

# MacBook Pro mit M1 Pro / Max: Lieferstatus, Eindrücke & Benchmarks

**Beitrag von „CMMChris“ vom 20. Oktober 2021, 23:58**

Um dem Apple Silicon Forum hier mal wieder etwas Leben einzuhauchen habe ich mir gedacht ich mach mal einen Topic für all jene hier im Forum auf, welche sich eines der neuen MacBook Pros mit M1 Pro oder M1 Max Chip gegönnt haben. Hier könnt ihr euren Lieferstatus, erste Eindrücke und natürlich auch Benchmarks und Erfahrungen aus dem Alltag teilen.

Ich selbst habe mir ja wie schon im Topic zum Apple Event geschrieben das 16" MacBook Pro mit M1 Max, 32GB RAM und 1TB SSD bestellt. Zu den ersten die es bekommen werde ich aber wohl nicht gehören, da ich bei einem Reseller bestellt habe und noch nicht mal mein Finanzierungs-Antrag durch ist. 😞

Bin gespannt, wann hier dir ersten ihre MacBooks bekommen und natürlich auch auf den ersten Content der YouTuber, welche wohl in den nächsten Wochen ihre Geräte bekommen werden.

---

**Beitrag von „plutect“ vom 21. Oktober 2021, 05:50**

Bei mir schaut das so aus:

Liefertermin 5. Nov - 9. Nov.

14" MacBook Pro – Space Grau

**Mit folgender Konfiguration:** Apple M1 Max mit 10-Core CPU, 32-Core GPU und 16-Core Neural Engine 32 GB gemeinsamer Arbeitsspeicher 1 TB SSD Speicher 96W USB-C Power Adapter 14" Liquid Retina XDR Display Drei Thunderbolt 4 Anschlüsse, HDMI Anschluss, SDXC Kartensteckplatz, MagSafe 3 Anschluss Beleuchtetes Magic Keyboard mit Touch ID – Deutsch Zubehörkit  
+ AppleCare

---

## Beitrag von „CMMChris“ vom 21. Oktober 2021, 09:32

In [Geekbench](#) sind nun Benchmarks der GPU verfügbar.



Ob das nun die 24C oder 32C Variante vom M1 Max ist, ist leider unbekannt. Sieht mir aber eher nach 24C aus basierend auf den Angaben von Apple. In jedem Fall beeindruckend. Die Leistung einer Desktop 5700XT in einem Chip mit voraussichtlich 60W TDP, wovon ja nur ein Teil auf die GPU entfällt. 👍

Und [die CPU Benchmarks](#) sehen auch vielversprechend aus.

## MacBookPro18,2

Geekbench 5 Score

1783 Single-Core Score	12693 Multi-Core Score
---------------------------	---------------------------

Geekbench 5.4.1 Tryout for macOS ARM64

Result Information

Upload Date	October 19th 2021, 10:24pm
Views	4099

System Information

System Information	
Operating System	macOS 12.0.1 (Build 21A558)
Model	MacBookPro18,2
Model ID	MacBookPro18,2

## Beitrag von „DSM2“ vom 21. Oktober 2021, 10:31

Ich hab meine ursprüngliche Bestellung gecancelt und hab die Konfig nochmal umgestellt...

	<p>16" MacBook Pro – Space Grau</p> <p>Mit folgender Konfiguration:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apple M1 Max Chip mit 10-Core CPU, 32-Core GPU und 16-Core Neural Engine</li> <li>64 GB gemeinsamer Arbeitsspeicher</li> <li>1 TB SSD Speicher</li> <li>16" Liquid Retina XDR Display</li> <li>Drei Thunderbolt 4 Anschlüsse, HDMI Anschluss, SDXC Kartensteckplatz, MagSafe 3 Anschluss</li> <li>140W USB-C Power Adapter</li> <li>Beleuchtetes Magic Keyboard mit Touch ID – Deutsch</li> <li>Zubehörkit</li> <li>Urheberrechtsabgabe: 10,55 €</li> </ul> <p>3.250,00 €</p>
Menge 1	<b>3.250,00 €</b>

Zwischensumme	3.260,55 €
<b>Kostenloser Versand</b>	<b>0.00 €</b>
MwSt. (19%)	619,50 €
<b>Gesamtbetrag</b>	<b>3.880,05 €</b>

## **Beitrag von „MPC561“ vom 21. Oktober 2021, 11:00**

Dann läge die GPU knapp unter der RX5700 XT.

Nun bin ich mal gespannt auf die Leistungsaufnahme. Wenn die auch entsprechend klein wäre...

Sehr, sehr interessant.

---

## **Beitrag von „DSM2“ vom 21. Oktober 2021, 11:05**

Würde ich so nicht sagen... es gibt mittlerweile auch geleakte GFXBench Werte und die sagen deutlich mehr aus als Geekbench...

<https://gfxbench.com/compare.j...2=NVIDIA+GeForce+RTX+3080>

---

## **Beitrag von „CMMChris“ vom 21. Oktober 2021, 11:10**

[Zitat von NERD](#)

und die sagen deutlich mehr aus als Geekbench

Nope die sagen nicht mehr sondern was anderes aus. Gekbench testet Compute Szenarien, GFXBench testet die 3D Leistung was interessant für Gaming und Rendering Tasks ist.

Die GFXBench Ergebnisse sind jedenfalls sehr interessant. Die Radeon VII die ich mal hatte wird hier sehr deutlich geschlagen.

---

## **Beitrag von „getno“ vom 21. Oktober 2021, 11:15**

Hab mein 14" 10/16 mit 1TB SSD vorgestern bei FundK bestellt und bisher noch nicht mal nen potentiellen Liefertermin ... wenn sich da bis morgen nichts tut werde ich mal nachhaken ...

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 21. Oktober 2021, 11:18**

Finde ich jetzt nicht ungewöhnlich, dass Händler abseits von Apple noch keine Liefertermine angeben können. Die wissen vermutlich noch gar nicht, wann sie beliefert werden. Am schnellsten bekommst du neue Macs immer von Apple direkt. Wenn man beim Reseller nichts spart, lohnt sich also die Bestellung bei Apple mehr.

---

### **Beitrag von „getno“ vom 21. Oktober 2021, 11:21**

Joah - gab 3% - ist nicht die Welt aber waren auch gut 90€.  
Dachte nur, dass ich wenigstens einen Bescheid bekomme, wann das Teil kommt. Aber dann gebe ich da noch etwas mehr Geduld rein.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 21. Oktober 2021, 11:47**

Mit deutlich mehr meinte ich eher Real Life Performance... [CMMChris](#)

Sieht auf jeden Fall interessant aus...

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 21. Oktober 2021, 13:53**

Bei mir ist nun der Finanzierungs-Antrag genehmigt worden. Dann heißt es jetzt auf Lieferung warten. 🍀

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 22. Oktober 2021, 13:58**

Meine Lieferung erfolgt voraussichtlich Ende November bis Anfang Dezember.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 22. Oktober 2021, 14:43**

Ja, wie bei mir auch! Schade das sich das ganze so lange zieht...

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 22. Oktober 2021, 15:57**

Wo hast du bestellt?

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 22. Oktober 2021, 17:50**

Direkt bei Apple.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 22. Oktober 2021, 17:59**

Ah, hatte mich über die Preise gewundert. Bildungs-Rabatt?

---

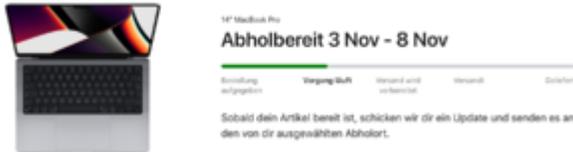
### **Beitrag von „DSM2“ vom 22. Oktober 2021, 18:00**

Nein, hab noch Mitarbeiter Rabatt aus alten Zeiten.

---

## Beitrag von „JimSalabim“ vom 22. Oktober 2021, 23:54

Die Lieferzeiten haben sich ja wirklich stark nach hinten geschoben mittlerweile. Ich hab noch Montag Nacht bestellt und liege jetzt glücklicherweise noch zwischen 3. und 8. November.



Ich hatte mir schon überlegt, doch nochmal zu stornieren und von 24-Core-GPU auf 32-Core zu gehen, aber die längere Wartezeit bei einer Neubestellung halte ich leider nicht aus 😄 Aber ich brauch so ne GPU-Leistung eh nur selten, das flutscht für meine Zwecke bestimmt auch so gut genug 😊

---

## Beitrag von „CMMChris“ vom 23. Oktober 2021, 07:48

Gut so, dann können wir hier Vergleiche machen mit 24C vs 32C 😊

---

## Beitrag von „bramwarner“ vom 23. Oktober 2021, 09:03

Lesestoff für euch

<https://www.heise.de/news/MacB...-Turbo-Modus-6226882.html>

---

## Beitrag von „CMMChris“ vom 23. Oktober 2021, 09:36

Der Turbo Modus geistert schon eine Weile durchs Netz und wurde gestern gegenüber Macrumors von Apple bestätigt. Definitiv ein interessantes Feature und ich bin gespannt wie genau der Performance Modus arbeitet. Haben wir es hier mit einem reinen Lüfter Profil zu tun oder steigert er gar den Takt oder hebt das Power Limit an? Der M1 Max wird wohl um die 90 Watt ziehen, wenn er komplett ausgelastet wird. In den Charts von Apple wird für die CPU ein Maximum von 30 Watt ausgewiesen, für die GPU ein Maximum von 60 Watt.

---

### **Beitrag von „EdD1024“ vom 23. Oktober 2021, 10:16**

Wäre gut so was zu wissen, bevor man bestellt. Der Formfaktor 14,2" ist schon handlicher und die Option war durchaus mein Favorit, weil sie eben die gleiche Leistung im kleineren Paket liefern soll. So bin ich wieder beim 16er. Hmmm...

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 23. Oktober 2021, 11:48**

[Zitat von EdD1024](#)

weil sie eben die gleiche Leistung im kleineren Paket liefern soll

Tut sie so oder so nicht. Sieht man schon an den Benchmarks. Und das Kühlsystem im 16" ist generell besser als beim 14" wegen der Größe. Wer also das Maximum an Leistung will sollte selbst ohne den Performance Modus zum 16" greifen - zumindest für den M1 Max.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 23. Oktober 2021, 14:09**

Sehe ich wie [CMMChris](#)

Man sieht ja auch das es Unterschiede im Gewicht gibt, wenn man M1 Pro vs M1 Max vergleicht beim 16er.

Daher wird da definitiv in Bezug auf Kühlung etwas anders sein...

---

### **Beitrag von „EdD1024“ vom 23. Oktober 2021, 15:04**

Das leuchtet sicherlich ein. Allerdings ist die Masse als Wärmekapazität der Kühlanlage nur ein Parameter im zweifellos komplexen Thermomanagement-Gebilde. Im 14er Modell ist sie offenbar ausgereizt, im 16er Modell kann man die Überkapazität als "Overdrive Headroom" hernehmen. Nicht schlecht, einfach nichts unversucht lassen, um das Maximum abzurufen. Soviel zum Thema Preis/Leistung.

Prinzipiell gefällt mir das so nur werde ich mit einer Bestellung erstmal abwarten. Mit Monterey am Montag dürften weitere Details bekannt werden. Die Weichen sind jedenfalls eher in Richtung 16" gestellt, da fällt die Notch auch weniger auf / stört vermutlich weniger.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 23. Oktober 2021, 17:08**

Die Notch stört grundsätzlich nie, zumindest mit Blick auf den Platz. Weggenommen wird da ja nichts. Das Display wurde einfach in den bisherigen Rand erweitert und die Notch ist zurückgeblieben. Damit wandert die Menu-Bar nach Oben womit man effektiv Platz gewonnen hat. Stören kann die Notch also erstmal nur in Bezug auf die Optik. Und ja, auch mich stört das Aussehen. Allerdings ist das nicht sehr verwunderlich, immerhin gab es sowas bei einem Laptop noch nicht. Gewöhnen KANN man sich daran aber sicherlich. Bei den einen geht es schnell, die anderen brauchen länger, wieder andere werden sich wahrscheinlich gar nicht an die Optik gewöhnen wollen.

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 23. Oktober 2021, 17:25**

Hier gibts schon einen optischen Vergleich (Unboxing) des neuen MacBooks mit dem ersten M1 MacBook. Die Notch dürfte wirklich kaum stören. Zumindest, wenn ein Fenster geöffnet ist.

<https://www.youtube.com/watch?v=L-867vQfZ60&t=243s>

Wurde wieder von Youtube entfernt!

---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 23. Oktober 2021, 17:43**

[LetsGo](#) wenn das Video nur nicht privat wäre...

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 23. Oktober 2021, 17:46**

Ah ok. Habe es vor 5 Minuten angesehen und jetzt ists von Youtube verschwunden. Schätze es liegt daran, dass man noch keine Videos veröffentlichen durfte.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 23. Oktober 2021, 20:13**

Natürlich nicht, das Embargo wurde ja noch nicht aufgehoben. Erst am Montag.

---

### **Beitrag von „TheWachowski“ vom 24. Oktober 2021, 02:42**

Für diejenigen, die sich noch unschlüssig sind: Luke Miani hat 5(!) verschiedene MacBooks bestellt um nahezu alle gängigen Variationen abzudecken (Kohle müsste man haben). Bin gespannt auf die Ergebnisse.

[https://www.youtube.com/watch?v=BT2\\_m-DE9zw](https://www.youtube.com/watch?v=BT2_m-DE9zw)

Die einzelnen Konfigurationen sind im Video in Kapiteln, so dass man auch direkt springen kann.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 24. Oktober 2021, 05:35**

[LetsGo](#) Schon ziemlich dumm, ein Gerät zu zeigen während die NDA noch am Start ist und dann auch noch das Gesicht filmen zu lassen... Da wird jemand das letzte Mal ein Gerät vorab bekommen haben.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 24. Oktober 2021, 11:06**

Die Frage ist ob der Koreaner wirklich vorab ein Testgerät erhalten hat oder einfach nur Glück hatte und verfrüht als normaler Kunde beliefert wurde. In dem Fall braucht ihn das Embargo natürlich nicht zu interessieren. Für mich sah das eher nach einer Privatperson aus. In dem Fall ist eigentlich auch die Löschung des Videos nicht rechtmäßig.

