



[Увеличить](#)

Струйный принтер для полноцветной, фотографического качества, печати на поверхности CD/DVD/BD. Быстрая автоматическая подача дисков под печать. Производительность принтера при полноцветной печати примерно 100 дисков в час (при 100% заполнении диска цветом). Как и многое прочее оборудование, работает 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

В PF PRO используются индивидуальные по цветам картриджи, т.е. каждый из 4-х цветов в отдельной емкости. Вследствие этого достаточно низкая себестоимость печати (около трех рублей на диск при 100% заливке полноцветной печати). Емкость загрузочного накопителя 100 дисков. Как и в любом принтере, в процессе работы накопитель можно пополнять. В PF PRO доработке подвергся механизм загрузки дисков. И, если в предыдущих моделях PF I, II, III рабочую поверхность записи дисков царапалась, то уже в PF PRO этого не замечено.

Технические характеристики

Разрешение печати	4800x1200 dpi
Картриджи	CMY + Black (все 4 картриджа отдельные)
Тип дисков	CD-R/RW, DVD-R/RW, BluRay с поверхностью для струйной печати
Размер дисков	120 мм
Емкость накопителей	2 x 100 дисков
Механизм загрузки-выгрузки	Конвейерного типа с одновременными загрузкой и сбросом отпечатанных дисков
Операционные системы	MS Windows 2000/XP/Vista, Mac OS
Минимальные требования к ПК	Windows 2000/XP/Vista, процессор Intel P4 3ГГц, 512 MB Mac: OS 10.4.X, процессор G5 Power PC, 512 MB.
USB	2.0
Сеть	90...240 В, 47...63 Гц
Диапазон рабочих температур	15...25 °C
Габариты	В 21,5 X Ш 55 X Г 58 см
Габариты с накопителями дисков (в рабочем состоянии)	В 35 X Ш 55 X Г 74 см
Вес	22 кг
Габариты для транспортировки	В 39 X Ш 70 X Г 87 см
Вес для транспортировки	28 кг
Производство	Microboards Technology (США)

В сравнении со многими струйными принтерами, Print Factory Pro экономичнее, так как использует отдельные по цветам картриджи (по сути, это - [емкости с чернилами](#)). Меняется только

та емкость, чернила в которой закончились. Комплекта из 4-х картриджей хватает примерно для печати 2000 дисков (100% заполнение всей площади диска цветом - фотопечать). Черного картриджа хватает примерно на 10000 дисков (режим надписи - расходуется только черный картридж).

Две печатающие головки расположены отдельно от 4-х картриджей. Чернила от картриджей к головкам [поступают по трубкам](#). Применение [двух сдвоенных печатающих головок](#) (цвета желтый/черный, голубой/малиновый) явилось одной из составляющих впечатляющей скорости печати: полноцветная печать диска занимает от 20 сек в режиме Fast Normal до 28 сек в режиме Best ([подробная таблица производительности](#)).

Комплект поставки: принтер / рекламные брошюры Microboards / инструкция пользователя на русском и английском языках / диск с программным обеспечением / дискабель питания / кабель данных (USB) / загрузочный лоток на 100 дисков / картриджи неполной емкости: черный, голубой, малиновый, желтый / две сдвоенные печатающие головки /