



## Принтер Datacard SP55 - малогабаритный настольный принтер с расширенными возможностями из серии SP

### Краткое описание Datacard SP55

Опция “модуль двусторонней печати” позволяет выполнять печать карты с двух сторон за один цикл печати.

Принтер обладает лучшими, чем у предшествующей (SP35) модели, характеристиками производительности печати, что позволяет рекомендовать его как более мощный принтер Mid Volume класса.

Функционирует в режиме экономной печати. Для печати используются специально разработанные Datacard Group ленты со встроенным в бобину чипом для контроля расхода ленты и идентификации типа ленты принтером. Сертифицированные ленты для принтеров Datacard серии SP поставляются только региональным дистрибьютором Datacard Group.

Предоставляется гарантия с бесплатной заменой деталей на протяжении 18 месяцев независимо от количества напечатанных карт.

Datacard SP55 сохраняет основные преимущества предшествующей модели:

- USB интерфейс позволяет выполнить установку быстро и просто, а также освободить параллельный порт для других устройств
- Усовершенствованная технология печати™ (Advanced Imaging Technology™) в сочетании с использованием сертифицированных расходных материалов и возможностью настройки драйвера позволяет получить отличное, в своем классе оборудования, качество печати однородных заливок, штрихкодов, мелких деталей графики, в т. ч. фотографий, мелких и художественных шрифтов
- опционально базовая модель принтера доукомплектовывается модулями кодирования/чтения магнитной полосы и персонализации/чтения смарт-карт (включая бесконтактные смарт-карты)

### Характеристики базовой конфигурации Datacard SP55

#### **Печать:**

- от края до края
- Усовершенствованная технология печати™ (AIT™)
- автоматическое распознавание типа ленты, контроль ее расхода
- предупреждение об окончании ленты
- функция экономии ленты (для монохромных лент)

#### **Фронтальные лотки для карт (толщиной 0,76 мм):**

- входной, емкостью 100 карт
- выходной, емкостью 40 карт

#### **Драйверы:**

- Microsoft® Windows®, 98, XP, 2000 и ME
- драйвер Smart Driver
  - управление качеством и цветом изображения
  - программа диагностики принтера
  - функция предварительного просмотра карты
  - функция онлайн-помощи

#### **Эксплуатационные преимущества:**

- аудио и видео сообщения-советы
- USB интерфейс
- автоподача карт
- LSD экран
- функция полуавтоматической чистки карт
- сменная печатающая термоголовка
- возможность комплектации базовой модели дополнительными опциями
- гарантия - 18 месяцев, при использовании сертифицированных расходных материалов

### Опции

- двусторонняя печать
- кодирование магнитной полосы IAT, HiCo и LoCo
- персонализация смарт-карт:
  - контактных GemPC® USB
  - бесконтактных GemEasyLink 680 SL
  - контактных GemPC® USB и бесконтактных GemEasyLink 680 SL в одном ридере
  - контактная станция
  - Prox-ридер HID®-совместимых карт
- входной лоток емкостью 200 карт
- блокирование входного лотка (Kensington® Security Slot)
- защита принтера от кражи Kensington® lock
- интерфейс для подключения к ЛВС: 10 Base-T Ethernet

### Спецификация принтера Datacard SP55

#### **Производительность:**

- в режиме односторонней цветной печати (YMCK-T) - до 180 карт/ч
- в режиме двусторонней цветной печати (YMCKT-KT) - до 115 карт/ч
- в режиме одноцветной односторонней печати – до 700 карт/ч
- в режиме одноцветной двусторонней печати – до 300 карт/ч

#### **Размеры:**

- 546 мм\*198 мм\*241 мм, входной лоток емкостью 100 карт
- 546 мм\*198 мм\*302 мм, входной лоток емкостью 200 карт

#### **Вес:**

- около 5,3 кг (зависит от опций)

#### **Разрешение печати:**

- 300 dpi, 256 оттенков

#### **Требования к пластиковым картам:**

- размер: 85,6 мм\*54,0 мм
- материал: ПВХ с ламинированной поверхностью, другие материалы с ламинированной ПВХ-поверхностью

#### **Требования к толщине карт (допуск 10%):**

- от 0,23 мм до 1,40 мм – для всех опций
- от 0,46 мм до 1,02 мм – для карт с магнитной полосой
- от 0,69 мм до 1,02 мм – для контактных и бесконтактных смарт-карт

#### **Резидентная память:**

- 16 MB

#### **Рабочие условия:**

- 15°C - 30°C
- 20% - 80% влажность без конденсата

#### **Электропитание:**

220/240V, 50/60 Hz

#### **Сертифицированные расходные материалы**

(поставляются в виде комплекта с чистящей муфтой и изопропаноловой чистящей картой):

- **YMCK-T** (три цвета, черный и ламинирующий блок), на 250 и 500 отпечатков
- **YMCKT-KT** (три цвета, черный и ламинирующий блок - по фронтальной стороне, черный и ламинирующий блок – по оборотной стороне; лента используется для двусторонней печати), на 300 отпечатков
- **KT** (черный цвет и ламинирующий блок), 1000 отпечатков
- Монохромные ленты различных цветов: черный, красный, синий, зеленый, белый; серебристый и золотистый – матовые; серебристый и золотистый – с эффектом «металлик», на 1500 отпечатков

Элементом специальной защиты лент является встроенная в бобину микросхема. Данная технология позволяет идентифицировать тип ленты и контролировать ее расход.

Рекомендуется по мере необходимости заказывать дополнительные чистящие материалы.