

# X299 Tutorial - ASUS WS X299 SAGE/10G (Hilfe und Diskussionen)

**Beitrag von „SammlerG“ vom 10. Oktober 2020, 09:14**

kurzes Update zur XMP Problematik mit dem Fehlercode 00.

Das zweite Sage 10 bootet ohne Probleme mit dem RAM und der CPU. Kaltstart ist kein Thema, 3200 oder 3600 MHz gehen.

Das neu Board wurde auch schon mit FW 3101 geliefert (der kleine Aufkleber Nähe CPU Sockel mit dem EAN bestätigt das, ist mit 3101 geflasht.

Ich hab jetzt nur ein Problem, aufgespielt habe ich jetzt BIOS 3203. Ändern sich da die PCI Pfade wieder?

Ich bekomme Thunderbolt (Titan Ridge) nicht zum laufen. Erkennt er mir nich mit der SSDT aus dem Sage 10 Paket vom opencore Thread von [apfelnico](#)