

Nordmann's Hackintosh V1.0

Beitrag von „Nordmann“ vom 6. November 2020, 10:31

Hallochen,

herrlichen Dank für die Erläuterungen und Tip's. Klasse vor allem der Dortania-Guide, den werde ich mir ASAP reinsuchen J

Ich wollte Anhand des Motherboards, ein Beispiel erzeugen für dass es keine schon fertige Lösung gibt, die man einfach cloned. Hatte versehentlich die falsche CPU geposted, ist für das Beispiel erst einmal sekundär, denn ich möchte die herangehensweise verstehen, damit ich mir selbst helfen kann wenn es mal kracht, und das wird es bestimmt J Ich freue mich schon drauf ...

Anforderungen:

Ich plane gerade ein Eigenheimbau im Loftstiel basierend auf einer eigendesignten Systemhalle. Die Grundplanung beinhaltet die Hauptanforderung autonom zu sein. Es wird also nur ein Loch geben, wo alles reinfließt, was keiner braucht. Energie wird erzeugt durch ein BHKW von Dachs, Algen, Wind usw.

Ein Thema hier ist natürlich die Integration einer Golflaunch mit dem schon genannten GCQad. Dies ist ein Gerät, welches man ebenfalls mit auf den Golplatz nehmen kann um eine Spielanalyse durchzuführen zu können, ebenfalls Schläger Fittings zu erstellen usw. Im Winter oder zu Coronazeiten kann man das Gerät zu Hause betreiben und mit seinen Schlägern und richtigen Bällen gegen eine spezielle Leinwand dreschen. Hier braucht man nicht zögerlich sein J. Man kann auch gegen andere Spieler online auf dem gewünschten Golfcourse spielen. Leider läuft diese Software nur auf Microschrott, egal.

Ich werde also Lan sowie flächendeckendes Wlan in der passenden Geschwindigkeit zur Verfügung stellen. Die Home Cinema Komponenten besitze ich ebenfalls alle. Mit Audio Komponenten bin ich flexibel und kann sämtliche Formate und Anschlüsse bedienen. Bevorzugt ist eben HDMI und XLR.

Software für Mac, wie SketchUp Architektur (3D Virtualisierungssoftware) und Adobe Suite und Xcode. Siemens STEP 7 Professional, Windows Games meiner Kids wie WoW, CoC sollten die nötige pps/Latenz mitbringen, sonst muss ich mir das geheuler wieder anhören J, wenn die Kids bei mir sind, hehe.

Ein Datengrab im Hackintosh ist nicht erforderlich. Im Mini-RZ steht ein NAS Raid-50, DB Server und die Automatisierungskomponenten für Craftbeer Brauerei, Kühl- und Reifezellen sowie der für Aquaponic relevanten Prozesse zur Verfügung. Hier Haben Windowskomponenten nichts verloren!

Anforderungsliste:

Betriebssystem: Windows 10 & HyperV u. MacOS & Paralles

LAN: 10 Gb

Thunderbolt: Wenn es geht 2

Grafik: Dual GPU mit Anschlüssen für 2 x 3D Virtual Devives

2 x HDMI für Vorverstärker oder direkt an den Beamer

Raid: Nice to have.

RAM: 64GB/128GB

SDD: 1x MacOS, 1 x Windows, 1 x Shared Data

(3 x Samsung SSD 970 EVO 1TB oder Corsair's)

Netzteil: Corsair AX1600i

Aussehen kommt später.

Ich denke mal, dass ich mit dem HyperV und meinen bestehenden virtuellen Machines Probleme bekomme, da es glaube eine Bios Einstellung braucht, muss noch mal schauen.

Ich könnte auch ein schönen Hackitosh in ein noch vorhandenes MacPro Gehäuse einer alten Generation bauen und den o.a. Rest in ein sep. Multimedia PC bauen. Wäre eine Überlegung wert

Wenn man das so niederschreibt denkt man schon darüber nach, ob es nicht besser wäre sich einweisen zu lassen, hehe 

Danke schon mal für ein paar Tips und Input.

ps: wen es interessiert [GCQuad in Action](#) Ab 21:00 Min

LG