## **Neue Macs im Oktober 2016?**

## Beitrag von "xorking" vom 21. September 2016, 23:42

Hallo zusammen,

wird es im Oktober 2016 noch mal ein Apple Event geben? Wenn ja, ist es wahrscheinlich, dass die Mac Mini und iMacs überarbeitet werden? Ich werde aus der Politik von Apple noch nicht so schlau

Danke im Voraus!

#### Beitrag von "griven" vom 21. September 2016, 23:48

Event ist eher unwahrscheinlich aber ein Update der Mac Linie ist sehr wahrscheinlich. Auf jeden Fall wird es neue MacBook's geben und vermutlich auch neue iMac's und ggf. auch nen renovierten Mini nur beim Pro wird sich wohl leider nix tun...

## Beitrag von "xorking" vom 22. September 2016, 10:24

Danke für die Hinweise Werden die dann einfach ohne "Vorwarnung" im Apple Strore zu finden sein?

## Beitrag von "Paul1983" vom 24. September 2016, 10:15

Beim Mac Pro wird wohl auf die neuen AMD Chips gewartet.

Beim Mini kann man nur hoffen das endlich wieder mal ein neuer kommt da das letzte Update schon über zwei Jahre her ist!
Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 10:45
Mal schauen ob die den Mac Pro updaten, Zeit dafür ist es. Bin mal gespannt ob Apple eine AMD und eine Intel Version rausbringen. Wäre auf jeden Fall mal interessant.
Beitrag von "Paul1983" vom 24. September 2016, 16:36
Wenn dann nur AMD od. Intel beides kann ich mir nicht vorstellen!
Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 16:37
Zitat von Paul1983
Wenn dann nur AMD od. Intel beides kann ich mir nicht vorstellen!
Hast recht, mal gucken was Apple noch vorstellt ein Apple TV könnte ein Update bekommen laut diversen Medienberichten
Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von "Dr.Stein" vom 24. September 2016, 17:24
Ich hoffe auf neue MacBooks und vor allem neue MacBook Air.
Beitrag von "Paul1983" vom 24. September 2016, 17:34
Ein Mini mit voller 4K Unterstützung wäre eine nette Sache am besten mit Quatcore!
Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 17:43
Zitat von Paul1983
Ein Mini mit voller 4K Unterstützung wäre eine nette Sache am besten mit Quatcore!
Da werden die aber die Preise anheben Ich hoffe auf Pascal Grafikkarten von Nvidia damit ich endlich meinen Webdriver bekommen kann und macOS installieren kann
Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von "OliverZ" vom 24. September 2016, 17:44

Die Preispolitik von Apple wird schon dafür sorgen, dass die Rechner wieder extrem teuer werden. Mich interessiert eigentlich nur noch wie das Betriebssystem weiter entwickelt wird.

Solange Apple auf Intel-Prozessoren setzt, so lange wird es auch leistungsfähige Hackintosh-PCs und Hackbooks geben.

#### Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 17:49

Edit by derHackfan: Bitte keine Vollzitate

Jep stimmt, obwohl Apple sich langsam an die Android Phones und Laptopa anpasst... abgesehen das die Preise für die Rechner nur ein bruchteil dessen kosten was die Firmen haben wollen... die CPUs kosten circa 10-30€ und werden für das 10fache verkauft.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

#### Beitrag von "Paul1983" vom 24. September 2016, 20:15

Tja mit NVIDA GraKa's wird es leider schlecht ausschauen.

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 20:20

Also nie macOS verdammt...

#### Beitrag von "al6042" vom 24. September 2016, 20:43

#### @andydragon

Das kommt darauf an ob Nvidia seine WebDriver eventuell mal um die GTX10er Serie erweitert. Noch ist nicht aller Tage Abend...

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 20:53

Ok, ich hoffe dies wird bald passieren... Windoof ärgert mich hin und wieder und will meine Apple geräte untereinander benutzen...

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

#### Beitrag von "al6042" vom 24. September 2016, 20:54

Ein Grund mehr Windows entweder nur noch bei der Arbeit oder zuhause auf einer VM zu nutzen...

