

Erledigt **Hardware Info**

Beitrag von „Griven“ vom 17. August 2015, 21:32

Wie es Trainer ja schon geschrieben hat ist es aufgrund der Struktur der Firmware Images bei den H9X Boards schwierig wenn nicht sogar unmöglich Ozmosis einzubauen. Die Firmware ist bei den H9X Boards anders aufgebaut als beispielsweise bei den Z Serie Boards was sich darin auswirkt, dass der Bereich in der Firmware in dem Ozmosis untergebracht wird nicht erweitert werden kann selbst dann nicht, wenn eigentlich genug Platz im Image vorhanden wäre. Vorstellen kann man sich das Ganze wie ein ZIP Archiv innerhalb eines ZIP Archivs sprich selbst wenn ich in dem innersten Archiv Platz schaffe indem ich zum Beispiel Dateien entferne wird das Archiv in dem das Innere sitzt deshalb trotzdem nicht größer sprich gewonnen habe ich dadurch de facto gar nichts und genau so verhält es sich eben auch mit der Firmware der H Serie Mainboards.

Mir ist es gelungen ein Rom basierend auf der F7 für Dein Board zu erstellen der allerdings nur das allernotwendigste für den Betrieb von OZ enthält (Ozmosis selbst nebst seiner Einstellungen und den HFS+ Dateisystemtreiber) allerdings würde ich diesen Rom eher als Machbarkeitsstudie betrachten und nicht empfehlen ihn wirklich produktiv einzusetzen denn durch die fehlenden Bestandteile geht der größte Vorteil von OZ verloren da schließlich FakeSMC und Co. trotzdem installiert werden müssen damit das System damit arbeiten kann.

[H97HD3_OZ1479_F7.zip](#)

Alternativ zu OZ empfiehlt sich für Dein Board Clover als Bootloader allerdings musst Du Dich da wohl oder übel ein wenig in die Materie einlesen. In Punkto Performance steht Clover aber OZ in keiner Weise nach und nebenbei ist es mit El Capitan im Anmarsch auf die deutlich zukunftssichere Variante denn an Clover wird aktiv gearbeitet von OZ ist seit der aktuellen 1479m nichts mehr an Neuerungen zu hören und es ist zumindest mal fraglich ob OZ noch weiterentwickelt wird und an die Gegebenheiten von El Capitan angepasst wird.