

Erledigt

An alle Selbstbauer ;)

Beitrag von „Monchi_87“ vom 5. November 2016, 18:24

Hallo Leute,

ich habe mal eine Frage an Euch. Wo stellt Ihr Euch Eure Rechner zusammen? Bisher hatte ich mich immer an Atelco gehalten. Konnte ich online zusammenstellen und im Filialgeschäft (Duisburg war mein nächstgelegenes) abholen gehen. Atelco wurde ja von KMComputer übernommen.

Habe schon von Alternate und Mindfactory gehört, aber keine Erfahrungen mit den beiden Anbietern.

Also haut in die Tasten und gebt mal Bescheid wo Ihr Euch die Mühlen her holt.

Beitrag von „OliverZ“ vom 5. November 2016, 18:36

Mindfactory ist ein Anbieter, wenn Du eine große Auswahl an Hardware suchst. Die haben immer wieder Aktionspreise für bestimmte Hardware und man kann sich da wunderbar orientieren, was die Komponenten kosten.

Für einen Selberbauer daher super geeignet. Atelco verlangt wenn man einen Hackintosh-PC oder normalen PC mit Wunschkomponenten bestücken will, ca. 10 bis 15 % mehr, als wenn man die Teile beim günstigsten Hardwarelieferanten ordert.

Ich kaufe auch gerne bei Amazon, weil die öfters bestimmte Komponenten wirklich günstig anbieten und man kann als Selberbauer die Teile, wenn sie nicht passen sollten oder etwas einfach nicht zum Laufen zu bekommen ist, binnen 30 Tagen zurückschicken kann. Das ist bei den meisten Onlinehändlern nur bis zu 14 Tagen möglich.

Wer Preise von PC-Hardware vergleichen will, sollte sich mal folgende Webseiten ansehen:

<http://www.geizhals.de>

<http://www.hardwareschotte.de>

Beitrag von „al6042“ vom 5. November 2016, 18:38

Meine aktuelle Config habe ich vor 2,5 Jahren bei Alternate zusammen gestellt.

Wurde alles einwandfrei geliefert und war in nullkommanix zusammengebaut... 😊

Bestellte Artikel:		
Produkt	Artikelnummer	Anzahl
GA-Z87X-UD3H, Mainboard	GWEG03	1
DIMM 16 GB DDR3-2133 Kit, Arbeitsspeicher	IEIFUHE2	1
GV-N770OC-2GD, Grafikkarte	JDXYZ1	1
RM650 650W, Netzteil	TN6V6R00	1
Carbide 500R, Gehäuse	TQXV6D	1
840 EVO 2,5" 250 GB, SSD	IMIM4E	1
Core™ i7-4770K, CPU	HW7I13	1

3 Wochen später noch einmal 16 GB RAM nachgelegt:

Bestellte Artikel:		
Produkt	Artikelnummer	Anzahl
DIMM 16 GB DDR3-2133 Kit, Arbeitsspeicher	IEIFUHE2	1

Dann noch Ozmosis hinterhergeschoben und der Rest ist, wie man so schön sagt, Geschichte...

Beitrag von „Wolfe“ vom 5. November 2016, 18:41

geizhals.de - auf Versandkosten achten - selbst zusammenbauen.

Beitrag von „Monchi_87“ vom 5. November 2016, 18:53

Selbst zusammenbauen versteht sich. Von allen genannten Seiten hat man bereits gehört. Ist

ganz interessant dass wir wohl alle so ziemlich die selben Ecken des Internet im Sinn haben wenn es um die Rechner geht 😊

Beitrag von „YogiBear“ vom 5. November 2016, 19:22

Generell erst auf Geizhalz.de vergleichen, wobei ich noch zwei ziemlich schiefgelaufenen Retouren von mindfactory eher absehe (die Retouren waren einmal über deren Ladengeschäft und einmal online). Zwar nicht immer am günstigsten aber dafür mit Vorabaustausch bietet sich noch Caseking an oder bei Zahlung per Paypal ohne Versandkosten wäre noch Jakob. Alternate war mal vor vielen Jahren günstig und zehrt imho nur von damaligen Ruf...

