

Спецификация

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕЧАТИ

16 пьезоэлектрических струйных печатающих головок HITACHI, технология Micro-Quad™ Jet Technology.
Размер капли: около 30 пиколитров.

РАЗРЕШЕНИЕ

600 x 600 dpi

СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

37.2 м²/ч — в режиме «Billboard»

18.6 м²/ч — в режиме «Production»

9.3 м²/ч — в режиме «High Quality»

ЧЕРНИЛА И ЧИСТЯЩИЙ РАСТВОР

Пигментные чернила SolaChrome UV,
4 цвета (СМУК) в 3-литровых контейнерах.

Смывочный раствор SolaChrome UV.
3-литровый контейнер.

ИСТОЧНИК УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ

Две УФ-лампы, 500 Вт, заменяемые.

ПОДАЧА МАТЕРИАЛА

Передний и задний столы с роликами для жестких материалов до 152 см в длину.

Опционально - второй набор столов для материалов длиной до 305 см.

Барабаны для рулонных материалов шириной до 73 дюймов на сердцевине 2 или 3 дюйма.

ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА

0.635 см (максимум)

ШИРИНА МАТЕРИАЛА

61 — 185 см

ШИРИНА ОБЛАСТИ ПЕЧАТИ

184 см (максимум)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение к RIP через 7,6-м кабель VideoNet (прилагается).

ПИТАНИЕ

220-240 В, одна фаза, 50/60 Hz, 15 А.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура: 20° - 30° C

Отн. влаж.: 20% - 80%

ГАРАНТИЯ

1 год на детали принтера, 6 месяцев на головки.
Возможна расширенная гарантия.

РАЗМЕРЫ ПРИ ДОСТАВКЕ

Вес: 338 кг

Высота: 110,5 см

Глубина: 81,3 см

Ширина: 346,7 см

РАЗМЕРЫ В СОБРАННОМ ВИДЕ (БЕЗ СТОЛА)

Вес: 170 кг

Высота: 133,4 см

Глубина: 83,8 см

Ширина: 337,8 см

РАЗМЕРЫ В СОБРАННОМ ВИДЕ (СО СТОЛОМ)

Вес: 227 кг

Высота: 133,4 см

Глубина: 222,8 см

Ширина: 337,8 см

DisplayMaker
72UVR

DisplayMaker[®] 72UVR



Компания «ПейперХаус» эксклюзивно
представляет ColorSpan в Украине

PAPER HOUSE 

04112, г. Киев, ул. Дегтяревская, 48, оф. 107
т./ф.: (044) 483-23-11, 461-91-72, 494-38-16
e-mail: info@paperhouse.com.ua

www.paperhouse.com.ua

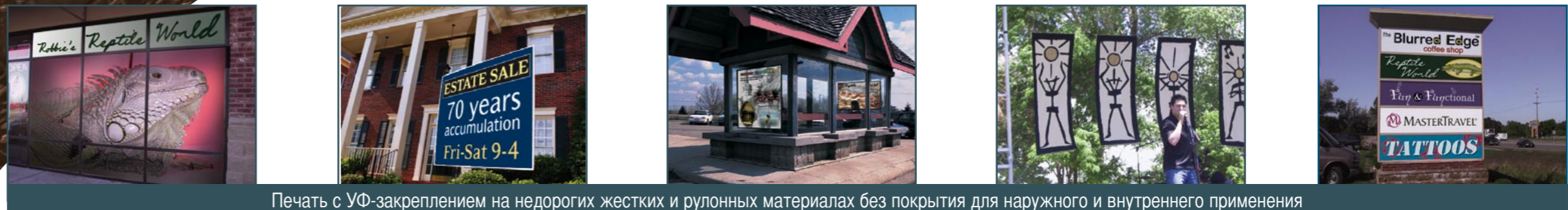
Устройство для печати на жестких
и рулонных материалах
Невысокая стоимость

**Струйный принтер
с УФ-закреплением**

 **MacDermid**
Printing Solutions

www.colorsprint.com

ColorSpan
by MacDermid



Печать с УФ-закреплением на недорогих жестких и рулонных материалах без покрытия для наружного и внутреннего применения



MacDermid ColorSpan предлагает еще одну инновацию в области широкоформатной струйной печати — **DisplayMaker® 72UVR**. Это первый, по-настоящему доступный по цене УФ-принтер форматом 72 дюйма, производящий высококачественные скоростные отпечатки непосредственно на недорогих материалах без специального покрытия (как жестких, так и рулонных). Ламинирование и специальная защита отпечатков не требуется. Запечатанный материал готов к реализации. Имея большую гибкость, DisplayMaker 72UVR позволяет Вам выполнить любые требования клиентов относительно скорости и качества.

Используя 16 печатающих головок HIATACHI и всего 4 цвета (СМΥК), Вы можете создать впечатляющие работы с разрешением 600 dpi. Вдобавок, 72UVR автоматизирует рабочие функции, обеспечивая высокое качество печати и цветов и простоту пользования и ухода.

Технология Micro-Quad™

для истинного разрешения 600x600 dpi

DisplayMaker 72UVR включает технологию Micro-Quad™, в которой используются 16 пьезоэлектрических печатающих головок, каждая из которых испускает капли чернил объемом 30 пиколитров, создавая практически непрерывное высококачественное изображение с разрешением 600x600 dpi. С помощью DisplayMaker 72UVR Вы получаете отличное качество вывода по значительно более низкой стоимости, чем при использовании конкурентных 6-цветных решений.

