

Datacard 280P

Система для персонализации пластиковых карт



Назначение

Система Datacard 280P применяется для персонализации магнитных или смарт-карт в различных прикладных задачах. В базовой конфигурации система позволяет быстро и качественно выполнять эмбоссирование (тиснение) карт. Дополнительные модули выполняют следующие функции:

- топирование (расцветчивание эмбоссированного текста);
- кодирование магнитной полосы;
- персонализацию смарт-карт EMV;
- индент-печать;
- одноцветную термопечать текстов, логотипов и штрих-кодов.

Система Datacard 280P может использоваться в режимах on-line и off-line. В режиме on-line управление персонализацией карт выполняется компьютером через интерфейс RS-232. В режиме off-line система работает автономно. Ввод данных и управление персонализацией выполняет оператор с помощью клавиатуры и дисплея, подключаемых к системе.

Система поставляется с завода компании Datacard Group (США).

Характеристики базовой конфигурации Datacard 280P

- колесо эмбоссирования, 93 символа;
- производительность 380 карт/час;
- модуль автоподачи, емкость 200 карт;
- работа в режимах on-line и off-line;
- контроль ошибок с автокоррекцией;
- два автоматических счетчика карт;
- коммуникационный разъем RS-232;
- двухполосный (по 40 знаков в полосе) дисплей сообщений;
- девять хранимых форматов карт;
- включение по паролю.

Спецификация системы Datacard 280P

- размеры:
 - с выводным накопителем (output hopper): 63,5 см x 45,1 см x 41,2 см;
 - с модулем топирования (topper): 64,1 см x 45,1 см x 41,2 см;
 - с расширенным системным блоком и выводным накопителем: 79,4 см x 49,7 см x 41,2 см;
- вес: 36,3 кг (50,4 кг; 55,8 кг);
- питание от электросети:
 - 240V, 50/60 Гц;
- допустимая толщина карт: 0,51 мм - 0,76 мм;
- соответствие стандартам безопасности: FCC, VDE, UL, CSA, TUV;
- сертификаты FCC и CE.

Опции

- колесо эмбоссирования, 99 символов;
- модуль UltraGrafix для графической печати с разрешением 300 dpi;
- модуль кодирования магнитной полосы, 2 или 3 дорожки, универсальный для фронтальной и оборотной сторон карты;
- модуль топирования (расцветчивания эмбоссированного текста);
- модуль индент-печати;
- модуль инициализации смарт-карт EMV;
- встроенные коммуникационные разъемы 327X (ASCII) или 5256 (TWINAX);
- различные модули вывода карт;
- подвесная клавиатура;
- драйвер для Win95 или NT;
- сенсорный экран;
- параллельный интерфейс;
- принтер для печати этикеток, в том числе - самоклеющихся;
- утилиты преобразования форматов данных;
- замок на системном блоке, накопителях подачи и выдачи;
- работа с картами CR-80 или CR-50.