

# Matic Media располагает лучшими экологическими характеристиками и преимуществами, обеспечиваемыми новыми возможностями от использования технологии латексной печати HP



## Краткий обзор

### Область применения:

Знаки и указатели

### Коммерческое обозначение:

Matic Media

### Местонахождение главного офиса:

Котбридж, Шотландия

### Веб-сайт:

[maticmedia.co.uk](http://maticmedia.co.uk)

[photoartwarehouse.co.uk](http://photoartwarehouse.co.uk)

**maticmedia**

## Задача

- Выполнить планы компании в отношении строгого соблюдения требований политики экологической безопасности и ввести в эксплуатацию производственный объект по выпуску печатной продукции без использования сольвентных чернил.
- Найти решение, которое станет альтернативой сольвентной печати и при этом даст бизнесу дополнительные преимущества, позволяющие расширить спектр предлагаемых услуг.
- Сохранить соответствие стандартам высококачественной печати для гарантированного удовлетворения потребностей клиентов.

## Решение

- В принтере HP Designjet L28500 используются латексные чернила HP на водной основе, получаемые отпечатки не имеют запаха<sup>1</sup> и высыхают почти мгновенно, что позволяет без лишних задержек выполнять их окончательную обработку и отправку клиентам.

## Результаты

- Возможность добавить в предлагаемый ассортимент продукцию как для использования внутри помещений, так и для наружного применения, например такую, как афиши, плакаты и широкоформатные графические изображения, получаемые благодаря увеличенной ширине печати.
- Возможность печати на разнообразных тканевых и бумажных носителях, что позволяет расширить ассортимент предлагаемой продукции.
- Более благоприятные, исключая наличие сольвентов, производственные условия.

«Приобретение принтера HP Designjet L28500 обеспечивает значительные конкурентные преимущества по всему спектру наших услуг, не только за счет его признанных характеристик в отношении экологической безопасности, но и благодаря его возможностям по открытию новых областей для применения, которые мы можем предложить своим клиентам».

— Ричард МакКомб (Richard McCombe), управляющий директор компании Matic Media



«Matic Media поставляет продукцию самым разным клиентам, в число которых входит множество государственных учреждений. Таким образом мы всегда стремимся обозначить свою приверженность передовым методам работы в отношении охраны окружающей среды, а также содействуем организациям, с которыми сотрудничаем, в реализации их собственных экологических планов», — заявляет Ричард МакКомб (Richard McCombe), управляющий директор компании Matic Media Services Ltd из города Котбридж, находящегося неподалеку от Глазго в Шотландии. «Наши клиенты нацелены на получение услуг самого высокого качества, этот список включает не только привлекательную цену и неукоснительное соблюдение сроков поставки продукции», но и множество других аспектов.

В этом году компания Matic Media приняла на себя обязательство в ходе работы уделить особое внимание защите окружающей среды и обеспечить выпуск печатной продукции без использования сольвентных чернил. Это весьма значительная цель, если учесть широкий спектр выпускаемой печатной продукции такой, как плакаты для торговых точек, выставочные стенды, покрытия для транспортных средств и постеры.

«Мы искали достойную замену сольвентным принтерам, чтобы улучшить экологические показатели нашей компании, и приняли решение внедрить оборудование для латексной печати HP», — поясняет МакКомб. «Принтер HP Designjet L28500, обладающий сертификацией и несколькими наградами в области защиты окружающей среды, идеальным образом вписался в уже имеющееся у нас экологически безопасное производство.»

Matic Media, в которой работают 20 человек, сделала значительные капиталовложения, чтобы стать поставщиком печатных услуг без использования сольвентных чернил, но, по заявлению МакКомба, эти расходы того стоили. В компании уже имеется достаточное количество принтеров, использующих чернила на водной основе, но принтер HP Designjet L28500 стал первым приобретением, в котором используется технология латексной печати HP. Покупка была сделана через торгового представителя HP — компанию CWE Solutions, обладающую статусом привилегированного партнера HP и являющуюся официальным поставщиком в Великобритании принтеров серии HP Designjet для печати латексными чернилами.

### Без использования сольвентных чернил

«Следуя профессиональным рекомендациям, полученным от CWE Solutions, и представленной в их офисе в Шеффилде наглядной демонстрации, мы приняли решение в пользу латексных чернил HP, так как убедились в том, что наш бизнес получит преимущества во многих отношениях и не только в плане защиты окружающей среды», — объясняет МакКомб.

«Принтер обеспечивает выпуск высококачественной и разнообразной продукции. Помимо этого, как объяснили нам в CWE Solutions, имеющаяся ширина печати<sup>1</sup> позволяет добавить в предлагаемый ассортимент продукцию как для использования внутри помещений, так и для наружного применения, например такую, как афиши, плакаты и широкоформатные графические изображения».

Принтер HP Designjet L28500 с шириной в 2,64 м (104 дюйма) идеально подходит для вывесок и для печати на тканевых и бумажных носителях. Ключевым преимуществом латексных чернил HP на водной основе является возможность получения отпечатков лишенных какого бы то ни было запаха<sup>2</sup>, что может способствовать расширению сферы применения для поставщиков услуг печати, одновременно помогая им соответствовать растущему спросу со стороны клиентов на печатную продукцию, привлекательную с экологической точки зрения. В число появившихся в последнее время в портфеле продуктов компании Matic Media входят вывески для помещений, бумажная и тканевая печать, выполненная латексными чернилами HP на принтере HP Designjet L28500.

