

Erledigt

## Z87MX-D3H Install-Probleme

**Beitrag von „mfzgoo“ vom 31. Dezember 2013, 02:15**

Habe nun schon einiges versucht. Habe das Board wegen der guten Kompatibilität gekauft und bekomme 10.9.1 nicht installiert 😡

Ich nutze die Interne Grafikkarte HD4600.

Bootstick erstellt mit Unibeast 3.0.1 (10.9.1)

Mit offiziellen BIOS F5 und der Bootflag -v kommt ein weißer Screen mit bunten drehendem Mauszeiger ... ende.

Mit dem Ozmosis BIOS aus der Datenbank bleibt der Bootvorgang einfach stehen. hmm

ALLE [BIOS Einstellungen](#) gemacht

xHCI Mode: Auto und Smart Auto

xHCI Hand-off: Enabled

EHCI Hand-off: Enabled

BIOS Legacy only

SATA AHCI

Bin nun schon 8 Stunden am 🤖

evtl. hat jemand noch einen Tipp für mich

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 31. Dezember 2013, 02:20**

Nach 8Std. ... 😊

Lieber spät als nie ... 😄

1. Im BIOS VT-d: Disabled einstellen !
2. Mit BootFlag GraphicsEnabler=No IGPEnabler=Yes versuchen zu booten !

---

### Beitrag von „thomaso66“ vom 31. Dezember 2013, 03:52

Und gleich meine Frage hinterher, warum nicht Ozmosis 😊 ?

---

### Beitrag von „chucky69“ vom 31. Dezember 2013, 09:01

Nimm bitte Ozmosis, ist einfacher, besser noch das Bios aus meiner [Anleitung](#) , läuft bei mir ohne Problem.

[Bios flashen](#), auf Default setzen, noch einmal neu Starten und dann wieder ins Bios und folgende Einstellungen machen.

#### **Advanced Frequency Setting<>Advanced CPU Core Settings**

CPU Enhanced Halt (C1E) : Enabled

C3 State Support : Enabled

C6/C7 State Support Enabled

CPU EIST Funktion : Disabled

#### **Advanced Memory Settings**

Extreme Memory Profile : Profile1

#### **Peripherals**

Initial Display Output : IGFX

XHCI Mode : Auto

Audio Controller : Enabled

Intel Processor Graphics : Enabled

XHCI Hand-Off : Enabled

EHCI Hand-Off : Enabled

**Power Management**

Wake on Lan : Disabled

---

**Beitrag von „mfzgoo“ vom 31. Dezember 2013, 10:26**

[TuRock](#) mein Held 🍷 würd dir glatt nen Bier ausgeben 😄

VT-d: Disabled << 😨 war Enabled und der Grund allen Übels...

[thomaso66](#)

[chucky69](#)

Ozmosis BIOS z87mxd3h-ozmosis-f5-dsdt.fd geflashed und nach BIOS default und erneutem einstellen ging überhaupt nix. Ich gehe mal davon aus das die Option VT-d: Disabled auch hier wunder gewirkt hätte.

Vielen Dank für die Hilfe, das System läuft nun mit der neuen Hardware einwandfrei.



**Beitrag von „thomaso66“ vom 31. Dezember 2013, 10:30**

Schön zu hören das es nun läuft.

Auf Wunsch



---

### **Beitrag von „chucky69“ vom 31. Dezember 2013, 10:50**

Wie geht das? Die Option VT-d steht doch garnicht bei dieser Kombination zur Verfügung, die kann ich nicht mal anwählen.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 31. Dezember 2013, 10:59**

Doch geht bei seinem Prozessor, [i5 4670](#), Du hast hingegen einen K Prozessor da geht das auch nicht.

Intel ist wohl der Meinung das sich übertakten und VT-d nicht gut verträgt.

So nun mach ich aber dicht, wenn noch was sein sollte einfach anschreiben