---

### **Beitrag von „Wolfe“ vom 24. Oktober 2021, 12:20**

Nach 120 Sekunden Videogucken frage ich mich schon, was der Mehrwert des Videos sein soll.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 24. Oktober 2021, 14:09**

[CMMChris](#) Ich rede anscheinend von einem anderen Video, jedenfalls war das kein Koreaner sondern ein Ami in dem Video wovon ich sprach.

Definitiv keine Privatperson!

---

### **Beitrag von „atl“ vom 24. Oktober 2021, 14:25**

In dem Video, das ich gesehen habe, konnte man grob erkennen, wie macOS mit der Notch umgeht. Im „Dunkelmodus“ wird sie dabei zumindest optisch kaum auffallen. Da ich aber eher den hellen Modus bevorzuge, warte ich auf weitere Handson. Im Moment existiert bei mir aber leider kein Bedarf. 😞

Aber es war auch gut zu sehen, dass gegenüber den alten Design physikalisch tatsächlich kein Platz verloren gegangen ist. Wie das nur bei einer Reinkarnation des alten Clamshell-iBooks aussehen würde? 😊

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 24. Oktober 2021, 15:36**

#### [Zitat von NERD](#)

Ich rede anscheinend von einem anderen Video, jedenfalls war das kein Koreaner sondern ein Ami in dem Video wovon ich sprach.

Meinst du das aus dem Store oder was auch immer mit dem Bärtigen wo nur kurz ausgepackt und angeschalten wurde? Das war glaube ich das erste Unboxing das aufgetaucht ist. Kurz darauf kam dann der Koreaner. Der hatte ein recht langes Video gemacht mit einem Design Vergleich. Ist aber auch wieder offline genommen worden.

---

### **Beitrag von „JimSalabim“ vom 25. Oktober 2021, 13:58**

Ich verstehe das Problem wegen der Notch überhaupt nicht. Die Alternativen wären ja

entweder weniger Platz auf dem Bildschirm (also quasi ein breiterer Rand wie bisher, den man dann ja auch als riesige Rundum-„Notch“ bezeichnen müsste ;-)) oder halt gar keine Kamera.

Das ist doch super gelöst so.

---

### **Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. Oktober 2021, 14:05**

#### [Zitat von JimSalabim](#)

Die Alternativen wären ja entweder weniger Platz auf dem Bildschirm (also quasi ein breiterer Rand wie bisher, den man dann ja auch als riesige Rundum-„Notch“ bezeichnen müsste ;-))

Oder einfach eine Kamera unterhalb des displays, welches es bei Smartphones schon gibt.

---

### **Beitrag von „JimSalabim“ vom 25. Oktober 2021, 14:10**

[theCurseOfHackintosh](#) Ja, das wär natürlich die Ideallösung gewesen, das ist klar. Aus irgendwelchen Gründen scheint das aber ja für Apple gerade noch nicht machbar zu sein, sonst hätten sie das beim iPhone 13 bestimmt auch schon so umgesetzt.

---

### **Beitrag von „guckux“ vom 25. Oktober 2021, 14:26**

Da es noch nicht hier erwähnt wurde: Der Turbo-Modus soll exklusiv für den MBPro 16" M1-MAX sein...

---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 25. Oktober 2021, 14:40**

Irgendwie werde ich das Gefühl nicht los, das bei jedem Gerät was Apple herstellt, das Gemotze groß ist, allerdings wenn man die Verkaufszahlen von Apple betrachtet, man feststellt das das überhaupt keine keine Rolle spielt.

Irgendwie ganz großes mimimi auf hohem Niveau.

Irgendwas muss es doch als Unterscheidungsmerkmal geben, wenn alles gleich ausschaut wäre es für mich uninteressant.

---

## Beitrag von „plutect“ vom 25. Oktober 2021, 15:05

Ich habe gerade eine SMS von Apple bekommen das mein 14“ Macbook Pro versendet wurde:



---

## Beitrag von „DataV“ vom 25. Oktober 2021, 15:11

[theCurseOfHackintosh](#) wie man bei den Geräten aber überall sieht ist die Qualität gerade mit direktem Licht einfach mangelhaft und wäre ein Rückschritt gewesen zum M1 Macbook.

## **Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. Oktober 2021, 15:13**

DataV

Perdekt ist es noch nicht, das ist klar. Aber man hätte auch auf ein Kamera Loch setzen können, welches deutlich kleiner ist...

---

## **Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Oktober 2021, 15:19**

Ein Review ist raus:

<https://www.youtube.com/watch?v=Tn4iYvrnxzk>

Verge Review

<https://www.youtube.com/watch?v=ijMxKKdfSBM>

Rene Ritchie

<https://www.youtube.com/watch?v=DV-zTUANV5w>

CNET

<https://www.youtube.com/watch?v=SnTwBr8jqlc>

Klapsmühle

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_BwPixjgvwU](https://www.youtube.com/watch?v=_BwPixjgvwU)

---

## **Beitrag von „Aluveitie“ vom 25. Oktober 2021, 15:32**

Lieber ein Notch als ein Kameraloch, find ich wesentlich hässlicher. Mich persönlich hat der Notch nie gestört da iOS recht nett darum herum designed wurde.

---

### **Beitrag von „TheWachowski“ vom 25. Oktober 2021, 16:22**

#### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Oder einfach eine Kamera unterhalb des displays, welches es bei Smartphones schon gibt.

Von denen bisher noch keine einzige ein wirklich vernünftiges Bild liefert. Darüber hat man da auch immer an der Stelle einen verpixelten Bereich. Das ist noch lange nicht ausgereift genug, als dass man das wirklich verwenden könnte.

Darüber hinaus bin ich mir relativ sicher, dass wir in einer der nächsten Generationen auch FaceID bekommen werden, womit die Notch dann wieder notwendig ist.

---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 25. Oktober 2021, 16:26**

[Aluveitie](#) ich muss zugeben das ich anfangs auch ein wenig skeptisch war, als diese "notches" (Buenas) heraus gekommen sind.

Aber was soll ich sagen, wie immer bei Apple, dann hast du so ein Teil mal ne weile gehabt und willst es nicht mehr missen.

Um ehrlich zu sein, am beispiel Smartphones gab es bisher nichts was mich wirklich begeistern konnte, mit ausnahme von Apple.

Das selbe wird mit dem M1 Pro Max passieren, denke ich. Ist mir ehrlichgesagt schei.... egal ob da ne notch ist, ich find es schaut eben anders, aber auch wieder Interessanter aus.

