



ЛАМИНИРОВАНИЕ AVANSIA



РЕТРАНСФЕРНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ И ЛАМИНИРОВАНИЯ КАРТ С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ

Система Avansia Lamination предназначена для ретрансферной печати и ламинирования качественных карт с высоким уровнем защиты. Avansia Lamination идеально подходит для настройки идентификационных карточек в соответствии с потребностями крупных компаний, организаций и правительств.

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Ламинирующая система Avansia Lamination позволяет печатать изображения, текст и водяные знаки с разрешением 600 точек на дюйм без полей.
- Ретрансферная технология позволяет печатать карты всех типов, в том числе с неровной поверхностью, например контактные и бесконтактные карты.

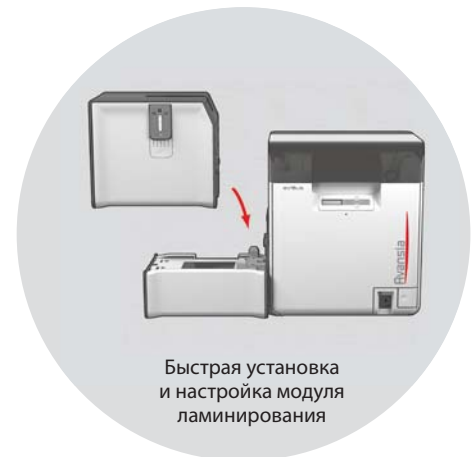
ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Она отличается повышенной производительностью и позволяет печатать более 130 цветных карт в час (односторонняя печать и ламинирование).
- Благодаря большой емкости лотка подачи, выходного лотка, а также большой вместимости расходных материалов, вы можете печатать карты партиями без перерыва.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Модуль для ламинирования позволяет выпускать односторонние и двусторонние карты со сроком службы до 10 лет.*
- С помощью Avansia Lamination можно создавать карты различных типов, в том числе с УФ-элементами, макротекстом и штрихкодом 2D.

*При соблюдении определенных условий



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

ОБЩИЕ ФУНКЦИИ

- Сублимационная цветная печать с выворотным переносом и смолито-черный монохромный перевод
- Модуль двусторонней печати (стандарт)
- Печать без полей
- 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)
- Одностороннее и двустороннее ламинирование с помощью модуля переворачивания (стандарт)
- Встроенный выравниватель карт (стандарт)
- Ламинирование с помощью горячего вала из силикона и инфракрасной кварцевой трубки

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ПЕЧАТИ И ЛАМИНИРОВАНИИ¹

- Полная карта:
 - Односторонняя печать (YMCK): 133 карт/час
 - Двусторонняя печать (YMCKK): 79 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

- Емкость лотка для подачи: 250 карт (0,76 мм – 30 мил)
- Емкость выходного накопителя: 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, ПЭТ-G, поликарбоната, ABS-пластика
- Формат карты: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 x 85,60 мм)

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
- Возможность комбинирования разных вариантов
- Установка на заводе или в офисе заказчика для контактного и бесконтактного двойного кодера

ЛЕНТЫ EVOLIS HIGH TRUST³

Чтобы максимально повысить качество и долговечность печатных карт, общую надежность принтера и модуля ламинирования, используйте ленты и пленки Evolis High Trust³.

- Автоматическое распознавание и настройка параметров
- Эргономичные ленты и пленки для простоты в использовании
- Пленки для ламинирования:
 - Прозрачная или голографическая защитная (0,5; 0,6 или 1 мил): 600 отпечатков на рулон
 - Прозрачная или голографическая лаковая: 1200 отпечатков на рулон
 - Другие типы пленок для ламинирования по запросу
 - Разные типы пленок для ламинирования карт с магнитными полосами и смарт-карты

Список лент и пленок представлен на веб-сайте www.evolis.com

ДИСПЛЕЙ

- Двухстрочный ЖК-дисплей и светодиодные индикаторы состояния
- Светодиодные графические уведомления

¹ Время, потраченное с момента установки карты, определяется сенсором до момента выхода карты / ² Прилагается ко всем принтерам с многовариантным кодированием / ³ Гарантия подразумевает соблюдение указанных условий и использование лент Evolis High Trust³

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Блокирующий ключ RFID
- Отверстие для замка Kensington[®]
- Централизованная система блокировки для безопасного доступа к пустым картам, ленте и пленке (дополнительная функция)

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 любых типов карт:
 - Внутренняя база данных (количество записей не ограничено)
 - Windows[®] (от XP и выше)

СЕРТИФИКАТЫ И ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

РАЗМЕР И ВЕС

- Размеры (В x Ш x Г): 436 x 620 x 305 мм
- 436 x 746 x 305 мм с контейнером
- Вес: 30 кг



Тел./факс: + 375 17 227-01-00
Моб. MTS: + 375 29 777-71-22
E-mail: info@delinit.by
Http:// www.delinit.by

HQ | EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé - 49070 Beaucouzé - France
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - info@evolis.com

US & CANADA - Boston - evolisinortham@evolis.com

LATIN AMERICA - Miami - evolislata@evolis.com

ASIA-PACIFIC - Singapore - evolisasia@evolis.com

CHINA - Shanghai - evolischina@evolis.com

JAPAN - Tokyo - evolisjapan@evolis.com

INDIA - Mumbai - evolisindia@evolis.com

©2019 Evolis. Все права защищены. Данный продукт может отличаться от информации, приведенной в документе. Все сведения, технические характеристики или фотографии могут быть изменены без предварительного уведомления. Все торговые марки и товарные знаки принадлежат своим соответствующим владельцам. Фотографии: Оливье Кальвез. 07/2019 KB-ALA1-281-RUS-A4 Rev A0

CLM FOR AVANSIA



Applications:

- National ID cards
- Driver's licenses
- Secure access control badges
- Health insurance cards
- Student ID cards



THE IDEAL MODULE FOR LAMINATING AND PROTECTING CARDS

When combined with a CLM (Card Lamination Module), the Evolis Avansia printer becomes an all-in-one printing, encoding, and laminating system for any plastic card that needs to be secured and/or protected. ID cards made with the CLM can be used for up to 10 years and are highly tamper-resistant.