Beitrag von „steff89“ vom 5. November 2016, 19:26

Ich habe fast alles bei Mindfactory gekauft, da dort die Preise meist am Besten sind. Wenn man nachts bestellt kann man Versandkosten sparen. Die Preise dort ändern sich jedoch sehr häufig, ein Preisvergleich ist also immer ratsam. Die Versandzeit bei Mindfactory ist eher mittelmäßig und der Kundensupport auch eher minimal. Ich versuche jedoch sowieso meist direkt den Hersteller zu kontaktieren, da bekommt man meist den besseren Support und der Support ist häufig auch kulanter.

Aber wie die Meisten schon geschrieben haben: Online Preise vergleichen und dabei die Versandkosten nicht vergessen mit einzukalkulieren.

Beitrag von „YogiBear“ vom 5. November 2016, 19:30

Und gerade beim versandkostenfreien "Mitternachtsshopping" bei Mindfactory die Preise im Auge behalten, denn gerne steigen sie um 23.55 Uhr auf den bisherigen Artikelwert plus Standardversandkosten minus 1 €, dh. ab zwei Artikeln spart man nichts mehr. Dies gilt aber nicht immer und für jeden Artikel - dort zu bestellen hat imho was mit Aktienhandel.

Beitrag von „Monchi_87“ vom 5. November 2016, 19:50

Wir Technik-Fetischisten sind schon manchmal eine komische Bande 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. November 2016, 20:30

Da reihe ich mich mal unter die **Mindfactory** Fans ein, meine Systeme baue ich grundsätzlich selber zusammen (als Feinwerkmechaniker sollte das kein Problem sein), wer braucht da schon IT Kenntnisse. 😄

Beitrag von „Patricksworld“ vom 5. November 2016, 20:40

Gibt es hier keine Amazon suchties? Ich hole mir alles via Amazon Prime und hab es den nächsten Tag versandkostenfrei am start. Manchmal von mir aus teurer. Aber der megaa service. Und selbst mit nem Griff ins klo schickt man das ganz bequem zurück. Gott bin ich so ein Opfer. Aber ich liebe es und suchte es.

Beitrag von „Monchi_87“ vom 5. November 2016, 21:04

[@Patricksworld](#) wegen dieser Sucht hat mein Bruder Prime zum Ende des Jahres gekündigt. Er meint so würde er es sich zweimal überlegen waszu bestellen. Naja ohne Übertreibung, der DHL Bote kommt spätestens nach drei Tagen wieder 😄

Beitrag von „RaZiiandStuff“ vom 5. November 2016, 21:13

Ich hab seit 6 Jahren alles bei Mindfactory gekauft, ohne Ausnahme. 😊

Beitrag von „jboeren“ vom 5. November 2016, 21:21

Ich bestelle meine sachen meistens bei Alternate Niederlande.

Beitrag von „jolly03“ vom 5. November 2016, 21:41

ich bestelle meist bei <https://www.cyberport.de> und Amazon. Bei Cyberport hab ich auch n laden um de Ecke wenn es mal schnell gehen muss.

Beitrag von „Brumbaer“ vom 5. November 2016, 22:28

Csv.de hat nen Laden um die Ecke. Preise sind ok, aber von der Ausrichtung her eher auf die Masse, wenig Ausgefallenes oder Teures.

