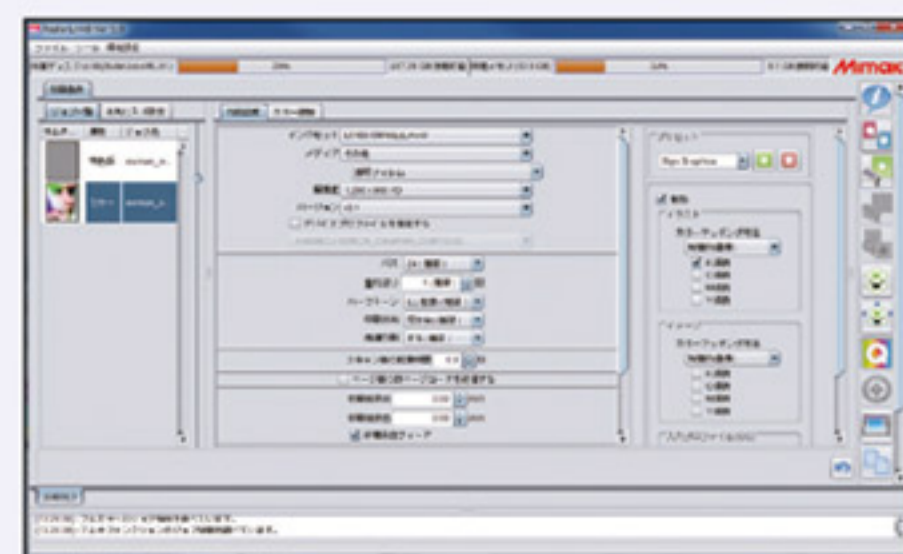


Высокопроизводительный и многофункциональный растровый процессор (РИП) Mimaki RasterLink6 позволяет обрабатывать изображения, сохраненные в различных форматах, легко добиваться точного цветового воспроизведения, использовать одновременно несколько ICC-профилей. РИП Mimaki RasterLink6 поддерживает двухслойную печать с использованием белого цвета и пользовательскую функцию оперативной загрузки обновлений.



Для интуитивной навигации настройки основных параметров отображаются иконками.



Для удобного просмотра и доступа связанные параметры собраны в одном окне. Наиболее часто используемые параметры могут быть сохранены в папке «Избранное».



Ход выполнения задания отображается в основном окне.

Технические характеристики	Mimaki JFX200-2513
Печатная система	2 головки в шахматном порядке
Разрешение печати	300, 450, 600, 900, 1200 dpi
Максимальная область печати	2500 x 1300 мм
Максимальный размер рабочего поля	2500 x 1300 мм
Чернила и цветовая конфигурация	УФ-отверждаемые: LH-100/CMYKWC1, LUS-120/CMYKWC1, LUS-150/CMYKW, LUS-200/CMYKW, LUS-350/CMYKW
Система подачи чернил	Банки емкостью 1 литр
Система рециркуляции	МСТ - фирменная технология циркуляции белых чернил
Толщина носителя	До 50 мм
Вес носителя	Макс. 50 кг/кв.м (без концентрации нагрузки)
Фиксация материала	Зонированная вакуумная система
Количество вакуумных зон	2 зоны (разделены в направлении оси X)
Система УФ-отверждения	LED-UV (светодиодная лампа)
Абсолютная точность	±0.3 мм или ±0.3 % от расстояния (большее из значений)
Повторяемость	±0.2 мм или ±0.1 % от расстояния (большее из значений)
Соответствие стандартам	VCCI class A, CE Marking, CB Report, UL, RoHS directive, FCC class A
Интерфейс	USB 2.0
Электропитание	Однофазное, 200-240 В, 50/60 Гц, менее 12 А
Энергопотребление	2,88 кВт
Условия эксплуатации	Температура: 18-25 °С, отн. влажность: 35-65 % (без конденсата)
Размеры (Ш x Г x В)	4400 x 2450 x 1250 мм
Вес	650 кг

