



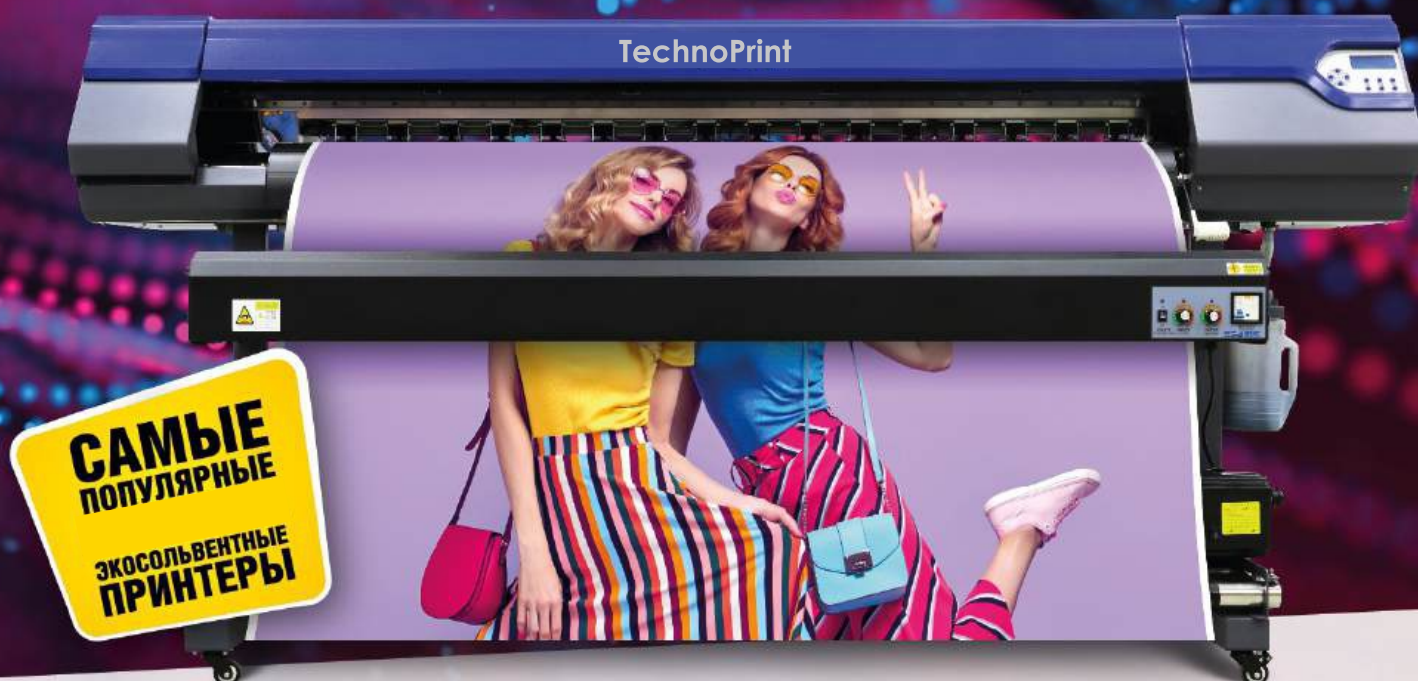
EQUI TECHNO

Equipment & Technologies

Экосольвентные принтеры

TechnoPrint SOL 1600

с печатающими головками EPSON I3200-E1 новейшего поколения



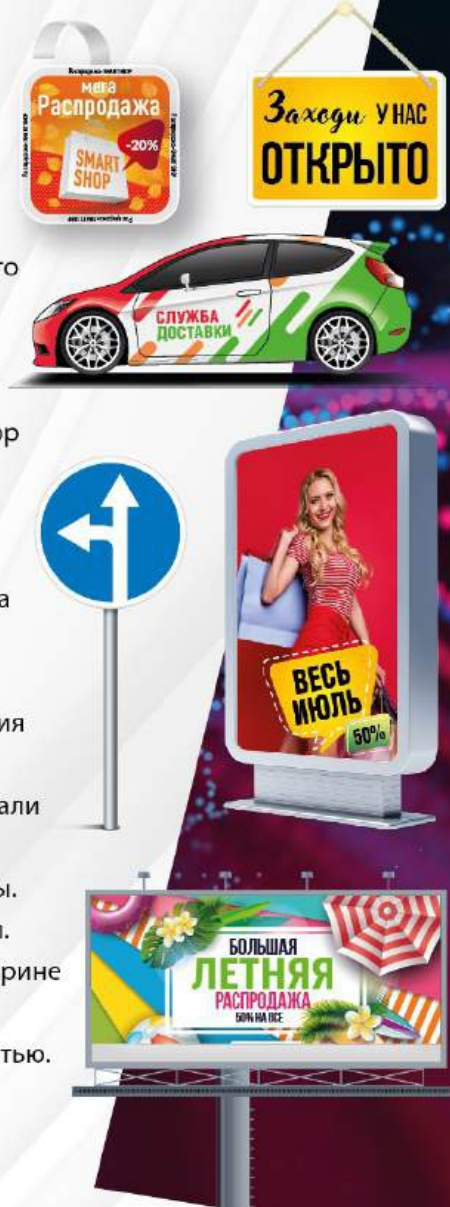
Принтеры TechnoPrint Sol1600 шириной 1,6 м с уникальным соотношением цены и качества - идеальное решение для производства интерьерной и наружной рекламы. Эти модели печатают в 4-цветной конфигурации со скоростью до 40/80 м²/час. Благодаря высокой надежности механики и электроники они гарантируют безупречный результат от отпечатка к отпечатку. В принтерах предусмотрен целый ряд самых современных интеллектуальных функций, поддерживающих бесперебойную продолжительную работу.

Особенностью принтеров TechnoPrint Sol1600 является уникальная головка EPSON I3200-E1 нового поколения, работающая по технологии PrecisionCore Micro TFP. Увеличенное до 3200 общее число дюз, высокая частота работы и расширенный на 30 % проход головки позволили значительно повысить скорость печати. Переменный объем капли и высокое разрешение обеспечивают фотореалистическое качество и четкость изображений, а также безупречное воспроизведение плащечных заливок, что удовлетворяет самые высокие профессиональные требования.

Принтеры TechnoPrint Sol1600 – это нерядовое оборудование китайского производства. Благодаря внедрению самых современных технологий, новейшим печатающим головкам, идеальному качеству сборки и эксплуатационной надежности они по праву заняли почетное место среди принтеров наиболее уважаемых мировых брендов в этом классе. Сегодня серия TechnoPrint Sol1600, которая производится на крупнейшем заводе в Китае, без преувеличения стала самой популярной в сегменте 1,6 м в этой стране, продажи которой и за рубежом неуклонно растут. Кредо производителя «Самое лучшее качество, а не самая низкая цена» в нынешних реалиях полностью себя оправдывает!