Halbe Stunde entfernt Direktverkauf von caseking.de, vernünftige Preise, riesen Auswahl - vor allem sind die Sachen auch am Lager - auch Exotisches und Highend.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 5. November 2016, 22:33

Ich bestell ganz gern bei [einem](#) der Läden hier in der Region (Neon), die sind natürlich auch als Laden im Netz und der andere hier als [Großhändler](#) vertreten (Kosatec). Ohne den persönlichen Kontakt hätte ich sicher schlechter laufende Speicher, das Ga-Z170N-G5 hatte mir der Laden hier extra direkt über den Europa-Importeur besorgt. Da war es nen Hunderter günstiger als damals in Amazonien..

Beitrag von „giules“ vom 5. November 2016, 22:58

Ich bin ein absoluter Computeruniverse Fan.

Seit Atelco von K und M übernommen wurde kauf ich da nix mehr, ist zu teuer geworden. Früher war es mal ne Alternative, zumindest preislich. Die Jungs bei Atelco waren zwar nicht unbedingt als geschultes Fachpersonal einzuordnen, weshalb es gut war zu wissen was man zusammenstellen wollte, bzw. was kompatibel war.

Wenn ich in Bremen bin, gehe ich auch gerne mal zu K und M, allerdings nur weil dort ein guter Bekannter arbeitet und ich so nen guten Preis bekomme.

Ansonsten Computeruniverse!

Beitrag von „YogiBear“ vom 5. November 2016, 23:03

Computeruniverse ist mit seinen beiden Läden zwar bei mir um die Ecke, aber Abholung lohnt nicht da Versandzeit geringer als die Dauer die Ware aus dem Lager zu holen. Aber nachdem ich dort einen "sofort verfügbaren" Monitor bestellte, sofort per Paypal zahlte und Bestellbestätigung mit Vermerk "sofort verfügbar" kam - gab es kurz darauf Nachricht "Erst in 8-10 Wochen erhältlich". Bei der deshalb durchgeführten Stornierung waren die Sachbearbeiter derart unfreudlich, dass ich trotz geografischer Nähe lieber wo anders bestelle...

Beitrag von „giules“ vom 5. November 2016, 23:06

Krass, so Erfahrungen hab ich bisher nur mit einem anderen Anbieter gemacht, den hier sehr viele Kollegen als favorit benennen.

So kanns gehen!

Trotzdem irgendwie spannend wie verschieden die Erfahrungen sind!!

Beitrag von „Fredde2209“ vom 6. November 2016, 00:08

Ich bin auch ein Mindfactoria^{er} 😊 hab schon 2 PCs da bestellt und auch selbst zusammengebaut. Keine Probleme gehabt. Es wird halt immer geworben: Lieferung am nächsten Tag!

Jaja... Schön wäre es. Die Rechnung kommt (zum mindest wenn per Kredit Karte gezahlt werden soll) erst 2 Tage später. Dann muss sie bezahlt werden und wenn das Geld dann nach einigen tagen letztendlich da ist verschicken die den Kram auch. Ich hab damals 1,5 Wochen gewartet. Gut, hatte auch nicht sofort die Rechnung bezahlt aber trotzdem

Beitrag von „jboeren“ vom 6. November 2016, 09:36

Manchmal bestelle ich bei <http://Coolblue.nl> Die verkaufen fast alles. Und versprochen ist bei denen versprochen. Die liefern auch am selben abend oder sonntag.

Beitrag von „YogiBear“ vom 6. November 2016, 11:01

Lieferung am selben Abend oder Sonntags? Meinst du die bringen mir auch was, denn Limburg ist ja um die Ecke...

Beitrag von „jboeren“ vom 6. November 2016, 11:44

Kein Plan ob die im Ausland liefern.... Wohl nicht am selben Tag denke ich...

Beitrag von „Monchi_87“ vom 6. November 2016, 12:07

[@jboeren](#) da muss der [@YogiBear](#) eine Testbestellung machen 😊

Beitrag von „PIELENIA“ vom 6. November 2016, 12:33

Bei Reichelt kann man auch vieles kaufen.

