



AVANSIA

ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ПЛАСТИКОВЫХ КАРТ В ВЫСОКОМ РАЗРЕШЕНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕТРАНСФЕРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ



Avansia — принтер для печати пластиковых карт с использованием ретрансферной технологии, преимуществом которой является высокое разрешение печати карт. Принтер отличается высокой продуктивностью и идеально подходит для выпуска карт в больших и средних объемах. Принтер Avansia предназначен для частого и интенсивного использования, отличается высокой надежностью и обеспечивает высокое качество выпуска карт. Благодаря наличию модуля ламинирования карт (CLM для Avansia) карты теперь можно ламинировать, что существенно повышает уровень безопасности.

БЕЗУПРЕЧНАЯ ПЕЧАТЬ

- Печать с разрешением в 600 точек на дюйм: изображения и текст идеально генерируются, а мелкий текст и водяные знаки печатаются в высоком разрешении.
- Благодаря УФ (ультрафиолетовой) печати и дополнительному модулю ламинирования, Avansia позволяет защитить карты и увеличить срок их службы.

СОВМЕСТИМОСТЬ С НОСИТЕЛЯМИ

- Принтер Avansia с использованием ретрансферной технологии позволяет печатать карты всех типов (изготовленные из поливинилхлорида, полиэтилентерефталата, астатина и поликарбоната), в том числе карты с неровной поверхностью, например контактные и бесконтактные карты.
- Стандартный встроенный выравниватель карт обеспечивает идеальный результат.

ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Принтер Avansia работает очень быстро, его производительность составляет 140 односторонних карт в час.
- Благодаря большой емкости лотка подачи и выходного лотка (каждый на 250 карт), вы можете печатать карты партиями без перерыва.



Хранение пустых карт в съемном лотке на 250 карт



Электронный ключ позволяет:

- обеспечить распознавание ленты;
- повысить безопасность при использовании принтера;
- контролировать состояние расходных материалов.



evolIS



МОДУЛЬ ЛАМИНИРОВАНИЯ ПО УСМОТРЕНИЮ

- Простота установки и настройки
- Широкий выбор ламинатных пленок

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ / Полное описание и технические характеристики см. на веб-сайте www.evolis.com

ОБЩИЕ ФУНКЦИИ

- Печать с выворотным переносом при использовании сублимационной цветной печати и смолисто-черный монохромный перевод
- Двусторонняя печать (стандарт)
- Печать без полей
- Сублимационная цветная печать и смолисто-черный монохромный перевод
- Печатающая головка с разрешением 600 точек на дюйм (23,6 точек/мм)
- Растровое изображение: 24 бита, 16 миллионов цветов
- Распечатки: Y/M/C – 256 уровней
- Память 64 МБ (оперативная память)
- Модуль ламинирования по усмотрению

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИНТЕРА¹

- Полная карта:
- односторонняя печать (YMCK): 144 карт/час;
- двусторонняя печать (YMCKK): 96 карт/час.

ИНТЕРФЕЙСЫ

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), кабель поставляется
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (индикатор трафика)

УПРАВЛЕНИЕ КАРТАМИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРТ

- Лоток подачи карт: 250 карт (0,76 мм – 30 мил)
- Выходной накопитель: 250 карт (0,76 мм – 30 мил)
- Вместимость лотка для отбракованных карт: 30 карт (0,76 мм – 30 мил)²
- Толщина карт: 0,76 мм (30 мил), ручная регулировка
- Типы карт: карты из ПВХ, композитного ПВХ, PET-F, PET-G, поликарбоната, ABS-пластика
- Формат карт: ISO CR80 – ISO 7810 (53,98 мм x 85,60 мм – 3,370 дюйма x 2,125 дюйма)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ КОДИРОВАНИЯ

- Доступные модули:
- модуль кодирования на магнитной полосе ISO 7811;
- контактный и бесконтактный двойной кодер.
- Совместимость с кодером: внутренний USB-концентратор, 1 порт в наличии
- Функции кодирования можно комбинировать
- Контактные и бесконтактные датчики устанавливаются на заводе или в офисе заказчика

ЛАМИНИРОВАНИЕ (ОПЦИЯ)

- Односторонняя или двусторонняя печать (стандарт)
- Широкий выбор ламинатных пленок: защитные пленки и лаковые покрытия, с голограммами или без них.

