

Processador AMD 3100 BOX

Vem com cooler: / Wraith Stealth /

Series: Ryzen 3

Nome do código: Matisse (Zen 2)

Soquete (Soquete): AMD AM4

Processo tecnológico: 7 nm

Núcleos e threads

Número de núcleos: 4 núcleos

Número de threads: 8 threads

Multitreading

Frequência

Frequência do relógio: 3,6 GHz

Frequência TurboBoost / TurboCore: 3,9 GHz

Tamanhos de cache

1 nível L1: 256 KB

2 nível L2: 2048 KB

Camada 3 L3 : 16 MB

Recursos

Modelo IGP: nenhum

Dissipação de Temperatura (TDP): 65W

Suporte de Instrução: MMX+, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSE4A, AMD-V, AES, AVX / AVX2, FMA3, SHA /

Multiplicador: 36

Multiplicador gratuito

Suporte PCI Express: 4.0

Passmark CPU Mark Test 11756 pontos

Geekbench 4 benchmark: 18756 pontos

Cinebench R15 benchmark : 991 pontos

Suporte de memória

Frequência máxima DDR4: 3200 MHz

Número de canais: 2 canais

0

Passmark CPU Mark: 11756 pontos

Geekbench 4: 18756 pontuação(s)

Teste Cinebench R15: 991 pontuaçãoe

Suporte de memória

Frequência máxima DDR4: 3200MHz

Número de canais : 2 canais

0

Passmark CPU Mark: 11756 pontos

Geekbench 4: 18756 pontuao(s)

Teste Cinebench R15: 991 pontuaes

Suporte de memria

Frequncia mxima DDR4: 3200MHz

Nmero de canais : 2 peas