# 使用说明

## 注意

- 强烈建议不要使用 OpenCore Configurator 来修改 config.plist 推荐使用 ProperTree
- 小新由于安装过程中触摸板可能无法驱动,使用U盘安装macOS会占用仅仅一个 USB接口,建议安装之前先买个usb拓展,用于插入鼠标,来进行安装步骤选项设定。

#### BISO设置

- BIOS 版本: CLCN32WW
  - o Fn+F2 进入 BIOS,
  - 先查看 Information: Secure Boot 是否为 Disabled;
  - 如果 Secure Boot 是 Enabled,选择左边到 Security:设置
     Secure Boot 为 Disabled;
  - o Fn+F10 保存设置

## 配置config【重要】

- 已修改BIOS DVMT 机器可删除以下内容
  - Kernel \ Patch \ iten0
  - Kernel \ Patch \ iten1
  - $PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0) \setminus framebuffer-fbmem = 00009000$
  - PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0) \ framebuffer-stolenmem =
    00003001
- 已解锁BIOS CFG LOCK 机器可删除以下内容
  - Kernel \ Quirks \ AppleCpuPmCfgLock = N0
  - Kernel \ Quirks \ AppleXcpmCfgLock = YES
  - Kernel \ Quirks \ AppleXcpmForceBoost = NO
  - UEFI \ Quirks \ IgnoreInvalidFlexRatio = YES
  - 强烈建议解锁BIOS CFG LOCK DVMT 以避免安装时卡住。解锁方法请参考 附件 小新PR013修改DVMT说明

### 安装注意

如果没有解锁BIOS CFG LOCK DVMT 导致安装卡住请尝试解锁

- 安装系统时请在BIOS中禁用无线网卡,安装成功后在打开。避免应网卡问题导致 安装失败
  - 一些网卡需要屏蔽针脚,方法请自行百度
- CPU多线程(BIOS Hyper)的开与关和config的 AppleXcpmExtraMsrs设置不一致时可能导致引导失败,可尝试
  - BIOS中打开超线程并将 config 的 AppleXcpmExtraMsrs 设置为 YES
  - 。 BIOS中关闭超线程并将 config 的 AppleXcpmExtraMsrs 设置为 NO