

[GELÖST] MSI Z690 Tomahawk D4 BIOS 1.7

Beitrag von „fabiosun“ vom 18. August 2022, 16:29

[Zitat von Erdenwind Inc.](#)

Was ist MAT1? Ich kann mit dieser Bezeichnung nichts anfangen. Nee nicht direkt oder ich hab's nicht rausgelesen. Aber schön das des, des Problems Lösung ist. Hat das mit den Adressänderungen zu tun oder was macht dieser Quirks genau? Ich hab das bei älteren CPUs bisher nur gesehen.

Hi Erdenwind Inc and sorry if I understood bad

usually when at the boot stage system has early reboot or hang we have to check if our system is "MAT" capable (1) or not (0)

Then, reading the configuration pdf we can adjust quirks settings for our system

If mat = 1 we can use this configuration:

EnableWriteUnprotector - False

RebuildAppleMemoryMap - True

SyncRuntimePermissions - True

if mat = 0 we have to use this:

EnableWriteUnprotector - True

RebuildAppleMemoryMap - False

SyncRuntimePermissions - False

and eventually SetVirtual to True

My rig is MAT capable so I use the first combination

I have tested that I can use also other combinations in my rig has the second one posted, but

this is not "advisable" reading Opencore documentation

Why?

no skill here to answer to this 😊