Автор: Admin SMS-SEC
01.04.2009 11:52 - Обновлено 01.04.2009 23:32

Часто задаваемые вопросы по карт принтерам Evolis

Могу ли я печатать на своем принтере без компьютера

Ответ: Все принтеры Evolis были спроектированы для работы с компьютером. Однако, принтер Tattoo может быть модифицирован для работы со специальной клавиатурой, без компьютера. В этом случае переписывается встроенное программное обеспечение принтера так, чтобы набранные с клавиатуры данные могли быть напечатаны на принтере. Для того, чтобы подробнее узнать о таком режиме работы принтера Tattoo, обращайтесь в нашу компанию.

Какой толщины карты я могу использовать при печати на принтере Pebble (версия принтера New Pebble)?

Ответ: Принтер карт Evolis New Pebble, PEB3LE, Pebble4 может использовать карты толщиной от 0,25 до 1 мм. Толщина карт настраивается вручную с помощью рычажка в принтере. Подробнее эта процедура описана в Руководстве пользователя.

Что такое монохромные картридж, лента? В чем преимущества?

Ответ: Монохромные картриджи, ленты - выполнены на основе специальной синтетической смолы и обеспечивают высокое качество печати текста, графических объектов и всех типов штрих-кодов, в том числе и видимых в инфракрасном свете. Специальное покрытие оборотной стороны ленты, защищает печатную термоголовку от преждевременного износа, предохраняя её от загрязнений и снимая статическое напряжение. При монохромной печати, в сублимационных принтерах используются те же самые термические печатные головки, что и при полноцветной печати, и отличие состоит лишь в том, что изображение на пластиковой карте формируется точками одного цвета, а не в виде комбинации из 16 миллионов оттенков собранных с трёх цветовых панелей печатной ленты. *Монохромные картриджи, ленты проходят испытания в отделах научно-исследовательских разработок и качества компании Evolis и благодаря этому обеспечивают оптимальное качество печати и надежность. Ленты для принтеров карт Evolis - основной расходный материал наряду с картами. Для каждой из моделей карт-принтеров предназначены свои картриджи, ленты. Следует использовать*

только оригинальные расходные материалы компании Evolis. Использование неоригинальных расходных материалов ведет к снижению качества печати, и выходу из строя печатающей головки и потере прав на гарантию.

Основные преимущества монохромной печати.
Экономичность и низкая стоимость отпечатка. Полимерные монохромные ленты - обеспечивают минимальную стоимость отпечатка и могут поставляться в рулонах рассчитанных на 1000 отпечатков.
При печати полимерными монохромными лентами, картриджами для печати на пластиковых картах, *такие известные мировые производители карт принтеров как : Fargo Inc., (США), Evolis Inc.,(Франция), DataCard Corp., (США), Zebra Technologies., (США), Magicard Ultra Electronics., (Англия), CIMage (Италия), EDIsecure (Германия), и другие.*
Эти принтер пластиковых карт, способный печатать на пластиковых картах толщиной от 10 до 60 mil.Обеспечивают максимальную экономию печатной ленты, расходуя её только на фактическую печать, так как монохромная лента не разделена на панели (как это сделано в полноцветных сублимационных лентах). Например - если Вам необходимо персонализировать пластиковые карты нанося на них только номер или только фамилию, то монохромная печатная лента будет расходоваться только на ту длину, которую занимает этот номер или фамилия и не более того.Чистящий картридж удаляет пыль с карты перед ее печатью.

Высокаяскорость печати
Монохромная печать, обеспечивает очень высокую скорость печати - до 6-7 секунд на карту. Это обусловлено тем, что при монохромной печати, изображение на пластиковой карте формируется за один проход пластиковой карты под печатной термоголовкой принтера. В то время как для печати полноцветного изображения, пластиковой карте необходимо как минимум три раза пройти под печатной термоголовкой и панелью каждого цвета полноцветной печатной ленты (так как полноцветное изображение на пластиковой карте формируется в режиме CMY(K) - печатная лента, разделена на несколько последовательных цветовых панелей, а панели группируются в повторяющуюся серию цветов: Голубой (Cyan), Красный (Magenta) и Желтый (Yellow), и, нанесенных по всей длине ленты).

Печать Штрих-кодов
Полимерные монохромные ленты могут применять для печати штрих-кодов, таких как - кодировка Code 39, Серийный код транспортной упаковки, Двумерный штрих-код. Штрих-коды, напечатанные с помощью полимерных монохромных лент (за исключением Красной и Белой) могут считываться в любых типах сканеров для штрих-кода, в том числе и в сканерах работающих в инфракрасном диапазоне.

Принятые обозначения полимерных монохромных лент:

Стандартная полимерная монохромная чёрная лента, картридж (K)

в