

AMD NAVI / RDNA (RX5700/XT etc.) in macOS | Benchmarks, Undervolting, Overclocking, PowerPlay Table

Beitrag von „MPC561“ vom 3. Februar 2021, 16:24

Ich hatte letztes Wochenende die Zeit mich mal mit UV zu beschäftigen. Zuerst habe ich stabile Werte unter Windows Wattman rausgefahren.

Dann das Bios via GPU-Z extrahiert und analysiert ob die PPT Table von [CMMChris](#) zu meiner eigenen PPT Table des Bios passt (von den Adressen und den Werten der Adressen). Bei meiner Vega war das so das ich einen eigenen Sheet erzeugen musste.

Ich habe hier eine PowerColor Red Devil und die passte von den Adressen her. Nur FanPwmMin war bei mir auf 40% und Zero RPM schon aktiviert. Sprich ich kann die PPT von Chris nutzen. Habe ich dann auch und die PPT wird perfekt injiziert (laut IoRegExplorer).

Allerdings habe ich noch eine Verständnisfrage.

Wenn ich im Wattmann eine Frequenz und eine zugehörige Spannung einstelle, welche Werte in der Tabelle muss ich ändern?

Im Wattmann habe zum Beispiel 1999MHz und 1050mV eingestellt.

Die 1999MHz sollten dann in der Tabelle dem Max GPU Clock in der 2. Zeile entsprechen.

Aber bei der Spannung bin ich mir unsicher. Sind die 1050mV dann bei MaxVoltageGfx oder MaxVoltageSoc zu ändern?

Gruss,

Joerg