

Метод тестирования для определения заявленного ресурса печати оригинальных чернил Brother для принтеров, в которых используются системы непрерывной подачи чернил

Содержание

- 1. Метод тестирования для определения заявленного ресурса печати
- 2. ISO/IEC24712

1. Метод тестирования для определения заявленного ресурса печати

Как правило, это общий метод для чернильного картриджа, в котором его ресурс измеряется с использованием метода тестирования ISO/IEC 24711 и комплекта тестовых страниц ISO/IEC 24712.

Из-за ограничений, накладываемых методом тестирования по стандарту ISO/IEC 24711 для наших систем непрерывной подачи чернил (СНПЧ), компания Brother разработала внутреннюю методику тестирования для тестирования ресурса печати (*) оригинальных чернил Brother, используемых в наших системах СНПЧ, и для точного отчета прогнозируемого ресурса печати наших чернил в системах СНПЧ. Метод тестирования ресурса печати, применяемый Brother, основывается на оригинальной методике Brother, в которой используется комплект тестовых страниц ISO/IEC 24712 для расчета ресурса печати наших чернил в системах СНПЧ Brother.

Дополнительная информация по оригинальным чернилам Brother, продаваемым в контейнерах с чернилами, используемых с изделиями Brother с СНПЧ, содержится на веб-сайте:

http://www.brother.com/original/index.html

* «ресурс печати» — эталонное значение, рассчитываемое компанией Brother на основе стандартов, описанных в настоящем документе. Ресурсы печати, которые вы достигаете, могут различаться в зависимости от состояния окружающей среды в процессе печати (например, от температуры и влажности), используемых настроек принтера (например, режима печати, используемой версии программного обеспечения на ПК) и определенных характеристик печати, ориентированных на пользователя (например, энергетического цикла, размера задания для печати, заполнения страниц в процентном выражении). В связи с этим заявленные ресурсы печати представляют собой приблизительные значения для изделий Brother и могут отличаться от фактических.

2. Стандарт ресурса печати ISO/IEC24712

Стандартный комплект тестовых страниц:

Комплект ISO/IEC24712 состоит из тестовых страниц, показанных на рисунке 1.

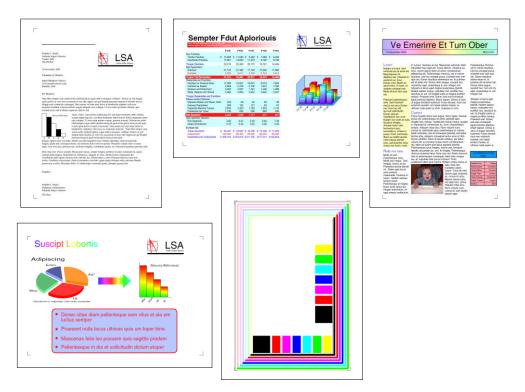


Рисунок 1. Тестовый комплект, используемый в стандарте ISO/IEC24712

2018 Rev.T02 Brother Industries, Ltd.,