

Z170-HD3P Installer

Beitrag von „Fredde2209“ vom 6. Januar 2017, 11:56

Hier gibt es mein erstes echtes Release für den Custom CloverEFI Installer. Dieser beinhaltet:

- eine gepatchte DSDT.aml
- eine angepasste config.plist mit SMBios 17.1
- alle nötigen Kexte
- alle 64-Bit UEFI Treiber
- ein Theme, welches ich selbst angepasst habe

Credits:

Mieze: Ethernet Kexte

Rehabman: USBInjectAll.kext

vit9696: AppleALC.kext

Die Boot-Einträge werden mit diesem Installer trotzdem auftauchen! Diese muss leider jeder selbst löschen und einen eigenen hinzufügen. Wie das geht, habe ich hier erklärt: [Clover Boot-Einträge löschen und erneutes auftreten verhindern.](#)

Anfragen für einen eigenen Installer bitte hier stellen: [Custom CloverEFI Installer](#)

Achtung:

Dieser Installer funktioniert ausschließlich für das Z170-HD3P (rev 1.0) mit der Bios Version F5! Die DSDT.aml ist seit der Bios Version F20 anders, wegen der KabyLake Unterstützung. Außerdem müssen die [Bios Einstellungen](#) angepasst werden, damit macOS auch gestartet werden kann. Diese Richtlinien sollten eingehalten werden:

Windows Features: Other OS

Storage Boot: UEFI Only

Secure Boot: Disabled

Intel PPT: Disabled

XHCI Hand-off: Enabled

Super IO Configuration > Serial and Parallel Port - beide auf Disabled

VT-D: Disable

High Precision Timer: Disabled
IOAPIC 24-119 Entries: Disabled

=====

This is the first final release for my Custom CloverEFI Installer. It installs:

- a patched DSDT.aml
- a configured config.plist with SMBios 17.1
- all kexts you need
- all necessary 64-Bit UEFI drivers
- a theme I configured myself

Credits:

Mieze: Ethernet kexts
Rehabman: USBInjectAll.kext
vit9696: AppleALC.kext

The Boot-Entries will occur anyway! This is what you need to patch yourself and can't be solved by the installer. How to do that is explained here: [Clover Boot-Einträge löschen und erneutes auftreten verhindern.](#)

Requests for your own Custom Installer can be written here: [Custom CloverEFI Installer](#)

Attention:

This installer can only be used for the Z170-HD3P (rev 1.0) with the Bios version F5! Gigabyte edited the DSDT.aml in version F20 for the support of Intels KabyLake processors. You will also need to edit the [Bios Settings](#), so that you are able to boot macOS. Please stick to these settings:

Windows Features: Other OS
Storage Boot: UEFI Only
Secure Boot: Disabled
Intel PPT: Disabled
XHCI Hand-off: Enabled

Super IO Configuration > Serial and Parallel Port - beide auf Disabled
VT-D: Disable
High Precision Timer: Disabled
IOAPIC 24-119 Entries: Disabled

=====

Ca c'est le première version finale de mon Custom CloverEFI Installer. Il installe:

- une DSDT.aml
- une config.plist avec SMBios iMac 17.1
- tous les kexts nécessaires
- tous les 64-Bit UEFI drivers
- un thème que j'ai configuré moi même

Credits:

Mieze: Ethernet kexts
Rehabman: USBInjectAll.kext
vit9696: AppleALC.kext

Vous devez effacer les Boot-Entries, parce que ça ne peut pas être résoudre par l'installer. Il y a une description pour faire ça: <https://hackintosh-forum.de/index.php/Thread/27715-Clover-Boot-Einträge-löschen-und-erneutes-auftreten-verhindern/>

Pour des requests des installers, vous pouvez m'écrire ici: <https://hackintosh-forum.de/in...stom-CloverEFI-Installer/>

Attention:

Ce installer est seulement pour le Z170-HD3P avec Bios F5! Avec le Bios F20, Gigabyte a changé la DSDT.aml pour les KabyLake processeurs. Puis il y a quelques properties pour le Bios ce que sont important à changer:

Windows Features: Other OS
Storage Boot: UEFI Only
Secure Boot: Disabled

Intel PPT: Disabled
XHCI Hand-off: Enabled
Super IO Configuration > Serial and Parallel Port - beide auf Disabled
VT-D: Disable
High Precision Timer: Disabled
IOAPIC 24-119 Entries: Disabled

Beitrag von „Fredde2209“ vom 13. Mai 2017, 12:58

Es ist so weit! Ein neues release... Und bald (die nächsten Tage!!!) sogar auch für die Version F21.

Also, was hat sich geändert?

1. neue Clover Version für Support von 10.12.4 und höher
2. neue AppleALC.kext und Lilu.kext
3. eigenen Installer für HD530 (HDMI oder DVI benötigt)

Der Installer basiert auf Version 2.4k 4061! Im Installer steht 4070, aber dies ist nicht ganz korrekt.

Damit fast nichts mehr getan werden muss, habe ich auch mein Bios mal extrahiert und angehängt. Es beinhaltet alle Einstellungen und einen Booteintrag für die EFI Partition. Damit muss nun nur noch (falls der Booteintrag sichtbar ist) der Boot Order in Boot.bak umbenannt werden. Dann ist es schon fertig! 😊

=====

It's time for a new release!!! And the next days, I will probably manage to upload a version for the F21 Bios!

So, what has actually changed?

1. new Clover revision for 10.12.4 and higher support
2. new AppleALC.kext and Lilu.kext
3. new installer especially for the HD530 (HDMI or DVI required)

This installer bases on version 2.4k 4061 but not 4070 as it is said in the welcome screen.
I also attached a Bios save that you can easily flash it and have all the settings already set. It also includes a Boot-Entry, so that you can just rename the Boot folder to Boot.bak without adding a custom Boot-Entry to prevent your system from further ones. Then you should be ready to go! 😊

=====

Voila! Une nouvelle version finale!!!

Ce sont les choses ce qui ont changé:

1. nouvelle version de Clover pour 10.12.4 ou plus
2. nouvelle version du AppleALC.kext et Lilu.kext
3. une version esecialement pour la HD530 (HDMI ou DVI)

J'ai aussi attaché une version de mon Bios ce que vous pouvez flash pour avoir tout les préférences déjà pris 😊