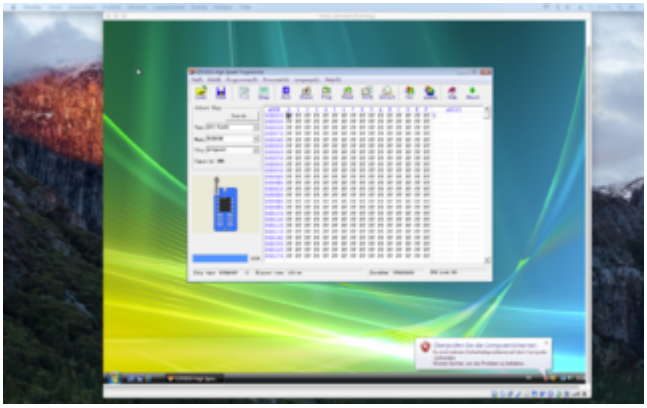
Erledigt USB High Speed Programmer (REQUEST THREAD / Write Anfragen)

Beitrag von „derHackfan“ vom 13. Oktober 2017, 10:27

Hallo Community,

dieser Thread soll euch bei BIOS/UEFI Problemen einen Rettungsanker bieten, ist für Leute gedacht welche sich nicht an das Thema USB Programmer herantrauen, so dass euer vermeindlich totgeflashtes Mainboard ins Leben zurückkehrt.



Wenn ein Rom oder eine bestimmte Bios Version auf einen Chip geschrieben werden soll ist hier der richtige Platz um eine (Write Anfrage) zu requesten.

1. Hersteller:
2. Modell:
3. Chipsatz:
4. Bios Version:
5. Bios Link:

Bitte habt Verständnis dafür, dass wir Repuests die per Pinwand eingehen nicht bearbeiten

können und gebt eine Rückmeldung wenn ihr einen Request für einen anderen User übernehmen möchtet, danke.

Die eigentliche Kontaktaufnahme erfolgt dann zwecks Adressenaustausch per PN.

Zu guter letzt die entscheidene Frage:
Was kostet der Spaß?
Antwort:
Nichts ausser Versandkosten/Rückporto für einen Briefumschlag! 😉

Beitrag von „derHackfan“ vom 13. Oktober 2017, 10:28

- Platzhalter -

Beitrag von „derHackfan“ vom 13. Oktober 2017, 10:29

- Platzhalter -

Beitrag von „yoyo268“ vom 13. Oktober 2017, 11:09

Hey super nettes Angebot von Dir!
Werde demnächst gerne drauf zurück kommen für ein Laptop. Hatte auch überlegt mir solch Teil anzuschaffen. Aber für den einmaligen Gebrauch zu schade, finde deine Lösung sehr lobenswert 👍
HP
G62 -a06SG
F48
http://whp-hou9.cold.extweb.hp...sp55001-55500/sp55430.exe

Werde erst bei schlechtem Wetter dazu kommen den Chip auszulöten, bedanke mich aber schon Voraus!
Gruß yoyo

Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Oktober 2017, 09:30

@DerGiftzwerg Dein Chip ist neu beschrieben und mit der Post auf dem Weg zu dir (bitte unbedingt auf die Einbaurichtung achten).

@yoyo268 Mit der sp55430.exe kann ich nichts anfangen, es sollte schon ein ROM sein, außerdem weiß ich nicht ob ich deinen ausgelöteten Chip beschreiben kann, aber wir können es gerne mal versuchen.

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 16. Oktober 2017, 10:13

Hallo @derHackfan

wenn der Chip da ist, werde ich die Einbau richtung kontrollieren und danach ein Test durchführen, bin schon gespannt.

Beitrag von „modzilla“ vom 16. Oktober 2017, 10:34

@yoyo268 wie @derHackfan bereits sagte, kann man mit der *.exe nicht viel anfangen, deshalb solltest du mit Hilfe von Afudos oä. ersteinmal das BIOS auslesen, denn dann erhältst du auch ein normales ROM File

PS AfuDOS ist jetzt nicht das beste, daher würde ich mich erstmal nach Alternativen wie FTK oder so umschauen! Die sind definitiv sicherer nutzbar, jedoch nicht so einfach zu nutzen... Zumindest nachdem das DOS System von FTK im Netz nicht mehr auffindbar ist und andere DOSe?! irgendwie nicht gehen...

