

ПРЕСС-РЕЛИЗ ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

ГИБРИДНЫЙ ПРИНТЕР МИМАКИ UJV-160, ИСПОЛЬЗУЮЩИЙ СВЕТОДИОДНУЮ ТЕХНОЛОГИЮ УФ-ОТВЕРЖДЕНИЯ, ДЛЯ ПЕЧАТИ НА РУЛОННЫХ И ЖЕСТКИХ МАТЕРИАЛАХ ТЕПЕРЬ МОЖЕТ РАБОТАТЬ С БОЛЕЕ ТЯЖЕЛЫМИ НОСИТЕЛЯМИ

Нагано, Япония, 20 апреля 2009 г.

Компания Mimaki Engineering Co Ltd. (головной офис: Нагано, Япония; Президент: Акира Икеда) с гордостью объявляет о выпуске усовершенствованной версии своего гибридного принтера, использующего технологию светодиодного УФ-отверждения, для печати на рулонных и жестких материалах. Новая версия устройства оснащена гораздо более прочными печатными столами, которые приспособлены для работы с более тяжелыми носителями. Поставки новой модели начнутся с 15 апреля 2009 года.

Принципиально новая машина UJV-160 является первым гибридным широкоформатным принтером, использующим технологию светодиодного УФ-отверждения, и поставляется на рынок с прошлого августа. Эластичные чернила, разработанные совместно с компанией 3М, выдерживают растяжение до 200%, что позволяет выполнять печать и постпечатную обработку (включая изгиб) без растрескивания чернил при решении таких задач, как изготовление рекламы на транспортных средствах. Кроме этого, компания Mimaki разработала специальные жесткие чернила, отверждаемые УФ-светодиодами.

Представляемый сейчас усовершенствованный принтер UJV-160 позволяет печатать на жестких носителях весом до 12 кг (до недавнего времени – до 2 кг). Таким образом, становится возможной печать на таких материалах, как акрил и алюминиевые композитные панели, которые используются при изготовлении рекламных вывесок и дисплеев. Благодаря этому, Mimaki еще больше расширяет сферу применения своего завоевавшего награды устройства UJV-160.

Поскольку жесткие носители зачастую подвержены износу и механическим повреждениям, в дополнение к эластичным чернилам LF-200 компания Mimaki разработала новые чернила LH-100 специально для жестких материалов,

отверждаемые с помощью УФ-светодиодов. Уникальная функция наложения белых чернил позволяет принтеру UJV-160 создавать яркие и реалистичные отпечатки на цветных подложках и прозрачных носителях*.

Теперь компания Mimaki предлагает контейнеры для чернил емкостью 600 мл, что позволяет поставщикам полиграфических услуг на 30-40% сократить затраты на приобретение чернил. Кроме того, эта экологичная упаковка многократного использования позволяет пользователям еще больше снизить негативное воздействие на окружающую среду, существенно сократив уровень отходов.

Более того, компания 3М предлагает гарантию самой высокой степени – гарантию по системе MCS (Matched Component System или Системе взаимосвязанных компонентов) – на усовершенствованную версию принтера UJV-160 при печати эластичными УФ-отверждаемыми чернилами LF-200 на носителях производства 3М.

Сравнительная таблица внесенных изменений

	До	После
Максимальный вес жесткого носителя	До 2 кг	До 12 кг
Доступные чернила	Эластичные чернила LF-200, отверждаемые УФ-светодиодами (СМУК), 4 цвета	Эластичные чернила LF-200, отверждаемые УФ-светодиодами, (СМУК) 4 цвета Жесткие чернила LF-100, отверждаемые УФ-светодиодами (СМУК*), 5 цветов

Основные особенности

1. Гибридный широкоформатный струйный принтер для печати на рулонных и жестких носителях.
2. Возможность использования жестких носителей (таких, как акрил и композитные алюминиевые панели) весом до 12 кг.

3. Возможность использования двух типов чернил, отверждаемых УФ-светодиодами: LH-100 (для жестких материалов) и LF-200 (эластичные).
4. Использование белых чернил, отверждаемых УФ-светодиодами, позволяет получить точные, яркие и качественные отпечатки на прозрачных носителях.
5. Ощутимое сокращение отходов благодаря экологически безопасным упаковочным материалам и многоразовым чернильным контейнерам Mimaki емкостью 600 мл.
6. Возможность печати на термочувствительных материалах за счет технологии светодиодного УФ-отверждения, не использующей высоких температур.
7. Скорость печати 5 кв. м./час при печати с разрешением 1200 x 1200 dpi в режиме высокого качества

* Начало продаж белых чернил для жестких материалов намечено на конец июня 2009 года.

Основные технические характеристики

Максимальная ширина печати	1610 мм
Чернила	Эластичные УФ-отверждаемые светодиодами чернила LF-200 (СМУК), 4 цвета Жесткие УФ-отверждаемые светодиодами чернила LF-100 (СМУКВ*), 5 цветов
Разрешение	600 dpi, 1200 dpi
Максимальная толщина материала	до 10 мм
Интерфейс	USB 2.0
Начало поставок	15 апреля 2009 г.

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, Группа продаж и маркетинга
Mimaki Europe B.V., тел.: +31 20 463 76,
Email: g.vhilten@mimakieurope.com

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

