

# Processador AMD 1700X BOX

Vem com cooler

Serie: Ryzen 7

Codename: Summit Ridge (Zen)

Socket (Socket): AMD AM4

Technology processo : 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de threads: 16 threads

Multitreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,4 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 3,8 GHz

Tamanhos de cache

1- nvel 2 L1: 768 KB

2 nvel L2: 4096 KB

3- L3: 16 MB

Recursos

Modelo IGP: nenhum

Dissipao de calor (TDP): 95W

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

Multiplicador gratuito

Suporte PCI Express: 3.0

Passmark CPU Mark: 14674 pontos

Geekbench 4: 27868 pontos

Cinebench R15: 1537 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4: 2667 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Passmark CPU Mark: 14674 pontos

Geekbench 4: 27868 pontuao(s)

Teste Cinebench R15: 1537 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4 : 2667MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Passmark CPU Mark: 14674 pontos

Geekbench 4: 27868 pontuao(s)

Teste Cinebench R15: 1537 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4 : 2667MHz

Nmero de canais: 2 peas