

Processador AMD 5600X OEM

Srie: Ryzen 5

Codinome: Vermeer (Zen 3)

Soquete (Soquete): AMD AM4

Processo tecnologico: 7 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 6 ncleos

Nmero de threads: 12 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3.7 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 4,6 GHz

L2 cache

L2: 3072 KB

Camada 3 L3: 32 MB

Recursos

Modelo IGP: nenhum

Dissipao de Temperatura (TDP): 65W

Suporte de Instruo: SSE4.1, SSE4.2, SSE4A, AMD-V, AES , AVX, AVX2, FMA3,SHA

Multiplicador: 37

Multiplicador livre

Suporte PCI Express: 4.0

Passmark CPU Mark: 22322 pontos

Geekbench 4 : 35739 pontos

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128GB

Frequncia mxima DDR4: 3200MHz