

# Processador Intel i3-10100F OEM

Srie: Core i3

Codinome: Comet Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1200

Processo tecnologico: 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 4 ncleos

Nmero de threads: 8 threads

Multithreading

Frequencia

Frequencia do relgio: 3,6 GHz

TurboBoost / TurboCore: 4.3GHz

cache L1

L1: 256 KB

2 nvel L2: 1024 KB

3 nvel L3: 6 MB

Especificaes

Modelo IGP: n/a

Frequencia do barramento do sistema: 8 GT/s

Dissipao de Temperatura (TDP): 65W

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

Multiplicador: 36

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 8932 pontos

Geekbench 4 benchmark: 15808 pontuao(s)

Cinebench R15 benchmark: 862 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequencia mxima DDR4: 2666 MHz

Nmero de canais: 2 pcs

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 8932 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 15808 pontos

Cinebench R15 test: 862 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequencia mxima DDR4: 2666MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 8932 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 15808 pontos

Cinebench R15 test: 862 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequncia mxima DDR4: 2666MHz

Nmero de canais: 2 peas