Новый принтер поддерживает работу и дочерней компании — Photo Art Warehouse, которая занимается выпуском персонализированной печатной продукции на холсте, плакатах, обоях и магнитов на холодильник.

«Клиенты просто загружают свои изображения на наш веб-сайт, выбирают необходимый дизайн и формат и в течение нескольких рабочих дней получают готовую продукцию», — рассказывает МакКомб. «За последние девять месяцев мы выпустили уже более 25 000 фотографий на холсте, и эти показатели свидетельствуют о том, что наши клиенты, наряду с конечными потребителями, доверяют нашей высококачественной продукции.»

«Принтер латексной печати HP, если использовать в качестве носителя холст, выполняет все производственные задачи, обеспечивая полноценный рабочий цикл, даже тогда, когда он остается без присмотра оператора по ночам или в выходные дни. Дополнительным достоинством является встроенная возможность автоматической отправки уведомлений через СМС или электронную почту, в случае возникновения непредвиденной ситуации», — добавляет он.

Придерживаясь принципов охраны окружающей среды, компания Photo Art Warehouse использует для холстов полиэстер, пригодный для вторичной переработки, а древесина, используемая при изготовлении приспособлений для натяжения сертифицирована Лесным попечительским советом (FSC®).

### Лучшие условия работы и более высокая производительность

Благодаря использованию принтера HP Designjet L28500 даже малотиражные работы могут быть экономичными и рентабельными, а производительность в Matic Media может быть увеличена по показателю скорости печати до 70 м<sup>2</sup> в час.

«Буквально в день установки этот принтер полностью взял на себя выполнение всех производственных задач по изготовлению плакатов, а также продукции на виниловой и текстильной основе, что позволило нам выпускать более широкий ассортимент малотиражной высококачественной графики, предназначенной как для помещений, так и для наружного применения, наряду с очень быстрой сменой заданий между различными работами», — говорит МакКомб.

Другое положительное влияние можно заметить во время работы наших операторов. Теперь им больше не нужно находиться рядом с принтером, следить за его работой и вмешиваться по мере необходимости. Принтер работает самостоятельно, обеспечивая непрерывный рабочий цикл. Это экономит массу времени, которое можно потратить на подготовку к выполнению следующего печатного задания.

В дополнение к этому, при работе с латексными чернилами HP операторам не нужно одевать перчатки или защищать глаза, отпадает необходимость и в специальной вентиляции.<sup>3</sup>

«Благодаря использованию в принтере HP разнообразных носителей в данный момент мы можем предложить своим клиентам ряд экологически безопасных вариантов взамен традиционно используемым вывескам на основе ПВХ, также мы с успехом увеличили разнообразие предлагаемой продукции, включив в нее тканевую и текстильную печать.»

Ричард МакКомб уверен, что данная печатная машина поможет развитию бизнеса и в других направлениях:

«Являясь поставщиком услуг широкоформатной печати, мы испытываем значительное давление со стороны конкурентов, и консультация с CWE Solutions помогла нам лучше понять возможности, предоставляемые технологиями латексной печати HP. Применение подходящего оборудования является ключом к успешному ведению бизнеса и удовлетворению потребностей клиентов. Установка принтера латексной печати HP будет способствовать работе нашей компании, так как принтер очень надежен и обладает рядом уникальных функций.»

«Еще одно преимущество заключается в латексных чернилах HP, которые практически мгновенно высыхают, как только появляются на выходе принтера. Поэтому не надо тратить время на удаление выделяющихся газообразных веществ. Я не сомневаюсь в том, что наш бизнес получает только выгоду от всех этих улучшений и что мы находимся в хороших условиях для удержания своей позиции в качестве коммерческого предприятия, отказавшегося от использования сольвентных чернил», — подводит итог МакКомб.

1) Ширина печати для принтера HP Designjet L28500 составляет 263 см (103,6 дюйма).

2) Некоторые материалы могут обладать характерным запахом.

3) Специальная вентиляция не является обязательной для выполнения требований Закона США о гигиене и безопасности труда на рабочем месте в отношении воздействия летучих органических соединений латексных чернил HP на сотрудников. Установка специального вентиляционного оборудования осуществляется по желанию клиента; определенные рекомендации HP отсутствуют. Клиенты должны свериться с региональными требованиями и нормативами.

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2013 г. В содержание данного документа могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Условия гарантии на продукцию и услуги HP определяются гарантийными талонами, предоставляемыми вместе с соответствующими продуктами и услугами. Никакая часть настоящего документа не может рассматриваться в качестве основания для дополнительных гарантийных обязательств. Компания HP не несет ответственности за технические и грамматические ошибки и неточности, которые могут содержаться в данном документе.

4AA4-4177RUE, июнь 2013 г.

Оставайтесь в курсе происходящего.  
[hp.com/go/graphicarts](http://hp.com/go/graphicarts)

Поделитесь с коллегами.