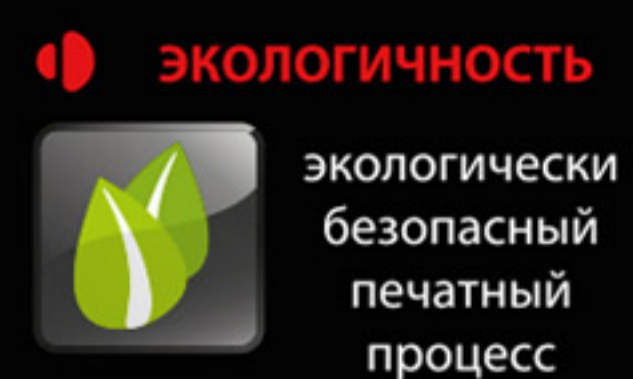
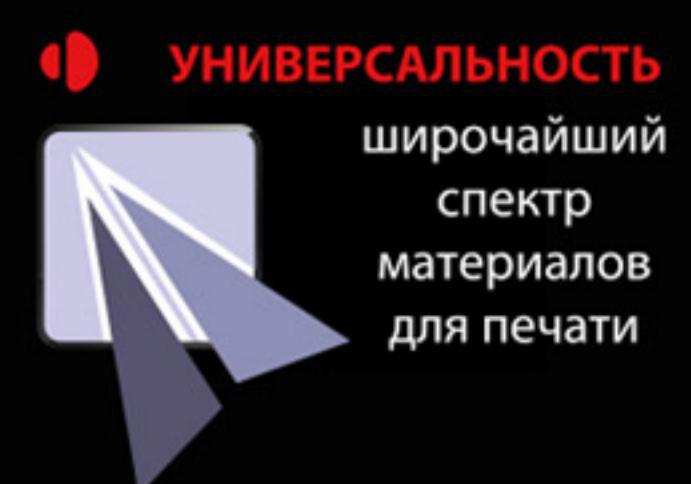
JFX200-2513



15 ЛЕТ В РОССИИ
 SMART-T
 МИМАКИ
 СУБЛИМАЦИЯ

Планшетный UV LED плоттер

Сиб СП +



Mimaki



безграничные ВОЗМОЖНОСТИ

Mimaki Профессиональный UV LED плоттер Mimaki JFX200-2513

Плоттер Mimaki JFX200-2513 семейства UV LED демонстрирует несравненные возможности для выполнения самого широкого спектра задач. Белые чернила и лак, дополняющие стандартную палитру, позволяют использовать для печати такие материалы, как акриловое стекло, поликарбонат, ПВХ, полиэфир, полистирол, кварцевое стекло, металлы, сотовый и ячеистый картон, дерево, камень и осуществлять лакирование для получения интересных визуальных и тактильных спецэффектов. Плоттер JFX200-2513 оснащен рабочим столом с вакуумной системой, адаптированным под наиболее популярный промышленный формат носителей, чем обеспечивается максимальная эффективность эксплуатации этой модели.

