



ШИРОКОФОРМАТНЫЕ СОЛЬВЕНТНЫЕ ПРИНТРЫ МИМАКИ JV5.



Высококачественная печать с разрешением 540 x 1080 dpi со скоростью 40 м²/ч*, самая высокая скорость в классе.

Серия принтеров JV5 позволяет печатать высококачественные изображения с невероятно высокой скоростью. Потребуется всего 90 секунд для того, чтобы напечатать 1 м² с разрешением 540 x 1080 dpi. Секрет заключается в «высокоскоростных головках» состоящих из 8 рядов, в каждом из которых по 180 сопел, и расположении этих 4-х печатающих голов в шахматном порядке. Серия JV5 представлена моделями с размерами печати 1375 мм и 1630 мм – JV5-130S и JV5-160S соответственно.

*Печать производилась на принтере JV5-160S, 4 цвета (СМΥК+СМΥК).



180 сопел x 8 рядов «высокоскоростные головки»



Новые печатающие головки расположенные в шахматном порядке позволяют печатать с высокой скоростью высококачественные изображения.



Удивительные беспрецедентные технические характеристики дают возможность печатать высококачественные изображения с высокой скоростью.



Многообразие функций серии JV5:

- Высокое разрешение печати до 1440 x 1440 dpi.
- Переменный размер капле позволяет достигать высококачественных результатов при печати.
- Тип чернил зависит от желаемых изображений и окружающей среды (*Только чернила ES3 будут выпускаться параллельно с выпуском JV5. HS чернила будут недолго выпускаться).
- Датчик положения материала обеспечивает поддержку высококачественных отпечатков, контролируя подачу и длину материала.
- Автоматическое устройство определения выхода из строя сопел избавляет от ненужных трат материала и чернил.
- Широкий после печатный нагреватель ускоряет высыхание носителя при печати на высоких скоростях, для того чтобы можно было сразу сматывать материал.

Удобная для пользователя панель управления с индикаторами нагревателя.

- Печатающая головка снабжена устройством автоматического определения толщины носителя, то есть зазор между печатающей головкой и носителем определяется автоматически. Качественный результат печати можно получить и в том случае, если толщина носителя неравномерная.

Высота печатающей головки может регулироваться до 7 мм

- Автоматическая замена двойных картриджей, которая обеспечивает непрерывную печать, не беспокоясь о окончании чернил.
- 1,760 мл на цвет (при 4-х цветном режиме печати).
- USB2.0 интерфейс, обеспечивающий высокоскоростную передачу данных.
- Воздухоотвод идет в стандартной комплектации.
- Автоматическое подмоточно-натяжное устройство идет в стандартной комплектации.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование		JV5-130S	JV5-160S
Печатающие головки		On demand piezo head (Array of 4 staggered print heads)	
Максимальная ширина печати		1,361mm (53.5")	1,610mm (63.3")
Разрешение печати		540, 720, 1,440 dpi	
Режимы печати при 4-х цветной печати		720 x 540dpi: 6/12 pass, Bi-directional and Uni-directional	
		540 x 900dpi: 10/20 pass, Bi-directional and Uni-directional	
		540 or 720 x 720dpi: (4)/8/16 pass, Bi-directional and Uni-directional	
		540 or 720 x 1,080dpi: (8)/12 pass, Bi-directional and Uni-directional	
		720 x 1,440dpi: (8)/16 pass, Bi-directional and Uni-directional	
		1,440 x 1,440dpi: (16)/32 pass, Bi-directional and Uni-directional	
Чернила	Тип	Эксклюзивные сольвентные чернила: ES3, HS ink (жесткий сольвент)	
	Цвет	Желтый, Пурпурный, Голубой, Черный, Светло-пурпурный, Светло-голубой	
	Подача	Automatic change of double ink cartridges	
	Объем емкости	6/8 цветный режим печати: 440 мл (220 мл) картридж x 2, 880 (440) мл/цвет 4 цветный режим печати: 440 мл (220 мл) картридж x 4, 1,760 (880) мл/цвет	
Материалы	Максимальная ширина	1,375 мм	1,630 мм
	Минимальная ширина	297 мм	297 мм
	Вес закрепляемого рулона	Не более 38 кг	
	Поверхность печати	Внешняя	
	Диаметр закрепляемого рулона	Внутренний: 5 мм, 7,6 мм / Внешний: не больше Ø 200mm	
Отрез материала		Отрезка вдоль линии направления печати (вдоль оси Y)	
Подогрев материала		Тройной программно задаваемый подогрев (предварительный/во время печати/после печати)	
Устройство подмотки и натяжения материала		Устройство подмотки и натяжения (стандартная комплектация) ,	
Система проверки сопел(NCU)		Лазерная система	
Высота подъема головок		от 1.5 мм до 7 мм (Толщина материала определяется автоматически)	
Интерфейс		USB 2.0	
Стандарты		VCCI Class A, FCC Class A, UL 60950, CE Marking (EMC Directive, Low Voltage Directive), CB Report, RoHS	
Требования электросети		Переменный ток от 200 до 240 Вольт ±10%, частота 50/60Гц±1Гц, сила тока 15А или меньше	
Потребляемая мощность		Не больше 3,600 ВА	
Условия эксплуатации		Температура: от 20°C (56F) до 35°C(95F), Влажность: от 35 до 65% относительной влажности (без конденсата)	
Внешние габариты	(Длина) x (Ширина) x (Высота)	2,860 мм x 1,200 мм x 1,551 мм	3,120 мм x 1,200 мм x 1,551 мм
	Вес	Меньше 270 кг	Меньше 290 кг

Некоторые данные по этой серии принтеров искусственно придуманы.

Спецификация, конструктивные особенности и примеры могут быть изменены без уведомления пользователей для технического усовершенствования оборудования и др.

Корпоративное имя и название товаров, описанные в этом каталоге, являются зарегистрированной торговой маркой.

Струйные принтеры печатают с использованием мелкозернистых частиц пигмента, так что цвета могут немного измениться после замены печатающих головок.

Также обратите внимание, что при использовании разных принтеров, цвета могут немного изменяться из-за небольшого индивидуального различия.

Автоматическое устройство подмотки и натяжения идет в стандартной комплектации.