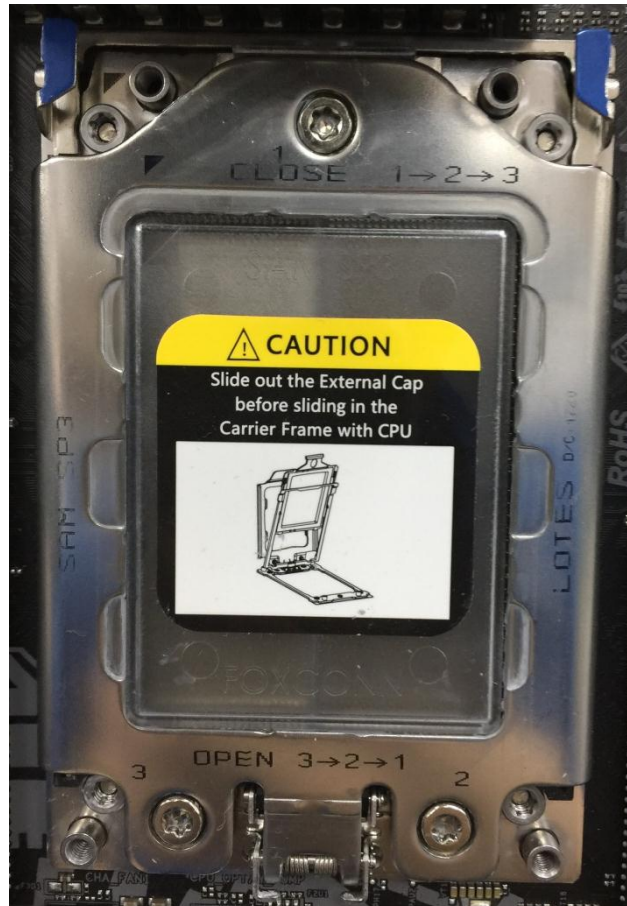


1. **F: Wie installiere ich die CPU auf der X399-Plattform? Nachdem ich die Schritte 1 – 3 zum Befestigen der Schrauben befolgt habe, lässt sich die Abdeckung nicht mehr schließen.**

**A:** Lösen Sie die Schrauben leicht. Ziehen Sie die Schrauben nun in der Reihenfolge 1, 2 und 3 an.



2. **F: Kann ich Ryzen Master und A-Tuning zeitgleich auf der AM4-Plattform nutzen?**

**A:** Nein. Ryzen Master und A-Tuning sind nicht kombinierbar und können nicht zeitgleich genutzt werden.

3. **F: Welchen PCIe-Slot soll ich für die Thunderbolt-AIC-Karte verwenden?**

**A:** Die X299-Plattform verfügt über keinen spezifischen Slot für die Thunderbolt-AIC-Karte.

Die Thunderbolt-AIC-Karte ist mit allen an der CPU angebundenen Slots kompatibel.

Wenn der PCIe-Slot aktiviert ist (in Abhängigkeit von der CPU), wird Thunderbolt automatisch vom Betriebssystem erkannt.

Beachten Sie bitte die folgenden PCIe-Lane-Konfigurationen auf Basis der CPU.

Bei der Installation einer CPU mit 44 Lanes laufen die Slots PCIe1/PCIe2/PCIe3/PCIe5 in den Modi x16/x8/x16/x0 oder x8/x8/x16/x8.

Sie können die Thunderbolt-Karte somit in den Slots PCIE1/PCIE2/PCIE3/PCIE5 nutzen.

Bei der Installation einer CPU mit 28 Lanes laufen die Slots PCIE1/PCIE2/PCIE3/PCIE5 in den Modi x16/x0/x8/x0 oder x8/x0/x8/x8.

Sie können die Thunderbolt-Karte somit in den Slots PCIE1/ PCIE3/PCIE5 nutzen.

Bei der Installation einer CPU mit 16 Lanes laufen die Slots PCIE1/PCIE2/PCIE3/PCIE5 in den Modi x16/x0/x0/x0 oder x8/x0/x4/x0.

