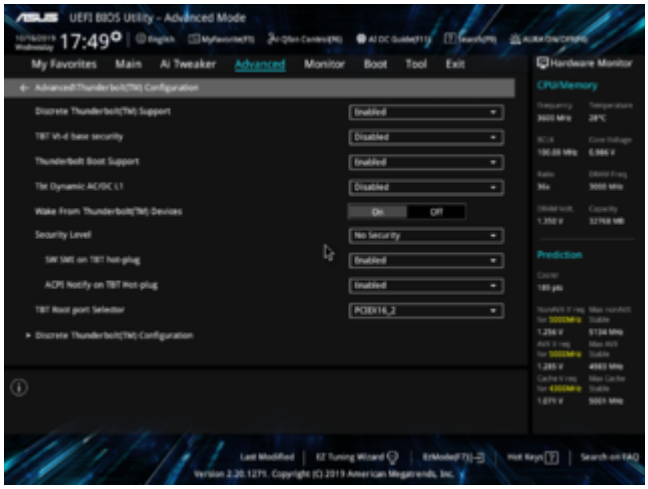
Erledigt Bios-Einstellungen (ASUS Prime Z390-A) für Thunderbolt

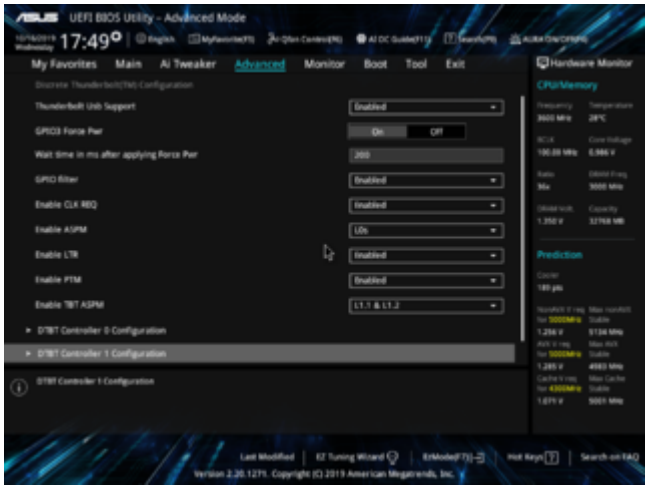
Beitrag von „sunraid“ vom 16. Oktober 2019, 20:17

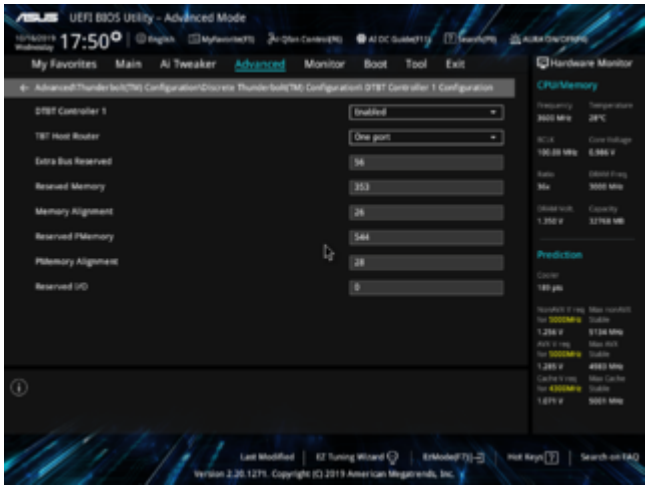
Durch das Angebot von DSM2 bin ich jetzt schneller in den Besitz einer Thunderbolt 3 (GB Titan Ridge) gekommen, als ursprünglich geplant. Der Einbau ging problemlos über die Bühne. Bei den Bioseinstellungen für die Karte wurde es schon brenzliger - da ich nicht wirklich Informationen dazu gefunden habe bzw. mir die Bezeichnungen und Auswirkungen im Bios nicht wirklich etwas sagen.