Diese faden Notebooks mit ihrem mega rand, ich kann sie nicht mehr sehen. das ist für mich schon eher ein Rand-Gate 😊

---

## **Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. Oktober 2021, 16:34**

[TheWachowski](#)

Notebook Kameras haben sowieso meistens eine schlechte Qualität, und kaum jemand wird die für Fotos verwenden. Ob man jetzt bei einem Online Meeting mehr Qualität hat oder weniger hat, ist jetzt auch nicht so tragisch. Will man ein Foto machen, nimmt man sein Smartphone.

Hab selbst Smartphone mit Kamera Loch und eines mit Notch (aber kleinere Notch als iPhone es hat, obwohl das von 2018 ist), und ich finde das Loch weniger auffällig.

Huawei hatte bei Notebooks die Kamera in Tasten verbaut, vielleicht auch eine gute Idee, aber oft sind es eh nur schmale Ränder, die nicht wirklich stören.

Bei Smartphones ist das schon besser als der Rand, aber dort ist der Platz auch deutlich beschränkter als bei Notebooks.

---

## **Beitrag von „EdD1024“ vom 25. Oktober 2021, 17:34**

[CMMChris](#) : Krass, was da abgeht. Hierfür wurde der Begriff Game Changer erdacht.

---

## **Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Oktober 2021, 17:47**

Die Anandtech Analyse ist auch da: <https://www.anandtech.com/show...m1-max-performance-review>

---

## **Beitrag von „JimSalabim“ vom 25. Oktober 2021, 19:13**

### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Ob man jetzt bei einem Online Meeting mehr Qualität hat oder weniger hat, ist jetzt auch nicht so tragisch.

Das seh ich jetzt wiederum anders 😊 Beim Online-Gitarrenunterricht ist es beispielsweise entscheidend, dass die Schüler genau auf meine Finger schauen können und auch Kleinigkeiten gut erkennen. Meine Logitech C920, die ich am Hackintosh verwende, ist dafür eigentlich fast schon zu schlecht und unscharf. Ich begrüße da eine bessere Kamera im MacBook Pro wirklich sehr.

---

### **Beitrag von „plutect“ vom 26. Oktober 2021, 08:00**

Ihr wartet sicher schon sehnsüchtig auf ein Update des Lieferstatus meines neuen MacBook Pro 14" .

Aber da musste ich auch zweimal hinsehen:



### **Beitrag von „EdD1024“ vom 26. Oktober 2021, 08:06**

#### [Zitat von plutect](#)

Ihr wartet sicher schon sehnsüchtig auf ein Update des Lieferstatus meines neuen



MacBook Pro 14"

Aber da musste ich auch zweimal hinsehen:

Heute, 06:07

Ihr Paket wurde von der Regierungsbehörde freigegeben.

Heute, 05:01

Ihr Paket wurde von der Regierungsbehörde freigegeben.

Heute, 05:01

Ihr Paket wartet auf die Freigabe durch eine Regierungsbehörde. Die Paketfreigabe an UPS kann bis zu 10 Tage dauern.

Danach kommt folgendes:



Mo, 21.12.2020, 18:00

Die Sendung konnte aufgrund höherer Gewalt (wie z.B. Sturm, Hochwasser, aktuelle Umwelteinflüsse) nicht zugestellt werden.



---

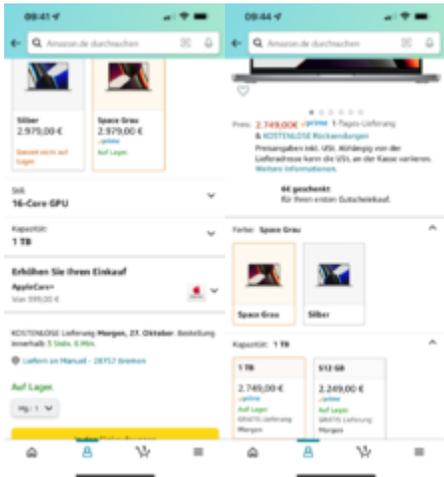
## Beitrag von „plutect“ vom 26. Oktober 2021, 08:38

Mach mich nicht schwach ! Bin grad mit Apple am Telefon da mein AppleCare schon mit 27.10. läuft und ich das Gerät ja noch nicht einmal habe ...

---

## Beitrag von „Manuel“ vom 26. Oktober 2021, 09:41

Zur Info falls jemand noch ein MacBook Pro benötigt Amazon hat noch welche ihr müsst schnell sein meins ist jetzt ausverkauft.... Aber meins kommt morgen



---

## Beitrag von „plutect“ vom 26. Oktober 2021, 10:10

Lt. UPS kommt meines schon am Donnerstag 😊 AppleCare gilt ab Mittwoch, da hätte ich mir den Anruf auch erspart 🤔

---

## Beitrag von „EdD1024“ vom 26. Oktober 2021, 10:12

### Zitat von Manuel

Zur Info falls jemand noch ein MacBook Pro benötigt Amazon hat noch welche ihr müsst schnell sein meins ist jetzt ausverkauft.... Aber meins kommt morgen

Ich warte erstmal darauf, dass sie im Warehouse-Angebot auftauchen...



---

## Beitrag von „TheWachowski“ vom 26. Oktober 2021, 11:04

## [CMMChris](#)

Meine Lieblingspassage:

"The chips here aren't only able to outclass any competitor laptop design, but also competes against the best desktop systems out there, you'd have to bring out server-class hardware to get ahead of the M1 Max - it's just generally absurd."

Ich war ja sehr optimistisch, dass wir mir dem M2 oder M3 endlich wieder in die Situation kommen, wie zu den Hochzeiten des PPC und der Mac jeden anderen vergleichbaren Rechner in die Tasche steckt. Dass denen das aber bereits fast vollständig mit der ersten Generation der eigenen Chips gelingt, überrascht selbst mich. Wenn die so weiter machen würde es mich nicht wundern, wenn eines der nächsten Modelle das Schicksal der PS2 ereilt und es als Waffe eingestuft und mit einem Export verbot belegt wird 😊😄

## [theCurseOfHackintosh](#)

Es geht hier nicht um Bilder (niemand macht ernsthaft mit einem Notebook Bilder), sondern um die Videoqualität bei Konferenzen. Und da muss ich (und der Großteil der Userbase) Dir leider auch komplett widersprechen. Die Qualität der Webcam war einer der Hauptkritikpunkte der vergangenen Hardwaregenerationen. Das was bereits so schlimm, dass man mit etwas Übung in Konferenzen erraten konnte, wer ein MacBook hat, was mehr als peinlich ist.

Die Qualität der Cam ist hier schon sehr entscheidend, gerade weil man nur selten optimale Bedingungen erzeugen kann und auch bei ungünstigem oder geringen Lichteinfall usw. noch gute Ergebnisse erzielen muss. Gerade in der heutigen Zeit der ständigen Videokonferenzen, Online-Schulungen usw. ist das ein sehr wichtiger Punkt. Und wer will schon trotz eingebauter Cam noch eine zweite mitschleppen?

