

# Processador Intel i7-10700 BOX

Vem com cooler

Serie: Core i7

Codename: Comet Lake

Socket (Socket): Intel LGA 1200

Technology 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de threads: 16 threads

Multitreading

Frequency

Velocidade do clock: 2.9GHz

TurboBoost / TurboCore: 4.7GHz / 4.6 todos os ncleos /

TurboBoost Max 3.0: 4.8 GHz

Tamanhos de cache

L3: 16 MB

Especificaes

Modelo IGP: UHD Graphics 630

Velocidade do barramento do sistema: 8 GT/s

Dissipao de Temperatura (TDP): 65W

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

Multiplicador: 29

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 17490 pontos

Geekbench 4 benchmark: 35745 pontos

Cinebench R15 benchmark: 2291 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 17490 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 35745 pontos

Cinebench R15 test: 2291 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: 17490 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 35745 pontos

Cinebench R15 test: 2291 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2933MHz

Nmero de canais: 2 peas