

Processador AMD 2700X OEM

Srie: Ryzen 7

Codinome: Pinnacle Ridge (Zen+)

Soquete (Soquete): AMD AM4

Tecnologia: 12 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de threads: 16 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,7 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 4,3 GHz

cache L1

L1: 768 KB

2 nvel L2: 4096 KB

3 nvel L3: 16 MB

Especificaes

Modelo IGP: n/a

Dissipao de calor (TDP): 105W

Suporte de instrues: MMX+, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSE4A, AMD-V, AES, AVX / AVX2, FMA3,SHA /

Multiplicador gratuito

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 85°C

Passmark CPU Mark: 16988 pontos

Geekbench 4 benchmark: 28164 pontos

Cinebench R15 benchmark: 1836 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 85°C

Passmark CPU Mark: 16988 pontos(s))

Geekbench 4 test: 28164 pontos

Cinebench R15 test: 1836 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 85°C

Passmark CPU Mark: 16988 pontos(s))

Geekbench 4 test: 28164 pontos

Cinebench R15 test: 1836 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas