

# Processador Intel i5-9500F BOX

Vem com cooler

Serie: Core i5

Codename: Coffee Lake Refresh

Socket: Intel LGA 1151 v2

Processo de tecnologia 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 6 ncleos

Nmero de threads: 6 threads

Frequncia

Frequncia do relgio: 3 GHz

TurboBoost / TurboCore: 4.4GHz

cache L1

L1: 384 KB

2 nvel L2: 1536 KB

3 nvel L3: 9 MB

Especificaes

Modelo IGP: n/a

Dissipao de calor (TDP): 65W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE2, SSSE3, SSE4.1, SSE4.2, EM64T, AES, AVX, AVX2 / FMA3,TSX /

Multiplicador: 30

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 10384 pontos

Geekbench 4 benchmark: 22243 pontuao(s)

Cinebench R15 benchmark: 811 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2666MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 10384 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 22243 pontos

Cinebench R15 test: 811 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2666MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 10384 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 22243 pontos

Cinebench R15 test: 811 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2666MHz

Nmero de canais: 2 peas