



ПЕЧАТЬ НА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ

PERFECT

РОБОТ-ПРИНТЕР



ОПИСАНИЕ



Цифровое позиционирование с шаговой калибровкой лево-право и статичной калибровкой верх-низ



Резервный ИБП для защиты от нестабильного напряжения/потери напряжения.

Японская печатающая головка промышленного класса с устройством защиты



В стоимость принтера включен деревянный кофр для удобства его транспортировки



Оснащен 12-дюймовым ЖК-дисплеем управления



Интеллектуальная технология обработки изображений AI для сканирования и анализа изображений в разных форматах, подбора цветов и контроля точного вывода чернил

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД и СТОИМОСТЬ ПРИНТЕРОВ PERFECT

PE-H30

Принтер для печати на стенах с одной печатающей головкой - СМУК

Печатающая головка промышленного класса (Япония) x 1 шт

Скорость цветной печати 32 м²/ч

Материнская плата 6-core CPU (6-ядерный), 2Гб DDR

Вес машины 39 кг

Стоимость: \$ 13 500

PE-H40

Принтер для печати на стенах с двумя печатающими головками – СМУК+W

Печатающая головка промышленного класса (Япония) x 2 шт

Скорость цветной печати 64 м²/ч

Материнская плата 8-core CPU (8-ядерный), 4Гб DDR

Вес машины 40,5 кг

Стоимость: \$ 15 500



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИНТЕРОВ PERFECT

Контролер	LCD Control
Передача данных	USB 2.0/3.0
Габариты (ДхШхВ)	400x500x2500 мм
Направляющая по оси Z	170 мм
Ход печати по вертикали	2000 мм
Ход печати по горизонтали	Без ограничений
Ход печати по оси Z	150 мм
Расход чернил/квадрат	6-10 мл
Разрешение печати	9600 dpi
Направленность печати	Вертикальная
Вес рельс	18,8 кг
Емкость бака чернил	400 мл = 100 мл x 4
Автоматическая память	Есть
Восстановление памяти	Есть
Буфер печатающей головки	Есть
Расстояние распыления	0,5-2,0 см
Режим подачи чернил	Автоматическая подача чернил под давлением
Встроенный регулятор напряжения	Есть

Сертификация	CE / ISO / FDA / Gb18582-2001/ GBT9756-2001
Электропитание	110 В (90 - 132 В) / 220 В (180 – 264 В), 47 – 63 Гц
Потребляемая мощность	Без загрузки 20 Вт, в обычном режиме 75 Вт, максимально 250 Вт
Шум	Режим ожидания <20 Дб, режим печати <50 Дб
Рабочая температура	-10С-60С (14F-140F) Относительная влажность 10%-80%, без конденсации
Температура хранения	-30С-60С (22F-140F) Относительная влажность 10%-80%, без конденсации
Языки	Китайский и Английский (персонализированный)
Обучение	обучение vcd, инженер за рубежом доступен (оплачивается отдельно)
Гарантия	12 месяцев

ПРЕИМУЩЕСТВА



Печатающая головка известного японского бренда Epson. Гарантия 12 месяцев.



Скорость печати до 64 м²/час – большой объем выполненной работы, а соответственно, и большая прибыль, за один и тот же промежуток времени. Разрешение печати до 9 600 dpi.



Специальные синтетические пигментные чернила, продлевающие срок службы печатающей головки.



Встроенный компьютер с установленным ПО – отсутствует необходимость в покупке отдельного ПК для управления принтером.



Принтер можно использовать как в помещении, так и на открытом воздухе.



Отсутствует необходимость в приобретении специальной жидкости для очистки печатающей головки. Просто используйте очищенную воду для очистки печатающей головки и всей системы чернил. Простое нажатие кнопки "Очистить" из программного обеспечения позволяет очистить систему автоматически.



Если Вам нужно напечатать большое изображение, например изображение высотой 8 м на ширину 6 м, программное обеспечение может разделить это большое изображение на несколько частей. Встроенное ПО позволяет запрограммировать процесс так, что печать следующего фрагмента начнется в той точке, где закончилась печать предыдущего.