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 20:57

jep mein klassenlehrer ist komplett auf apple umgestiegen, der war so fastziniert von der integration und hat sich die komplette palette apple produkte gekauft... und die schule hat

auch auf smartboards gesetzt sind zwar erst 4 klassenräume aber wollen die anderen noch erweitern Sofern die Technik mitmacht ist das "heute" schon ein geiles lernen
Gesendet von iPhone mit Tapatalk
Beitrag von "griven" vom 24. September 2016, 21:00
Kein Vergleich mehr zu Kreide und Tafelschwamm von früher
Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:02
Was war denn das gleich nochmal Naja hat mehrere Vorteile unteranderen es gibt keinen Tafeldienst mehr und keine gammligen Schwämme
Gesendet von iPhone mit Tapatalk
Beitrag von "al6042" vom 24. September 2016, 21:04
@griven Oh Mann, ich fange gleich an meine grauen Haare zu zählen

# Beitrag von "griven" vom 24. September 2016, 21:04

Wobei beide Utensilien auch ihren Zweck hatten 

Mit dem nassen Schwamm konnte man prima ungeliebte Mitschüler in den Pausen abwerfen und die Kreide nun ja die fliegt auch ziemlich gut

#### Beitrag von "Wolfe" vom 24. September 2016, 21:08

Ich mag Kreide. Der Akku hält ewig und die Bootzeit ist Null.

Ansonsten bin ich gespannt, ob es endlich einen neuen Monitor von Apple gibt. Selbst wenn er diesen vermaledeiten Thunderbolt-Anschluss hat.

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:08

Ohje sorry das ich im Hackintosh Forum solche Uralten Themen bringe... achja war schon eine geile Zeit...

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

## Beitrag von "griven" vom 24. September 2016, 21:11

Da gibt es nicht wofür Du Dich entschuldigen müsstest im Gegenteil es ist doch großartig auch mal in Erinnerung schwelgen zu können auch wenn das hier jetzt doch arg Offtopic wird

## Beitrag von "DelphiXE" vom 24. September 2016, 21:19

Da kann ich auch mitreden 🥌



wir haben in allen Klassenzimmern interaktive Tafeln. Es war mal eine Zeit, wo die halbwegs flüssig liefen.

Zu Zeiten von Win10. Und dann kam jemand auf die Idee dort wieder Windows 7 zu installieren. Ständige Systemausfälle, Ewige Brotzeiten usw. waren die Folge...



Wäre sinnvoller, wenn die mit Mac OS liefen.

#### Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:21

Stichwort Mac mini... der wäre optimal...

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

#### Beitrag von "DelphiXE" vom 24. September 2016, 21:25

Für Interaktive Tafeln?

Das wäre richtig sinnvoll. Zumal man dann auch diesen scheißs Schulserver durch einen Mac OS server ersetzen könnte und nicht immer ne halbe stunde warten muss, bis man eingeloggt ist. (Im Netzwerk)

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:29

Ohja haben windows server bzw windows 7 und dort ist der anmeldeserver mit 10 pcs überlastet xD

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

#### Beitrag von "griven" vom 24. September 2016, 21:29

.cC( okay jetzt merke ich definitiv das ich alt bin. Schulserver was ist das? Einloggen in was? Das modernste in unserem Informatik Raum war genau ein 286er mit EGA Grafik der Rest waren 80086er mit Herkules Grafik am Bernsteinmonitor. Es gab auch noch 2 Apple2 Rechner aber an die durfte niemand ran weil teuere Raritäten und so...)

## Beitrag von "al6042" vom 24. September 2016, 21:41

Bei uns gab es damals an Schul-Samstagen noch die "Computer-AG" in der 5. und 6. Stunde... Auf einem Commodore C16 und C64...

#### Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:43

Waas ist das denn, das letzte bei uns war ein Schreibmaschienenkurs und dann nur noch auf Kistenmacs 2008er glaube videobearbeitungskurse...

und dazu etwas HTML und allgeimeines Gerede EVA Prinzip, an der BS wurde dies auf eva mit cpu usw erweitert...

## Beitrag von "DelphiXE" vom 24. September 2016, 21:48

Du willst nicht wissen, wie bei uns Videobearbeitung geht.

Stundenlanges Warten sage ich nur.

DAGEGEN

Obwohl die Dinger nen i7 haben....

Warum nur muss man Windows 7 nutzen...?

## Beitrag von "andydragon" vom 24. September 2016, 21:49

Liegt an den HDDs obwohl ssds heute sinnvoller in schulen sind zum preislich sehr billig sind setzt man auf festplatten die billigsten die es gibt und desswegen geht nix vorran das gleiche mit dem ram...

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

## Beitrag von "DelphiXE" vom 24. September 2016, 21:50

Genau so. Naja, ich habe noch halbwegs Glück. In unser interaktiven Tafel ist ne SSD drin und ein i3 der 5 Generation.

Die Tafeln von vor 4 Jahren haben noch nen Celeron oder so was.



