



**EQUI TECHNO**

Equipment & Technologies

since 5.08.2014



## **NC-UV0609PEIII-II**

### **Высокопроизводительный цифровой струйный принтер**

NC-UV0609PEIII-II — эта машина обладает такими преимуществами, как высокая окупаемость, разнообразие функций и высокая стабильность, и очень подходит для мелкосерийного производства. Сферы применения разнообразны и подходят для таких отраслей, как реклама, подарки, канцелярские товары, изделия ручной работы и упаковка.

# Характеристики



## Высокая точность и долговечность печатающей головки

Epson 11600-U1 использует уникальную технологию MEMS для достижения высокоточного расположения сопел. Уникальная технология VSDT (технология изменяемых капель чернил) позволяет свободно контролировать размер выбрасываемых капель, обеспечивая большую детализацию, плавный переход цветов и высокую насыщенность.



## 180mm высота печати

Поддерживает печать на изделиях толщиной от 0 до 180 мм, без ограничений по материалам и имеет широкий спектр применения.



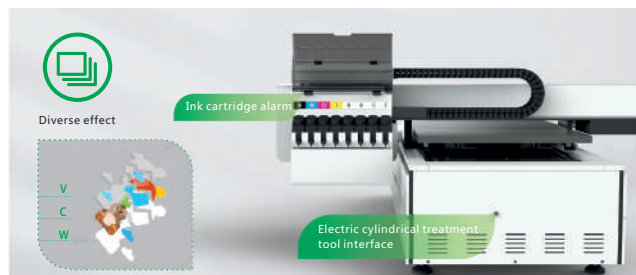
## Многофункциональный принтер

Одна машина выполняет несколько функций. Цилиндрическое приспособление для печати с вращением на 360 градусов позволяет печатать кружки, чашки-термосы и другие цилиндрические изделия.



## Комфортное исполнение, простота в эксплуатации

Телескопическая панель управления, проста в эксплуатации. Панель управления имеет различные функции, а дисплей прост и понятен. Часто используемые функции, такие как тестирование, очистка и остановка, доступны одним щелчком мыши.



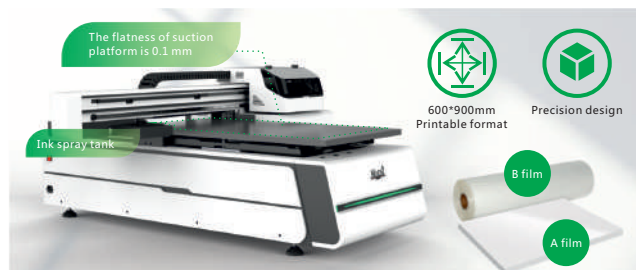
## Разнообразные эффекты, печать за один проход

Разнообразные цветовые комбинации, четыре цвета + белый + лак, с разнообразными эффектами и без ограничений по цвету. Цветная, цветная с белым, лак и другая печать может быть напечатана за один раз.



## Высокая стабильность и экологичность

Конструкция подъемно-опускной станции подачи чернил точно контролирует положение головки и всесторонне защищает печатающую головку. Использование УФ-чернил с широким цветовым охватом с высокой степенью экологичности.



## Современный дизайн

Высокоточная сотовая алюминиевая платформа с вакуумом используется для того, чтобы продукт равномерно размещался на платформе и обеспечивалась эффективная печать. Формат печати 60\*90 см, что очень удобно для мелкосерийного производства.



## Безопасность, надёжность и гарантия качества

Печатающая головка оснащена интеллектуальным сенсорным устройством и устройством предотвращения столкновений. Чернильный блок автоматически останавливается после прикосновения, защищая тем самым печатающую головку и печатные материалы.

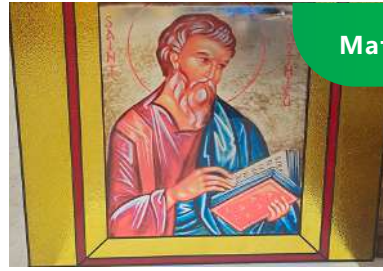




## DTF эффект

Печать на специальной прозрачной А-пленке DTF UV, используйте ламинатор для соединения пленок А и В вместе при высокой температуре для получения готового изделия

Перенос на любые сложные поверхности не зависимо от размера.



## Матовый эффект

Печатайте цвета непосредственно на прозрачных/белых материалах для создания матового эффекта..

Применение продукции: открытки, персонализированные подарочные лампы, стеклянные листы по индивидуальному заказу, прозрачные пластиковые пленки, защитные стекла для мотоциклов, керамические чашки и т. д.



## Обратный лак эффект

Контролируя количество светлых чернил и частоту УФ-излучения, можно напечатать эффект обратного лака.

