

# Processador Intel i7-10700K OEM

Serie: Core i7

Codigono: Comet Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1200

Processo tecnologico: 14 nm

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de threads: 16 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,8 GHz

TurboBoost / TurboCore: 5GHz / 4.7 todos os ncleos /

TurboBoost Max 3.0: 5.1 GHz

Tamanhos de cache

3rd L3: 16 MB

Especificaes

Modelo IGP: UHD Graphics 630

Frequncia do barramento frontal: 8 GT/s

Dissipao de temperatura (TDP): 125W

Suporte de instrues: SSE4.1, SSE4.2,AVX2

Multiplicador: 38

Multiplicador livre

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Teste Marca de CPU Passmark: 19819 pontos

Geekbench 4 benchmark: 37608 pontos

Teste Cinebench R15: 2344 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 19819 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 37608 pontos

Cinebench R15 test: 2344 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 19819 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 37608 pontos

Cinebench R15 test: 2344 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas