

Processador AMD 2970WX BOX

Srie: Ryzen Threadripper

Codinome: Colfax (Zen+)

Soquete (Soquete): AMD TR4

Tecnologia: 12 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 24 ncleos

Nmero de threads: 48 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3 GHz

TurboBoost / TurboCore: 4,2 GHz

Tamanhos de cache

L3: 64 MB

Especificaes

Modelo IGP: n/a

Dissipao de calor (TDP): 250W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4, SSE4.1, SSE4.2, SSE4a, AES, AVX / AVX2, BMI, BMI1, BMI2, SHA, F16C, FMA3 , AMD64, SMT, EVP, AMD-V, SMAP,SMEP /

Multiplicador livre

Temperatura mxima de operao: 68°C

Passmark CPU Mark: 21111 pontos

Geekbench 4: 32454 pontos

Teste Cinebench R15: 4309 pontos

Suporte de memria

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais : 4 pcs