

Цифровой УФ принтер NC-UV0609



Артикул : **NC-UV0609**
Производитель : **Nocai**

Струйный пьезоэлектрический УФ принтер NC-UV 0609 новая усовершенствованная более легкая модель принтера NC-UV 0609 с движущимся столом и двумя 6-ти канальными печатающими головками с размером капли 1,5 пл для прямой печати по широкому спектру материалов: стекло, дерево, металлы, акрилы, камень, пластики, кожа, кожзам и др. Материал для печати фиксируется на столе. По сравнению с предыдущими моделями кардинально обновлен дизайн и добавлена функция использования лака

Описание

1. Сборка осуществляется на всех этапах процесса одним человеком, используется японская система менеджмента Кайдзен;
2. Встроенная защита печатающей головки от столкновения с материалом для печати изменяющейся толщины;
3. Вакуумный стол для прецизионной фиксации тонких материалов для печати;
4. Система рециркуляции белых чернил и нагрев чернил перед подачей в печатные головки в условиях низких температур;
5. Можно использовать два типа чернил, фиксируемых ультрафиолетовым излучением: UV HARD INK – для жестких поверхностей (стекло, металл, дерево и т.д.) и UV SOFT INK для гнущихся материалов (кожа, ткань, холсты, чехлы для смартфонов и т.д.);
6. Две LED-лампы (отдельно для чернил и лака) обеспечивают быстрое и полное отверждение. Срок службы 30000 часов;
7. Печать белыми и цветными чернилами происходит одновременно за один проход, чем достигается высокая точность совмещения подложки и изображения;
8. Белую краску можно наносить растрами с многократным повторением и положить либо первым слоем, либо поверх цветного изображения, получая 3D эффект;
9. ПО (RIP) имеет функцию расчета стоимости использованных чернил на задание печати. Принтер не содержит чипов, блокирующих работу устройства;
10. Функция автоматической очистки печатных головок;
11. УФ светодиодная матрица с воздушным охлаждением;
12. Максимальная толщина материала 100 мм

Характеристики

Технология печати	Пьезоэлектрическая струйная печать
Печатные головки	2шт, Epson TX800 (1.5Пл)
Максимальный размер печати	610X900мм
Максимальная толщина материала	110мм
Максимальный вес материала	30кг
Тип чернил	Чернила ORCHID UV HARD и SOFT
Система сушки (тип УФ излучения)	UV LED (воздушное охлаждение)
Цветовая модель (схема)	CMYK+CMYK/CMYKLCm+W/CMYKLCm+W+Varnish
Подача чернил	Встроенная система непрерывной подачи чернил (СНПЧ)
Разрешение печати	до 1440dpi
Рабочие скорости печати (Uni)	4 прохода 4м ² /час 6 прохода 3м ² /час 8 проходов 2.2м ² /час
Рабочие скорости печати (Bidi.)	4 прохода 7.5м ² /час 6 прохода 6м ² /час 8 проходов 4.5м ² /час
Тип печати	Uni-; Bidirectional
Тип материалов	Стекло, металл, дерево, кожа, холсты, пластик, кафельная плитка, камень, чехлы для смартфонов и тд.
Размер принтера в коробке	1970x1800x930мм
Размер принтера	1510x1600x740мм
Вес принтера (брутто/нетто)	300кг/155кг
Программное обеспечение (RIP)	PhotoPrint
Форматы изображений	Tiff,Jpg,Eps,Pdf,Png,AI,Psd
Тип подключения	LAN Ethernet
Операционная система	Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10
Энергопотребление	0,78кВт/ч в режиме печати и 0,1кВт/ч в режиме ожидания
Электропитание	220В /110В 50-60Гц
Рабочая влажность в помещении	15% - 20%
Рабочая температура в помещении	20°C - 25°C