EASY TO USE

- Simply connect a CLM for Avansia to an Avansia printer to create an all-in-one system. Without replacing your printer, you can easily equip it with a lamination station.
- Film installation is straight-forward and all laminates are automatically recognized by Avansia.

ASSURED PRODUCTIVITY

- In a single operation, an Avansia printer equipped with a CLM can encode various cards (magnetic stripe, contact or contactless smart cards), print them using retransfer technology, and laminate them in one pass.
- Out of the box, the CLM module for Avansia can laminate dual-sided cards.
- The printing and lamination modules work in parallel, producing up to 133 printed and laminated single-sided cards per hour or 79 printed and laminated dual-sided cards.

WIDE SELECTION OF LAMINATES

- Evolis offers a wide range of patches and varnishes, with or without holograms.
- Upon request, our team can develop custom laminates for special projects or specific applications.
- All our patches and varnishes are available in large quantity formats, allowing for maximum system uptime.

MAIN FEATURES/Full Technical Specifications available on www.evolis.com

GENERAL FEATURES	• Single-or dual-sided lamination • Built-in card flattener (included)
LAMINATION SPEED	• Single-sided: 133 cards/hour • Dual-sided: 79 cards/hour
CARD MANAGEMENT AND SPECIFICATIONS	• Card feeder capacity (from Avansia): 250 cards [0.76 mm (30 mil)] • Output hopper capacity: 250 cards [0.76 mm (30 mil)] • Reject hopper capacity (from Avansia): 30 cards [0.76 mm - 30 mil] • Card thickness: [0.76 mm (30 mil)] • Types of cards: PVC cards, composite PVC cards, PET-F cards, PET-G cards, polycarbonate (PC) cards, ABS cards • Card format: ISO CR80 – ISO 7810 [53.98 mm x 85.60 mm]
PORTS/CONNECTIVITY	• Serial cable provided for connection to Avansia printer
SECURITY	• Support for Kensington® security lock
DISPLAY	• LEDs on printer • Visual notifications: cleaning alerts, ribbon nearly/entirely consumed alerts, etc.
EVOLIS HIGH TRUST® FILMS To maximize the quality and lifetime of printed cards and the overall performance of the lamination module, use Evolis High Trust® films.	• Automatic detection and configuration • Color matching for easy installation • Available films: - Clear patch (0.5 or 1 mil): 600 sides/roll - Holographic patch (0.6 or 1 mil): 600 sides/roll (generic or custom) - Patch with cut-outs for contact smart cards (0.5 or 1 mil): 600 sides/roll - Alternating 1 mil clear patches for dual-sided cards: 600 sides/roll - Full coverage/Magnetic stripe cut-out - Contact smart card cut-out/Full coverage - Contact smart card cut-out/Magnetic stripe cut-out - Transparent varnish: 1200 sides/roll - Continuous hologram varnish: 1200 sides/roll (generic or custom) - Registered hologram varnish: 1200 sides/roll (generic or custom) - Other films available on request • List of lamination films available on www.evolis.com
OPTIONAL CONFIGURATION	• Install a 2nd CLM to laminate the two sides of the card using two different films
SOFTWARE	• Evolis Premium Suite® for managing and configuring lamination
CERTIFICATIONS AND COMPLIANCE STATEMENT	• CE, FCC, ICES • RoHS
DIMENSIONS AND WEIGHT	• CLM for Avansia: - Dimensions (H x W x D): 387 x 314 x 205 mm / 387 x 443 x 205 mm (15.24" x 12.36" x 8.07" / 15.24" x 17.44" x 8.07") including output hopper - Weight: 10 kg (22 lbs) • With Avansia: - Dimensions (H x W x D): 436 x 620 x 305 mm / 436 x 746 x 305 mm (17.17" x 24.41" x 12.01" / 17.17" x 29.37" x 12.01") including output hopper - Weight: 30 kg (66.1 lbs)

¹ Warranty subject to the strict adherence to specific use and maintenance conditions, as well as to the use of Evolis High Trust® ribbons



HQ | EUROPE - MIDDLE EAST - AFRICA

Evolis

14 avenue de la Fontaine – Z.I. Angers – Beaucauzé

49070 Beaucauzé – France

T +33 (0) 241 367 606 – F +33 (0) 241 367 612

info@evolis.com

US & CANADA – Boston – evolishnortham@evolis.com

LATIN AMERICA – Miami – evolishlatam@evolis.com

ASIA-PACIFIC – Singapore – evolishasia@evolis.com

CHINA – Shanghai – evolishchina@evolis.com

JAPAN – Tokyo – evolishjapan@evolis.com

INDIA – Mumbai – evolishindia@evolis.com