

# Projekt Asus X99 Deluxe 2 in NEU und OC

Beitrag von „MacGrummel“ vom 16. Juli 2024, 16:28

Wenn als letztes beim Verbose-Start dann lese: Unsupported CPU weiß ich doch, dass es irgendwie anders hakt. Die läuft ja mit den anderen Grafikkarten. Der DriverKit-AppleEthernetE1000 ist da allerdings mehrfach aufgetaucht..

```
disk/s2: device is not resmount.
apfs_stop_bg_work:988: disk/s2 Volume Preboot is unmounting, stop any bg work
apfs_log_op_with_proc:3114: disk/s2 unmounting volume Preboot, requested by: diskarbitrationd (pid 113); parent: launchd (pid 1)
apfs_vfsop_unmount:9238: disk/s2 waiting for purgatory cleaner to finish
nt_volume_group_update:784: disk/s2 Volume Preboot role 0x10 is not a System or Data volume
apfs_vfsop_unmount:9584: disk/s2 nt_num_vols_mounted is 1
apfs: total mem allocated: 185598831 (177 mb);
apfs_vfsop_unmount:9597: all done, going home. (numMountedAPFSVolumes 6)
KextLog: kernelmanagerd is not active
KextLog: kernelmanagerd is not active
print_unknown_ioctl:17811: disk/s2 unknown ioctl _IOW('X', 2, 48) (0x80305802), pid = 110
print_unknown_ioctl:17811: disk/s1 unknown ioctl _IOW('X', 2, 48) (0x80305802), pid = 110
print_unknown_ioctl:17811: disk/s5 unknown ioctl _IOW('X', 2, 48) (0x80305802), pid = 110
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8678573747 size back to 492721 (from 493441)
telemetry: ustackshot every 1200000000 cycles
KextLog: Loading FileSet KC(s)
KextLog: Loading Pageable KC from file /System/Library/KernelCollections/SystemKernelExtensions.kc
KextLog: Collection UUID matches with loaded KCs.
KextLog: Loading Aux KC from file /Library/KernelCollections/AuxiliaryKernelExtensions.kc
KextLog: Collection UUID matches with loaded KCs.
Refusing new kext com.intel.driver.EnergyDriver, v3.5.5: a loaded copy is already present (same version and executable).
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677422868 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677416543 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677421363 size back to 0 (from 61)
deferred rematching count 1
Driver com.apple.DriverKit-IOUserDockChannelSerial has crashed 0 time(s)
IOG Flags 0x3 (0x51)
DK: IOUserDockChannelSerial-0x1800000b7 waiting for server com.apple.IOUserDockChannelSerial-1800000b7
Generation got SMC report as 2
container_get_dangling_counts:4368: Found 0 dangling counts on /dev/disk0
IOPPP - IODeviceTree:/efi/platform/StartupPowerEvents: 0x8
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677417733 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677414668 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677419989 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677422174 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677413488 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677420593 size back to 0 (from 61)
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s5 *** reset ino 8677418838 size back to 0 (from 61)
RDWR::static_init(), version Jul 1 2024 21:43:46 /AppleInternal/Library/BuildRoots/23fe9468-3783-11ef-b7e3-a2cae5656455/Library/Caches/com.apple.xbs/Sources/RDWR_fa
IOTimeSyncTimeSyncTimePort(0x2c4d543d56318888): Created general notifier <ptr> for local clock port <ptr>
nfs_kext_start: successfully loaded NFS kext
IOKernelDebugger: registering debugger
apfs_tria_to_prev_fs:188: disk/s6 *** reset ino 18 size back to 169671 (from 169719)
Sound assertion in AppleGPMIDRDriver at line 4838
Sound assertion in AppleGPMIDRController at line 5167
GTrace synchronization point 1
process_watches_constraint: error: Requirement not satisfied; Constraint not matched
Driver com.apple.DriverKit-AppleEthernetE1000 has crashed 0 time(s)
DK: DriverKit-AppleEthernetE1000-0x180000906 waiting for server com.apple.DriverKit-AppleEthernetE1000-180000906
Driver com.apple.AppleUserHIDDrivers has crashed 0 time(s)
DK: AppleUserUSBHostHIDDevice-0x180000928 waiting for server com.apple.driverkit.AppleUserHIDDrivers-180000928
Driver com.apple.DriverKit-AppleEthernetE1000 has crashed 0 time(s)
DK: DriverKit-AppleEthernetE1000-0x18000091f waiting for server com.apple.DriverKit-AppleEthernetE1000-18000091f
com.apple.filesystems.nfs: successfully loaded NFS module
Unsupported CPU
```

Natürlich läuft bei mir Screen-Sharing, bei meinem halben Dutzend Rechner hier geht es auch nicht anders.

Aber dafür muss der Rechner erstmal laufen. Wie gesagt hab ich die Radeon Pro W5700 mit Boot-Arg agdpmo=pikera wieder gegen meine Radeon Pro V II getauscht (im System allerdings nur als Vega 16GB erkannt). Ich hab da ja alternativ noch meine Vega Frontier Edition im Regal, nur wollte ich eigentlich weniger Strom verheizen.

Die fehlende Sparsamkeit bei geringer Belastung war für mich immer ein gutes Argument gegen die beiden Vegas, nur sind die RX580er da doch etwas schwach auf der Brust.

Die W5700 muss irgendwie mit dem BIOS der Boards (schlecht) zusammen wirken. Bevor ich

jetzt auf den Apple-mDP-HDMI-Adapter gekommen bin, hat mir die Karte noch kein einziges Bild gezeigt, egal, ob Z97, X299 oder jetzt X99 D2, nichtmal das BIOS. Davon, dass die Navi-Karten nur über UEFI starten, gehe ich mal aus..