Ключевые особенности UV LED плоттера Mimaki JFX200-2513

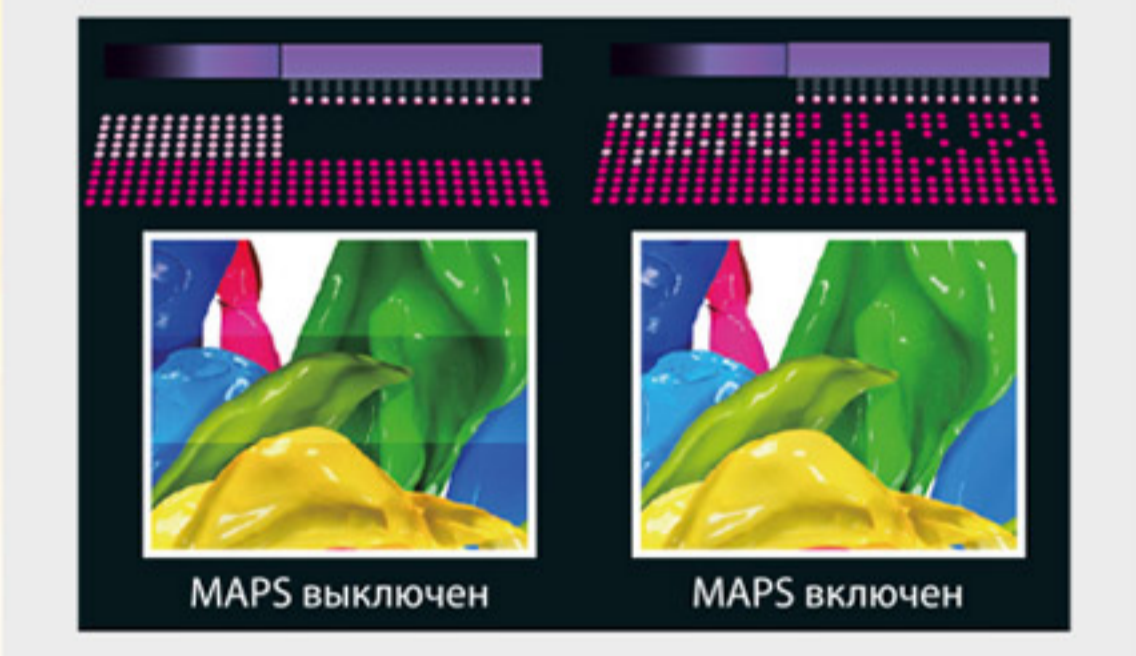
- Высококачественная печать со скоростью 25 м²/ч или 12,5 м²/ч с белым цветом
- Максимальный размер рабочего поля - 2,5 x 1,3 м
- Максимальная толщина носителя - 50 мм
- Широкий ассортимент подходящих для печати материалов
- Разрешение 1200 dpi гарантирует бескомпромиссное качество изображений
- Экономичный «холодный» LED-источник отверждения чернил позволяет работать с термочувствительными материалами, не допуская их деформации
- Инновационная запатентованная функция подавления межпроходных погрешностей MAPS2
- Конструкция системы подачи чернил упрощает процесс замены чернильных емкостей
- Одновременная печать двух слоев с белыми чернилами на прозрачных и цветных основах
- Система циркуляции белых чернил для предотвращения выпадения пигмента в осадок
- Зонированная система вакуумного прижима, штифты для точного расположения материала
- Возможность автоматического нанесения праймера

JFX200-2513

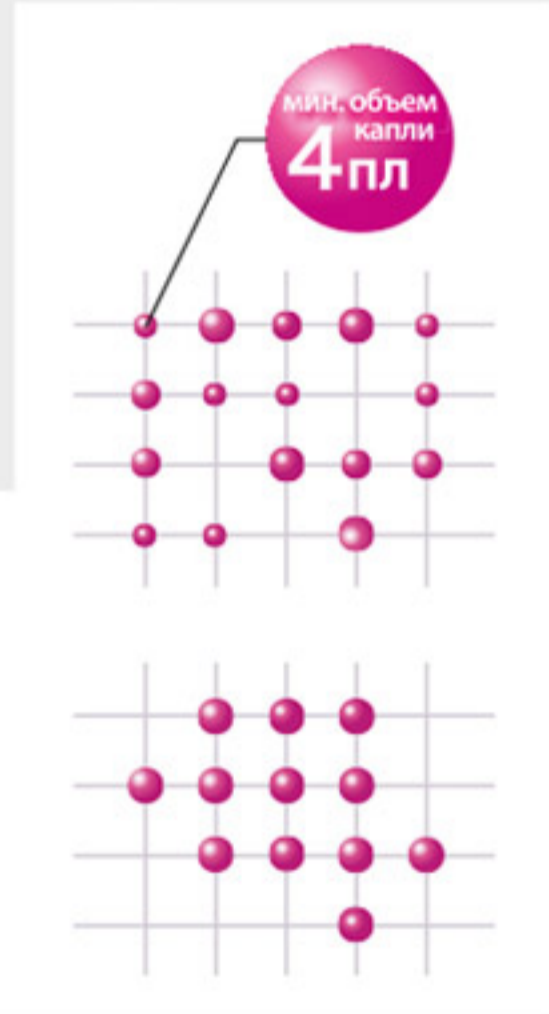


Фирменная технология MAPS2

Как правило, полосы, образующиеся при каждом проходе печатающих головок, имеют четко очерченные границы, поэтому любая межпроходная несогласованность может приводить к появлению паразитных полосок и к цветовым наложениям в пограничных зонах. Запатентованная функция MAPS2 устраняет подобные погрешности имитацией печати градиций: на границах последовательных проходов по особому алгоритму распыляются дополнительные чернильные капли, границы размываются и возникающие недостатки компенсируются.



