

**In Arbeit**

## XiaoMI 12,5 Zoll (m3 6Y30) mit High Sierra

**Beitrag von „Noir0SX“ vom 9. Dezember 2017, 13:11**

Nach gut einem guten [Jahr XiaoMI Air](#) und auch fast ein Jahr mit Sierra im täglichen Gebrauch und allen Updates die so gekommen sind, habe ich auch den Schritt zu 10.13.2 gemacht.

Voraussetzung (Leitfaden) dabei sind immer noch die Anleitungen von [@Dr.Stein Clover Boot Stick erstellen \(Juni 2017\) mit Video](#) und [@ralf. Anleitung: macOS Sierra auf einem Kaby Lake/Skylake installieren](#)

Ich habe dabei Clover 4386 verwendet und damit ist auch der EmuVariableUefi-64.efi unter Drivers64 bei der Installation von HS kein Problem.

Dort befinden sich nun

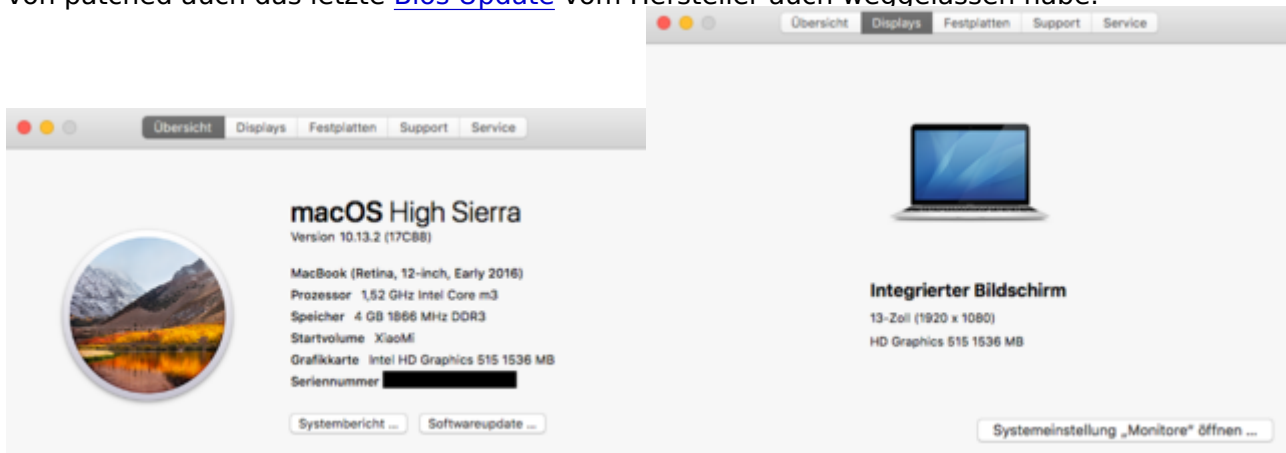
■ apfs.efi	Heute, 10:23
■ AppleImageCodec-64.efi	Heute, 10:23
■ AppleKeyAggregator-64.efi	Heute, 10:23
■ AppleUITheme-64.efi	Heute, 10:23
■ DataHubDxe-64.efi	Heute, 10:23
■ FirmwareVolume-64.efi	Heute, 10:23
■ FSInject-64.efi	Heute, 10:23
■ HFSPlus.efi	09.01.18, 16:02
■ OsxAptioFix3Drv-64.efi	Heute, 10:23
■ PartitionDxe-64.efi	Heute, 10:23
■ SMCHelper-64.efi	Heute, 10:23

Kexte sind nun **alle** im Vergleich zur ersten Installation in Clover Other zu finden ... natürlich in den aktuellen Versionen.

✓ FakeSMC.kext	●	17.10.17, 16:52
✓ HibernationFixup.kext	●	10.10.17, 21:52
✓ IntelGraphicsDVTFixup.kext	●	11.10.17, 09:31
✓ IntelGraphicsFixup.kext	●	09.01.18, 12:35
✓ Lilu.kext	●	13.01.18, 21:18
✓ NullEthernet.kext	●	21.12.16, 03:43
✓ PropertyInjector.kext		07.01.18, 18:32
✓ SATA-100-series-unsupported.kext	●	15.04.17, 00:57
✓ Shiki.kext	●	13.01.18, 21:18
✓ VoodooI2C.kext		17.01.18, 07:31
✓ VoodooI2CELAN.kext		17.01.18, 07:31
✓ VoodooI2CHID.kext		17.01.18, 07:31
✓ VoodooI2CUPDEngine.kext		17.01.18, 07:31
✓ VoodooPS2Controller.kext	●	30.11.17, 23:42
✓ XiaoMIUSB.kext	●	14.10.17, 13:22

Dies hat auch nun den Vorteil, das das Touchpad schon bei der Installation funktioniert.

