

**Erledigt**

## **GA-Z87M-D3H: Erweiterung von Sierra 10.12.6 um High Sierra 10.13.x**

**Beitrag von „adiummy“ vom 19. April 2018, 16:47**

[Zitat von al6042](#)

Bei dem ALC892 sollte eigentlich Layout-ID 1 gut helfen können.

[Zitat von CrusadeGT](#)

Kann ich durchaus bestätigen 😊 Die Layout-ID 1 werkelt super mit dem ALC892 auf meinem Z87-HD3

Danke, es geht tatsächlich auch ohne HDAS/HDEF und mit Layout 1, wobei ich jetzt nicht alle Ein- und Ausgänge getestet habe. Benutze nur Kopfhörer am Front Line-Out.