

Erledigt

Sapphire Pulse Radeon RX 570 4GB |

Undervolting möglich?

Beitrag von „CMMChris“ vom 7. Oktober 2019, 15:00

Die Polaris Karten haben auch eine PowerPlay Table, allerdings habe ich damit keiner Erfahrung und weiß auch nicht wie genau sich diese zusammensetzt. Die müsste man erstmal analysieren und zerpfücken um da was zu machen.

Alternativ gibt es für Polaris Karten einen BIOS Editor. Das ganze ist halt aber insofern gefährlich als dass du die Karte damit killen kannst. Einmal z.B. zu wenig Spannung gesetzt und dann war es das.

Für Linux gibt es ein paar Tools zum Editieren der PowerPlay Table. Dort liegt die PowerPlay Table dann unter `"/sys/class/drm/card0/device/pp_table"`. Du kannst dir ja mal Ubuntu oder so mitsamt den AMD Treibern installieren und mal damit spielen.

Ein Tool zum Editieren der PowerPlay Table das auch Polaris Karten unterstützt gibt es hier: <https://github.com/amezin/powerplay-table-editor>

Rein theoretisch müsste man sich eine damit editierte PowerPlay Table auch in macOS reinladen können sofern das Format passt. Habe mich mit dem Linux Kram nie wirklich auseinandergesetzt.