

ПРЕСС-РЕЛИЗ ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

## МИМАКИ ПРЕДСТАВЛЯЕТ НОВЫЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ПРИНТЕР JV5-320DS ДЛЯ ПРЯМОЙ И СУБЛИМАЦИОННОЙ ПЕЧАТИ

*Амстердам, 18 декабря 2009 года*

Mimaki Engineering Co. Ltd. (Штаб-квартира: Нагано/ Япония, Президент: Акира Икеда) объявляет о выходе своего нового широкоформатного принтера JV5-320DS для прямой и сублимационной печати. Машина позволяет выполнять прямую печать на полиэфирных материалах шириной до 3,2 м. Эта модель обладает отлично зарекомендовавшими себя функциями серии JV5, которые обеспечивают высокое качество и производительность, гарантируя превосходные результаты при широкоформатной печати на текстиле. Отгрузки JV5-320DS начнутся с 8 января 2010 года.

Модель JV5-320DS создана на базе отмеченного наградами сольвентного сверхширокоформатного принтера JV5-320S, который был представлен компанией Mimaki в 2007 году, и разработана для достижения максимальной производительности и высокого качества печати на рынке наружной графики. Так как на рынке наружной рекламы наблюдается растущий спрос на рекламные материалы, размещенные на текстиле из полиэфирных волокон (например, на флажки, баннеры, так называемую «мягкую» графику, для печати которой лучше всего подходят сублимационные чернила на водной основе) компания Mimaki разработала принтер JV5-320DS.

В JV5-320DS реализованы практически все преимущества текущей модели JV5-320S – с тем, чтобы этот принтер для прямой и сублимационной печати обеспечивал высочайшую производительность и великолепное качество изображений. При печати на полиэфирных материалах чернила легко проникают сквозь ткань. Поэтому, чтобы предотвратить появление пятен на оборотной стороне изделий, принтер JV5-320DS оснащен емкостью для сбора чернил. Кроме того, новый фен будет высушивать чернила непосредственно после печати с целью не допустить слипания материала в процессе его перемотки. Принтер JV5-320DS также оснащен разработанной Mimaki новой Системой подавления брызг (Spray

Suppressor System), еще больше повышающей качество печати.

JV5-320DS способен печатать с максимальным разрешением в 1440 dpi. Скорость печати зависит от качества и варьируется от 60,3 кв.м/час (540 x 720 dpi) для просмотра издали до 44 кв.м/час (при 540 x 1080 dpi) для просмотра изображений с близкого расстояния. Машина использует проверенные сублимационные чернила Mimaki Sb52, обладающие непревзойденными цветовыми характеристиками. Помимо этого, принтер опционально оснащается разработанной Mimaki Системой подачи разливных чернил MBIS, которая позволяет подавать чернила в 2-литровых контейнерах и обеспечивает тем самым длительную непрерывную печать, экономя при этом деньги на чернила. Так как машина способна выполнять не только прямую печать на текстиле, но и сублимационную печать, поставщики печатных услуг существенно расширяют круг решаемых с ее помощью задач, что повышает экономическую эффективность и увеличивает перечень их бизнес-предложений. Еще большая экономия может быть достигнута за счет прямой печати на предварительно обработанных полиэфирных материалах, поскольку эта технология исключает расходы на трансферную бумагу и негативное влияние на окружающую среду.

### Преимущества

1. Высокоскоростная прямая и сублимационная печать с непревзойденным качеством на материалах шириной до 3,2 м
2. Возможность прямой печати на предварительно обработанных полиэфирных материалах благодаря использованию емкости для сбора чернил.
3. Благодаря этому, технология прямой сублимационной печати позволяет получать более детализированные изображения по сравнению с сублимационной печатью, использующей перенос с трансферной бумаги.
4. С помощью фена проступающие чернила высушиваются непосредственно после печати.
5. Более высокие эксплуатационные характеристики и качество печати благодаря использованию

Системы подавления брызг Mimaki (Spray Suppressor System).

### Функциональность JV5-320S

1. Максимальная скорость печати 60,3 кв.м/час (540 x 720 dpi, 4 прохода в 4-цветном режиме)
2. Расположенные в шахматном порядке 4 высокоскоростные печатающие головки, позволяющие получить чрезвычайно высокую скорость печати.
3. Автоматическая система подачи материала (AMF) позволяет обеспечить стабильную подачу тяжелых носителей массой до 130 кг.
4. Система непрерывной подачи чернил (UISS) обеспечивает непрерывную печать без вмешательства оператора.
5. Система подачи разливных чернил Mimaki (MBIS) (опционально) снижает затраты на чернила.
6. Блок контроля дюз (NCU) (опционально) позволяет экономить средства и избежать большого количества отходов.
7. Возможна поставка небольшого устройства натяжения материала для печати на узких носителях.

