

Processador AMD 3200G OEM

Srie: Ryzen 3

Codinome: Picasso (Zen+)

Soquete: AMD AM4

Tecnologia: 12 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 4 ncleos

Nmero de threads: 4 threads

Frequncia

Frequncia de clock: 3,6 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 4 GHz

Tamanhos de cache

1 nvel L1: 384 KB

2 nvel L2: 2048 KB

3 L3: 4 MB

Especificaes

Modelo IGP: Radeon Vega 8

Dissipao de calor (TDP): 65W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4, SSE4 .1, SSE4.2, AES, AVX, AVX2 / BMI, BMI1, BMI2, SHA, F16C, FMA3, AMD64, EVP, AMD-V, SMAP,SMEP /

Multiplicador: 36

Multiplicador livre

Suporte PCI Express: 3.0

Temperatura mxima de operao: 95°C

Marca de CPU Passmark: 7282 pontos

Geekbench 4: 13398 pontos

Suporte de memria

Frequncia mxima DDR4: 2933 MHz

Nmero de canais: 2 peas