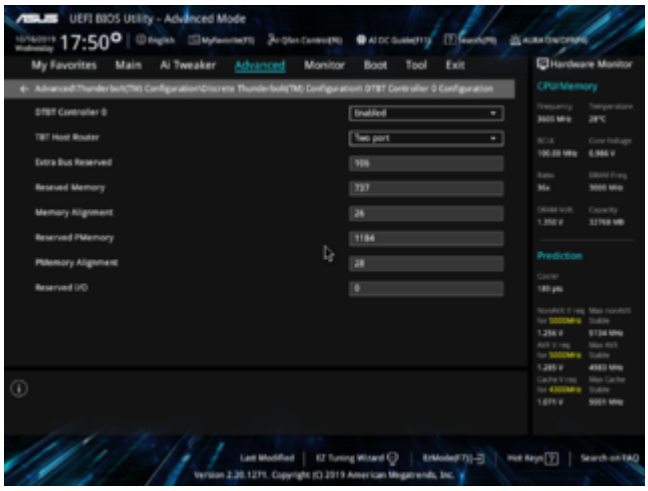
Die Karte wird nunmehr unter IOReg angezeigt, aber ob die Einstellungen im Bios optimal sind - keine Ahnung.

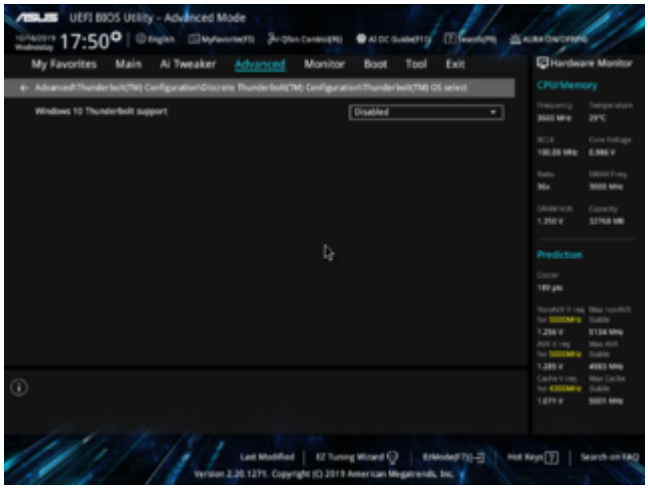
Wenn jemand mal über die Einstellungen schauen würde, und mir sagt was ich evtl. besser/anders einstellen kann/muß, wäre das echt cool...!!!




UEFI BIOS Utility - Advanced Mode
17:49
My Favorites
Main
Ai Tweaker
Advanced
Monitor
Boot
Tool
Exit
Hardware Monitor
Thunderbolt Usb Support
Enabled
GPIO3 Force Pwr
On
Off
Wait time in ms after applying Force Pwr
300
GPIO filter
Enabled
Enable CLK REQ
Enabled
Enable ASPM
L0s
Enable LTR
Enabled
Enable PTM
Enabled
Enable TBT ASPM
L1.1 & L1.2
DTBT Controller 0 Configuration
DTBT Controller 1 Configuration
DTBT Controller 1 Configuration
Prediction
Last Modified
EZ Tuning Wizard
Hot Keys
Search on FAQ
Version 2.20.1271. Copyright (C) 2019 American Megatrends, Inc.


UEFI BIOS Utility - Advanced Mode
17:50
My Favorites
Main
Ai Tweaker
Advanced
Monitor
Boot
Tool
Exit
Hardware Monitor
DTBT Controller 1
Enabled
TBT Host Router
One port
Extra Bus Reserved
56
Reseved Memory
353
Memory Alignment
26
Reserved PMemory
544
PMemory Alignment
28
Reserved I/O
0
Prediction
Last Modified
EZ Tuning Wizard
Hot Keys
Search on FAQ
Version 2.20.1271. Copyright (C) 2019 American Megatrends, Inc.


UEFI BIOS Utility - Advanced Mode
17:50
My Favorites
Main
Ai Tweaker
Advanced
Monitor
Boot
Tool
Exit
Hardware Monitor
DTBT Controller 0
Enabled
TBT Host Router
Two port
Extra Bus Reserved
106
Reseved Memory
737
Memory Alignment
26
Reserved PMemory
1184
PMemory Alignment
28
Reserved I/O
0
Prediction
Last Modified
EZ Tuning Wizard
Hot Keys
Search on FAQ
Version 2.20.1271. Copyright (C) 2019 American Megatrends, Inc.


UEFI BIOS Utility – Advanced Mode
17:50
My Favorites
Main
Ai Tweaker
Advanced
Monitor
Boot
Tool
Exit
Hardware Monitor
CPU/Memory
Windows 10 Thunderbolt support
Disabled
Prediction
Last Modified
EZ Tuning Wizard
Hot Keys
Search on FAQ
Version 2.20.1271. Copyright (C) 2019 American Megatrends, Inc.