

Rimage Prism Plus

CD и DVD принтер Rimage Prism Plus представляет собой надежное и производительное устройство, предназначенное для нанесения изображения на различные типы CD и DVD дисков. Принцип печати – термоперенос краски с лавсановой ленты на поверхность диска.

Принтер позволяет наносить одноцветные (черные, синие, красные), двухцветные (комбинации: черный-синий, черный-красный, черный-зеленый) или цветные (CMY) изображения на поверхность практически любых дисков.

Rimage Prism Plus готов работать круглые сутки семь дней в неделю. Благодаря своей надёжности, он идеально подходит для организации производственной линии по выпуску дисков.



Принтер Rimage Prism Plus с ручной подачей дисков



Rimage Prism Plus обладает высокой производительностью. При печати одним цветом он позволяет выпускать два и более диска в минуту.

Замену печатающей ленты можно производить прямо «на лету», не дожидаясь окончания текущего рулона. Это актуально в случае, когда одно задание требуется напечатать одним цветом, а другое другим.

С одного картриджа получается не менее 2.1 тыс. отпечатанных дисков со 100% заполнением. Однако при реальной работе, в среднем, одного картриджа хватает на 3.5 тыс. дисков. Это значит, что затраты на нанесение одноцветного дизайна на диск составят всего 1 руб.

Дизайн на диске отпечатан на принтере Rimage Prism Plus

Rimage Prism Plus

**Есть 5 причин, почему следует
выбрать Rimage Prism Plus**

1. Качество печати

Rimage Prism Plus позволяет производить печать на поверхности диска с разрешением 300x600 dpi. Дизайн, нанесенный на диск принтером Rimage Prism Plus, имеет высокое качество, а также устойчивость к царапинам и влаге.

2. Универсальность

Принтер печатает на CD и DVD дисках различного формата: 120 мм, 80 мм, а также дисках формата «визитная карточка»*. Имеется возможность печати на внутреннем кольце диска. При этом для принтера не требуются диски со специально обработанной поверхностью — Rimage Prism Plus может наносить дизайн практически на любые носители.

3. Высокая производительность

Время печати одного CD или DVD диска во многом зависит от заполнения и составляет от 5 до 20 секунд. Таким образом, минимальная производительность принтера не меньше двух дисков в минуту при печати одним цветом. При полноцветной печати время нанесения дизайна на диск составляет от 15 до 60 секунд на диск.

4. Надежность и экономичность

CD и DVD принтер Rimage Prism Plus оптимизирован для работы 24 часа в сутки, 7 дней в неделю. Одного картриджа в среднем хватает на 3.5 тыс. дисков. Это значит, что затраты на нанесение одноцветного дизайна на диск составят менее 1 руб.

5. Масштабируемость

Одна из модификаций принтера Rimage Prism Plus может быть оборудована дополнительным автоматическим подающим устройством. Тем самым принтер превратится в полностью автоматическое устройство, способное отпечатать до 300 дисков без вмешательства оператора.

(*) Для печати на мини-дисках и дисках формата «визитная карточка» требуется специальное устройство.



Принтер Rimage Prism Plus с автоматическим податчиком

Производственный термопринтер с ручной подачей для печати на CD и DVD дисках

Основные технические характеристики Rimage Prism Plus:

- Одноцветная, двухцветная или цветная печать с разрешением 300x600 dpi (точек/дюйм).
- Высокая устойчивость изображения к воздействию влаги и механическим повреждениям.
- Работает 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.
- Печатает на любых CD и DVD дисках. *
- Производительность: 200 дисков в час. **
- Себестоимость печати (при 100% заполнении):
1 руб. / диск — один цвет;
8 руб. / диск — цветная (CMY) печать.
- Коммуникации: LPT, USB порты.
- Электропитание: 110-220 Вольт, 50-60 Гц (авто).
- Размеры: 153x216x356 мм.
- Вес: 8.5 кг (принтер с ручной подачей дисков),
30 кг (принтер с автоматическим податчиком).
- Производство: Rimage Corp. (США).
- Комплект поставки: принтер, ПО, картридж, руководство по эксплуатации, сетевой кабель.

(*) Специальное покрытие не требуется.

(**) При 100% заполнении и разрешении 300x600 dpi.