



Планшетные УФ-принтеры



ARK-JET UV6090/1610 G5i

ARK-JET UV6090/1610 G5i — планшетные УФ-принтеры на LED-источниках с рабочим полем 60 x 90 см и 160 x 100 см предназначены для прямой печати на листовых материалах и объемных предметах толщиной до 100 мм. УФ-чернила мгновенно полимеризуются и для получения высококачественных отпечатков на самых разных материалах нет необходимости в нанесении специальных покрытий.

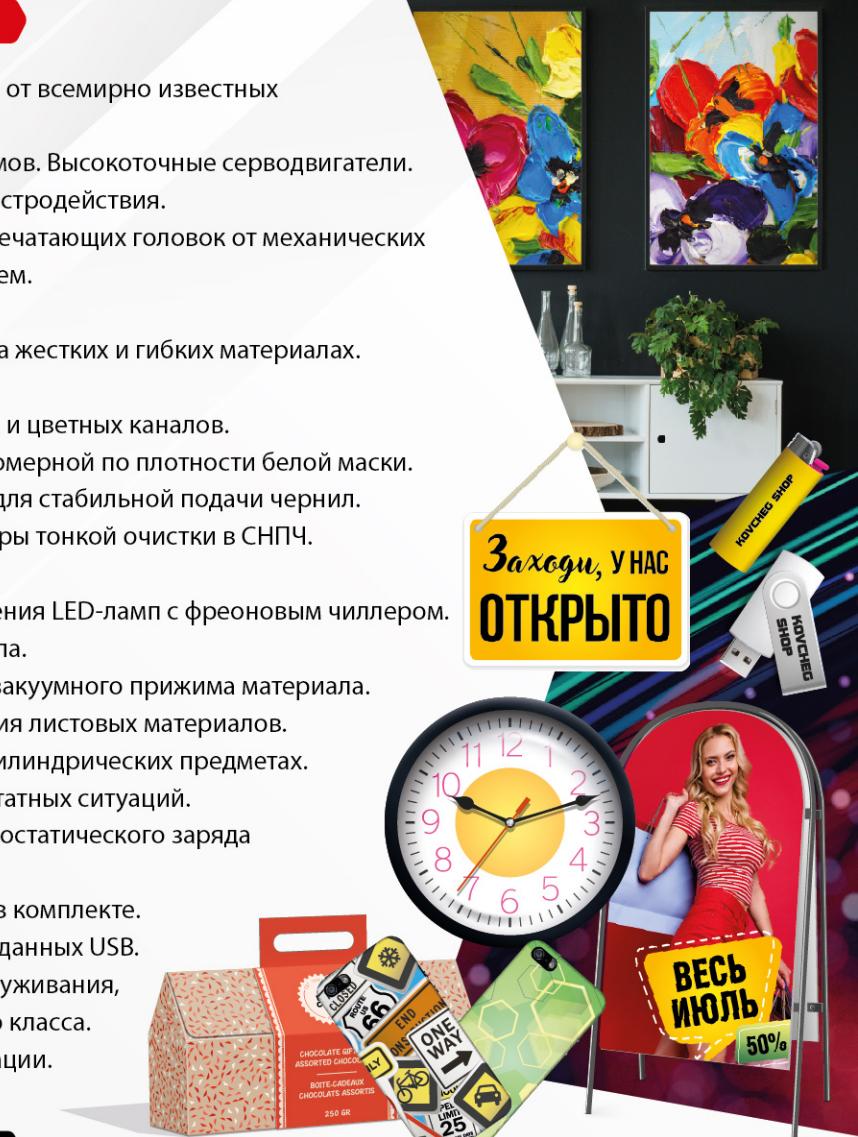
В принтерах установлены новейшие промышленные печатающие головки Ricoh GEN5i с физическим разрешением 600 dpi и переменным объемом капли (мин. 3 пл), что позволяет печатать изображения с великолепной детализацией и фотографическим качеством.

Принтеры **ARK-JET UV6090/1610 G5i** идеально подходят для персонализации подарков, чехлов телефонов, брелоков, упаковки, канцелярских и галантерейных принадлежностей, производства сувениров, памятных наград, элементов интерьера оформления, а также рекламных вывесок, именных табличек, изделий со шрифтом Брайля, систем ориентирования, ценников и многое другое.

