрачной литой глянцевой пленки HP Clear Gloss Cast Overlaminate. Результаты могут отличаться в зависимости от устойчивости конкретного носителя.

⁴ Приложение HP Latex Mobile совместимо с ОС Android™ 4.1.2 и более поздних версий или iOS 7 и более поздних версий. Для его работы необходимо, чтобы принтер и смартфон или планшет были подключены к Интернету.

Технические характеристики

Печать

Режимы печати	48 м²/ч — печать рекламных щитов (2 прохода) 16 м²/ч — улучшенная наружная печать (6 проходов) 12 м²/ч — качественная интерьерная печать (8 проходов) 10 м²/ч — интерьерная печать высокого качества (10 проходов) 6 м²/ч — подвешиваемые носители, ткани и холст (16 проходов) 5 м²/ч — текстиль с высокой насыщенностью (20 проходов)
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д
Типы чернил	Чернила HP Latex на водной основе
Струйные картриджи	7 (черный, голубой, светло-голубой, светло-пурпурный, пурпурный, желтый, HP Latex Optimiser)
Размер картриджа	775 мл
Печатающие головки	6 (2 голубых/черных, 2 пурпурных/желтых, 1 светло-голубой/светло-пурпурный, 1 HP Latex Optimiser)
Долгосрочная воспроизводимость печати	В среднем ≤ 1 dE2000, 95% цветов ≤ 2 dE2000 ¹

Носители

Управление носителями	Рулонная подача, приемный рулон (опция), автоматический разрез (для виниловых носителей, носителей на бумажной основе и полиэфирной пленки для баклитов)
Типы носителя	Баннеры, самоклеящиеся виниловые носители, пленки, бумага, обои, холст, синтетические материалы (для тканевых, сетчатых, текстильных и других пористых материалов требуется подложка)
Размер рулона	Рулоны 254 – 1371 мм (рулоны 580 – 1371 мм с полной поддержкой)
Вес рулона	25 кг
Диаметр рулона	180 мм
Толщина	До 0,5 мм

Применение

баннеры; витрины; двусторонние плакаты; выставочная графика, афиши; наружные вывески; плакаты для помещений; оформление помещений; световые витрины (пленка); световые витрины (бумага); настенная графика; POP-/POS-материалы; плакаты; транспортная графика; Дорожные информационные указатели

Возможности подключения

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

Размеры (ш x г x в)

Принтер	2307 x 840 x 1380 мм
В упаковке	2541 x 760 x 1250 мм

Вес

Принтер	174 кг
В упаковке	257,5 кг

Комплект поставки

Принтер HP Latex 315; печатающие головки; картридж для обслуживания; подставка для принтера; шпатель; комплект для самостоятельного обслуживания; прижимы края материала; краткое справочное руководство; плакат с инструкциями по настройке; справочное ПО; RIP-процессор FlexiPrint HP Edition; кабели питания

Условия окружающей среды

Температура эксплуатации	от 15 до 30°C
Влажность при эксплуатации	20–80 % относительной влажности (без конденсации)

Уровень шума

Звуковое давление	54 дБ (А) (при эксплуатации), 38 дБ (А) (в режиме ожидания), < 15 дБ (А) (в спящем режиме)
Звуковая мощность	7,2 Б (А) (при эксплуатации), 5,5 Б (А) (в режиме ожидания), < 3,5 Б (А) (в спящем режиме)

Электропитание

Потребляемая мощность	2,2 кВт (при печати), 70 Вт (в режиме готовности), < 2,5 Вт (в спящем режиме)
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 3 А на один шнур питания принтера; до 13 А на один шнур питания для устройства термофиксации

Сертификация

Безопасность	Соответствие IEC 60950-1+A1+A2; соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия, Беларусь и Казахстан)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая ЕС (Директива EMC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (ЕС, Украина, Турция); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; соответствие требованиям маркировки CE
Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год

Информация для заказа

Продукт

V7L46A	Принтер HP Latex 315
--------	----------------------

Аксессуары

F0M55A F0M59A F0M64A W5A60A	2-дюймовый шпатель для принтера HP Latex, 54 * Пользовательские комплекты для обслуживания принтеров HP Latex Комплект прижимов краев материала для устройств HP серии 300/500 Приемная катушка HP Latex, 54 *
--------------------------------------	---