Особенности экосольвентных принтеров TechnoPrint Sol1600

- Высоконадежные печатающие головки EPSON I3200-E1 с 400 дюзами x 8 рядов.
- Функция автоматического увлажнения кап парковки для поддержания дюз головки в постоянном работоспособном состоянии.
- Уникальная интеллектуальная функция волнообразной двунаправленной печати для эффективного подавления межпроходных погрешностей и обеспечения высокого качества печати без паразитных полос даже в скоростных режимах.
- Капли трех различных объемов обеспечивают фотореалистическое качество изображения даже в режимах с низким разрешением.
- Высокоточная направляющая каретки производства компании Hiwin и мощный мотор Leadshine обеспечивают стабильное перемещение каретки, продолжительный срок службы системы, низкий уровень вибраций и шума.
- Печатный узел, не требующий обслуживания, - принципиальное отличие от других принтеров из Китая, у которых печатная система требует регулярного вмешательства оператора или сервисного инженера.
- Прецизионный линейный энкодер гарантирует идеальный результат печати.
- Высокая точность совпадения при печати составных дизайнов (стыковка изображения из двух и более полотен).
- Разрешение до 3600 dpi позволяет воспроизводить с высокой четкостью мелкие детали изображения и тексты высотой всего 0,5 мм.
- Четыре емких чернильных резервуара для продолжительной бесперебойной работы. Прозрачность стенок резервуаров позволяет легко контролировать уровень чернил.
- 16 блоков прижимных роликов позволяют печатать с высокой точностью по всей ширине носителя даже в скоростных режимах печати и предотвращают проскальзывание материала и образование морщин на полотне при его перемещении с любой скоростью.
- Трехступенчатая система нагрева носителя обеспечивает оптимальные условия для правильного формирования раstra и высокой четкости изображения.



Технические характеристики

TechnoPrint Sol

Модель	TechnoPrint Sol 1601	TechnoPrint Sol 1602
Печатающие головки	1 восьмиканальная пьезоголовка EPSON I3200-E1	2 восьмиканальные пьезоголовки EPSON I3200-E1
Разрешение	до 3600 dpi	
Производительность	360x1200, 2 прохода – до 40 м²/час 360x1800, 3 прохода – до 25 м²/час 720x1200, 4 прохода – до 20 м²/час 720x1800, 6 проходов – до 15 м²/час 720x2400, 8 проходов – до 10 м²/час	360x1200, 2 прохода – до 80 м²/час 360x1800, 3 прохода – до 50 м²/час 720x1200, 4 прохода – до 40 м²/час 720x1800, 6 проходов – до 30 м²/час 720x2400, 8 проходов – до 20 м²/час
Ширина рабочей области	1600 мм	
Ширина носителя	1620 мм	
Максимальная толщина носителя	1 мм	
Максимальный вес рулона	50 кг	
Диаметр шпули	50,8 мм (2") и 76,2 мм (3")	
Подача	Рулонная, листовая	
Чернила	Экосольвентные	
Количество цветов	4 цвета: CMYK	
Система нагрева носителя	Трехступенчатая (преднагрев, зона печати, постнагрев)	
Система сушки	Блок с тремя ИК-нагревателями и восемью вентиляторами	
Растровый процессор	SAI FlexiPRINT (Photoprint)	
Поддерживаемые форматы данных	BMP, TIFF, JPG, PDF и др.	
Совместимые ОС	Windows XP/7/8/10 32/64 bit	
Интерфейс	Gigabit Ethernet	
Электропитание	220 В, 50 Гц, 10 А	
Габаритные размеры (ШхГхВ)	2502 x 842 x 1240 мм	
Масса	200 кг	210 кг
Условия эксплуатации	Температура: +20...+35 °C, отн. влажность 35...65 % (без конденсата)	

- Встроенная внешняя система сушки с вентиляторами обдува ускоряет высыхание чернил и предотвращает остаточную липкость отпечатка.
- Система автоматической подмотки отпечатков – в стандартной комплектации.
- Совместимость с программным пакетом AutoCad. Совместимость с растровыми процессорами различных разработчиков.
- РИП FlexiPRINT в комплекте.
- Простота эксплуатации, высокая надежность, компактные размеры.

Материалы для печати: ПВХ-пленка, виниловый баннер, полипропилен с покрытием (синтетическая бумага, баннер), пленки Backlit, бумаги с покрытием, бумага для щитовой рекламы blue-back, виниловая сетка с подложкой, холст, текстиль с покрытием и др.

Продажа оборудования: +375 29 381 60 11
+375 29 645 45 07

EQUI TECHNO
Equipment & Technologies

service@equitechno.by
+375 29 645 45 68 +375 29 645 4598