Планшетные УФ-принтеры **ARK-JET UV6090/1610 G5i** отличаются высоким качеством печати с безупречной цветопередачей, производительностью, экономичностью и безопасностью эксплуатации и обслуживания, точностью сборки, надежностью и соответствуют самым высоким стандартам.

Особенности УФ-принтеров ARK-JET UV6090/1610 G5i

- Прочный корпус и высококачественные комплектующие от всемирно известных производителей для работы в режиме 24/7.
- Высокая надежность электроники, всех узлов и механизмов. Высокоточные серводвигатели.
- Промышленные печатающие головки GEN5i высокого быстродействия.
- Контактные шторки и датчики препятствия для защиты печатающих головок от механических повреждений вследствие случайного контакта с носителем.
- Высокая скорость и качество печати.
- Универсальные чернила, предназначенные для печати на жестких и гибких материалах.
- Возможность печати с белым цветом и лаком.
- Раздельная система отрицательного давления для белых и цветных каналов.
- Системы рециркуляции/нагрева белых чернил для равномерной по плотности белой маски.
- Преднагрев чернил в субтанках и печатающих головках для стабильной подачи чернил.
- Индикация понижения уровня чернил в емкостях. Фильтры тонкой очистки в СНПЧ.
- Мощные LED УФ-лампы с ресурсом до 30 000 часов.
- Промышленная система управления и водяного охлаждения LED-ламп с фреоновым чиллером.
- Датчик автоматического определения толщины материала.
- Очень прочный рабочий стол с эффективной системой вакуумного прижима материала.
- Макетные фиксаторы для правильного позиционирования листовых материалов.
- Опциональное ротационное устройство для печати на цилиндрических предметах.
- Кнопка экстренной остановки для предотвращения нештатных ситуаций.
- Воздушный ионизатор для защиты от накопления электростатического заряда на поверхностях принтера и материала.
- Мощное профессиональное программное обеспечение в комплекте.
- Высокоскоростной интерфейс подключения и передачи данных USB.
- Продуманный промышленный дизайн для удобства обслуживания, настройки и ремонта. Электропроводка промышленного класса.
- Высокая надежность оборудования и простота эксплуатации.



Технические характеристики

ARK-JET UV6090/1610 G5i

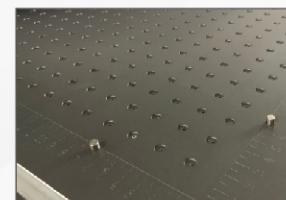
Модель	ARK-JET UV6090 G5i	ARK-JET UV1610 G5i
Рабочая область	600 x 900 мм	1600 x 1000 мм
Скорость печати	До 10 м ² /час	До 16 м ² /час
Печатающие головки/ Количество	Ricoh GEN5i / 3 (4 - опция)	
Максимальное разрешение	1200 dpi	
Цветовая конфигурация	CMYK + W + V	
Система защиты головок Anticrush	Есть	
Максимальная толщина материала	100 мм	
Автоматер высоты	Есть	
Вакуумный прижим материала	Однозонный	
Макетные фиксаторы	Есть	
Антистатическая система	Есть	
Устройство печати на цилиндрических предметах	Есть	
Растровый процессор	SAi FlexiPRINT (Photoprint)	
Совместимые ОС	Windows 7/10 (64 bits)	
Интерфейс	USB	
Электропитание	220 В, 50 Гц	
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	2140 x 1230 x 1200 мм	3100 x 1670 x 1290 мм
Масса	400 кг	800 кг
Условия эксплуатации	Температура: + 20...30 °C, отн. влажность: 40...60 %	



Печатающие головки Ricoh GEN5i



Устройство защиты каретки от повреждения



Макетные фиксаторы



Модуль подавления
электростатического заряда



УФ-модули отверждения чернил



Система охлаждения УФ-модулей


КОВЧЕГ

 facebook.com/Kovcheg.Group

 instagram.com/Kovcheg.Group

115088, г.Москва, Шарикоподшипниковская улица, д.13, с.46
+7 (499) 678-12-48
info@kovcheg.group

www.kovcheg.group