Beitrag von „Fantomas“ vom 6. November 2016, 14:50

Wer bei Mindfactory bestellt, sollte sich auch Vibu-Online anschauen. Ist ein Ableger von Mindfactory, gleicher Sitz und Adresse im Impressum und gleiche Geschäftsführerin.

Die Preise gegenseitig vergleichen. Mal ist der eine oder der andere um ein paar Cent billiger. Sparen kann man bei den Versandkosten. Mindfactory 7,99 € und Vibu Online 3,99 € bei gleichem Versender.

<https://www.vibuonline.de/>

Beitrag von „YogiBear“ vom 6. November 2016, 15:01

Mindfactory steckt nicht nur hinter Vibu-Online, sondern auch hinter DriveCity und CompuLand. Alle vier liegen meistens innerhalb eines Preisrahmens von vier Cent, wobei mindfactory immer der günstigste der vier ist. Imho hat das weniger mit Wettbewerb oder Geschäftsgebahren als viel mehr mit (legaler) (Preis-)Suchmaschinenmanipulation zu tun...

War MIX nicht auch Alternate?

Beitrag von „Fantomas“ vom 6. November 2016, 15:16

Eine ganze Zeit lang war Vibu Online der günstigste von denen und auch bis vor einiger Zeit total Versandkostenfrei. Mittlerweile tun sich alle nicht mehr viel bei den Preisen aber bei den Versandkosten kann man immerhin 4,00 € sparen.

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 15:43

Hat schon jemand Erfahrungen [mit dieser Karte](#) gesammelt?

Beitrag von „jboeren“ vom 8. November 2016, 15:55

Nein 😞

ich habe die 4 Antennen version!

Beitrag von „giules“ vom 8. November 2016, 16:02

Jupp, lief bei mir nicht!
Ich hab sie zurück geschickt, war mir zu blöde!

Hab das Problem mit

https://www.amazon.de/gp/produ...age_o07_s00?ie=UTF8&pssc=1

(hier der passende Kext, danke an [@CrusadeGT!](#)
[TP-Link TL-WN881ND kext](#))

und dem Teilchen

https://www.amazon.de/gp/produ...age_o06_s00?ie=UTF8&psc=1

gelöst. Lief dann alles prima!!

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 16:04

[@giules](#) welche zickereien sind denn zu erwarten?

Beitrag von „giules“ vom 8. November 2016, 16:07

Bei deinem Vorschlag oder bei meinem?

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 16:08

Ja das war blöd formuliert. Ich meine mein Amazon Schätzchen.

Beitrag von „giules“ vom 8. November 2016, 16:31

Kein Prob!

Das Teil ist bei mir weder OOB erkannt worden, noch hat es irgend einen Mux gemacht. Aber laut dem guten alten Internet haben noch mehr Leute damit Probleme gehabt.

Die locken halt mit dem "original Apple" Ding...

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 17:22

[@jboeren](#) deine 4 Antennen-Version funktioniert aber gut? Mit Yosemite oder El Capitan?

Beitrag von „jboeren“ vom 8. November 2016, 17:38

Die original apple bcm94360cd karte hat 4 antennen: 3x wlan und 1x bluetooth

Bei mir funktioniert die super!

<https://www.amazon.de/WLAN-Kar...r=8-2&keywords=bcm94360cd>

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 18:11

Ich bin dann mal kurzerhand umgestiegen bei der Bestellung auf die Karte von [@jboeren](#)

Beitrag von „jboeren“ vom 8. November 2016, 18:28

Hast du schon eine apple bcm94360cd karte?

Beitrag von „Monchi_87“ vom 8. November 2016, 18:42

Natürlich nicht. Da war ich wohl voreilig

Beitrag von „Wolfe“ vom 8. November 2016, 21:31

[@jboeren](#)

Geht mit deiner Karte auch das Magic Keyboard im Bios?

Beitrag von „jboeren“ vom 8. November 2016, 22:06

Ich kann mit der Karte und die Apple Bluetooth Tastatur ins BIOS! Soll angeblich aber nur bei Ozmosis funktionieren!?