Печатающие головки генерируют капли одновременно трех различных объемов. Это позволяет добиться плавности градиентных переходов с минимальной растровой зернистостью и благодаря этому получить даже в режиме четырехцветной печати качество изображения, близкое к качеству традиционной фотографии.



- ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ УФ-ЧЕРНИЛА ТРЕХ ТИПОВ
- КОНФИГУРАЦИЯ: 4 ЦВЕТА + БЕЛЫЙ + ЛАК
- РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ - ДО 1200 dpi
- МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ - 25 кв.м./час
- РАЗМЕР РАБОЧЕГО ПОЛЯ - 2,5 X 1,3 м
- ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА ДО 50 мм
- ДОСТУПНАЯ ЦЕНА



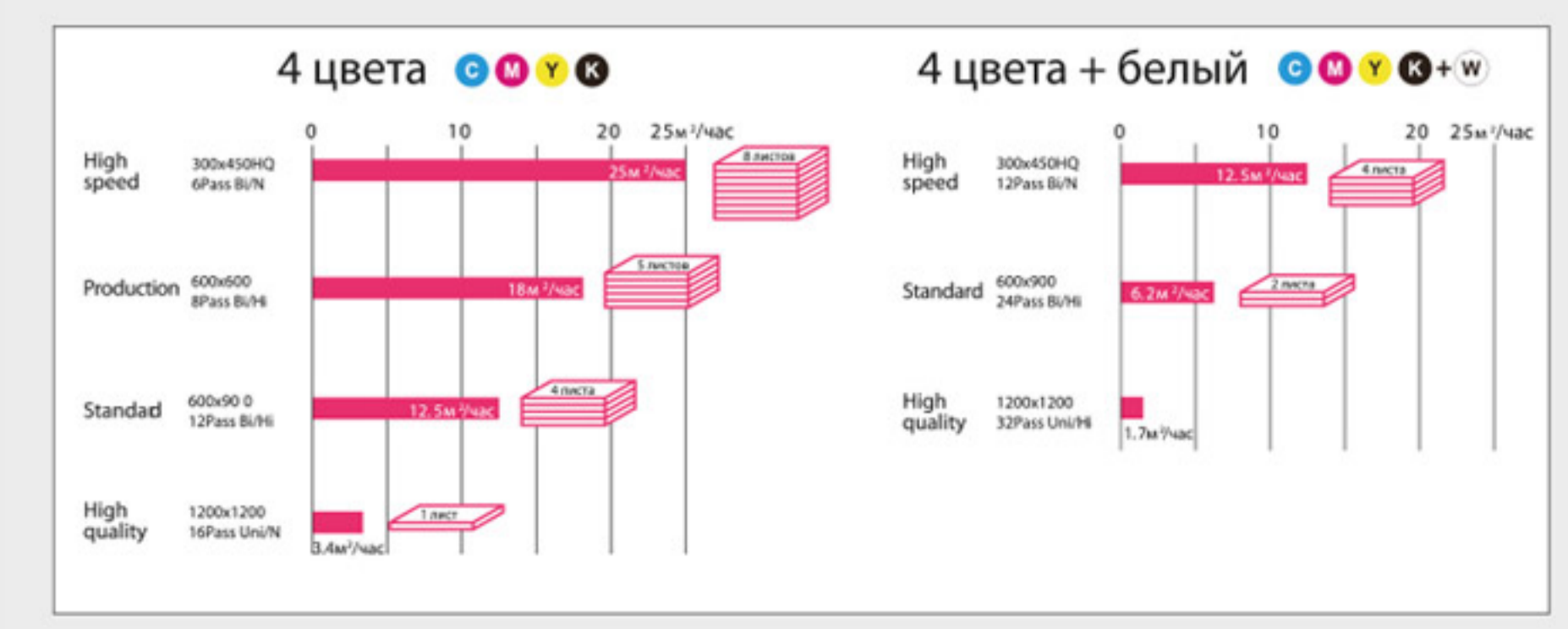
Система циркуляции белых чернил (МСТ)

Система циркуляции белых чернил (Mimaki Circulation Technology) предотвращает выпадение пигмента в осадок, обеспечивает стабильную работу печатного узла и неизменное качество печати. Система избавляет оператора от постоянного контроля состояния белых чернил в емкостях, способствует сокращению расхода чернил и уменьшению производственных затрат, а также минимизирует негативное влияние рабочего процесса на окружающую среду.

