

Erledigt

# Hardware-Kompatibilität | Intel-Setup mit Thunderbolt 3/4 für rund 2'500€

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 8. August 2022, 08:24

## Zitat von Aluveitie

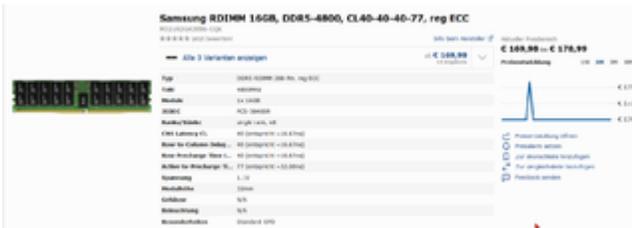
Aber keine Consumer Intel CPU unterstützt ECC, ausser du nimmst Xeon W bekommst du auf dem Desktop nur bei AMD echtes ECC.

Ich glaube mal Bilder sagen mehr als Worte, der W680 Chip hat einen echten ECC Modus.



Workstation

- ### Key Features
- 1. 10th Generation Intel® Core™ Xeon® Processors, Single Socket LGA-1208 support, CPU TDP supports up to 100W TDP
  - 2. Single LGA with Intel® Ethernet 20G
  - 3. Single LGA with Intel® PCH 2100L LGA controller for M.2 SATA
  - 3. Intel® QM2
  - 4. 3 PCIe 3.0 x16 slots (100A or 800 PCIe 3.0 x4 + 2x PCIe 3.0x4)
  - 4. 2 M.2 slots: 1 PCIe 4.0 x4, 1 M.2 SATA 3.0
  - 5. 100G Intel® Ethernet ECC/Non-ECC SFP28, QSFP28, or 40GbE ports
  - 6. Intel® QM2 controller for 8 SATA (3 Gbps ports), 4 SATA 6.0 Gbps
  - 7. 1 DP-1 port, 1 HDMI 2.1 port, 1 DVI-D port



Ich bin nämlich stark am überlegen, das AMD System gegen Intel zu tauschen.

Allein das ist schon von Vorteil beim kommenden 13700K.

CPU 核心頻率	5287 MHz
#1 CPU 核心頻率	5287 MHz
#2 CPU 核心頻率	5287 MHz
#3 CPU 核心頻率	5287 MHz
#4 CPU 核心頻率	5287 MHz
#5 CPU 核心頻率	5287 MHz
#6 CPU 核心頻率	5287 MHz
#7 CPU 核心頻率	5287 MHz
#8 CPU 核心頻率	5287 MHz
#9 CPU 核心頻率	4190 MHz
#10 CPU 核心頻率	4190 MHz
#11 CPU 核心頻率	4190 MHz
#12 CPU 核心頻率	4190 MHz
#13 CPU 核心頻率	4190 MHz
#14 CPU 核心頻率	4190 MHz
#15 CPU 核心頻率	4190 MHz
#16 CPU 核心頻率	4190 MHz
CPU 倍頻	53x

Die 8 E-Cores takten schon allein höher als ein 5950X im All Core Takt in Standardeinstellungen. Der kommende Zen4 mit TDP 170W und PPT 230W, da nehmen sich Intel und AMD dann nicht mehr viel in Sachen Strom fressen.