

# **mein Schmuckstückchen -Umbau ITX Mainboard i9 9900K mit einer Readon VII,, lasst euch überraschen,,**

**Beitrag von „Davide“ vom 31. Januar 2021, 15:50**

So ihr lieben :

Meine erste Beta Version :

Fame Verstärker ( nach defekt ! für den Umbau genutzt !)

i9 9900K Intel

Mainboard: Asus 360- i

32 GB RAM DDR4 2666

Grafikarte: Vega readon 20

2 NVWM SSDS jeweils 512 GB

[Noctua](#) Kühler

\*Netzteil: RM750 ( Monster ) Herausforderung

1 X 120mm Chase Lüfter

\* hatte zwar 2 andere nNmenhafte Netzteile probiert die wesentlich kleiner waren nur

hat mich der Ventilatoren im Betrieb gestört. ( kann einfach nicht arbeiten wenn was vor sich her säuselt.

und der Rm750 bleibt einfach ruhig und geht so gute wie nie an.

Chase-Panel Bedienung :

AN UND AUS ( AC Power )

Startknopf

LED HDD

POWER LED

Lüftersteuerung

Reset Knopf

Audio out

noch in Arbeit:

Lautsprecher

\* Evtl Soundboxen aber da bin ich noch am suchen Grösse und Qualität machen mir etwas Kopfweh und natürlich die Steuerung über das Panel.

Temp:

Nach 2 Tagen durchlauf : Inkl Stresstest und Gaming

Raumtemperatur: 24 Grad

Idle Peak

CPU. 38 / 75.

Grafikarte 35/ 78

NVWM. 40/ 55

MB. 27/ 36

update: Nach der neuen zufuhr :

CPU. 31 / 72

Grafikarte 33/ 78

NVWM. 40/ 55

MB. 26/ 36

Lautstärke:

System ist im Idle Bereich flüsterleise.

Nur die Vega macht wenn Sie gebraucht wird Party die man nicht überhört ( bin ich aber gewöhnt auch aus einem ATX gehäuse)

Video folgt mit einer Tour sobald ich fertig bin

System:

Big Sur

Windows 10

läuft Stabil und einfach ein Traum.

Freue mich auf eure Feedback

Edit : Innenleben ( entschuldigt noch nicht ganz fertig )

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 31. Januar 2021, 16:04**

Tolle Idee 🤔👉

Mist, so ein Teil hab ich mal zum Sperrmüll entsorgt. Jetzt ärgere ich mich

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 31. Januar 2021, 19:38**

Ja das man alles aus altem Zeug zaubern kann 😊

---

### **Beitrag von „geoback“ vom 31. Januar 2021, 19:54**

cool, sieht echt gut aus, schöne Idee

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 31. Januar 2021, 22:41**

Vielen Dank !

---

### **Beitrag von „sunraid“ vom 1. Februar 2021, 09:41**

Cooler Idee...! Hast du auch noch ein paar Bilder, die das innere deines Umbaus zeigen? Würde mich interessieren, wie das so aussieht.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 1. Februar 2021, 09:42**

Bei der VII lohnt sich undervolting falls du das noch nicht gemacht hast. AMD hat Vcore recht hoch angesetzt und die Karte wird dadurch unnötig heiss, da kann man meistens noch etwas rausholen.

---

### **Beitrag von „TRON71“ vom 1. Februar 2021, 10:20**

Moin, ihre fleißigen 😊

Einfach zu genial dieser Case Mod.

Gratulation von mir für dieses schöne Stück Fleißarbeit 👍

---

## Beitrag von „Davide“ vom 1. Februar 2021, 10:27

[Zitat von sunraid](#)

Cooler Idee...! Hast du auch noch ein paar Bilder, die das innere deines Umbaus zeigen? Würde mich interessieren, wie das so aussieht.

Wurde hinzugefügt ! aber noch nicht ganz fertig !

Da wird noch kosmetisch alles instandgesetzt sobald alles da ist.