Использование эффектов обратного лака обычно используется в рекламных вывесках, упаковке, подарках и т. д. Чтобы создать специальные эффекты, УФ-принтер Nosa1 может легко решить эту проблему.



## Эффект тиснения

Множкратно нанесите белый цвет (слои). После накопления детальных неровностей печатайте цветом и лаком, чтобы добиться рельефности и яркого эффекта.

Эффект тиснения лаком — это самая большая особенность УФ-печати, которую невозможно достичь другими способами. Он используется в широком спектре отраслей: электронные изделия и периферийные устройства, изделия ручной работы, подарки, реклама, изделия из кожи и т. д.



## Золотое тиснение эффект

Золотое тиснение на поверхности материала и использование ламинатора для переноса пленки горячего тиснения на материал при высокой температуре для достижения эффекта горячего тиснения.

С ростом спроса на индивидуальность спрос на эффекты горячего тиснения постепенно растет. Применение продукта: подарочные коробки, этикетки, открытки и т. д.



## Круговая печать

Поворотное устройство можно использовать для печати на цилиндрических изделиях различной формы для достижения печати на 360 градусов.

Эффект вращения на 360 градусов в основном используется в персонализации изделий. Область применения продукта: термосы, кружки, стеклянные ёмкости, цилиндрические электронные изделия и т. д.

## Требования к конфигурации компьютера:

Операционная система: Windows 7/8/10/11 (64 бита)

Процессор ЦП: рекомендуется i5, i7 и выше

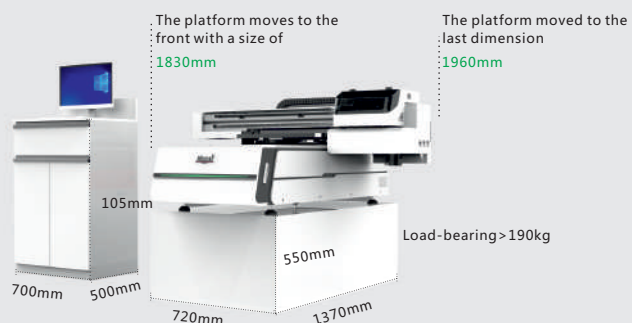
Память: рекомендуется 16 ГБ или выше

Монитор: рекомендуемое разрешение 1024\*1280 или выше.

Тип жесткого диска: 128 ГБ или выше


Видеокарта: встроенная видеокарта материнской платы или независимая видеокарта.

(4 ГБ видеопамати или выше)



\*Самостоятельный подбор, изготовление и комплектация рабочего места

# Параметры

Модель	NC-UV0609PEIII-II	
Конфигурация печатных головок	Epson I1600-U1*3	
Изображение печатной головы		
Диапазон силы распыления фарсунки	2-3mm	
Количество форсунок	1600 ( Individual )	
Расстояние между фарсунками	1/300 inch	
Количество рядов форсунок	4	
Максимальное количество поддерживаемых цветов чернил	4	
Эффективность выброса капель (объем капель и частота выброса)	2 levels of grayscale	5 pl ( 43.2kHz )
	3 levels of grayscale	6,12.5 pl ( 21.6kHz )
	4 levels of grayscale	3.8,6.2,9.3 pl ( 21.6kHz )
Размер печати	600*900mm	
Высота печати	0-180mm	
Варианты печати	White,Color&Varnish	
Цветовая схема	CMYK+W+V	
Разрешение	720*900dpi / 720*1200dpi	
Размер принтера	L*W*H	1676mm*1627mm*693mm
Вес оборудования	187KG	
Размер в упаковке	L*W*H	1.82m*1.83m*0.98m
Вес в упаковке	350KG	
Rip программное обеспечение	FlexiPRINT MiniServer 19 Nocai Edition	
Скорость печати	1.64-5.09 square/h	
Графический и текстовый формат	Tiff,Jpg,Eps,Pdf,Png,AI	
Способ подключения	Cable	
Напряжение	AC220V/110V±10 , 50HZ~60HZ	
Номинальная мощность	245W	
Рабочая среда	Температура	20°C-28°C
	Влажность	35%-65%
Внешняя среда	Пыль	Избегайте запыленных помещений
	Освещение	Избегайте прямых солнечных лучей
Тип чернил	Экологически чистые чернила для УФ-отверждения	

## Поворотное устройство

Приспособление для цилиндрической печати		
Диаметр опорного цилиндра	Ф30-120mm	
Длина опорного цилиндра	40~430mm	
Применимые материалы	Нержавеющая сталь, пластик, стекло, керамика, дерево, акрил и т. д.	
Вариант печати на круглых бутылках	C+W ( круговая печать не поддерживает печать лаком )	
Скорость печати	3-20min/individual	
Размеры в упаковке	L*W*H	68*39*14cm
Вес в упаковке	12KG	