
What's new?

Ver: FirstChip_MpTools_20190228

- 1、解决 B16/B17/8A1A 过多次拷贝机失败问题。
- 2、解决部分芯片（如 7THL、7DDL 等）4CE 开卡不良问题。
- 3、东芝/闪迪 3D Flash 容量优先工具和速度优先工具合并，并提升开卡容量。
- 4、解决 882B 开卡足容率低问题。
- 5、解决 8A1A/8M2A/L06B 无法进速度优先模式问题。
- 6、提升 QDG8T2C 稳定性。
- 7、修改序列号随机算法，序列号更随机，减少重叠可能。

Note:

- 1、B27/N18 需专用工具，该通用工具不支持；

Ver: FirstChip_MpTools_20181214

- ```

```
- 1、解决 L83/L72 等，速度优先，二次对比不过
  - 2、B17/B16 Sector 模式提升写速度
  - 3、L04/L05 崩溃及 B05 速度优先不过对比问题
  - 4、偶尔工具崩溃问题

### Ver: FirstChip\_MpTools\_20181112

- ```
*****
```
- 1、提升 8T23/8T22 对比良率
 - 2、提升 Micron/Intel 3D Flash 对比良率
 - 3、解决部分 Flash 双贴，上盘 0 字节问题
 - 4、解决量产报错误 2 问题，提升开卡良率
 - 5、改善 1178 主控过 HDBENCH 随机写速度

Ver: FirstChip_MpTools_20180903

- ```

```
- 1、提升 B16/B17 开卡及 BIN 级良率

- 
- 2、优化 HDBENCH 随机写速度
  - 3、解决 HDBENCH 后对比失败问题
  - 4、解决多次系统格式化失败问题
  - 5、解决厂商信息显示不正常问题
  - 6、提升 Micron/Intel 双贴开卡良率及稳定性
  - 7、将之前 1178+B16/B17/B05/L05 的专用工具，合并到该版本中，可以使用同一版工具

## Note:

- 1、“FirstChip\_MpTools\_201800903”为通用工具，可同时支持 1178/1179，支持目前市场流通的所有 Flash。
- 2、以下几种情况，需专用工具，请联系原厂支持：
  - (1) 1179 + EC000000(原 ID 为 TLC)/Flash ID 为 B5 开头的 Micro(Intel) 3D Flash/4T2E/5T2E。
  - (2) 其他特殊情况
- 3、打开工具时，请确认具体情况，再选择“测试架 Sorting”或“成品开卡”。

## Ver: FirstChip\_MpTools\_20180726

- 
- \*\*\*\*\*
  - 1、更改了量产工具图标及名称
  - 2、提升 1179 所支持 Flash 的读写速度
  - 3、添加 8M2A/8M2C/8M3M/8M2B/TDG8T2D 支持
  - 4、解决拷贝机格式化后，对比 data lost 1M
  - 5、提升 Micro/Intel 3D Flash 开卡及对比良率
  - 6、提升 8T23、8T22 bin 级良率及对比
  - 7、解决 9T23、L06B 双贴，量产崩溃问题
  - 8、解决“速度优先”模式下，部分 Flash 不过对比问题
  - 9、解决 1178 做多 Die Flash 时，部分报错误码 6 问题

## Note:

- 1、“FirstChip\_MpTools\_20180726”为通用工具，可同时支持 1178/1179，支持目前市场流通的所有 Flash。
- 2、以下几种情况，需专用工具，请联系原厂支持。
  - (1) 1178BC + L06B/B05/L04A/B0KB/B16A/B17A/EC000000(原 ID 为 TLC)/4T2E/5T2E。
  - (2) 1179 + EC000000(原 ID 为 TLC)/Flash ID 为 B5 开头的 Micro(Intel) 3D Flash/4T2E/5T2E。
  - (3) 1179 + N18(QLC Flash)