Beitrag von „griven“ vom 19. Oktober 2017, 10:25

Die .exe Dateien bei Bios Downloads sind meistens selbst extrahierende Archive. Unter OS-X lassen die sich ganz bequem mit dem Stuffit Expander entpacken unter Windows sollte WinZip eigentlich in der Lage sein die Dinger auszupacken.

Beitrag von „modzilla“ vom 19. Oktober 2017, 13:28

Nope leider nicht, habe ich selbst erst mit nem hP exe BIOS versucht!

Es lässt sich zwar was entpacken, aber kA, als BIOS File lässt es sich nicht öffnen

---

Beitrag von „griven“ vom 19. Oktober 2017, 13:33

Die Frage ist was drin ist und ob es sich bei dem Board um ein UEFI Board handelt oder ob es ein Legacy Bios ist

---

Beitrag von „Senseye“ vom 19. Oktober 2017, 13:45

In der exe von yoyo268 steckt ein ganz normales Insyde UEFI FD file.

Beitrag von „hebandy“ vom 5. Februar 2018, 19:56

Hallo,
da jetzt nach einigen versuchen mein Bios nichts mehr sagt habe ich eine Bitte!
Wenn ich meinen Rechner an einen von Euch verschicke, kann mir dann jemand mein Bios wieder herstellen und eventuell dann auch ein lauffähiges Ozmosis drauf packen?
Versandkosten gehen natürlich auf mich und ich würde da natürlich auf für die Arbeitskosten aufkommen.

Schon mal Danke an Euch alle.

Heb

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. Februar 2018, 20:29

Geht es um das GA Z170 Gaming aus deinem Profil, ich mach das wohl gerne tun aber bitte nicht den ganzen Rechner versenden.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 5. Februar 2018, 20:32

Mainboard + CPU + CPU Kühler + RAM sollten für den guten @derHackfan ausreichen...

Beitrag von „hebandy“ vom 5. Februar 2018, 21:58

@ der Hackfan:
Gibst Du mir dann eine Info wo ich das hinschicken soll und was Du benötigst!

Ich sende Dir das dann zu und Du sagst mir was Du dafür bekommst

Vielen lieben Dank schon mal!

Hab mal,meine Mail hinterlegt

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. Februar 2018, 22:11

> Zitat von derHackfan
>
> Die eigentliche Kontaktaufnahme erfolgt dann zwecks Adressenaustausch per PN.

Ich zitiere mich mal selber. 😉

-> **Bitte keine Kontaktdaten hier im Thread** <-

Beitrag von „hebandy“ vom 5. Februar 2018, 22:14

👍
Freu mich! Mein Sohn auch!
Ich hatte mir das gleiche MB nochmals für mich geholt!
Alles gleich bis auf die Grafikkarte!
Darf ich Dir dann beide zusenden?

😭

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2018, 13:56

Hallo @hebandy hier mal eine erste Rückmeldung.

Nach einigen Versuchen dein Mainboard mit der CPU und dem RAM zu starten, habe ich mal den Kreuztest gemacht und kann folgendes berichten.
Nach dem Power Button passiert folgendes bzw. nichts, es gibt kein Bild über HDMI oder DisplayPort und damit auch keine Möglichkeit in das BIOS zu gelangen.
Auch die übliche Vorgehensweise um das B_BIOS zu starten und damit das M_BIOS zu überschreiben funktioniert nicht, der CPU Kühler fährt auf sein Maximum hoch und das wars.
Anschließend habe ich die CPU (Intel Core i5 7500) und den RAM in mein ASRock B150M Pro4 mit P7.00 BIOS (d.h. Kaby Lake ready) eingesetzt und gestartet, zum Erstaunen musste ich das gleiche Verhalten feststellen -> Keine Bildausgabe über VGA, DVI, HDMI, damit keine Möglichkeit in das BIOS zu gelangen, der CPU Kühler fährt auf sein Maximum hoch und das wars.

Für mich schaut es so aus als ob die CPU einen Defekt hat, eine weitere CPU (Skylake, Kaby Lake) habe ich leider nicht und muss ich nach dem Wochenende erst kaufen, es sei denn aus der Community kommen eindeutige Rückmeldungen dass dem so ist - defekte CPU?

