

Datacard 150i

Система для персонализации пластиковых карт



Назначение

Система Datacard 150i - компактный настольный эмбоссер, предназначенный для персонализации пластиковых карт с магнитной полосой и/или чипом.

Базовая конфигурация системы позволяет выполнять эмбоссирование (тиснение) карт, а также кодирование всех дорожек магнитной полосы (низко- или высококоэрцитивной). Опционально предусмотрены следующие функции:

- топирование (расцветивание эмбоссированного текста);
- индент печать по лицевой или оборотной стороне карты;
- персонализация смарт-карт, в т.ч. EMV.

Операции производства финансовых карт защищены паролем.

Характеристики базовой конфигурации Datacard 150i

- колесо эмбоссирования, 75 символов;
- производительность до 150 карт/час;
- модуль автоподачи, емкость 100 карт;
- модуль выгрузки, емкость 15 карт;
- модуль отбраковки, емкость 10 карт;
- модуль кодирования высоко- и низкокоэрцитивной магнитной полосы (до 3-х дорожек) в форматах IATA/ABA/TTS;
- закрывающийся по паролю либо ключом корпус;
- жидкокристаллический дисплей для выдачи сообщений о работе эмбоссера, светодиодная индикация;
- 12-клавишная панель управления;
- встроенный коммуникационный разъем RS232;
- функция контроля выпуска финансовых карт при работе с компьютером.

Опции

- модуль персонализации смарт-карт, в т.ч. EMV;
- модуль индент-печати по фронтальной или оборотной стороне карты:
 - стандартные символы;
 - символы MasterCard;
- модуль цветного топирования;
- расходные материалы различных цветов:
 - лента для топпера: черная, золотая, серебрянная, красная, белая, синяя;
 - лента для индент-печати: черная, белая;
- перезагружаемая кассета ленты для топпера;
- драйвер для Win95 или NT.

Спецификация системы Datacard 150i

- рекомендуемый годовой объем выпуска – до 12 000 карт;
- скорость производства:
 - до 50 секунд на карту (при выпуске финансовых карт по стандарту ISO);
 - до 30 секунд на карту (при выпуске карт с эмбоссированием до 20 символов);
- размеры: 61.0 x 28.0 x 45.1 см;
- вес базовой системы: 31.8 кг;
- предназначена для персонализации карт ISO CR80:
 - размер карт 85.7 x 54.0 мм;
 - толщина карт 0.76 мм;
- питание от электросети:
 - 220V, 50/60 Hz;
- условия работы:
 - температура 15 - 32°C;
 - относительная влажность 20 - 85%, без конденсата;
- уровень шума: 62 Db;
- соответствие стандартам безопасности: FCC, CE, UL, cUL, DEMKO.