

MUTOH VALUEJET – НОВЫЕ ЭКОСОЛЬВЕНТНЫЕ ПЛОТТЕРЫ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ!



Компания Mutoh продолжает активно развивать направление по производству широкоформатных струйных плоттеров, использующих экологически безопасные чернила Eco-Solvent Ultra. Такие плоттеры пользуются большой популярностью у производителей, нуждающихся в максимальном качестве печати интерьерной и наружной графики в офисных условиях.

В этой статье мы расскажем о серии универсальных экосольвентных плоттеров Mutoh ValueJet.

Mutoh ValueJet – это компактные, простые в работе плоттеры с идеальным соотношением цены и качества, предназначенные для печати интерьерной и наружной графики длительного срока использования.

Первая модель – **ValueJet 1204** (51”), появившаяся в сентябре 2006 г., благодаря универсальности и высокому качеству печати уже успела завоевать популярность среди производителей рекламной графики. В марте этого года модельный ряд экосольвентных плоттеров пополнился новой моделью – **ValueJet 1604** (64”).

Расскажем о новинке более подробно.

ValueJet 1604 (VJ-1604) – это 4-цветный экосольвентный плоттер с интегрированной технологией печати **Mutoh Intelligent Interweaving (i²)**. Новый плоттер создан с учетом требований как начинающих производителей полноцветной широко-

форматной рекламы, так и тех, кто уже имел опыт работы на плоттерах с чернилами на водной основе.

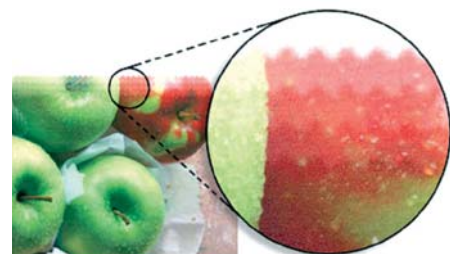
В нем предусмотрена возможность использования достаточно большого спектра недорогих популярных носителей шириной до 1625 мм (63,97”). Плоттер **ValueJet 1604** предназначен для печати полноцветных плакатов, баннеров, изобразителей для световых коробов, POS-дисплеев, афиш, вывесок, стикеров и т.д. Максимальная ширина печати – 1615 мм (63,58”).

В плоттере **ValueJet 1604** используется широкая пьезоэлектрическая печатающая головка новейшего поколения, содержащая 1440 сопел. Разрешение печати – 540x720, 720x720, 1440x720 и 1440x1440 dpi. Для удобства работы заранее определено 12 режимов печати, разделенных на группы: “Quality Mode” – для печати фотографий, “Graphic Mode” – для пе-

чати типовой рекламы на виниле, “Banner Mode” – для высокоскоростной печати на баннере.



Безупречное качество печати (720x720 dpi, 4 прохода) со скоростью до 15м²/ч на баннере и до 8,5 м²/ч на виниле обеспечивает новая, запатентованная компанией **Mutoh**, технология печати **Intelligent Interweaving (i²)**. Это уникальная технология нанесения чернил на поверхность носителя: не прямой линией, как в большинстве широкоформатных плоттеров, а волнообразно. В результате сильно сокращаются или даже полностью устраняются такие типичные для струйной печати дефекты, как горизонтальное или вертикальное полошение, пятнистость, выход из строя или засорение форсунок, неточная настройка подачи носителя и т.д. С установкой плоттера и работой на нем без труда справится даже неопытный оператор.





ValueJet 1604 использует экосольвентные чернила третьего поколения **Mutoh Eco-Solvent Ultra**, поставляемые в картриджах по 220 мл. Чернила **Eco Ultra** основаны на неагрессивном сольвенте. В процессе печати они не выделяют неприятных запахов и вредных для здоровья испарений, поэтому в помещении, где находится плоттер, не нужно устанавливать дополнительную вентиляцию. Это делает плоттер **ValueJet 1604** идеальным

решением для широкоформатной печати в офисном помещении.

Отпечатки, выполненные чернилами **Mutoh Eco-Solvent Ultra**, обладают высокой стойкостью к воздействию УФ-лучей и влаги в течение трех лет без дополнительной ламинации. Правда, если отпечатки подвергаются интенсивным механическим нагрузкам или истиранию (например, напольная и транспортная графика), ламинирование все же рекомендуется делать.

