

Suche lüfterlosen Mini-PC / Barebone

Beitrag von „RealZac“ vom 15. Oktober 2022, 17:58

Hi zusammen,

ich suche eine Ablöse für meinen Intel NUC D34010WYK (i3-4010, 4 GB RAM, 64 GB SSD). Habe mich in den letzten Tagen viel belesen, finde aber nur Maschinen für Office, zum Zocken, mit 4K Video etc etc.

Was ich benötige, ist aber ganz einfach: ESXi 7 muss laufen, 8 GB RAM und mind. 128 GB SSD, HDMI, LAN, USB. Und: Lüfterlos! Also leeeiiiise. Die virtuellen Maschinen sind auch nicht anspruchsvoll: momentan nur Pi-Hole und Emby.

Habt ihr eine Idee? Danke schon mal.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 15. Oktober 2022, 18:45

hm, hat shuttle etwas im angebot, oder die dellminis/ lenovo minis ala think* ? beides vermutlich teuer

lg 😊

edit- schon "mini" bedeutet ja meist einen phantasiepreisaufschlag, leider

Beitrag von „RealZac“ vom 15. Oktober 2022, 18:51

Genau, habe schon überlegt, ein gebrauchtes Lenovo ThinkCentre mXXq zu kaufen. 2 oder 3 Jahre alt sollte reichen.

Beitrag von „kneske“ vom 15. Oktober 2022, 20:01

Warum ESXi 7 reicht dir auch 6.7???

Ich hab einen Futro S740 mit 8GB und SATA sowie NVMe Mod am Laufen.

Hat unter ESXi 6.7 mit 512GB NVMe soweit die VMs und als Passthrough die 2TB SSD in ein RedPill DS920+

Mega gut, sparsam, schnell genug und lüfterlos.

https://www.ebay.de/itm/134160...et_ver=artemis&media=COPY

der nimmt 45€ auch an, oder 50€

dazu diese Adapter:

Broco M2 to SATA M.2 NGFF SATA zu SATA 7Pin Horizontal-Konverter-Adapter-Karte + 4-pin Stromkabel <https://amzn.eu/d/f5vPvkh>

und:

M.2 (NGFF) NVME SSD auf M2 A/E...

https://www.amazon.de/dp/B07DZF1W55?ref=ppx_pop_mob_ap_share

dazu dann eine NVMe:

<https://www.mindfactory.de/pro...MS150512GTS-1456195.html>

und halt ein SATA Drive deiner Wahl, präferiert SSD wegen Stromaufnahme.

Die NIC kannst ins ESXi 6.7 Image patchen. Oder Promox nutzen. Geht aber beides. ESXi auf

dem Stick installiert, der Kasten startet nicht von der NVMe. Wegen des Mods, denn da war ja mal eine WiFi Karte vorgesehen. Aber das Drive rennt darin super.

Beitrag von „RealZac“ vom 16. Oktober 2022, 10:28

Der Fusi sieht gut aus. Und ESXi 7 sollte auf dem Celeron J4105 auch laufen. Von der M.2 SATA sollte er auch direkt booten (die würde ich nur gegen eine größere tauschen). Und wenn nicht, nutze ich eben meinen ESXi USB Stick weiter...

Die NIC wird von 6.7 nicht unterstützt? Seltsam. Ich hoffe, dass das bei 7.0 anders ist. 7.0 deswegen, weil meine VMs upgradet sind und bestimmt nicht unter 6.7 laufen.

Danke für den Tipp!

Beitrag von „kaneske“ vom 16. Oktober 2022, 12:27

Nein NIC ist unter 7.0 gar nicht supported. Daher 6.7 patched

Beitrag von „ozw00d“ vom 16. Oktober 2022, 14:33

[RealZac](#) wäre es keine alternative für dich einen mini selbst zu bauen?

mini ATX z.b.?

mit entsprechenden Lüftern ist das unhörbar.