Die config.plist sowie die Daten unter patched entsprechen noch der von Sierra, da ich im Fall von patched auch das letzte [Bios Update](#) vom Hersteller auch weggelassen habe.



Apple Intel IMEI DRIVER	Andere Kommunikationsgerät	Ja	Built in
Apple Intel Lanes I2C #0	I2C	Ja	Built in
Apple Intel Lanes I2C #1	I2C	Ja	Built in
Apple Intel PCI(PMC) (PPMC)	PMC	Ja	Built in
Apple Intel USB 3.0	XHCI	Ja	Built in
Apple NVMe SSD Controller	ATA-Controller	Ja	M.2 key M
HD Graphics 515	Monitor-Controller	Ja	Built in
Realtek ALC333 Controller	Audiogerät	Ja	Built in

#### NVMeExpress-Gerätebaum

##### ▼ Apple SSD Controller

Samsung SSD 960 EVO 250GB

#### Serial-ATA-Gerätebaum

##### Intel 10 Series Chipset

##### ▼ Intel 10 Series Chipset

SAMSUNG MZNTY128HDHP-00000

Was natürlich immer noch nicht geht ist das Wlan Chip von Intel, **ABER** ich kann mit dem Stick leben und dieser funktioniert wie alles andere bestens 🙄

Bluetooth kann man aktivieren wenn man einmal in eine bestehende Windows Installation bootet.

Den Rest gibt es hier ~~XiaoMI 12,5 Zoll (m3 6Y30|4GB RAM)~~

Aktuelle Clover Dateien sind im Anhang des Textes.

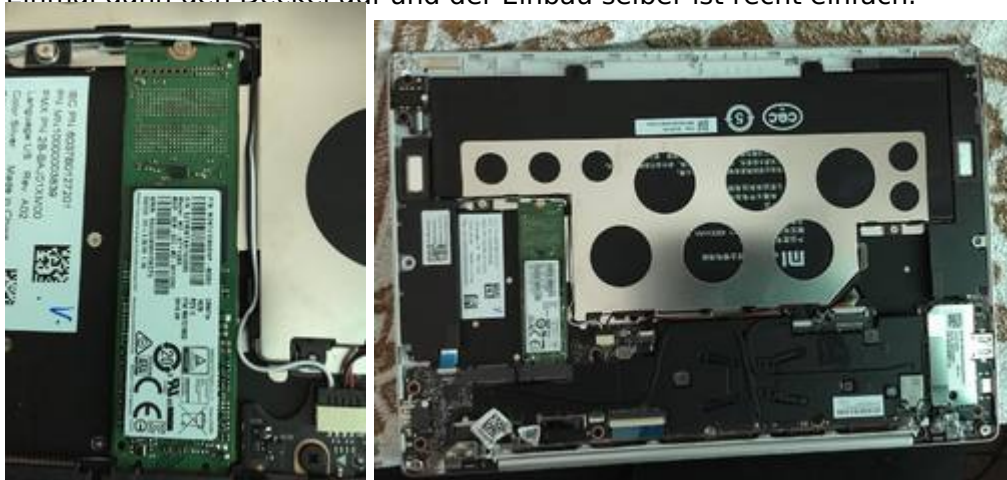
---

02.01.2018

Mit der überarbeiteten [VoodooI2C Version 2.0.0](#), funktioniert auch das Touchpad mit dem original Kext im EFI (wer will auch Verbose Boot) ohne nachziehen des Mauszeigers und löschen der Lpps\*.kexte.

04.01.2018

Einbau einer Samsung EVO 960 im zweiten Steckplatz war etwas mühsam. Der XiaoMi hat mehrere Tox T5 Schrauben, wo 3 davon, leider rund waren und nur ein aufbohren geholfen hat. Finmal dann den Deckel auf und der Einbau selber ist recht einfach.



Dabei gleich noch die Device Properties Version 1.1 mit der Anleitung von [@Brumbaer](#) angepasst.



**Achtung**

Config.plist beim verwenden, ein SMBios MacBook9,1 erstellen