

Processador Intel G5420 OEM

Srie: Pentium

Codename: Coffee Lake

Soquete (Soquete): Intel LGA 1151 v2

Tecnologia: 14 nm

Nmero de ncleos: 2 ncleos

Nmero de ncleos: 2 ncleos

Nmero de threads: 4 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,8 GHz

Tamanhos de cache

L3: 4 MB

Especificaes

Modelo IGP: UHD 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: 38

Suporte PCI Express: 3 .0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Suporte de memria

Capacidade mxima: 64 GB

Frequncia mxima DDR4 : 2400 MHz

Nmero de canais: 2 peas