

Высокоскоростные сольвентные принтеры



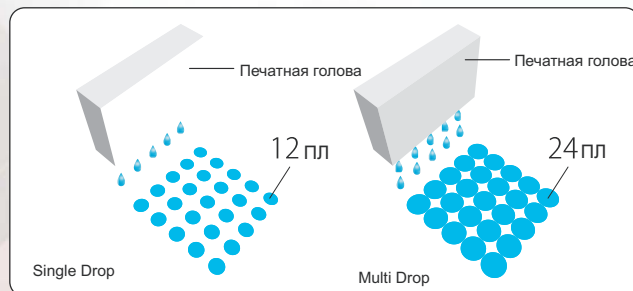
Потрясающий баланс между высокой скоростью печати и превосходным качеством изображения

- 8-цветная система чернил (Желтый/ Пурпурный/ Голубой/Черный/ Светло-пурпурный/ Светло-голубой плюс Серый и Светло-серый) обеспечивает плавный цветовой переход и отличное качество изображения.
- 4-цветная конфигурация позволяет печатать с удвоенной скоростью, сохраняя отличную плотность цвета при печати.
- Новая разработка – высокочастотная печатная головка с технологией Multi-Drop обеспечивает высокую скорость печати.
- Технология Smart Pass оптимизирует равномерное расположение точек для более верной передачи цветов и перехода.
- Автоматический контроль высоты каретки гарантирует высокое качество печати на любых видах носителей.
- Большая емкость чернил 1.5 литров позволяет печатать круглосуточно
- Опциональная печать на банерной сетке расширяет ассортимент продукции, которую вы можете создавать.
- Поддержка тяжелых рулонных носителей весом до 120 кг.

Высокочастотные печатные головки с технологией Multi-Drop

Баннер (режим Draft)	4-color	100 м /ч
	8-color	50 м /ч
ПВХ (режим Normal)	4-color	60 м /ч
	8-color	30 м /ч

Используются чернила Ego Gx для принтера ColorPainter H-104s

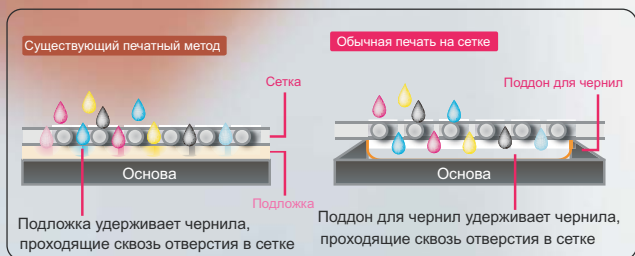


На принтерах ColorPainter H-Серии можно печатать с великолепной плотностью чернил даже в режиме максимальной скорости. Это возможно, благодаря невероятно быстрому и частому выталкиванию капель из новейших печатных головок и технологии Multi-Drop. Технология Multi-Drop позволяет создавать чернильную каплю в двойном размере, для полного покрытия пространства между точками даже при минимальном количестве проходов.

Функции

Опция для печати на сетке – доступна для ColorPainter H-104s*

Печать на сетке доступна на принтере ColorPainter H104s, благодаря установке дополнительной опции.



Двухсторонняя печать Функция поддержки*

Принтер печатает линию сведения и линию отреза на передней стороне листа, что упрощает процедуру печати на обратной стороне.

Отпечатанный и снятый рулон переносится к отсеку загрузки материала и загружается в принтер еще раз обратной стороной**.

* Точность сведения зависит от размещения обратной стороны печатного листа, таким образом эта функция не подходит для прозрачных материалов например Flexible face.
** Требуется определенное количество времени для просушки. От 3 до 24 часов в зависимости от плотности печати и типа материала.

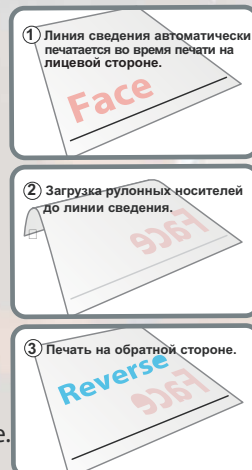


Иллюстрация двухсторонней печати

Управление давлением прижимных роликов

Управление давлением прижимных роликов, расположенное на передней и тыльной части принтера, для легкой загрузки медианосителей больших размеров, позволяет регулировать давление прижимных роликов в 3х режимах.



Конфигурации системы намотки



Конфигурации печатных головок подстать Вашему бизнесу

8 печатных головок могут быть скомпонованы двумя способами: 8x1 (8 цветов, 1 головка на каждый цвет) для максимального качества печати; 4x2 (4 цвета, 2 головки на цвет) для максимальной скорости печати, идеальное решение для печати изображения используемых в наружных условиях.



Добавленные цвета новые: Серые и Светло-серые чернила

Серые и Светло-серые чернила (Gray, Lg) позволяют воспроизводить плавный переход тонов от светлых к темным теням, текстуры металлов, что недостижимо при смеси обычных цветов (CMYK).



