

Processador Intel i7-8700T OEM

Srie: Core i7

Codnome: Coffee Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1151 v2

Processo tecnologico: 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 6 ncleos

Nmero de threads: 12 threads

Multithreading

Frequencia

Frequencia do relgio: 2,4 GHz

TurboBoost / TurboCore: 4GHz

Cache L3

L3: 12 MB

Especificaes

Modelo IGP: UHD Graphics 630

System Bus Frequency: 8 GT/s

Dissipao de Temperatura (TDP): 35W

Suporte de Instruo: MMX, SSE, SSE2 , SSE3, SSSE3, SSE4, SSE4. 1, SSE4.2, AES, AVX, AVX2 / BMI, BMI1, BMI2, F16C, FMA3, EM64T, NX, XD, VT-x,VT-d, MPX, SGX /

Multiplicador: 24

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 12692 pontos)

Teste Cinebench R15: 1068 pontos

Suporte de memria

Mximo: 128 GB

Frequencia mxima DDR4: 2666 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 12692 pontos(s))

Teste Cinebench R15: 1068 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequencia mxima DDR4: 2666 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 12692 pontos(s))

Teste Cinebench R15: 1068 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2666 MHz

Nmero de canais: 2 peas