

Processador Intel i7-8700T OEM

Serie: Core i7

Codigono: Coffee Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1151 v2

Processo tecnologico: 14 nm

Nucleos e threads

Número de núcleos: 6 núcleos

Número de threads: 12 threads

Multithreading

Frequência

Frequência do relógio: 2,4 GHz

TurboBoost / TurboCore: 4GHz

Cache L3

L3: 12 MB

Especificações

Modelo IGP: UHD Graphics 630

System Bus Frequency: 8 GT/s

Dissipação de Temperatura (TDP): 35W

Suporte de Instrução: 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 máxima de operação: 100°C

Passmark CPU Mark: 12692 pontos)

Teste Cinebench R15: 1068 pontos

Suporte de memória

Máximo: 128 GB

Frequência máxima DDR4: 2666 MHz

Número de canais: 2 canais

0

Temperatura máxima de operação: 100°C

Passmark CPU Mark: 12692 pontos(s))

Teste Cinebench R15: 1068 pontos

Suporte de memória

Capacidade máxima: 128 GB

Frequência máxima DDR4: 2666 MHz

Número de canais: 2 canais

0

Temperatura máxima de operação: 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