В стандартный комплект поставки плоттера **ValueJet 1604** входит напольный стенд с блокирующимися колесиками, стартовый набор чернил (1x4 СМУК) и комплект для обслуживания плоттера. Базовая комплектация включает также неавтоматическую

систему подачи рулонов с диаметром втулки 2 или 3 дюйма, массой до 30 кг.

Для автоматической подачи/подмотки носителей в рулонах предлагаются на выбор две опциональные системы. Первая, **“T Winder 30”** – система натяжения носителя, включающая автоматическую систему подмотки рулонов массой до 30 кг. Вторая – **“Unwinder/Winder 100”**, включает автоматическую систему подачи и подмотки рулонов весом до 100 кг.

Для работы на плоттере **ValueJet 1604 Mutoh** предлагает программное обеспечение **RIP PhotoPrint Mutoh Edition**.

Новые плоттеры можно заказать уже сегодня.

ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ!

ПЕРВЫЙ В РОССИИ ПЛОТТЕР MUTOH VALUEJET 1204



Анжелика КОДАНЕВА
Заместитель
директора
по полиграфии
ООО “Информационное агентство “Север””

Уникальные характеристики и возможности серии ValueJet успели по достоинству оценить производители широкоформатной рекламы. Предлагаем вам отзывы первых обладателей плоттера Mutoh ValueJet 1204.

Наша компания работает на рекламном рынке Республики Коми уже десятый год. Специфика работы в регионе такова, что здесь легче выжить и преуспеть “всеядной” фирме, которая готова предоставить широкий спектр рекламных услуг. Зачастую клиенты отмечают, что им удобнее работать с одним агентством. Поэтому компания развивается в нескольких направлениях – телевизионное, полиграфическое, веб-дизайн и создание мультимедийной продукции.

С 1999 г. “Север” начал уверенно занимать свою нишу и постепенно обзавелся солидным по местным полиграфическим меркам парком машин: профессиональное фотооборудование, комплект студийного освещения, полноцветный (DC 12) и черно-белый (Sharp) копиры формата А3, принтер (Optima) для печати на пластиковых картах, до- и послепечатное оборудование: сканеры; резки (электрические и ручные); переплетные машины; фольгираторы; ламинаторы и др.

Еще года три назад “Север” производил “бумажную” полноцветную полиграфическую продукцию: от ви-

зиток и карманных календарей до многостраничных представительских брошюр и книг. Сбылась и наша тогдашняя мечта – мы одними из первых в республике приобрели сольвентный плоттер Mimaki шириной 1,6 м. И тогда с гордостью говорили заказчикам, что сами печатаем на баннере, виниловой пленке, бумаге и сетке, а не размещаем заказы в Москве.

Новый плоттер открыл нам простор для творчества в области как наружной, так и интерьерной печати для любого заказчика – от крупной компании до частного лица. Теперь можно было напечатать не только, например, растяжку для размещения над дорогой, баннер сити-формата или красочно, с использованием фото, оформить стендер, внутреннюю или внешнюю витрину магазина. Стало возможным достаточно недорогое и быстрое изготовление “доофсетных” тиражей плакатов, постеров, флагов, стикеров, даже нашивок из баннерной ткани или моющихся фотообоев.

В общем, фантазия подсказывала многое, но с поправкой на то, что плоттер все-таки для “наружки”, которую придирчивые заказчики не рас-

сматривают под лупой. Не всегда оказывалась сочной и однородной монохромная заливка, не удавалось избежать полошения на изображениях и идеального пропечатывания мелких деталей и текста. Заказчику, конечно, все объясняли заранее, но всем хотелось чего-то лучшего.

Почувствовав необходимость иметь машину с еще более высоким качеством печати и достаточно высокой производительностью, мы приобрели плоттер компании Kodak – Encad Nova Jet 1000i, печатающий чернилами на водной основе. И уже пару лет с удовольствием наблюдаем, как этот замечательный аппарат легко



ValueJet 1204 в офисе агентства



Оформление витрин магазина канцтоваров "Ликор"

и быстро выдает самые нежные полутона и яркие заливки на фотопостерах, пленках для мобильных стендов, а также бесконечные чертежи многочисленных студентов... Но водные чернила, которые текут, если вода попадает на плакат, значительно ограничивали применение изображений, отпечатанных на этом плоттере.

Постоянное стремление к совершенству не давало покоя. И в конце 2006 г. директор нашей компании Елена Овчинникова приняла решение приобрести в Фирме ЛИР новый экосольвентный плоттер **Mutoh ValueJet 1204** (до этого, познакомившись на выставке "Рекламные Технологии – 2005", мы сотрудничали только в сфере закупки материалов для широкоформатной печати). Заграничная новинка, прибывшая к



Плакат "Артезианская вода"

нам в нынешнем марте, кажется, оправдала многие ожидания.