Технология Smart Pass снижает полосатость

Разработка компании SIIT - технология Smart Pass оптимизирует расположение точек и обеспечивает плавный переход, градиенты и насыщенность цветов.

Автоматическая регулировка высоты каретки и прижимные ролики с 3мя уровнями давления

ColorPainter определяет толщину загружаемых материалов для печати и автоматически регулирует высоту печатающих головок, обеспечивая лучшее качество изображения. В комбинации с тремя уровнями давлениями прижимных роликов, могут обрабатываться материалы даже толщиной 1мм.



Удобные большие 1.5 литровые емкости для чернил и дополнительные резервуары

На принтерах ColorPainter H-серии используются эффективные емкости для чернил, которые позволяют легко заменять их и делают рабочий процесс экологически безопасным. 1.5 литровые упаковки снижают потребность в частой замене чернил. Дополнительные резервуары позволяют оперативно заменять чернила.



Спецификация

Модель		(ColorPainter H-104s)	IP-7700 (ColorPainter H-74s)
Печатные головы		High-frequency drop on demand piezo	
Количество сопел		508 сопел x 8	
Максимальное разрешение		720 dpi	
Максимальная ширина материала		2,642 м	1,900 м
Максимальная ширина печати		2,632 м	1,890 м
Вес материала		До 120 кг	До 50 кг
Максимальный диаметр материала		350 мм	220 мм
Минимальный размер		5 мм на каждом крае (с рулонными материалами без защиты краев)	
Чернила	Тип	Mild Solvent : EGO-GX	
	Цвет	8 (C, M, Y, K, Lc, Lm, Gray & Light Gray) или 4 (C, M, Y, K) 2	
	Емкость чернил	1,5 л на цвет	
Материал		ПВХ, баннеры и другие материалы для сольвентной печати	
Нагрев		3 встр. радиатора (в передней и задней областях печати); Макс. темп. 70 °C	
Способы намотки		Свободно натянутая внутренняя и внешняя Плотно натянутая внутренняя и внешняя	
Интерфейс		USB 2.0	
Напряжение		200-240 VAC, ±20 В	
Потребление	Принтер	1440 Ватт или меньше	
	Нагрев	2880 Ватт или меньше	
Условия окружающей среды при эксплуатации		При эксплуатации 15 - 30 °C Влажность от 30 до 70% (без конденсации)	
Условия окружающей среды при хранении		5 - 35 °C Влажность от 10 до 80% (без конденсации)	
Внешние габариты (Ш) x (Г) x (В)		4,126 1,366 1,513 м	3,383 x 1,275 x 1,511 м
Вес		600 кг	450 кг
Опции		Опция для печати на сетке, ножной выключатель, вал, вытяжка	Вал в комплекте (вал + 2 ограничительных диска), вытяжка

Скорость

Режим печати	Цвет	ColorPainter H-104s	ColorPainter H-74s
Draft	4-цвета	100 м	
	8-цветов	50 м	
Fine Draft	4-цвета	80 м	72 м
	8-цветов	40 м	36 м
Normal	4-цвета	60 м	54 м
	8-цветов	30 м	27 м

Расходные материалы

Упаковка чернил (1500 мл каждый цвет)	Наименование	Номер по каталогу	Количество
	EGO-GX Y (Yellow)	IP7-101	1
	EGO-GX M (Magenta)	IP7-102	1
	EGO-GX C (Cyan)	IP7-103	1
	EGO-GX K (Black)	IP7-104	1
	EGO-GX Lc (Light Cyan)	IP7-105	1
	EGO-GX Lm (Light Magenta)	IP7-106	1
	EGO-GX Gy (Gray)	IP7-107	1
	EGO-GX Lgy (Light Gray)	IP7-108	1

Дополнительные элементы

Элементы	Номер по каталогу	Количество	Примечание
Для печати на сетке (104s)	IP7-011	1	* Будет выпускаться в начале 2009
Вытяжка	IP7-013	1 (комплект из 2х частей)	
Ножной выключатель	IP7-014	1 (комплект из 2х частей)	
Вал	IP7-015	1	
Вал с ограничительными дисками	IP7-018	1 (комплект из 2х частей)	
Вал (комплект)	IP7-019	1	* Включая вал с 2мя ограничительными дисками

Спецификации могут изменяться без уведомления. Пожалуйста, контактируйте с местными уполномоченными дистрибьютерами Seiko I Infotech Inc. - компанией ЛРТ.

ЛРТ
125438 г. Москва
Лихоборская набережная, д.6
тел.: +7 495 730-51-18
+7 495 787-05-44;
+7 495 223-03-89
факс: +7 495 456-47-78



ЛРТ-Нева
194044 г. Санкт-Петербург
ул. Александра Матросова, 10
тел.: +7 (812) 633-09-98: 718-32-58
факс: +7 (812) 718-32-58

mail: neva@lrt.ru
www.lrt-neva.ru

mail: info@lrt.ru
www.lrt.ru