Принтер легко монтируется и переносится, может работать как в комплекте с рельсами, так и без них (при условии ровной поверхности пола).



Специальный алюминиево-магниевый сплав, из которого изготовлены рельсы позволяет избежать их деформации при неосторожном обращении. В вертикальном рельсе используется стальной стержень, который импортируется из США. Он гладкий и достаточно тонкий, нет никакого сопротивления, когда печатающая головка поднимается и опускается.



Батарея резервного питания позволяет принтеру работать в течение 12-15 часов при внезапном отключении питания.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ:

Каков набор расходников?

Расходная часть - это чернила. Один набор - это 4 бутылки с 4 различными цветами.

Емкость бутылки - 500 мл.

С одним набором чернил можно напечатать около 200 м².

N30 поддерживает четыре цвета СМУК.

Цена - \$ 150 за один набор чернил.

N40 поддерживает СМУК+W пять цветов.

Цена - \$ 150 за один комплект СМУК, и \$ 375 за 1 бутылку белых чернил.

Белые чернила импортируются из США, марка Dupont.

Емкость бутылки белых чернил - 1000 мл. Белый ингредиент чернил отличается от СМУК. Не рекомендуется использовать дешевые аналоги белых чернил, так как они могут заблокировать печатающую головку.

Мы предлагаем оригинальные чернила производства известного, американского бренда, качество которых проверено временем.



Защитная жидкость.

Цена составляет \$ 85 за одну бутылку. Одна бутылка - 1000 мл. Мы предлагаем вам купить две бутылки на один год использования.

Обязательно ли использовать рельсы для печати?

Машина может работать как на рельсах, так и без них. Рельсы необходимы на объектах с неровной поверхностью полов.



Каким образом управляется машина?

Управление при помощи встроенного компьютера с простым и понятным рядовому пользователю программным обеспечением.

Какова высота печати?

Высота печати: 2 м.

Какова длина печати?

Нет предела. Стандартная длина рельса составляет 3 м. Рельс может быть удлинен. Один комплект рельсов составляет 1,5 м. Цена составляет \$ 275 за один комплект. Рельсы можно разобрать. Их можно легко и удобно положить в машину.

Какую чистящую жидкость необходимо использовать?

Он не нуждается в чистящей жидкости, просто используйте дистиллированную воду для очистки печатающей головки. Машина имеет автоматическую систему очистки, которая может автоматически очищать печатающую головку. Просто нажмите кнопку "Очистить" в программе.

Насколько мобилен данный принтер?

Принтер можно использовать как с рельсами так и без них. Приводится в действие при помощи встроенного сенсорного экрана. Можно перемещать его в любое место без дополнительных проводов. Вам также не нужно покупать дополнительный компьютер. В сложенном состоянии принтер достаточно компактен.



Сколько стоит запасная печатающая головка?

Цена - \$ 1 500 за одну штуку. В комплект поставки входит крепеж для H30 и H40. Ресурс печатающей головки - от 60 000 до 80 000 м². Данная печатающая головка специально разработана японской компанией Epson только для нашей компании. Согласно индивидуальному контракту, этот вид печатающей головки поставляется только нашей компании.



Что будет, если в процессе работы отключится электричество?

Машина защищена резервной системой бесперебойного питания (ИБП). Одновременно с работой машины, батарея ИБП заряжается. Машина может продолжать работать в течение 12-15 часов после внезапного отключения питания. Себестоимость данного ИБП составляет более \$ 1 500. В аналогичных принтерах, представленных на рынке, аккумулятор может работать только 20-30 минут.



Санкт-Петербург,
пр-т. Елизарова, дом 36, лит. А.,
офис 218
метро «Елизаровская»

Телефон:
+7 (812) 455-41-02
+7 (812) 455-41-03
info@viraj-spb.ru
viraj-spb.ru

