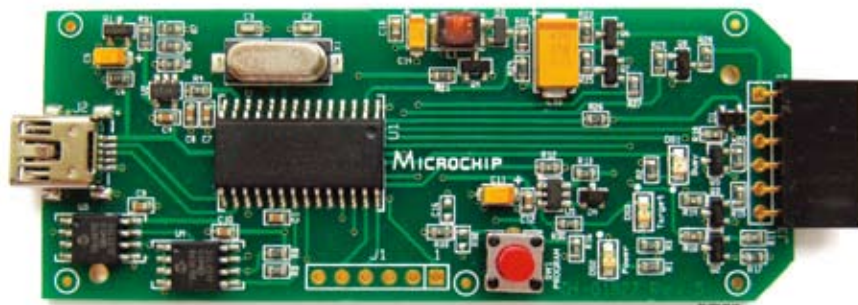


USB-накопители

Как выбрать качественный товар...



ЗА ПОСЛЕДНИЕ несколько лет участились случаи поставки на Российский рынок некачественных USB-накопителей. Особенно эта тенденция сильна на рекламном OEM рынке. Причина проста — «дареному коню в зубы не смотрят», что в переводе с народного обозначает, что если вам подарят некачественную флэшку, вряд ли вы будете возвращать ее дарителю. Проще выбросить. Хуже, если на флэшку надо записать какую-либо важную информацию. Вот тогда могут возникнуть действительно большие проблемы, причем как у тех, кто дарит флэшку, так и тех, кому предстоит ей пользоваться. Очень обидно потерять записанные данные через неделю после начала пользования или например, ждать два-три часа, пока на небольшую по объему флэшку пишется любимый фильм. Еще хуже, если после его записи, Вы не можете его посмотреть. Почему возникают подобного рода проблемы?

В погоне за низкой стоимостью, многие поставщики закупают USB-накопители у непроверенных, но очень уступчивых китайских фабрик. Эти фабрики закупают микросхемы памяти практически на вес из так называе-

мой отбраковки. Что это такое? Крупные производители ЧИПов, такие как Samsung, Hynix, Micron, Intel, заботясь о своей репутации, проводят очень жесткий выходной контроль микросхем. Естественно, в результате такого контроля выявляется брак, который зачастую может работать как память, но не соответствует тем или иным требованиям (температура, заявленная память, скорость записи/чтения и т.д.). Этот брак продается по очень низкой цене и является весьма привлекательным товаром для недобросовестных фабрик. Они проводят собственные входные тесты, по результатам которых получают ЧИПы, которые и ставят в свои флэшки.

Но гораздо хуже другой вид обмана, когда фабрики покупают дешевые китайские микросхемы памяти (или ту же самую отбраковку), при этом, переписывая в контроллере (еще одна микросхема, которая непосредственно управляет работой USB-накопителя) реальную величину имеющейся памяти. Т.е., например, фабрика закупает ЧИП из брака емкостью 700 Мегабайт, а в контроллере записано, что это флэшка емкостью 4 Гигабайта. При этом накопитель и на компьютере

определяется как 4ГБ. Даже файлы пишутся на нее так, будто это нормальный процесс записи (пусть и немного медленнее обычного). В результате реальная емкость становится понятна лишь тогда, когда пользователь пытается записать информацию, превышающую реальный объем памяти ЧИПа.

В результате страдает репутация как самого USB накопителя как очень полезного подарка или аксессуара, так и поставщиков, которые, заботясь о своей репутации, не «балуются» дешевыми и некачественными продуктами.

Совет: при заказе USB-накопителей, убедитесь, что поставщик привезет вам качественный товар (можно запросить название производителя микросхем, скорость записи/чтения и другие параметры). Требуйте гарантии как минимум на один год. Также желательно запросить результаты теста полной памяти — для этого у поставщика должны быть специальные программы. И тогда при соблюдении этих простых правил, вы подарите вашим клиентам качественный и полезный аксессуар — флэшку.

Компания «ФлэшМастер»
www.flashmasterltd.ru