Letztlich ist das eben so eine Sache mit den Neuerungen der neuen Notebooks. Für diejenigen, die die "Szene" länger verfolgen, lesen sich die Neuerungen so, als hätte Apple eine Top 10 der Kritikpunkte genommen und sie nacheinander abgearbeitet. Damit macht man auch den Großteil glücklich, was aber nicht verhindert, dass der eine oder andere, für den eine Neuerung nicht interessant ist, Kritik äußert. Auch der SD-Card Reader wird von einigen als "unnötig" und "veraltete Technik" angesehen und das obgleich dieser Punkt in der Top 10 Liste mit Sicherheit sogar noch vor der WebCam stand.

## Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 26. Oktober 2021, 11:15

[Zitat von TheWachowski](#)

[theCurseOfHackintosh](#)

Es geht hier nicht um Bilder (niemand macht ernsthaft mit einem Notebook Bilder), sondern um die Videoqualität bei Konferenzen. Und da muss ich (und der Großteil der Userbase) Dir leider auch komplett widersprechen. Die Qualität der Webcam war einer der Hauptkritikpunkte der vergangenen Hardwaregenerationen. Das was bereits so schlimm, dass man mit etwas Übung in Konferenzen erraten konnte, wer ein MacBook hat, was mehr als peinlich ist.

Die Qualität der Cam ist hier schon sehr entscheidend, gerade weil man nur selten optimale Bedingungen erzeugen kann und auch bei ungünstigem oder geringen Lichteinfall usw. noch gute Ergebnisse erzielen muss. Gerade in der heutigen Zeit der ständigen Videokonferenzen, Online-Schulungen usw. ist das ein sehr wichtiger Punkt. Und wer will schon trotz eingebauter Cam noch eine zweite mitschleppen?

Ich hab selbst meine Erfahrungen mit Online Unterricht und so, und muss ehrlich sagen, dass ich da kein einziges Mal eine Kamera benötigt habe. Auch bei anderen, die die genutzt haben, ging es nur darum die Personen zu erkennen, mehr jedoch nicht. Diese Erfahrung habe ich gemacht, deshalb lege ich nicht so Wert drauf. 😊

---

## Beitrag von „DSM2“ vom 26. Oktober 2021, 11:45

Etwas Performance in DaVinci <https://youtu.be/-GynqiXMjM>

Adobe Premiere

<https://youtu.be/cTtYHFetbW4>

---

## Beitrag von „MPC561“ vom 26. Oktober 2021, 11:46

### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Ich hab selbst meine Erfahrungen mit Online Unterricht und so, und muss ehrlich sagen, dass ich da kein einziges Mal eine Kamera benötigt habe. Auch bei anderen, die die genutzt haben, ging es nur darum die Personen zu erkennen, mehr jedoch nicht. Diese Erfahrung habe ich gemacht, deshalb lege ich nicht so Wert drauf.

Online Unterricht ist was ganz anderes als ein Toplevel Managment Meeting oder ein Kundenmeeting. Da wird auf sowas durchaus Wert gelegt. Man nutzt ja mitunter nur eine CAM eines Notebooks um einen ganzen Raum abzudecken. Dann ist es schon interessant auch zu sehen wer da spricht, weil man sehen kann wessen Mund sich bewegt, mal als ein Beispiel (wenn auch kein perfektes).

Gruss,

Joerg

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 27. Oktober 2021, 12:22**

Akkus sind nicht mehr fest verklebt sondern mit Pull Tabs wie beim iPhone befestigt. Das sind gute Neuigkeiten, da wird es endlich mal einfacher den Akku selbst zu tauschen. Bisher musste man die Zellen ja mit Lösemittel oder Angelschnur entfernen.

---

### **Beitrag von „Manuel“ vom 27. Oktober 2021, 12:56**

Meins ist gerade gekommen





---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 27. Oktober 2021, 13:04**

Vergleich zwischen Stock vs Maxed Out :

<https://youtu.be/zUorenmrWfs>

Weitere Reviews:

<https://youtu.be/REji-xyxeFQ>

<https://youtu.be/3tWGeWfRis0>

<https://youtu.be/BSvkYFknYzg>

---

### **Beitrag von „julian91“ vom 27. Oktober 2021, 13:09**

[Manuel](#)

tu mir mal gefallen und mach mal ein bild wenn du zb istats menü offen hast also

einstellungsmenü.

ich werd das gefühl nicht los das bei snazzys tweet er was an der auflösung gedreht hat und deswegen auch vergleichsbar wenig fläche auf der statusleiste war und deswegen sachen hinter der notch verschwinden ...

---

### Beitrag von „Manuel“ vom 27. Oktober 2021 13:34



Ich hoffe das ist so richtig





---

### Beitrag von „julian91“ vom 27. Oktober 2021, 13:49

dein ist das 16" oder ? aber trotzdem massig platz eigentlich .. hmm

---

### Beitrag von „Manuel“ vom 27. Oktober 2021, 14:12

Ja das 16 genau also es sieht in echt noch besser aus und ich habe bestimmt alle Videos auf YouTube gesehen die es gibt... Tastatur super mit den Schwarzen Hintergrund , Magsafe, Display ,echt schönes Gerät ... ich werde jetzt hin gleich mal an meinen 49" Monitor anschließen und mal schauen wie sich das verhält

edit: irgendwie habe ich gedacht mein 49" Monitor hat Thunderbolt ...hat er leider nicht ...über HDMI ....nicht gut über HDMI auf Thunderbolt nicht gut...ich habe jetzt noch ein Kabel bei Am...bestellt das bis 8K unterstützt Displayport auf Thunderbolt hoffe das das den erwünschten Effekt bringt...berichte dann morgen davon.