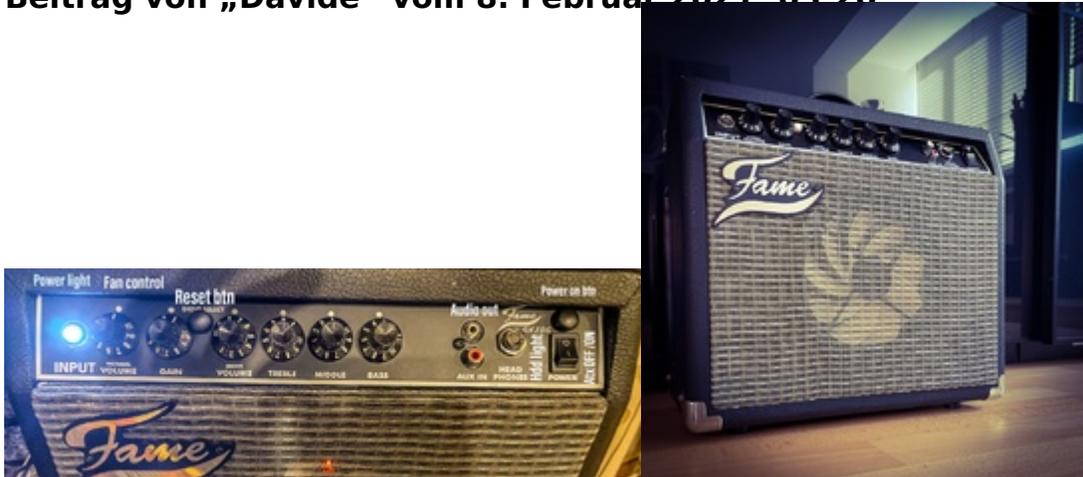
---

## Beitrag von „jeve stobs“ vom 1. Februar 2021, 13:31

richtig coole idee 😊 gefällt mir 😊

---

## Beitrag von „Davide“ vom 8. Februar 2021, 03:20





[hackintosh-forum.de/attachment/167211/](https://hackintosh-forum.de/attachment/167211/)



Update :

Panel soweit fertig mit einer Lüfter Steuerung für 3 Lüfter (1 x 140mm 2 x 80mm ) regelbar über einen Drehknopf.

Audio out für Kopfhörer installiert.

neue Öffnung ( für die 80mm Lüfter Zufuhr )

Next step : Lautsprecher einbauen regelbar über einen Drehknopf 2 ( noch in Planung ) wird knapp

---

**Beitrag von „EvilGenius“ vom 8. Februar 2021, 12:50**

Sehr schick gemacht!

---

### **Beitrag von „apfelnico“ vom 8. Februar 2021, 13:24**

Schöne Idee. Auch wunderbar die vorhandenen Knöpfe genutzt, völlig unscheinbar das Dingens.

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 8. Februar 2021, 14:41**

#### [Zitat von apfelnico](#)

Schöne Idee. Auch wunderbar die vorhandenen Knöpfe genutzt, völlig unscheinbar das Dingens.

Vielen Dank !

war auch ein ganzes Stück Arbeit sowie eine Fummelei und mm genaues arbeiten war angebracht.

Die Luftzirkulation war wirklich heikel ! durch die Grafikkarte erzeugt Abwärme (unter Last) und die abzuführen war eine Herausforderung.

Natürlich noch das Abstimmung der Lüfter untereinander.... in so einem kleinen Ding

Das alles laufig auf dem Schreibtisch für sensible Ohren wäre mir beinahe geglückt wenn die Vega laufiger wäre unter Last. (Staubsauger laut was haben die sich nur dabei gedacht ... ) Undervolting als Lösung wird bald das neue Thema für mich

---

### **Beitrag von „bfrorum“ vom 8. Februar 2021, 14:54**

Ich finde es auch einfach genial! Was die Community so draus macht ist echt schön.

Wäre noch top -, wenn du eine genaue Anleitung deiner Schritte machst. Vielleicht nimmt sich einer deiner;)

Beste Grüße,

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 8. Februar 2021, 15:48**

#### Zitat von bfrorum

Ich finde es auch einfach genial! Was die Community so draus macht ist echt schön.

Wäre noch top -, wenn du eine genaue Anleitung deiner Schritte machst. Vielleicht nimmt sich einer deiner;)

Beste Grüße,

Hey vielen Dank !

lass dich lieber davon inspirieren und zauber dir etwas aus eigener Phantasie.

