

Erledigt 9900K - Hackintosh

Beitrag von „Brumbaer“ vom 19. Oktober 2018, 16:56

Erste Versuche mit dem 9900K.

Er startet ohne Fake-CPU ID. Allerdings die iGPU wird nicht unterstützt. Was man tun muss damit sie funktioniert schau ich mir gleich an.

Vorweg ein paar Leistungsdaten.

Screen shots der üblichen Benchmarks, alle Werte Auto. D.h. 4,7 GHz Turbo 3,6 GHz non Turbo



Alle Tests im selben mobo mit der selben Ausstattung und dem selben System. Es wurde die CPU getauscht.

CPU	Cinebench OpenGL	Cinebench CPU	GB Single	GB Multi	Luxmark (CPU)	Leistungsaufnahme Cinebench
8700K- 4,3GHz	148,95	1431	6409	29448	3372	105,91
8700K- 5,1GHz	170,73	1691	6952	33296	3629	172,13
9900K- 4,7GHz	171,03	2061	6846	38684	4068	177,04
9900K- 5,1GHz	188,39	2133	6957	40458	4192	223,59
9900K- 5,2GHz	192,69	2279	7094	41603	4186 ?	240

iMacPro 10Kerne	139,5	2026	5438	36213
iMacPro 14 Kerne	144,99	2517	5135	40478
iMacPro 18 Kerne	145,19	2950	5137	46849

Man sieht sehr schön, wie sich der OpenGL Wert in Cinebench mit der Prozessorleistung ändert, statt konstant zu bleiben. OC wirkt sich beim 9900K nicht so aus, was nicht verwunderlich ist, da der Frequenzsprung deutlich niedriger ausfällt.

Wie gesagt, jetzt kommt die iGPU und dann das OC noch einmal in ordentlich, denn jetzt sind die Einstellungen wie beim 8700K um vergleichbare Werte zu bekommen. Aber es geht mglw. besser, sprich weniger Leistungsaufnahme und/oder mglw. mehr Leistung.