Оригинальные расходные материалы HP для печати

CZ677A CZ678A CZ679A	HP 831, Печатающая головка для латексных чернил, Голубая/Черная HP 831, Печатающая головка для латексных чернил, Желтая/Пурпурная HP 831, Печатающая головка для латексных чернил, Светло-пурпурная/Светло-голубая
CZ680A CZ681A CZ694A CZ695A CZ696A CZ697A CZ698A CZ699A CZ706A	HP 831, Печатающая головка с оптимизатором латексных чернил HP 831, Картридж для обслуживания HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Черный, 775 мл HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Голубой, 775 мл HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Пурпурный, 775 мл HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Желтый, 775 мл HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Светло-голубой, 775 мл HP 831C, Струйный картридж с чернилами HP Latex, Светло-пурпурный, 775 мл HP 831, Струйный картридж с оптимизатором HP Latex, 775 мл

Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати

Самоклеящаяся виниловая пленка HP со стойким гляцем (сертифицированная по стандарту REACH²)
полиэфирная пленка HP для баклитов³
прочная гладкая бумага HP без ПВХ для стен (сертифицированная по стандартам REACH², FSC^{®4}, UL GREENGUARD GOLD⁵)
бумага HP повышенного качества для плакатов³ (сертифицированная по стандарту FSC^{®4})

Полное описание всех широкоформатных материалов HP см. на сайте HPLFMedia.com

Обслуживание и поддержка

U9J1C7E: обслуживание HP в течение 2 лет на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей
U9J1C8E: обслуживание HP в течение 3 лет на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей
U9J1D1PE: послегарантийное обслуживание HP в течение 1 года на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей
U9J1D2PE: послегарантийное обслуживание HP в течение 2 лет на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей

Экологическая безопасность

- Преимущества для типографских компаний — отсутствие опасных загрязнителей воздуха, и не нужно приобретать специальное вентиляционное оборудование¹
- Преимущества для конечных пользователей — отпечатки без запаха расширяют возможности их использования в помещениях²
- Преимущества для окружающей среды: HP привносит комплексный рациональный подход в широкоформатную печать
- Чернила HP Latex сертифицированы по стандарту UL GREENGUARD GOLD³

Отправляйте на утилизацию оборудование для печати и соответствующие расходные материалы. Подробнее см. на нашем сайте: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Приобретение специального вентиляционного оборудования (системы очистки воздуха) не является обязательным в соответствии с требованиями Федерального агентства по охране труда и здоровья (США). Решение об установке специального вентиляционного оборудования принимает заказчик. Дополнительные сведения см. в руководстве по подготовке рабочего помещения. Следует учитывать государственные и региональные требования и нормы. Не содержит опасных загрязнителей воздуха при оценке по методу 311 Агентства охраны окружающей среды (США).
² Существует широкий выбор носителей с запахом разной интенсивности. Некоторые носители могут влиять на запах полученного отпечатка.
³ Сертификат UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) подтверждает соответствие продукта стандартам UL GREENGUARD по уровню выброса химических веществ в воздух при эксплуатации в закрытом помещении. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.ul.com/gg> или <http://www.green-guard.org>.

¹ Измерения коэффициента отражения проведены на примере 943 цветов с использованием осветительного прибора D50 стандарта CIE и в соответствии со стандартами CIEDE2000 и CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Результаты измерений для баклитов могут отличаться.
² Данное издание не содержит веществ из списка 155 особо опасных веществ (SVHC) в приложении XIV к директиве REACH EC, опубликованной 16 июня 2014 г., концентрация которых превышала бы 0,1%. Чтобы определить статус SVHC в продукции HP, см. заявление HP о соответствии требованиям сертификации REACH, опубликованное в разделе «Полиграфическая продукция и расходные материалы HP».
³ Доступность программы по возврату широкоформатных носителей HP зависит от региона. Некоторые материалы HP, пригодные для переработки, могут быть утилизированы в рамках общедоступных программ. Программы утилизации могут быть недоступны в вашем регионе. Подробнее см. по адресу <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁴ Код лицензии товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. на сайте <http://www.fsc.org>. Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543, см. сайт <http://www.fsc.org>. Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах.
⁵ Сертификат UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) подтверждает соответствие продукта стандартам UL GREENGUARD по уровню выброса химических веществ в воздух при эксплуатации в закрытом помещении. Подробности на сайте <http://www.ul.com/gg> или <http://www.green-guard.org>.