Weil es dann deine Idee und deine Kreativität widerspiegelt statt etwas zu kopieren.

Ich würde mich freuen wenn du dies als Gedankenanstoss zugute kommen lässt und uns bald dein aussergewöhnliches Gehäuse präsentierst.

Finde es echt schade das man soviel Elektroschrott wegwirft was man ab und zu evtl. mit etwas Feingefühl fürs Handwerk nutzen kann.

Leider muss dir gestehen eine Anleitung dafür gibt es nicht. ( nur in meinem Kopf 😊)

Dient eher als Inspiration und hoffe animiert noch viele dazu etwas Oldschool Charme auf dem Schreibtisch zu stellen.

Sieht meines Erachtens einfach Mega schön aus verleiht dem Schreibtisch das gewisse etwas !

Und mir persönlich ein Lächeln unbezahlbar !

liebe Grüße

---

### **Beitrag von „Onkel\_Mikke“ vom 8. Februar 2021, 16:21**

Sehr schön aufgebaut. Echt super Arbeit. Mein Respekt und Neid ist dir sicher. 😊

Gruß

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 8. Februar 2021, 16:32**

[Zitat von Onkel Mikke](#)

Sehr schön aufgebaut. Echt super Arbeit. Mein Respekt und Neid ist dir sicher. 😊

Gruß

Von ganzem Herzen ! lieben Dank !

---

## Beitrag von „jeve stobs“ vom 8. Februar 2021, 16:41

mega geil 😊 respekt 👍

"dazu vllt. noch ein tft im gitarren-lock dann rockst du alles weg" 😄

---

## Beitrag von „Davide“ vom 8. Februar 2021, 17:00

[Zitat von jeve stobs](#)

mega geil 😊 respekt 👍

"dazu vllt. noch ein tft im gitarren-lock dann rockst du alles weg" 😄

hahaha das wärs noch ! 😊

---

## Beitrag von „bfrorum“ vom 13. Februar 2021, 09:53

[Zitat von Davide](#)

Hey vielen Dank !

lass dich lieber davon inspirieren und zauber dir etwas aus eigener Phantasie.

Weil es dann deine Idee und deine Kreativität widerspiegelt statt etwas zu kopieren.

Ich würde mich freuen wenn du dies als Gedankenanstoss zugute kommen lässt und uns bald dein aussergewöhnliches Gehäuse präsentierst.

Finde es echt schade das man soviel Elektroschrott wegwirft was man ab und zu evtl. mit etwas Feingefühl fürs Handwerk nutzen kann.

Leider muss dir gestehen eine Anleitung dafür gibt es nicht. ( nur in meinem Kopf 😊)

Dient eher als Inspiration und hoffe animiert noch viele dazu etwas Oldschool Charme auf dem Schreibtisch zu stellen.

Sieht meines Erachtens einfach Mega schön aus verleiht dem Schreibtisch das gewisse etwas !

Und mir persönlich ein Lächeln unbezahlbar !

liebe Grüße

Alles anzeigen

Das where zu schön um wahr zu sein 😄

Natürlich mach sich vielleicht jeder den Gedanken, wenn er solch ein Projekt sieht, was er aus seinem Elektroschrott machen kann. Aber leider bin ich beruflich sowas von sinnlos Unterweges, dass ich für solch Sachen echt keine Zeit finden würde und ich es nach einer Zeit Liegen lassen würde.

Bin schon froh, dass ich meine beiden Rechner mit HackMacOS bezaubern kann. Weil, dass mich auch eigene zeit gekostet hat.



Wenn ich irgendwann mal damit anfangen werde, werde ich es hier posten

Liebe Grüße,

---

### **Beitrag von „TRA“ vom 13. Februar 2021, 17:03**

Hi [Davide](#), Applaus, das ist eine tolle Idee und überzeugend umgesetzt!



Eine Frage habe ich noch dazu: Das Amp - Chassis, ist das noch drin oder ausgebaut?

Danke und Grüße

Thomas

---

### **Beitrag von „Davide“ vom 13. Februar 2021, 17:05**

Leider nicht das wäre zu schön um wahr zu sein, aber Lautsprecher werden eingebaut bzw. Noch dabei Mit freundlichen Grüßen und vielen Dank für das Kompliment