Экосольвентные чернила не выделяют неприятных запахов во время работы плоттера. Печать идет, как говорится, "лихо и тихо". Для нас это было особенно важно, поскольку "Север" размещается в здании республиканских профсоюзов, где много сторонних организаций. В присутствии "белых воротничков" просто невозможно создавать грязь, шум и неприятные запахи.

На пробах с установками "Quality Mode" качество изображения получилось очень высоким на большинстве материалов: бумагах, баннерных тка-



Оформление пункта приема заказов фирмы "Северные народные окна"

нях, виниловых пленках. Яркие краски, плавные переходы цветов, высокая четкость даже небольших деталей изображения. Новая технология печати **Mutoh i²** (наложение чернил волнами) позволила почти полностью преодолеть такой неприятный и типичный для струйной печати недостаток, как полошение. Так что **Mutoh ValueJet 1204** объединил в себе достоинства двух наших предыдущих машин: устойчивость отпечатков к внешним воздействиям и высокое качество изображения. Однако все возможности этого печатного аппарата нам еще предстоит постичь.

Первые заказы, выполненные на **Mutoh ValueJet 1204**, уже получили восторженные отзывы клиентов. А для нас это – главное подтверждение правильности выбора.

Технические характеристики плоттеров **Mutoh ValueJet**

Характеристика	Модель	
	1204	1604
Технология печати	Микропьеzoструйная четырехцветная с динамически изменяемым размером точки, объем капли – 3,5 пл	
Разрешение, dpi	540x720, 720x720, 1440x720, 1440x1440	
Ширина носителя, мм	1300	1625
Ширина печати, мм	1200	1615
Скорость печати в режиме 720x720 dpi, 4 прохода, м ² /ч:		
• самоклеящаяся пленка	До 7	До 8,5
• баннер	До 14	До 15
Количество цветов	4 (СМУК)	
Емкость чернильных резервуаров, мл	220	220
Тип чернил	Eco-Solvent Ultra	
Интерфейс	Ethernet 10/100 BASE-TX	
Тип носителя	Рулоны с диаметром втулки 2 или 3 дюйма, а также листовые материалы	
Подача носителя	Держатель рулона весом до 10 кг	Держатель рулона весом до 30 кг
	Система автоматической подмотки рулонов весом до 10 кг (опция)	Система автоматической подачи/подмотки рулонов весом до 30 и 100 кг с системой натяжения (опция)
Размеры, мм	1772x685x1220	2698x845x1262
Масса, кг	71,8	181

За более подробной информацией обращайтесь к специалистам Фирмы ЛИР



- Ширина рабочего поля от 1100 до 3300 мм
- Производительность до 7 м/мин
- Холодное, горячее и жидкостное ламинирование, инкапсулирование, монтаж на твердую основу толщиной до 50 мм
- Системы управления температурой нагрева, скорости и давления валов
- Высочайшая надежность и удобство в работе
- Широкий выбор ламинирующих и монтажных плёнок Seal

Internet: www.ler.ru



Фирма ЛИР®

Москва, Варшавское ш., д. 33

Отдел продаж:

тел.: (495) 363-6790, (800) 200-6790

Сервисный центр:

тел.: (495) 795-3990, (800) 200-3990

FERRARI



ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ FERRARI ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ СТЕНДОВ

- ◆ Специальное покрытие для идеального качества печати
- ◆ Наивысший класс пожаробезопасности M1/B1
- ◆ Высокая геометрическая стабильность

Decomesh - микроперфорированная сетка с необычной фактурой, большой гибкостью и исключительно размерной стабильностью. Прекрасный материал для мобильных конструкций.

Decolit - легкая и тонкая баннерная ткань. Матовое небликующее покрытие, высокая гибкость, не скручивается по краям! Отлично подходит для Pop-Up и Roll-up стендов!

Mesh - универсальная сетка с идеальным гладким покрытием, которое позволяет воспроизводить мелкие детали изображения.

Visionmesh - сетка с эффектом "One-Way-Vision" для создания стильных мобильных перегородок и оформления интерьеров.



Эксклюзивный дистрибьютор



Фирма ЛИР®

Тел.: (495) 363-6790, (800) 200-6790
Internet: www.ler.ru, e-mail: Ferrari@ler.ru