

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.010 (UltraNet)

1. 更新Flash列表到V.1.6版本。
2. 更新 TOSHIBA 黑片ISP。
3. 增加支持IM黑片（不勾选2-plane mode）。
4. 支持TOSHIBA 34nm LGA 正规片。
5. 支持自定义卷标小写显示。
6. 跟进更加严谨的坏块表管理逻辑。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.009 (UltraNet)

1. 更新Flash列表到 V.1.5 版本。
2. 增加支持镁光 29F128G08CJAAA 正规 Flash。
3. 支持IM 34nm 32Gb × 1Bin 2以下的黑片。
4. 支持单CE Flash 双帖。
5. 增加错误代码“ERRO-10”。
6. 量产后增加容量单位显示。
7. 完善4.008的“磁盘容量设置”功能。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.008 (UltraNet)

1. 优化IM 34nm Flash的格式化方式。
2. 增加Bin值显示选项。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.007 (UltraNet)

1. 增加固定容量的等级到BIN 10。
2. 增加以原容百分比的形式固定容量的功能。
3. 增加自动判别最佳电流和延时参数的功能。
4. 增加支持TOSHIBA43nmD2/IM34nmFLASH在SortingBoard上创建的坏块表。
5. 修正原始坏块表坏块数的显示错误。
6. 升级SortingISP.BIN 到Ver 1.4。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.006 (UltraNet)

1. 增加对TOSHIBA 56nm D3 Flash的支持。
2. 完善Die Flash扫描前的擦除功能。
3. 修复“检查寄存器”功能在某些Flash上无效的问题。

4. 增加电流驱动和I/O延时选项。
5. 解决第二次开卡失败的Bug。
6. 更新4.005版的Flash型号列表。
7. 将Page测试模式升级为更严谨的Sector模式。
8. 选择A模式测试时，自动追加对Partial Block的测试。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.005 (UltraNet)

1. 增加读Sorting Board Table功能。
2. 解决引导区块的位置限制问题。
3. 解决部分BIN-2 ~10不成功的现象。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.004 (UltraNet)

1. 取消对IM 4K Flash Bin 1的限制。
2. 完善强制Flash ID的功能。
3. 解决第二次开卡失败的Bug。
4. 支持对TOSHIBA 43nm D2 Flash测试架测试后开卡。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.003 (UltraNet)

1. 更新了支持列表，增加对IM 4K Flash的支持。
2. 优化对TOSHIBA 43nm Flash的低格方式。
3. 量产完成后自动更新生成 TestTime.LOG。
4. 解决了对未列入支持列表的Flash量产时出现程序中断的问题。
5. 纠正了FAT32的U盘量产完成后的容量显示不准确的BUG。

\*\*\*\*\*

### 3S\_USB6690\_OnCardSorting\_V4.002 (UltraNet)

1. 解决了Flash重新量产可能导致出错的问题。

\*\*\*\*\*