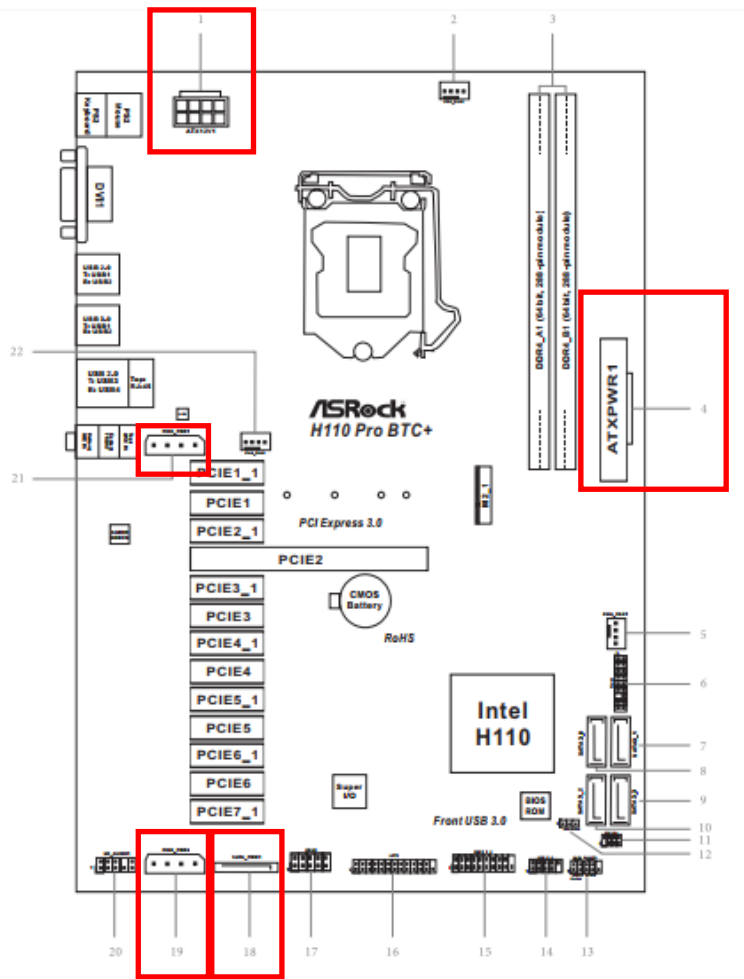
Sie können die Thunderbolt-Karte somit in den Slots PCIE1/ PCIE3 nutzen.

#### 4. F: Wie schlieÙe ich die Stromversorgung an das H110 Pro BTC+ an, wenn ich in meinem Mining-Systeme zwei Netzteile nutze?

A: Wenn Sie zwei Netzteile für Ihr Mining-System verwenden, müssen die Stromanschlüsse des H110 Pro BTC+ von dem gleichen Netzteil versorgt werden.

Stellen Sie dafür bitte sicher, dass alle angeschlossenen Stromstecker (4-Pin, 24-Pin, SATA und PCIe) mit dem gleichen Netzteil verbunden sind.

Nr.	Beschreibung
1	ATX-12V-Stromanschluss (ATX12V1)
4.	ATX-Stromanschluss (ATXPWR1)
18	SATA-Stromanschluss (SATA_POW1)
19	PCIe-Stromanschluss (PCI_E_PWR2)
21	PCIe-Stromanschluss (PCI_E_PWR1)



5. **F:** Wie spiele ich mit einem Receiver Dolby ATMOS vom Z270 Gaming-ITX/ac ab?

**A:** Beachten Sie bitte die folgenden Voraussetzungen, Konfigurationen und den Setup-Vorgang.

[Voraussetzungen]

OS: Windows 10

Receiver / Decoder: Onkyo TX-NR 747 oder ein anderer Receiver mit Unterstützung für HDCP 2.2

Laufwerk: Pioneer Ultra HD (Blu-ray-Laufwerk)

BD Disk: Most 3D / 4K BD-Disk für Filme

Wiedergabe-Software: Power DVD 14 oder eine neuere Version

[Konfiguration]

MB: Z270 Gaming-ITX/ac

BIOS: P2.30

[Setup]

1. Drücken Sie während des Startvorgangs des Systems die Taste "F2", um in das UEFI zu gelangen.

Gehen Sie zu "Advanced" > "CPU Configuration" und aktivieren Sie die Option "Software Guard Extensions".  
Drücken Sie die Taste "F10", um zu speichern und das BIOS-Setup zu beenden.



2. Booten Sie das Betriebssystem und installieren Sie alle Mainboard-Treiber.  
Installieren Sie die ME-Treiber in Version 11.6.0.1126 (unterstützt Ultra HD Blu-ray). Laden Sie die Treiber über den folgenden Link herunter:  
<http://www.asrock.com/MB/Intel/Fatal1ty%20Z270%20Gaming-ITXac/index.asp#osW1064>
3. Gehen Sie in die Systemsteuerung > Hardware und Sound > Sound. Wählen Sie dort "Receiver output".