Gruß derHackfan

Beitrag von „hebandy“ vom 10. Februar 2018, 17:10

Ich habe folgendes gemacht:
Ich habe mein Bios das Update auf 22j gemacht.
Danach habe ich den Flash von Intel 6600 gemacht und dann blieb der Bildschirm dunkel.
Sollte die CPU defekt sein, dann kaufe bitte eine neue und ich überweise Dir das Geld!
Ist die CPU abhängig für Ozmosis?

Weiterhin vielen Dank!

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 10. Februar 2018, 18:28

Ich glaube die CPU ist abhängig für OZMOSIS da der I5 7500 ja ein Kabylake ist und bei den Änderungen zu Version 167x steht:
OZMOSIS BETA Features/Test:
Skylake CPU support

Beitrag von „hebandy“ vom 10. Februar 2018, 18:32

Welche CPU wäre dann gut für Ozmosis?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 10. Februar 2018, 19:16

Eine Skylake wie ein I5 6400, ein I5 6500, ein I5 6600 oder ein I5 6600K.

Beitrag von „scarface0619“ vom 10. Februar 2018, 19:41

Also ich verkaufe und verbaue einige Hundert Intel CPUs im Jahr und hatte 2017 eine defekte CPU und hier war ein Core defekt. Was für RAM ist es denn? Vielleicht kann ich es nachstellen hab einiges derzeit auf Lager

ich wäre vorsichtig mit BIOS Mods Flashen, manchmal hat man eine etwas andere Revision und schon verabschiedet sich das mainboard für den ersten Blick.

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2018, 19:53

Darum ja dieser Thread.

Beitrag von „scarface0619“ vom 10. Februar 2018, 19:59

@hackfan bei dir normales BIOS drauf oder auch Ozmosis ?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2018, 20:02

Wenn geht nehme ich immer beides, außerdem nutze ich ASRock mit gesockelten BIOS Chip und ich habe ja einen USB Programmer.

Edit: Auch habe ich soviel Platz im rom das ich die Ozmosis Files einsetzen kann aber nichts löschen muss, also alles halbe Hürde und quasi keine Gefahr bei der Flash Aktion.

Beitrag von „scarface0619“ vom 10. Februar 2018, 20:14

TOP
habe gerade das Mainboard um welches hier geht getestet, mit altem Auslieferungszustand BIOS wird der I5 7500 nicht erkannt schwarzer Bildschirm, ein i7 6600k rein und BIOS Update drauf auf aktuelle Version und nun schnurren die KabyLake CPUs. Kenne mich mit Ozmosis überhaupt nicht aus, ist es hier sinnvoll vorher auf aktuellen BIOS Versionen zu sein ?

CPU sieht von unten normal aus ?

Beitrag von „hebandy“ vom 11. Februar 2018, 18:47

Ihr seid die Besten

Beitrag von „griven“ vom 11. Februar 2018, 22:02

Sofern ich das mit verfolgt habe (intern) läuft der Prozessor sprich der ist okay es liegt also die Vermutung nahe das auf das Board eine Bios Version aufgespielt wurde die mit der CPU (noch) nicht umgehen kann und daher stellt das Brett sich halt tot was eben auch zu dem beschriebenen Verhalten passt Ich bin gespannt wie das hier weiter geht denke aber @derHackfan kriegt das Brett wieder hin und ggf. in dem Zuge auch gleich ein OZ flavoured Bios drauf.

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Februar 2018, 21:41

Auf Grund von Lieferengpass des Anbieters und der daraus folgenden Verzögerung beim Eintreffen des "SOIC8 SOP8 Flash Chip IC Test Clips Socket Adpter BIOS/24/25/93 Programmer", ~~mache ich hier erst mal dicht, bis das Teil auf meinem Tisch liegt..~~.
Bitte habt Verständnis, dass es keinen Sinn macht Anfragen anzunehmen, solange der Adapter nicht da ist.
Vielen Dank im Voraus.

