



Принтер HP Latex 115

Доступное и простое в эксплуатации решение для печати на материалах шириной 1,37 м (54 дюйма) для использования снаружи и внутри помещений



Обеспечьте стабильно высокое качество печати

- Создавайте материалы высокого качества для внутреннего и наружного использования даже на недорогих носителях без покрытия.
- С шестью цветами чернил HP Latex вы можете создавать яркие насыщенные изображения с плавными переходами, которые никого не оставят равнодушным.
- Создавайте профессиональные материалы с высоким разрешением до 1200 x 1200 т/д.
- Воплощайте любые идеи в жизнь с помощью бесплатных решений HP Signage Suite¹ и HP WallArt Suite².

Выполняйте любые задания и доставляйте их в тот же день³

- Оцените профессиональную печать материалов для использования в помещениях со скоростью 12 м²/ч⁴.
- Не тратьте время зря: материалы выходят из принтера сухими и готовыми к финишной обработке, доставке и установке.
- Минимизируйте риски повреждения и забудьте о ламинировании материалов, рассчитанных на краткосрочное применение, благодаря устойчивости отпечатков к царапинам⁵.
- Материалы для наружного применения прослужат до 5 лет в ламинированном виде и до 3 лет — в неламинированном⁵.

Оцените простоту и легкость управления принтером

- Благодаря функции автоматического обслуживания и возможности фронтальной загрузки носителей стало возможным упростить работу операторов и сэкономить их время.
- Автоматический горизонтальный резак обеспечит быстрое и точное нарезание материалов.
- Меняйте картриджи и печатающие головки HP Latex самостоятельно; отключайте принтер без риска повреждения печатающей головки.
- Контролируйте работу принтера дистанционно с помощью бесплатного приложения HP Latex Mobile⁶

Подробнее на сайте:
hp.com/go/Latex115

Вступайте в сообщество пользователей, ищите нужные сведения, общайтесь со специалистами. Посетите центр знаний HP Latex на сайте hp.com/communities/LKC

¹ Требуется учетная запись HP Applications Center, подключение к Интернету и устройство с возможностью доступа к Интернету. Подробности на сайте <http://www.hpapplicationscenter.com>.

² Требуется учетная запись HP WallArt, подключение к Интернету и устройство с возможностью доступа к Интернету. Подробности на сайте <http://www.hpwallart.com>.

³ На принтере HP Latex 115 можно печатать очень широкий ассортимент продукции для наружного и внутреннего размещения. Число возможных областей применения этого устройства больше, чем у традиционных принтеров для печати экосольвентными чернилами или чернилами на водной основе.

⁴ Режим интерьерной печати (6-цветная, 8 проходов).

⁵ Устойчивость к царапинам сопоставима с устойчивостью материалов, созданных с использованием сольвентных чернил на самоклеящемся виниле и баннерах из ПВХ. Тестирование проведено лабораторией HP Image Permanence Lab на ряде носителей. Сравнение устойчивости к царапинам выполнено на основе тестирования чернил HP Latex и соответствующих сольвентных чернил. Тестирование используемых вне помещения отпечатков на долговечность проводилось в соответствии со стандартом SAE J2527 с использованием чернил HP Latex для различных носителей, в том числе носителей HP; в вертикальной ориентации в имитируемых номинальных условиях вне помещения при высокой и низкой температуре, включая воздействие прямых солнечных лучей и воды; стойкость изображений может меняться в зависимости от условий окружающей среды. Долговечность ламинированных изображений определялась с использованием прозрачной литой глянцевой пленки Overlaminate HP. Результаты могут зависеть от характеристик носителя.