Beitrag von „Monchi_87“ vom 12. November 2016, 20:27

Habe nun diese Karte [ABWB 802,11 AC Wi-Fi + Bluetooth 4.0 PCI-Express \(PCI-E\) BCM94360CD Combo Karte für Hackintosh \(Mac OS X\) Flughafen Computer.](#)

Unter Yosemite läuft WLAN und Bluetooth OOB. Windows 10 brauchte erst die Treiber aus BootCamp um die Karte dann als 'Broadcom 4321AG 802.11a/b/g/draft-n Wi-Fi Adapter' zu erkennen.

/edit

Kann man bei Bedarf ja ins Hardware-Center mit aufnehmen (Status OOB / Yosemite).

Beitrag von „jboeren“ vom 12. November 2016, 21:14

Cool [@Monchi_87](#) das es funktioniert!

Beitrag von „Monchi_87“ vom 12. November 2016, 21:19

[@jboeren](#) du hattest mir mit der Erfolgsmeldung deiner Karten den Mut gegeben einfach mein Glück mit der Bestellung zu versuchen. Dank der widersprüchlichen Angaben im Internet war ich mir fast sicher die Karte zurückschicken zu müssen 😞

Beitrag von „jboeren“ vom 12. November 2016, 21:31

Zum glück hatte ich recht!

Beitrag von „MacGrummel“ vom 12. November 2016, 21:47

Besonders originell ist natürlich die übersetzte Amazon-Seite: ABWB 802,11 AC WI-FI + Bluetooth 4.0 PCI-Express (PCI-E) BCM94360CD Combo Karte für Hackintosh (Mac OS X) Flughafen Computer 🍋

Beitrag von „Monchi_87“ vom 12. November 2016, 21:58

Genug Schlagwörter (google lässt grüßen) damit auch das blindeste Huhn (ich) dort ein Körnchen picken konnte 😄

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 10:28

Hat denn die Karte jetzt 3 oder 4 Antennen 😄

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 10:56

Dann habe ich auch nochmal eine Frage:

Wenn ich jetzt diese Broadcom Karte <https://m.de.aliexpress.com/item/32718948258.html> in ein Asrock H97M-ITX/ac stecke, anstatt der bereits verbauten Karte, hab ich doch ein Problem mit den Antennen... Das Board besitzt ja 2 Antennen, die bcm94360CD braucht jedoch 4. Kann ich dann einfach nur 2 Antennen anschließen und hab dann etwas schlechtere Leistung, aber es funktioniert? 😞

Beitrag von „MacGrummel“ vom 13. November 2016, 11:44

Wenn 4 Antennen-Anschlüsse vorhanden sind, brauchst Du auch ne Antenne mit 4 Anschlüssen, bzw 4 Antennen. Sonst zerbrät sich die Karte auf der Suche nach dem richtigen Empfang.. Ich bin bei solchen Fällen immer ein Freund [intern verlegter Antennen](#), denn wer hat schon vier gleich große Löcher für die Antennen im Gehäuse. Aber Achtung: es gibt da zwei unterschiedliche Anschluß-Größen: Mickrig und winzig, ich glaub, 1,25 und 2 mm oder so..

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 11:50

Bedeutet das, dass ich einfach 2 Antennen vom Motherboard benutzen kann und noch 2 von dir verlinkte mitbestelle, um diese ins Gehäuse zu verlegen? Die verlinkte Antenne funktioniert nach eBay Beschreibung nicht mit Mini-PCIe Karten, hast du gerade ein link da für Antennen die funktionieren würden? Ich schau auch nochmal nach 😊

Danke für die Hilfe 👍

Edit: Ich habe gerade ein paar dieser Antennen gefunden für nur 6€ 🙌 Müsste doch eigentlich passen, oder? [Wireless Laptop Antenna](#)

Beitrag von „MacGrummel“ vom 13. November 2016, 12:03

DAS war jetzt nur mein Beispiel, das sollte aber wie von Dir beschrieben funktionieren (hatte ich Anfangs auch so). Ob das die Antennen mit dem richtigen Stecker-Durchmesser sind, weiss ich allerdings nicht. PigTail werden die Teile genannt, ich schätze mal, so drei - fünf Mal kann man die Teile stecken..