Начало отгрузок: 8 января 2010 года

«Представляя принтер JV5-320DS, мы идем навстречу требованиям рынка «мягкой» графики к высокопроизводительному и эффективному широкоформатному принтеру, способному обеспечить высокое качество печати. Возможность печатать непосредственно на полиэфирных носителях не только расширяет спектр предложений поставщиков печатных услуг, но и позволяет экономить материалы (такие, как трансферная бумага), а также снижает негативное воздействие на окружающую среду» – заявляет Синъити Уэхара, руководитель подразделения Графической печати Mimaki, – «мы уверены, что добавив эти выдающиеся возможности, наша компания вновь подтвердит успех сверхширокоформатной серии JV5».

Конец пресс-релиза

### О компании Mimaki

Компания Mimaki является ведущим производителем широкоформатных струйных принтеров и режущих машин на рынках графической печати, текстиля/одежды и промышленного оборудования. Компания Mimaki разрабатывает полный ассортимент продукции для каждой группы: комплектующие, программное обеспечение и сопутствующие расходные материалы, такие, как чернила и режущие лезвия. Компанию Mimaki отличает широкое предложение передовых, высококачественных и надежных изделий, созданных на базе ее собственных технологий водной, сольвентной и УФ-отверждаемой струйной печати. Чтобы соответствовать широкому спектру присутствующих на рынке запросов, компания Mimaki занимается разработкой различных решений цифровой печати по требованию (On Demand). Mimaki Engineering Co. Ltd., (Президент Акира Икеда) Нагано (Япония), официально зарегистрирована на японской фондовой бирже JASDAQ Securities Exchange, Inc.

### О компании Mimaki Europe

Mimaki Europe B.V., основанная в 2004 году в Амстердаме, Нидерланды, осуществляет продажи и сервисное обслуживание через дистрибьюторов во всех странах Европы, включая Россию и Северную Африку. Со склада в Роттердаме компания Mimaki Europe поставляет свою продукцию по всей территории этого региона. Mimaki Europe B.V. является дочерним предприятием, полностью принадлежащим компании Mimaki Engineering Co. Ltd.

### Контактная информация

Gert Jan van Hilten, Marketing Communications, Mimaki Europe B.V., тел.: +31 20 462 7942, Email: g.vhilten@mimakieurope.com

Sabine A. Slaughter, SAS Visuelle Kommunikation, тел.: +49 172 511 26 33, Email: sabine@eastwest-pr.com

### **О компании Mimaki**

Компания Mimaki является ведущим производителем широкоформатных струйных принтеров и режущих машин на рынках графической печати, текстиля/одежды и промышленного оборудования. Компания Mimaki разрабатывает полный ассортимент продукции для каждой группы: комплектующие, программное обеспечение и сопутствующие расходные материалы, такие, как чернила и режущие лезвия. Компанию Mimaki отличает широкое предложение передовых, высококачественных и надежных изделий, созданных на базе ее собственных технологий водной, сольвентной и УФ-отверждаемой струйной печати. Чтобы соответствовать широкому спектру присутствующих на рынке запросов, компания Mimaki занимается разработкой различных решений цифровой печати по требованию (On Demand). Mimaki Engineering Co. Ltd., (Президент Акира Икеда) Нагано (Япония), официально зарегистрирована на японской фондовой бирже JASDAQ Securities Exchange, Inc.

### **О компании Mimaki Europe**

Mimaki Europe B.V., основанная в 2004 году в Амстердаме, Нидерланды, осуществляет продажи и сервисное обслуживание через дистрибьюторов во всех странах Европы, включая Россию и Северную Африку. Со склада в Роттердаме компания Mimaki Europe поставляет свою продукцию по всей территории этого региона. Mimaki Europe B.V. является дочерним предприятием, полностью принадлежащим компании Mimaki Engineering Co. Ltd.

### **Контактная информация**

Sabine A. Slaughter, SAS Visuelle Kommunikation, тел.: +49 172 511 26 33,

Email: [sabine@eastwest-pr.com](mailto:sabine@eastwest-pr.com)

Gert Jan van Hilten, Группа продаж и маркетинга

Mimaki Europe B.V., тел.: +31 20 463 76,

Email: [g.vhilten@mimakieurope.com](mailto:g.vhilten@mimakieurope.com)