⁶ 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 — интерьерная печать (8 проходов) 10 м²/ч — интерьерная печать высокого качества (10 проходов) 6 м²/ч — бэклиты, ткани и холсты (16 проходов) 5 м²/ч — печать с высокой насыщенностью на текстиле (20 проходов)
	Разрешение при печати	До 1200 на 1200 точек на дюйм
	Типы чернил	Чернила HP Latex
	Струйные картриджи	Черный, голубой, светло-голубой, светло-пурпурный, пурпурный, желтый, Оптимизатор HP Latex
	Объем картриджа	400 мл
	Печатающие головки	6 (2 голубой/черный, 2 пурпурный/желтый, 1 светло-голубой/светло-пурпурный, 1 оптимизатор HP Latex)
	Стабильность цветопередачи ⁷	В среднем ≤ 1 dE2000, 95% цветов ≤ 2 dE2000
Носители	Работа с носителями	рулон подачи, приемный рулон (приобретается отдельно); автоматический резак (для виниловых и бумажных носителей, полиэфирной пленки для бэклитов)
	Типы носителей	Баннеры, самоклеящийся винил, пленки, бумага, настенные покрытия, холсты, синтетические материалы (при печати на тканях, сетке, текстиле и других пористых носителях требуется подложка)
	Размеры 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 (19,7 мил)
Применение		Баннеры, стенды, графика для выставок и различных мероприятий, наружные вывески, плакаты для помещений, оформление интерьера, световые витрины (пленка), световые витрины (бумага), фотообои, оформление торговых точек, плакаты, графика для транспортных средств
Возможности подключения	Интерфейсы (стандартные)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Размеры (Ш x Г x В)	Принтер:	2307 x 840 x 1380 мм
	Упаковка:	2553 x 762 x 1252 мм
Вес	Принтер:	174 кг
	В упаковке:	257,5 кг
Комплект поставки		Принтер HP Latex 115; печатающие головки; картридж обслуживания; подставка для принтера; шпатель; комплект для самостоятельного обслуживания; прижимы края материала; краткое справочное руководство; инструкция по настройке; справочное ПО; обработчик растровых изображений HP FlexiPrint BASIC Edition; кабели питания
Условия работы	Температура эксплуатации	От 15 до 30 °C
	Влажность при эксплуатации	От 20 до 80% относительной влажности (при отсутствии конденсата)
	Температура хранения	От -25 до 55°C
Уровень шума	Звуковое давление	54 дБ(А) (в режиме печати); 38 дБ(А) (в режиме готовности); < 15 дБ(А) (в спящем режиме)
	Мощность звука	7,2 Б(А) (в режиме печати); 5,5 Б(А) (в режиме готовности); < 3,5 Б(А) (в спящем режиме)
Питание	Расход	2,2 кВт (в режиме печати); 70 Вт (в режиме ожидания); < 2,5 Вт (в режиме сна)
	Требования	Входное напряжение (автонастройка) 200–240 В (±10 %), два провода с заземлением; 50/60 Гц (±3 Гц); два кабеля питания; до 3 А (принтер), до 13 А (термофиксация)
Сертификация	Безопасность	Соответствие IEC 60950-1+A1+A2; сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); ЕАС (Россия, Беларусь, Казахстан); IRAM (Аргентина); CCC (Китай); BIS (Индия)
	Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, в том числе FCC (США), ICES (Канада), директиве по ЭМС (ЕС), RCM (Австралия и Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония), KCC (Корея), ЕАС (Россия, Беларусь, Казахстан)
	Экологическая	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (ЕС, Китай, Корея, Индия, Украина, Турция); REACH; EPEAT Bronze; соответствие требованиям Управления по охране труда (США); маркировка соответствия требованиям ЕС
Гарантия		1 год (при условии, что регистрация по завершении установки HP Latex выполнит авторизованный реселлер HP).

Информация для заказа

Продукт	1QE01A	Принтер HP Latex 115
Дополнительные принадлежности	F0M55A	2-дюймовый шпатель для принтера HP Latex 54"
	F0M59A	Комплект обслуживания для пользователей HP Latex
	W5A60A	Приемный рулон HP Latex 54"
	F0M64A	Комплект прижимов края материала HP серии 300/500
Оригинальные печатающие головки HP	CZ677A	Голубая/черная печатающая головка HP 831 Latex
	CZ678A	Желтая/пурпурная печатающая головка HP 831 Latex
	CZ679A	Светло-пурпурная/светло-голубая печатающая головка HP 831 Latex
	CZ680A	HP 831, печатающая головка с оптимизатором HP Latex
Оригинальные струйные картриджи HP и материалы для обслуживания	G0Y86A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, голубой
	G0Y87A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, пурпурный
	G0Y88A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, желтый
	G0Y89A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, черный
	G0Y90A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, светло-голубой
	G0Y91A	HP 821, струйный картридж HP Latex, 400 мл, светло-пурпурный
	G0Y92A	HP 821, струйный картридж с оптимизатором HP Latex, 400 мл
	CZ681A	HP 831, картридж обслуживания HP Latex
Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати		Печатные материалы HP разрабатывались как единая система с картриджами и принтерами HP Latex, чтобы обеспечивать оптимальное качество, постоянство и надежность результатов печати. Бумага HP для обоев без содержания ПВХ (сертификат FSC® и UL GREENGUARD GOLD) ⁸ Самоклеящаяся виниловая пленка HP со стойким глянцем (соответствие REACH) ⁹
		Полиэфирная пленка HP для бэклитов  ¹⁰
		Атласный холст HP премиум-класса
		Полный перечень материалов HP для широкоформатной печати см. на сайте HPLMedia.com .
Сервис и поддержка	U9TR5E	обслуживание HP в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей
	U9T6E	обслуживание HP в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей
	U9TR9PE	послегарантийное обслуживание HP в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей
	U9TS0PE	послегарантийное обслуживание HP в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и сохранением неисправных носителей

⁷ Максимальное изменение цвета при печати задания составило ≤ 2 dE2000 для 95 % цветовых оттенков. Показатели отражения получены на образце с 943 цветами, с использованием источника света D50, соответствующего стандарту CIE, и с учетом требований стандарта CIEDE2000, изложенных в проекте стандарта CIE D50 114-6/E:2012. Величина изменения 5% цветовых оттенков может превышать значение 2 dE2000. Результаты измерений бэклитов при тестировании в проходящем свете могут отличаться.

⁸ Код лицензии товарного знака BMG FSC®: C115319, см. fsc.org. Код лицензии товарного знака HP FSC®: C017543, см. fsc.org. Некоторые продукты с сертификацией FSC® доступны не во всех регионах. 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 ul.com/gg или greenguard.org.

⁹ Данное устройство не содержит веществ из списка 155 особо опасных веществ (SVHC), приведенных в Приложении XIV к регламенту REACH EC, опубликованному 16 июня 2014 г., концентрация которых превышала бы 0,1%. Чтобы определить состояние SVHC в устройствах HP, см. заявление HP о продуктах, соответствующих сертификации REACH, опубликованное на странице HP Printing Products and Consumable Supplies

¹⁰ Программа по возврату широкоформатных носителей HP доступна не во всех странах. Программы переработки могут отсутствовать в вашем регионе. Подробности на сайте HPLMedia.com/hp/ecosolutions.

Подробнее на сайте hp.com/go/latexprintos