Jetzt erstmal bisschen einrichten...🌍🖱️

edit:2

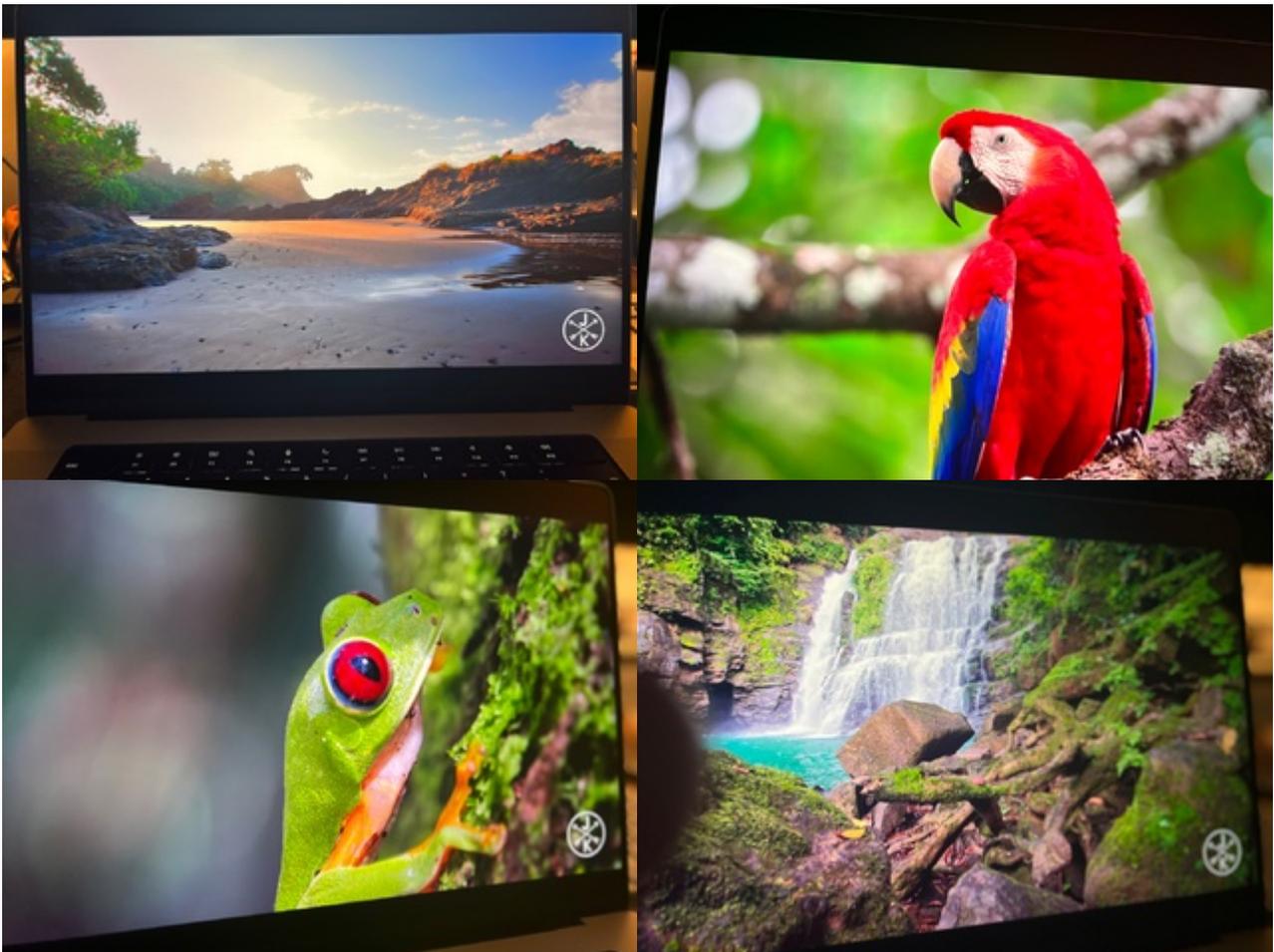
Kamera ist immer noch Scheiße es sei den man macht Fernlicht an zur heutigen Zeit nicht tragbar....



Aber sonst geil ...

wäre ja auch perfekt gewesen...

edit: 3





zum Display muss ich noch was sagen : schaut euch mal 4K Trailer HDR an ..... Es ist der Hammer ich habe mich eigentlich geweigert die 3000€ auszugeben und wir reden natürlich nur vom kleineren Model zwar 16 Zoll aber Standard ..... Es ist wirklich beeindruckend!!!!



Ich lass das mal so stehen....



---

### **Beitrag von „jan2000“ vom 28. Oktober 2021, 09:20**

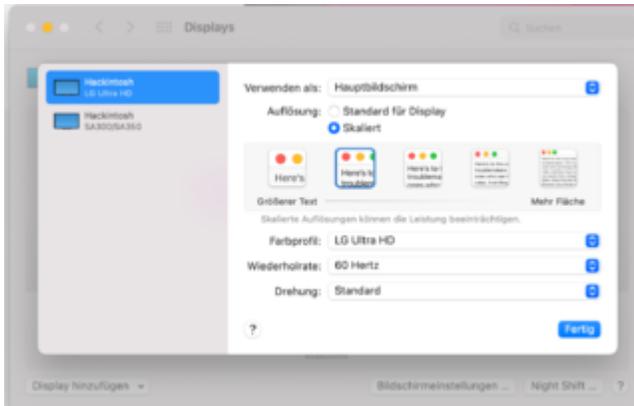
Danke für die ganzen Eindrücke.

Ich habe mal eine Frage: ich bin der Meinung gelsen zu haben, dass das Ausgabesignal am HDMI Out frei definierbar ist (Auflösung, Framerate). Ist das so? Und wenn ja, bieten z.B. Davinci Resolve oder FCPX die Möglichkeit, den HDMI Port für eine "Videovorschau" zu nutzen (z.B. 1080p25)? Also kein Erweitern des Desktops, sondern ein MacOS unabhängiges Videosignal via HDMI auszugeben?

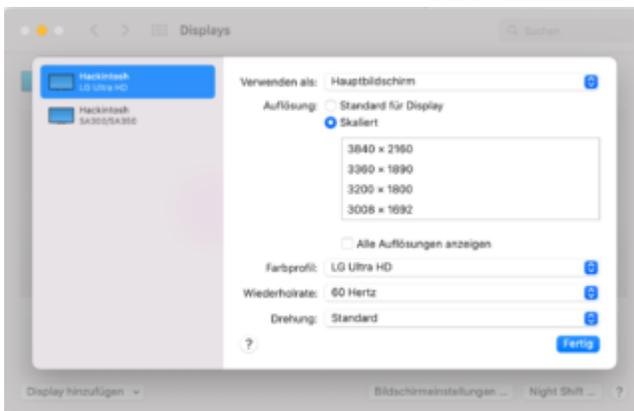
---

### **Beitrag von „JimSalabim“ vom 28. Oktober 2021, 10:48**

[jan2000](#) Das Ausgabesignal ist in macOS doch (auch je nachdem, was der Bildschirm hergibt) doch immer frei definierbar:



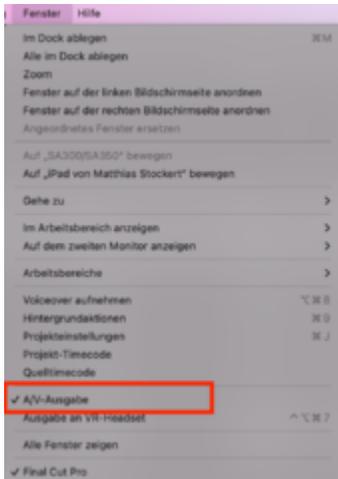
Oder in der erweiterten Ansicht (mit gedrückter Alt-Taste auf "Skaliert" drücken):



---

## Beitrag von „JimSalabim“ vom 28. Oktober 2021, 10:57

[jan2000](#) In Final Cut Pro kann man die Ausgabe auf den HDMI-Bildschirm dann unter "Fenster"->"AV-Ausgabe" aktivieren:



Ist aber wie gesagt alles ganz unabhängig vom MacBook Pro möglich, also auch am Hackintosh oder anderem Apple-Rechner.

