

# Processador Intel G4560 OEM

Srie: Pentium

Codnome: Kaby Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1151

Tecnologia: 14 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 2 ncleos

Nmero de threads: 4 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,5 GHz

Tamanhos de cache

1 nvel L1 : 128 KB

2 nvel L2: 512 KB

3 L3: 3 MB

Especificaes

Modelo IGP: HD Graphics 610

Frequncia do barramento do sistema: 8 GT/s

Dissipao de temperatura (TDP): 54 W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE2, SSSE3, SSE4, SSE4.1, SSE4.2, AES / NX, XD, HT, VT-x, TSX, MPX,SGX /

Multiplicador: 35

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 4868 pontos

Geekbench 4 benchmark: 9069 pontos

Cinebench R15 benchmark: 374 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR3: 1600 MHz

Frequncia mxima DDR4: 2400 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 4868 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 9069 pontos

Cinebench R15 test: 374 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR3: 1600MHz

Frequncia mxima DDR4: 2400 MHz

Nmero de canais: 2 peas

0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 4868 pontos(s) )

Geekbench 4 test: 9069 pontos

Cinebench R15 test: 374 pontuao(s)

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR3: 1600MHz

Frequncia mxima DDR4: 2400 MHz

Nmero de canais: 2 peas