Пигментные УФ-чернила SolaChrome

легкость работы и повышенная стойкость

Чернила SolaChrome для УФ-закрепления специально сформулированы для печатной системы и обеспечивают надежность работы и долгий срок службы головок, отсутствие необходимости сложного ухода и простоту пользования. 3-литровые контейнеры герметично запечатаны и обеспечивают легкость заливки чернил. УФ-чернила SolaChrome (С,М,Υ,К) дают яркие цвета и высокое разрешение с возможностью наружного применения в жестких условиях (до 5 лет в зависимости от применения). В блок печатающих головок вмонтирован источник УФ-излучения, закрепляющий чернила в процессе печати.

Недорогие материалы без специального покрытия

НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ

Не требуется ламинирование или специальная защита отпечатков. DisplayMaker 72UVR печатает непосредственно на таких материалах, как ПВХ-пластик, акрил, пенокартон, полистирол, дерево, керамическая плитка и т.д. толщиной до 6,35 мм. Или же вы можете печатать на недорогих рулонных материалах: виниле, бумаге, ткани, пленке и многих других.

Сверхбыстрая работа

для серьезных профессионалов

DisplayMaker 72UVR предназначен для больших рабочих нагрузок. В нем используются 16 пьезоэлектрических головок промышленного качества с более чем 1500 сопел для создания коммерческих отпечатков со впечатляющей скоростью 18,5 м²/ч в режиме «Production» mode и даже 37 м²/ч в режиме «Billboard».

Автоматические функции

оценки качества и производительности

DisplayMaker 72UVR включает в себя технологию ColorSpan Advanced Automation Eye, состоящую из высокоразрешающего сенсора и колориметрического светодиода, которые позволяют печатнику автоматизировать процедуры настройки и калибровки принтера, являющиеся критичными для достижения и поддержания высокого качества печати:

AutoSet™ Calibration — анализирует размещение точек и автоматически устанавливает двустороннее выравнивание на различной скорости печати и толщине материала.

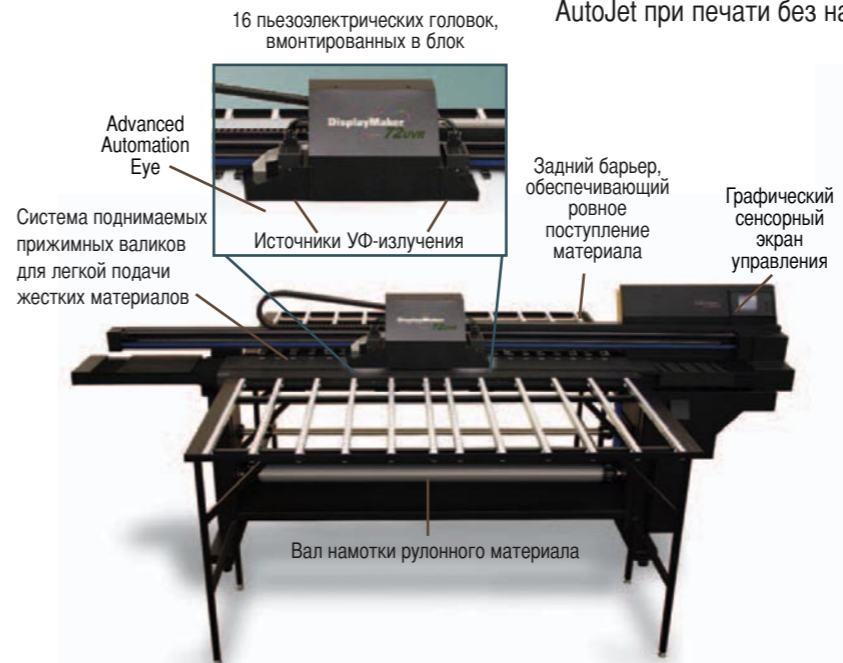
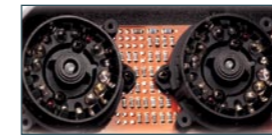
AutoJet™ Calibration — устраняет полосатость на отпечатках и увеличивает срок службы головок путем исключения нерабочих сопел и компенсации их другими.

AutoTune™ Scheduler — устанавливает расписание проведения процедуры AutoJet при печати без наблюдения для обеспечения максимального качества.

AutoEdge and Media Out Detection — специальный сенсор используется для определения правого, левого и головного края. Этот сенсор также проверяет перекоп загруженного материала и достижение его окончания и предупреждает об этом пользователя.

Линеаризация — встроенный спектрофотометр передает данные во внешний программный RIP. Система управления цветом осуществляет линеаризацию кривых цвета, обеспечивая точность и постоянство.

Color Profiling — при помощи встроенного спектрофотометра, DisplayMaker 72UVR считывает сотни отпечатанных цветовых шкал и позволяет RIP и программе управления цветом строить собственные ICC-профили и профили ColorMark® для выбранного Вами материала.



Два стола с роликами (размер 91,5x190 см), приставляемые к машине спереди и сзади для подачи жесткого листового материала шириной до 185 см и длиной до 152,5 см.

Возможно использование двух дополнительных столов для подачи листов длиной до 305 см.