Du könntest Dir natürlich auch zwei zusätzliche Antennen-Anschlüsse besorgen und ne zweite Gigabyte-Antenne, wenn das besser passt..

Beitrag von „Monchi_87“ vom 13. November 2016, 12:17

Ich habe an der Karte 3 Antennen. Die Adapter-Karte kommt mit der Broadcom-Karte bereits vormontiert an. Lediglich in nen x1 Slot stecken und verschrauben. 9-Pin USB vom Board zu Micro-USB an der Adapter-Karte stecken und von außerhalb des Gehäuse die drei mitgelieferten Antennen aufschrauben.

Leider musste ich vom Board einen 9-Pin USB Stecker abziehen. Darum fallen jetzt in der Front zwei USB 2.0 weg. Die beiden wo WLAN und Bluetooth per USB steckten 😊

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 14:44

So ich habe jetzt einfach mal die hier gekauft: [BCM94360CD wifi-card 802-11ac mini PCI-E](#)

2 der Antennen Anschlüsse gehen dann an die Antennen vom H97M-ITX/ac und 2 weitere ins Case mit diesen Antennen: [Internal Antenna-Cable for Wireless-wifi Mini-PCI/ PCI-E-Card](#)

Bin mal gespannt wie das ganze funktioniert 👍

Beitrag von „jboeren“ vom 13. November 2016, 14:51

Hast du einen apple-auf-normalo adapter?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 15:24

Ich tausche die bcm gegen die verbaute Intel auf dem [ASRock-H97M-ITX](#)
Ich dachte da brauchts keinen Adapter, ist doch beides mini pci-e... 😞

Beitrag von „jboeren“ vom 13. November 2016, 16:07

Ich musste sowas <https://www.amazon.de/Adapter-...ywords=bcm94360cd+adapter> dazu kaufen damit es past...

Beitrag von „giules“ vom 13. November 2016, 18:06

[@jboeren](#) spannend!!

Für was es alles Adapter gibt!!

Beitrag von „YogiBear“ vom 13. November 2016, 18:27

[@kuckkuck](#) [@jboeren](#) Genau diesen Adapter nehmt ihr bitte NICHT! Das ist eine veraltete Revision noch ohne USB-Anschluss, dh. das Bluetooth-Modul auf der Karte wird so kaum zur Zusammenarbeit überredet werden können. Hier ein Vergleich der Revisionen

Beitrag von „kuckkuck“ vom 13. November 2016, 23:29

Danke! Gut zu wissen... Versteht einer von euch ob bei [dieser Version 3.0](#) das USB_d Kabel mitgeliefert wird? Wenn nicht, wo kann man eins bekommen bzw. unter welchem Namen? 👍

Beitrag von „YogiBear“ vom 13. November 2016, 23:35

Bei den letzten Adapter dieser Bauart, die ich kaufte, war das USB-Kabel dabei. Zur Not habe ich hier noch ein überzähliges liegen 😊

Beitrag von „ada“ vom 14. November 2016, 00:31

ich bestelle meine sachen auch bei [cyberport.de](#) und [bestdealz.net](#) oder [redcoon.de](#)

Beitrag von „Werner_01“ vom 15. November 2016, 22:17

Ich habe mir mein Zeug immer in der "Bucht" zusammengekauft - mitunter auch aus dem Ausland schicken lassen. Mein Mainboard kommt z.B. direkt aus den USA ... Der Speicher teilweise aus England. Der Raid-Controller von privater Hand ...