## Beitrag von "derHackfan" vom 25. September 2016, 21:16

@al6042 Wir haben da auf der Arbeit mächtig aufgeholt, das ganze nennt sich SuBITI und funktioniert auch noch.

## Beitrag von "andydragon" vom 26. September 2016, 20:31

Geil, aus diversen Quellen lese ich gerade, Apple setzt auf Nvidias Grafikkarten... mal gucken wanns soweit ist 🝧

## Beitrag von "Paul1983" vom 27. September 2016, 12:27

Ich glaube heuer dürfen wir uns noch mit AMD zufrieden geben 😌



## Beitrag von "OliverZ" vom 27. September 2016, 14:12

Hallo andydragon,

das einzige was man zum Thema Macbook Pro lesen konnte, war das Apple für den Fall dedizierter Graphikkarten voll auf Polaris setzt. Damit ist NVIDIA zumindest bei den mobilen Geräten kein Thema mehr für Apple.

Hier der Link dazu

http://www.macrumors.com/roundup/macbook-pro/

Das bedeutet auch, dass Notebooks, die mit dedizierter NVIDIA-Graphik, die die Optimus-Technologie verwenden Probleme haben werden, die Graphikpower ihrer NVIDIA-Karte bei mobilen Rechnern unter OS X ausspielen zu können.

Apple schützt sich halt teilweise gegen Nachahmer (leider), da die Mehrheit der Notebookhersteller von Windows-betriebenen Notebooks auf die NVIDIA-Karten setzt.

#### Beitrag von "Brumbaer" vom 27. September 2016, 14:24

Die Gerüchte beziehen sich darauf, dass NVidia Leute für die Mac-Programmierung sucht um "die Apple Produkte der Zukunft zu bauen".

Das kann natürlich Alles sein, von einem dedizierten VR Gerät, über Macs zu zugegebenermaßen sehr unwahrscheinlich AppleTV.

Auf jeden Fall kann man davon ausgehen, dass es für dieses Jahr zu spät ist - außerdem hätten wir schon hinweise in den Apple eigenen NVidia Treibern gefunden.

Es gibt aber Hoffnung, dass es für 10.12 tatsächlich einen WebDriver geben wird und wenn's nur zur Vorbereitung bzw. Einarbeitung der neuen Mitarbeiter ist.

Für CUDA hat NVidia ja schon Sierra Unterstützung angekündigt (auf der WebDriver Download Seite).

## Beitrag von "kuckkuck" vom 27. September 2016, 14:49

Ich würde die Wahrscheinlichkeit von Polaris Chips in den kommenden MacBooks als sehr hoch einschätzen, solange diese nicht weiterhin auf Intel HD Grafik setzen.

Die Architektur ist neu und wie für Apple geschaffen und die neuesten Veränderungen in den Grafik kexts von Sierra sprechen auch stark dafür.

Die meisten (fast alle) Apple eigenen Programme laufen mit OpenCl Grafik sowie Quick Sync Unterstützung. Allein das spricht für eine weitere Benutzung von Intel HD und AMD/(ATI) Grafik um den Aufwand der in das Development dieser Tools und Implemetierungen der Techniken zu rechtfertigen.

Und das langsam, mit dem Trend Apples zu 5k und 4k Displays, die Intel HD nicht mehr wirklich ausreicht, weiß Apple sicherlich auch schon länger.

Ich könnte mir vorstellen, dass das die große Neuerung im Mac LineUp von Apple im kommenden Jahr sein wird. Polaris im MacBookPro, MacPro, iMac5k und iMac4k. Ich denke das MacBook wird demnächst das Air ersetzen und auf Minimals Größe spezialisiert sein. Dafür wird es auch mit den neuesten Skylake/(Kaby-Lake) Intel HDs auskommen und ohne dedizierte AMD Grafik. So viel nur zu meiner Einschätzung

## Beitrag von "Paul1983" vom 28. September 2016, 14:52

Ich glaube auch das 13" MBP wird weiter ohne dedizierte GraKa auskommen.

Beitrag von "kuckkuck" vom 26. Oktober 2016, 00:08

Und jetzt wissen wir schon mehr! Wer ist denn so ungeduldig und will das neue MacBook Pro mit Oled Bar und Touch ID jetzt schon sehen? Na dann updatet doch mal ganz geschwind auf MacOS 10.12.1 und geht in System/Library/PrivateFrameworks/PassKitUI.framework/Versions/A/Resources und schaut euch einfach das Bild ApplePaySpashSA....tiff an 🥌 Ist schon schön das Apple sich selber spoilert...