---

### Beitrag von „matt82“ vom 28. Oktober 2021, 16:37

Kleiner Testbericht der Leistung mit Davinci Resolve

<https://www.slashcam.de/artike...ter-DaVinci-Resolve-.html>

---

### Beitrag von „Manuel“ vom 28. Oktober 2021, 17:18

Moin zusammen hier ein kleiner Nachtrag 49" Samsung Monitor an MacBook m1 Pro 16" mit diesem Kabel



USB C DisplayPort  
Kabel 8K@60Hz  
Maxonar  
4K@60Hz/144Hz/120  
Hz 5K@60Hz  
2K@240Hz  
Thunderbolt 3 zu  
DisplayPort HBR3 Typ  
C DP 1.4 für M1  
MacBook Pro Mac Mini  
Dell XPS 2M/6.6Ft  
Besuchen Sie den Maxonar-Store



klappt das ganze hervorragend.. ich kann bis 120Hz einstellen bei 5K

---

## Beitrag von „asr10“ vom 28. Oktober 2021, 17:25

Hallo,

darf ich die glücklichen Besitzer bitten, etwas auszuprobieren?

Mit Monterey und einem M1 mac sollte es laut Beschreibung möglich sein:

Auf einem Mac mit [Apple Chips](#) werden allgemeine Diktatanfragen (beispielsweise verfasste Nachrichten und Notizen, jedoch keine Diktate im Suchfeld) in vielen Sprachen auf dem Gerät verarbeitet; eine Internetverbindung ist nicht erforderlich.

Auch soll das 60 Sekundenlimit entfallen.

In der Hoffnung, wie auf dem iPhone und iPad offline diktieren zu können, hab ich vorbestellt, war heute jedoch im örtlichen Gravis. Dort gabs noch keine neuen MacBooks, wohl aber M1 Macs mit Monterey. Also öffnete ich die NotizenApp, drückte 2x auf control und konnte freudig auch über 60 Sekunde losdiktieren.

Dann kam aber die grausame Überraschung: Ich schaltete zum Gegenteil WLAN aus und drückte wieder 2x Control. Das Mikrophonsymbol poppte auch auf, schlug auch auf Sprache aus, aber der cursor bewegte sich nicht.

Kaum war WLAN wieder an, lief das keyboard-Diktat wieder...

Ich hoffe nun drauf, dass lediglich Sprachdateien o.ä. fehlten und noch runterzuladen waren, hab aber nun Angst, da Apples Aussage eines on device Diktats in Verbindung mit offline etwas mehrdeutig sein könnte - also vielleicht alles auf dem Rechner grundsätzlich lokal ohne AppleServer verarbeitet wird, aber das Diktieren dann doch nicht so ganz offline funktioniert.

Momentan ist das Diktieren auf dem iPhone und das anschließende Übertragen und händische Einfügen in das Dokument am Rechner etwas umständlich.

Vielen Dank, wenn das mal jemand testen könnte 😊

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 28. Oktober 2021, 19:18**

Das Innenleben : M1 Pro vs M1 Max

<https://youtu.be/q8F3K7se2ww>

Benchmarks:

<https://youtu.be/3MaccRf3tml>

---

### **Beitrag von „taube111111“ vom 29. Oktober 2021, 13:37**

Mein neues MacBook Pro ist seit gestern nun auch endlich da !

Leider wurde die Freude ein bisschen getrübt, da meine Idee eine SD Karte als Speichererweiterung nicht ganz aufging. (Das ist gerade Meckern auf hohem Niveau! 😊 )

Die SanDisk 512GB microSD Karte funzt im mitgelieferten Adapter problemlos. Zwei LowProfile-Billo-Adapter sahen die Karte auch, jedoch gab es bei der Erstbefüllung mit Daten immer wieder Übertragungseinbrüche und auch Abbrüche. Die Karte bleibt aber durchgängig erkannt. Ein teurer Adapter von BaseQI (auch LowProfile) bricht hier ebenfalls nach ein paar GB ab. Unter 12.0 endete es nach ein paar Minuten in einem Kernel Panic.(Bin nun aber auf 12.0.1 und aus Verzweiflung gerade auf 12.1B1 )

Als Problem sehe ich hier eigentlich nur die Adapter, da der "klobige" SanDisk Adapter ohne Ein-/ oder Abbrüche seinen Dienst verrichtet.

Gibt es tatsächlich Kompatibilitätsprobleme zwischen Adaptern mit dem MacBook, und wenn ja, kann jemand einen Empfehlen, den man auch als "langsamere" Speichererweiterungen verwenden kann ?

Ich verwende die Karte als Auslagerung für Test-VMs, Foto u. Video Mediathek und kleinere Logic Projekte.

Edit: Warum nicht die interne SSD ? Die ist gut gefüllt mit dem wichtigsten Stuff 😊

---

### **Beitrag von „getno“ vom 29. Oktober 2021, 17:27**

Servus zusammen - meins ist jetzt heute auch angekommen - und ich bin richtig happy damit. Jetzt soll es aber auch die nächsten 8 Jahre halten. 😊

---

### **Beitrag von „plutect“ vom 29. Oktober 2021, 17:53**

Sooo endlich mit einem Tag Verspätung war ein gestresster UPS Mann da



und brachte mein MacBook Pro 14" M1 Max in Space Grey

Habe relativ rasch das update auf 12.0.1 gemacht und richte mich jetzt ein ...

---

### **Beitrag von „xrabit“ vom 29. Oktober 2021, 17:55**

Bei mir ist es ein 16" MacBook Pro mit M1 Max, 32GB RAM und 1TB SSD 😄

Leider aktueller Liefertermin erst so 6. Dezember rum. Aber die Hoffnung stirbt ja zuletzt, dass es nicht doch noch früher kommen könnte 😄

---

### **Beitrag von „plutect“ vom 30. Oktober 2021, 02:37**

Ja möglich das es früher kommt meines war ursprünglich für 5. / 9.11. Datiert. Die Zoll Abwicklung in Shanghai ging in Stunden nicht Tage wie es von Apple gesehen wurde !

Ich habe mit meinem MacBook Pro M1 Max jetzt einmal einen Praxis Test laufen gegen meinen Hackintosh (siehe Signatur), ein Video mit Handbreak umwandeln:

Hackintosh:

Durchgang 1 von 1, 0,80 % (13,47 BpS, im Mittel 13,74 BpS, ETA 01:16:01)

M1 Max:

Gestartet habe ich nicht gleichzeitig aber die BpS sind fast 3 mal so schnell, das passt mir schon so ...

---

### **Beitrag von „jan2000“ vom 30. Oktober 2021, 08:08**

Welche Settings nutzt du in Handbreak?

