

## DATACARD® RP90 Plus E

### Двусторонний ретрансферный принтер



**RP90 Plus E – модификация принтеров RP90 Plus для персонализации пластиковых карт в больших объемах.**

#### Краткое описание Datacard RP90 Plus E

Принтер Datacard RP90 Plus E использует ретрансферную технологию печати. Изображение сначала наносится на специальную трансферную ленту. Затем лента под воздействием температуры и давления припекается к поверхности пластиковой карты.

RP90 Plus E позволяет печатать не только на картах PVC, но и на так называемых «тяжелых» поверхностях: ABS, PVH, PET, поликарбонат. RP90 Plus печатает тексты, логотипы, штрих-коды, оцифрованные образцы подписи с высокой четкостью и цветопередачей.

**RP90 Plus E имеет следующие отличия от своего предшественника - RP90 Plus:**

- 2 интерфейса - USB и Ethernet;
- опцию дополнительной защиты информации после печати (Security Erase Feature) - уничтожение оттиска напечатанных ID-данных на панели K полноцветной красящей ленты. Подробнее Security Erase Feature.

#### Характеристики базовой конфигурации

##### **Печать:**

- ретрансферный способ нанесения изображений
- печать по полной поверхности карты;
- односторонняя / двусторонняя печать;
- полноцветная печать / полноцветная печать с лицевой стороны и черная с оборотной стороны карты;
- дополнительное ламинирование DuraGard или TopCoat;
- автоматическая настройка печати на карты разной толщины.

##### **Фронтальные лотки для карт:**

- входной, емкостью 300 карт;
- выходной, емкостью 100 карт;

##### **Драйверы:**

- Microsoft Windows 2000,
- Microsoft Windows XP, Vista;

##### **Эксплуатационные преимущества:**

- жидкокристаллический дисплей;
- автоматическая подача карт;
- удобный механизм смены красящих и ламинирующих лент;
- гарантия 12 месяцев.
- автоматическая настройка печати на картах различной толщины
- Звуковое и визуальное сообщение об ошибке
- Усовершенствованная система очистки карт

##### **Варианты комплектации:**

- ламинатор RL90;
- модуль записи магнитной полосы любого типа
- комбинированный контактно-бесконтактный модуль инициализации микросхемы.

#### Спецификация принтера Datacard RP90 Plus E

##### **Производительность:**

до 100 карт в час при односторонней печати без ламинирования

##### **Размеры:**

RP90 Plus: 347мм x 343мм x 381 мм;

RL90: 323мм x 207мм x 30,8 мм

**Вес:** RP90 Plus E: 22 кг (с модулем записи на магнитную полосу); RL90: 8 кг

**Разрешение печати:** 300 dpi

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

- размер: 85,7 x 54,0 мм;
- толщина: 0,76 мм;
- материал: ПВХ, ABS, PET, поликарбонат ISC;

##### **Рабочие условия:**

- 15 °C - 30 °C
- 35 – 70% влажность без конденсата

##### **Электропитание:**

- 100/120V, 50/60 Hz
- 220/240V, 50/60 Hz