Список ламинатных пленок представлен на веб-сайте www.evolis.com

ЛЕНТЫ EVOLIS HIGH TRUST³

Чтобы максимально повысить качество и долговечность печатных карт, срок службы печатающей головки и общую надежность принтера, рекомендуется использовать красящие ленты Evolis High Trust³.

- Емкость красящей ленты:
- прозрачная трансферная пленка: 500 отпечатков на рулон;
- трансферная пленка с голограммой: 400 отпечатков/рулон;
- лента YMCKI: 500 отпечатков на рулон;
- лента YMCKK: 400 отпечатков/рулон;
- лента YMCKI (для смарт-карт, магнитных полос и панелей подписи): 400 отпечатков/рулон;
- лента YMCKN (для печати карт, отличных от ПВХ): 400 отпечатков/рулон;
- лента YMCFK (F = ультрафиолетовые чернила): 400 отпечатков/рулон.

Список лент представлен на сайте www.evolis.com

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Блокирующий ключ RFID
- Слот для кенсингтонского замка (Kensington[®])
- Централизованная система блокировки для безопасного доступа к пустым картам, ленте и пленке (дополнительная функция)³
- Защита сети с помощью шифровальной технологии IPsec

ДИСПЛЕЙ

- Двухстрочный ЖК-дисплей и светодиодные индикаторы состояния
- Графическое уведомление принтера: пустой входной накопитель, сообщение об отсутствии/низком уровне ленты...

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Совместимость с Windows[®] (32/64 разряда): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Поставляется в комплекте с cardPresso XXS и используется для создания и редактирования бейджей:
- Внутренняя база данных (количество записей не ограничено)
- Windows[®] (от XP и выше)

СЕРТИФИКАТЫ И ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

- RoHS
- CE, FCC, UL, ICES, CCC, EAC, BIS

РАЗМЕР И ВЕС

- Размеры (В x Ш x Г): 436 мм x 340 мм x 297 мм (17,16 дюйма x 13,38 дюйма x 11,69 дюйма)
- Вес: 20 кг (44,09 фунта) с CLM для Avansia:
- Размеры (В x Ш x Г): 436 мм x 620 мм x 305 мм (17,17 дюйма x 24,41 дюйма x 12,01 дюйма)
- Размеры, включая приемный лоток: 436 x 746 x 305 мм (17,17 дюйма x 29,37 дюйма x 12,01 дюйма)
- Вес: 30 кг (66,14 фунта)

ГАРАНТИЯ⁴

- 3 года на принтер, пожизненная гарантия на печатающую головку



¹ Время, потраченное с момента установки карты, определяется сенсором до момента остановки механизма переворачивания при выбросе / ² Поставляется с принтерами, оснащенными опциями кодирования / ³ Функция предоставляется по запросу / ⁴ Гарантия подразумевает соблюдение указанных условий и применение красящих лент Evolis High Trust³

США И КАНАДА

Evolis, Rising Sun Mills, 188 Valley St., Suite 421 - Providence, RI 02909
Тел: 401-751-5483 - F: 954-777-9267 - evolisnortham@evolis.com

ГЛАВНЫЙ ОФИС | ЕВРОПА — БЛИЖНИЙ ВОСТОК — АФРИКА - Анже - info@evolis.com

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА - Майами - evolislata@evolis.com

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН - Сингапур - evolisia@evolis.com

КИТАЙ - Шанхай - evolischina@evolis.com

ЯПОНИЯ - Токио - evolisjapan@evolis.com

ИНДИЯ - Мумбаи - evolisindia@evolis.com