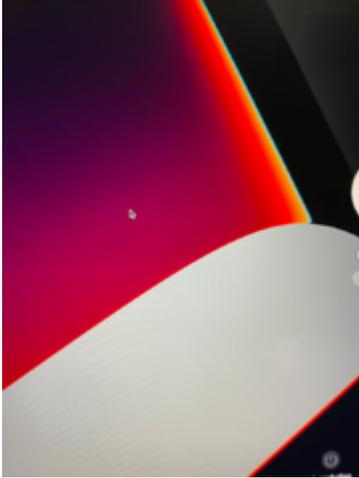
---

### **Beitrag von „plutect“ vom 30. Oktober 2021, 08:59**

Meine Voreinstellung von Handbreak ist im Anhang. Während ich das vorige posting schrieb ist der Unterschied noch größer geworden der M1 Max ist auf über 40 BpS gestiegen 😊

Eine andere Frage hätte ich, wie kann ich denn am neuen MacBook Pro unter Monterey 12.0.1 das Hintergrundbild ändern das nach dem Einschalten bei der Passwort eingabe kommt ändern ?

Ich verwende im Betrieb dass Monterey Bild Dynamisch nach dem Sperren kommt auch das richtige Hintergrundbild NUR bei einem Neustart kommt leider dieses:



Kann man das auch auf das "Standard" Monterey Bild ändern ?

---

### **Beitrag von „N0b0dy“ vom 30. Oktober 2021, 09:25**

[Zitat von plutect](#)

Eine andere Frage hätte ich, wie kann ich denn am neuen MacBook Pro unter Monterey 12.0.1 das Hintergrundbild ändern das nach dem Einschalten bei der Passwort eingabe kommt ändern ?

Unter Library -> Caches -> Desktop Pictures

---

### **Beitrag von „plutect“ vom 30. Oktober 2021, 09:58**

und dann ? So einfach ist das leider nicht für mich der Sperrbildschirm funktioniert:



aber bei einem Neustart kommt ein anders leider.

N0b0dy Filevault war der schuldige man muß es ausschalten 🤔 dann kommt das richtige Bild bei der Passwort Eingabe.

Später aktiviere ich es nat. wieder...

---

### Beitrag von „N0b0dy“ vom 30. Oktober 2021, 10:14

vielleicht hilft, wenn du den "Desktop Picture" Ordner komplett löschst und dann neu starten !

Aber erst sichere ihn irgendwo am Schreibtisch 😞

[plutect](#)

---

### Beitrag von „Manuel“ vom 30. Oktober 2021, 17:27

8 Jahre das schaffen wir alle nicht



---

### Beitrag von „plutect“ vom 30. Oktober 2021, 18:07

N0b0dy leider bring es nichts den Ordner zu löschen der wird auch nicht neu angelegt 🤔

[lockscreen.png](#) wird anscheinend nach dem Sperren bzw. Sleep verwendet weiß eventuell jemand ob das Bild das nach dem Einschalten kommt anders benannt wird ? Vor dem Update auf 12.0.1 war es nicht so das da ein anderes Bild angezeigt wird.

Wie verhält sich das bei Euch ?

---

### **Beitrag von „radartomx“ vom 31. Oktober 2021, 07:48**

so - ich hab es auch getan und einen 14 m1 pro bestellt:

ich brauchte dringend einen neuen Rechner - nicht

unbedingt mit 10-core Cpu und 16-core Gpu - nicht

egal..... 🤔

jetzt bräuchte ich noch Tipps für eine Dockingstation, muss kein Teil für 300 € sein:

- Monitor LG 4K mit USB-C

- Stromversorgung (der M1 Pro hat ein 96W-Netzteil)

- Ethernet

- externe LW (aktuell klassisch USB 3.0, später zusätzlich NVME in externem Gehäuse mit Thunderbolt?)

- weiteres USB/USB-C - Zubehör

Hat jemand Empfehlungen für mich?

Danke!

---

## Beitrag von „JimSalabim“ vom 31. Oktober 2021, 08:48

[radartomx](#) Ich hab mir vorab schon mal das hier bestellt:

<https://amazon.de/gp/aw/d/B087QZVQJX>

Anker 8-in-1 Docking Station. Gut daran im Gegensatz zu vielen anderen Docking Stations mit Ethernet etc. ist die USB-Geschwindigkeit mit bis zu 10Gbps. Meist sind's hier nämlich nur 5Gbps.

Dazu dann dieses Baseus-100W-Netzteil für Power Delivery über das Anker-Teil:

<https://amazon.de/gp/aw/d/B092VDVT9H>

Und außerdem noch dieser 10fach-USB-Hub mit eigener Stromversorgung:

<https://amazon.de/gp/aw/d/B076YNV36K>

(über Warehouse-Deals bestellt, da neu nicht mehr auf Lager). Der läuft auch angeschossen an dem Anker-Teil statt direkt am MacBook Pro.

Hab schon alles an meinem „alten“ MacBook Pro (von Sommer 2020) ausprobiert und dort funktioniert es super.

Am Montag in ner Woche halte ich dann auch mein neues 14"-M1-Max-MacBook Pro in Händen.



---

## Beitrag von „radartomx“ vom 31. Oktober 2021, 08:58

Danke [JimSalabim](#) !

Kann ich statt des o.a. Netzteils auch erstmal das vom Laptop nehmen?

---

## Beitrag von „JimSalabim“ vom 31. Oktober 2021, 09:04

[radartomx](#) und dieses NVMe-Gehäuse:

<https://amazon.de/gp/aw/d/B08X9YTWJC>

(allerdings dann direkt am MacBook Pro angeschlossen wegen Thunderbolt)

Damit ist die externe ziemlich genauso schnell wie die interne an meinem bisherigen MacBook Pro.

---

### Beitrag von „radartomx“ vom 31. Oktober 2021, 09:10

Danke  , noch etwas für den Wunschzettel  für Black Friday

---

### Beitrag von „CMMChris“ vom 31. Oktober 2021, 19:35

Netter Vergleich mit Shadow of the Tomb Raider auf dem M1 Max mit 32 GPU Cores und einem ähnlich schlanken ThinkPad mit RTX3080:

[https://www.youtube.com/watch?v=WyB3G\\_q33N4](https://www.youtube.com/watch?v=WyB3G_q33N4)

Da zeigen sich die Vorteile der Effizienz von Apple's Chips.

---

### Beitrag von „matt82“ vom 31. Oktober 2021, 20:32

Wahnsinn!

Bin schon echt auf Ende nächsten Jahres gespannt und was dann von Apple frei gelassen wird.

---

### Beitrag von „guckux“ vom 1. November 2021, 06:11

Hm, ob Apple das "schafft"? OK, jetzt haben sie erstmal das multiprocessing ausgebaut und nächstes Jahr damit einhergehend eine Überarbeitung der CPU-Kerne? Wäre passend für den MacPro... 😄

---

### **Beitrag von „TheWachowski“ vom 5. November 2021, 11:22**

Da Marques einer meiner Lieblings Reviewer ist, habe ich auf [dieses](#) Video lange gewartet. Schön auch zu sehen, dass er einer der wenigen ist, die verstehen was die Notch wirklich ist (nämlich nichts, über das man sich beschweren muss/sollte).

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 5. November 2021, 12:55**

[Zitat von TheWachowski](#)

nämlich nichts, über das man sich beschweren muss/sollte

Jein. Probleme mit vollen Menüleisten gibt es nämlich zu hauf. Das wurde von Apple leider (noch?) sehr lieblos gelöst.