

Anfänger

Beitrag von „Raptortosh“ vom 3. Mai 2022, 12:54

Dedizierte GPU = GPU ist ein eigener Chip mit eigener Stromversorgung und VRAM (Üblicherweise GDDR5 und GDDR6 bei Laptops).

Integrierte GPU = CPU und GPU in einem DIE, gemeinsamer RAM (DDR3, DDR4, DDR5).

Gibt dann auch noch sowas wie I7 8809G, das ist ein "Chip" (bzw. Der Träger wo die DIES drauf sind, ist ein Teil) mit mehreren DIES - I7 CPU mit iGPU, Polaris (nennt sich Vega ist aber Polaris Architektur) Core und HBM RAM.

Laptops mit dedizierter GPU sind für macOS meistens nicht ideal, da die meisten dedizierten GPUs nicht unter macOS funktionieren (NVIDIA). Die mir bekannt am besten lauffähige "dedizierte" GPU ist Vega M GH, also I7 8809G und die anderen mit dieser GPU.