#### Beitrag von "griven" vom 26. Oktober 2016, 00:21

So funktioniert Marketing eben 🥃



Wer jetzt keine Lust hat zu suchen ich habe es mal eben extrahiert und ein wenig poliert und so. Also vermutlich wird es wohl so aussehen:

## Beitrag von "Paul1983" vom 26. Oktober 2016, 06:51

Ich hoffe noch immer auf neue Mac Pro´s doch um die ist es sehr sehr still 😕



#### Beitrag von "Fredde2209" vom 26. Oktober 2016, 07:23

Ich hoffe auf einen imac mit skylake Prozessor und AMD Grafikkarte, damit ich mein smbios noch hoch kriege 🥯

#### Beitrag von "kuckkuck" vom 26. Oktober 2016, 08:48

Was zeigt uns das Bild? Das neue MacBook Pro, mit OLED Leiste und TouchID Sensor. Erkennen kann man daraus dann folgende neue features: Neues Butterfly Keyboard von den Maßen her, externer TouchID Sensor, kein Power button, kein ESC button, keine Functionkeys, ein

überarbeiteter Rand, einen zurück button auf der Oled leiste und Stereo Speaker neben der Tastatur 😇 Leider wissen wir immer noch nichts über die internals und ports, aber ändern wird sich auf jedenfalls etwas

#### Beitrag von "Dr.Stein" vom 26. Oktober 2016, 09:08

Stimmt, die Funktionstasten fehlen völlig. Bin echt gespannt wie n Bogen 🐸



#### Beitrag von "Thogg Niatiz" vom 26. Oktober 2016, 09:23

Das erklärt auch, warum es bei Sierra anfangs und zum Teil noch immer Probleme mit den Sondertasten (Volume, Mute, Brightness, etc.) gab/gibt.

#### Beitrag von "Paul1983" vom 26. Oktober 2016, 09:38

Morgen werden wir genaueres wissen 🤤



#### Beitrag von "Dr.Stein" vom 26. Oktober 2016, 10:04

#### @Thogg Niatiz

Das macht absolut Sinn. Logisch, wenn es die gar nicht mehr gibt 🥌



## Beitrag von "Thogg Niatiz" vom 26. Oktober 2016, 10:07

Gibt es schon noch, zumindest beiden älteren Modellen, aber das haben die Entwickler vielleicht temporär aus den Augen verloren 😇

## Beitrag von "Marcel2303" vom 26. Oktober 2016, 14:16

Aber es kann doch gut sein das Apple bei den MacBooks auf die neue Intel Reihe umsteigt? Also Cuby Skylake...

Die Desktop version soll ja 2017 für Desktop auch verfügbar sein .

Eure Meinung?

#### Beitrag von "Sascha 77" vom 26. Oktober 2016, 16:52

#### Zitat von griven

Kein Vergleich mehr zu Kreide und Tafelschwamm von früher 🥌



Ja nur wirf mal mit nem Smartboard nach den Mitschülern. Das wird teuer. Da war ein nasser Tafelschwamm den man sich gegenseitig ins Gesicht geschmissen hat wesentlich lustiger. Aber gibt bestimmt ne Tafelschwamm-Werfapp heutztage für sowas. 🥌

## Beitrag von "derHackfan" vom 26. Oktober 2016, 16:54

Ich werfe immer mit den Whiteboard und Permanentmarker, am liebsten ohne Kappe ... 🥌



## Beitrag von "Sascha 77" vom 26. Oktober 2016, 16:57

Mit dem Whiteboard ist ja harmlos. Aber ohne Kappe den Stift werfen ... ne watt bisse ne fiese Möpp. 💆 😇

#### Beitrag von "Fredde2209" vom 26. Oktober 2016, 17:17

Ich hab nen Lehrer der mit Kreide wirft wenn jemand nicht aufpasst 🥌



## Beitrag von "Dr.Stein" vom 26. Oktober 2016, 18:38

Eine Lehrerin hatte so ne sehr weichen Gummibälle. War auch immer ganz lustig, oder halt der Tafelschwamm 💚

irgendwann wurde alles durch SmartBoards oder so ersetzt 😤



# Beitrag von "delija999" vom 27. Oktober 2016, 22:32

sind schon da. und der 13er mit touch bar hat die gleiche cpu und grafik wie mein lapi. nur halt um 1300 teurer

#### Beitrag von "al6042" vom 27. Oktober 2016, 22:35

Klebe dir eine hauchdünne LED-Leiste über die Tastatur, dann sieht das dem Teil noch etwas



# Beitrag von "delija999" vom 27. Oktober 2016, 23:10

ich muss es vorher silber lackieren