Отличительные черты UV LED плоттера Mimaki JFX200-2513

Высокая скорость печати

Плоттер Mimaki JFX200-2513 способен за час полностью запечатать 8 листов размером 2440 x 1220 мм.



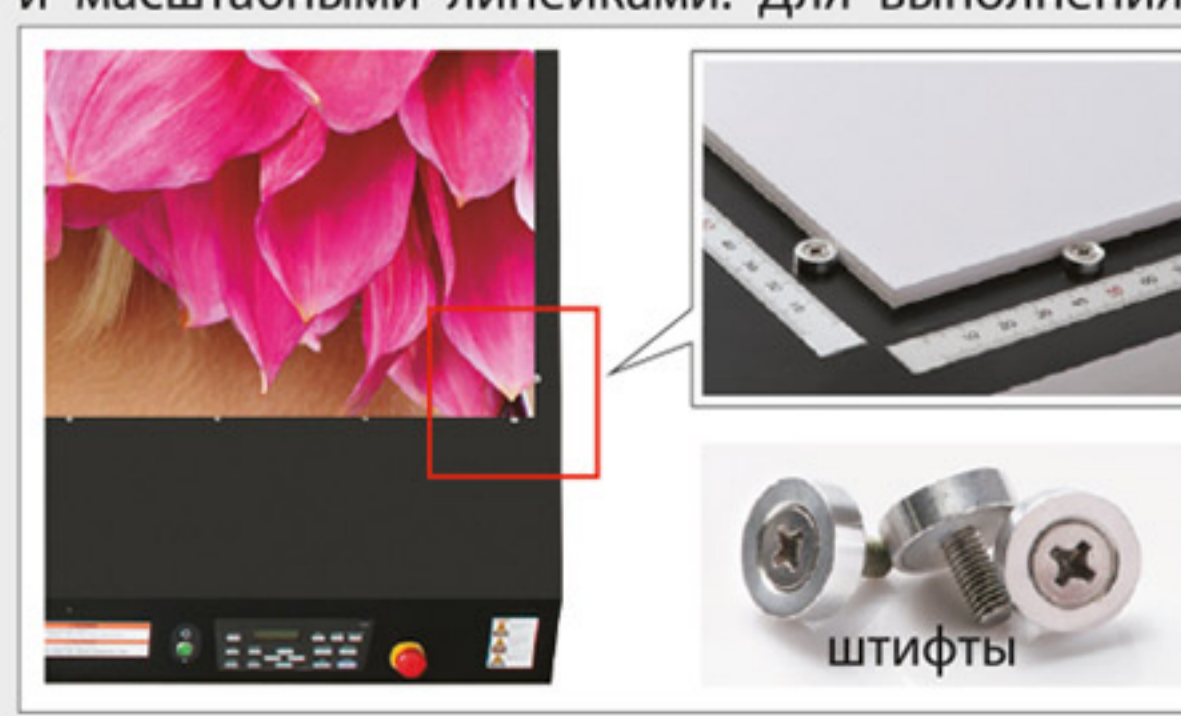
Новая система подачи чернил

Литровые бутылки с чернилами легко устанавливаются в систему подачи, удобно расположенную с фронтальной стороны плоттера.



Простота позиционирования материалов

Для обеспечения максимально точного выравнивания носителя на планшете плоттер JFX200-2513 оснащается набором специальных фиксаторов (штифтов) и масштабными линейками. Для выполнения операции достаточно расположить носитель между фиксаторами, сопоставить его местоположение с помощью линейки и затем в РИПе соответствующим образом отредактировать проектные данные.



Прямая печать на толстых материалах

Изображения могут быть напечатаны непосредственно на поверхности жестких материалов максимальной толщиной 50 мм.

