

SPDIF Audio unter 11.3.1 mit OC 0.6.3 auf Gigabyte Z490 Gaming X

Beitrag von „PSI69“ vom 20. Mai 2021, 10:25

@[apfelnico](#)

OK, danke!

OC 0.6.9 bootet nun vom Stick mit allen aktualisierten kext'en etc...

Im Netz habe ich noch die Info gefunden, die Device ID als Kernal Parameter mktzugeben, 'alcid=3' habe ich versucht - negativ. Vorher stand 'alcid=1' drin. Hackintoll zeigt auch brav die 3 als ALC Layout ID an...

Wenn ich 'mein' HDEF Device exportiere, bekomme ich 'PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x3)' als Ergebnis. Nun muss da ja noch etwas Inhalt darunter in die plist. Ich hab e mal gesucht und zwei Konfigurationen für das Z490 im Netz gefunden. Beide sind unterschiedlich:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
<plist version="1.0">
<dict>
<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x3)</key>
<dict>
<key>layout-id</key>
<integer>3</integer>
</dict>
</dict>
```

```
</plist>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
```

```
<plist version="1.0">
```

```
<dict>
```

```
<key>boot-args</key>
```

```
<string>shikigva=80 agdpmmod=pikera aclid=28</string>
```

```
</dict>
```

```
</plist>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
```

```
<plist version="1.0">
```

```
<dict>
```

```
<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x3)</key>
```

```
<dict>
```

```
<key>AAPL,slot-name</key>
```

```
<string>Internal@0,31,3</string>
```

```
<key>device-id</key>
```

```
<data>
```

```
cKEAAA==
```

```
</data>
```

```
<key>device_type</key>
<string>Audio device</string>
<key>model</key>
<string>Realtek 1220-VB</string>
</dict>
</dict>
</plist>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
<plist version="1.0">
<dict>
<key>boot-args</key>
<string>keepsyms=1 dart=0 debug=0x100 agdpmod=pikera alcid=11 shikigva=80</string>
</dict>
</plist>
```

Der erste gibt also nur die layout-id 3 mit und setzt dann alcid=28 als Boot Arg; Nr. 2 setzt keine layout-id, aber mehr Werte und vergibt alcid=11 als Boot Arg.

... und was mach' ich? Alles durchprobieren? 🤔

Peter