

# Processador Intel i3-2100

Srie: Core i3

Codnome: Sandy Bridge

Soquete (Soquete): Intel LGA 1155

Processo tecnologico: 32 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 2 ncleos

Nmero de threads: 4 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3,1 GHz

Tamanhos de cache

1 nvel L1: 64 KB

2 nvel L2: 512 KB

L3: 3 MB

Especificaes

Modelo IGP: HD Graphics 2000

Frequncia do barramento do sistema: 5 GT/s

Dissipao de temperatura (TDP): 65 W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4

Temperatura mxima de operao: 69°C

Suporte de memria

Capacidade mxima: 32 GB

Frequncia mxima DDR3 : 1333 MHz

Nmero de canais: 2 peas