Gruß derHackfan

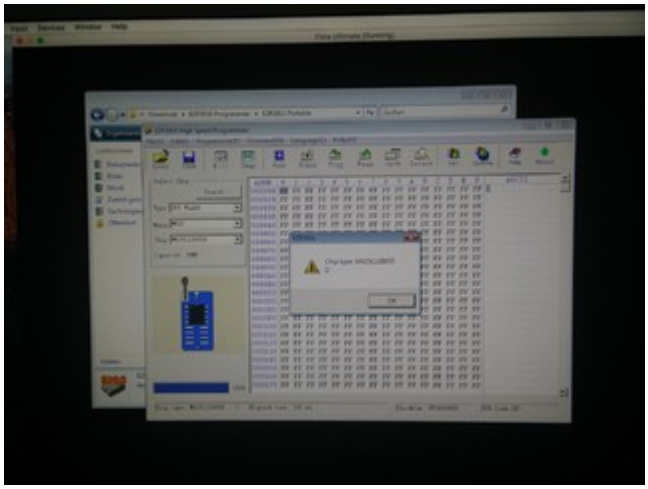
Edit: Gesockelte Chips von ASRock und ASUS können weiterhin "neu" beschrieben werden, bitte in diesem Fall den direkten Weg über das Postfach gehen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Februar 2018, 13:25

> Zitat von griven
>
> Ich bin gespannt wie das hier weiter geht denke aber derHackfan kriegt das Brett wieder hin und ggf. in dem Zuge auch gleich ein OZ flavoured Bios drauf.

Ja und Nein.

@hebandy der Adapter ist gestern angekommen, das M_BIOS und B_BIOS ist neu geflasht und die Möhre bootet wieder, allerdings werde ich es dabei belassen und keine Ozmosis Files integrieren.



Writting
25%

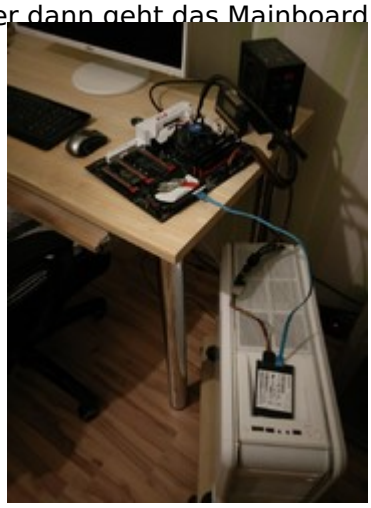
Portable
Suchen
Language(L) Help(H)
Erase
Read
Verify
Detect

Writting
42%

Verify chip ok! Elapsed time: 55960 ms
100%

00:28

Für mich ist der Job damit erledigt, ich werde jetzt noch ein bisschen mit der feinen Hardware unter macOS fummeln, aber dann geht das Mainboard wieder an den Absender zurück.



Fazit: Finger weg von einem Ozmosis rom wenn man nicht weiß was man da macht.

Beitrag von „hebandy“ vom 10. März 2018, 20:24

Hier nochmal ein super Dankeschön an den Hackfan und Ralf!
Läuft alles super

Beitrag von „derHackfan“ vom 16. April 2018, 22:10

~~Zur Info: Der Request-Write-Anfrage von @Stahlwolf ist angenommen, alles andere wird über das Postfach geklärt, eine Erfolg- /Misserfolg Meldung gibt es dann (später) hier im Thread.~~

Kurzes Update:

@Stahlwolf hier mal ein Screenshot zu deinem ASUS P8P67 Pro Rev 3.1 und so viel sei gesagt es lebt (wieder), Windows, Linux und macOS laufen einwandfrei.

Leider ist die Standard-Auflösung im UEFI-Bios nicht so genial, es gibt weder einen Eintrag für Secure Boot noch für CSM, wobei im "Erweiterten Modus" lässt es sich einigermaßen aushalten.

Besonders hervorheben möchte ich die ASUS EZ Flash Funktion, dazu aber später mehr ... 😒

Gruß derHackfan

Beitrag von „Stahlwolf“ vom 17. April 2018, 15:18

Das ist ja schon mal super, dass das Board wieder lebt 👍
Danke, @derHackfan !

Beitrag von „derHackfan“ vom 26. April 2018, 23:12

Hallo @Stahlwolf

leider habe ich die Tage wegen Job und Familie wenig Zeit um an deinem System* (Stichwort Feintuning) zu arbeiten. 🤔

Gruß derHackfan

*Zum jetzigen Zeitpunkt hast du mit dem geflashten UEFI-Bios beide Optionen, du kannst Clover Bootloader in der EFI installieren und oder DBounce aktivieren und Ozmosis von der EFI laden.

Edit: @Stahlwolf das Apple Sicherheitsupdate 2018-001 lässt sich wie geschnitten Brot installieren. 👍