

Erledigt

Zotac 9300-ITX WiFi Installation

Beitrag von „MacGrummel“ vom 23. Dezember 2014, 20:01

Naja, da seh ich gleich die ersten Fehler: Intel Virtualisation soll, Speedstep muss aus. Vielleicht hilft das schon..

Sonst öffne die Punkte des ersten Bildes von Advanced Settings noch mal einzeln durch. Wie schon gesagt: IDE beinhaltet meist auch das Umschalten auf SATA/AHCI, XHCI kann auch unter USB stehen.. Und Speedstep steht eben meist unter CPU

Nochmal alles für's BIOS:

SATA-AHCI-Mode : Enabled

XHCI-Mode : Auto

XHCI-Hand Off : Enabled

EHCI-Hand Off : Enabled

vt-D falls vorhanden : Disable

Wake On Lan : Disable

Secure Boot : Disable

CPU EIST : Disable (=Intel Speed Step)

Wenn du die Integrierte GPU verwenden willst kannst du die nächsten 2 Schritte überspringen.

Internal Graphics : OFF

Init Display First auf den PCIe Slot ändern in dem Deine Grafikkarte steckt.

Wenn du die interne Grafik verwenden willst:

Intel Processor Graphics : Enabled

Intel Prozessor Graphics Memory: 32M <- Wichtig mehr führt oft zu Problemen, im Zweifelsfall austesten mit 64/96M

[DVMT](#) Total Memory Size : MAX

vt-d ist nur vorhanden und man kann es nur einstellen, wenn eine CPU mit dieser Unterstützung eingebaut ist!

Wake on Lan ist bei den neuen Boards im Menüpunkt ErP versteckt. Wenn ErP auf Disabled steht, ist Wake on Lan auch ausgeschaltet!

Secure Boot ist eine Win 8-Einstellung, oft versteckt hinter der OS Auswahl, hier einfach in Win8 auf Off und dann auf other OS

Für ASUS-Boards:

Stelle folgendes im Bios ein:

Im Bios unter Main/Storage Configuration: SATA Configuration Enhanced: AHCI

Im Bios unter Ai Tweaker: Intel SpeedStep Tech: Disable

Ebenso unter Advanced/CPU Configuration: Intel SpeedStep Tech: Disable (ist aber meistens nicht mehr nötig, da es mit dem ersten Eintrag synchron ist)

Unter Onboard Devices Configuration: Marvell 9XXX Controller: AHCI Mode

Legacy USB Support: Enabled

VT-d, falls vorhanden: Disabled

Unter Power Menü: ACPI 2.0 Support: Enabled

ACPI APIC Support: Enabled