

# Processador AMD 5800X OEM

Serie: Ryzen 7

Codigono: Vermeer (Zen 3)

Soquete (Soquete): AMD AM4

Processo tecnologico: 7 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 8 ncleos

Nmero de threads: 16 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 3.8 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 4,7 GHz

cache L2

L2: 4096 KB

3 L3: 32 MB

Especificaes

modelo IGP: n/a

Dissipao de calor (TDP): 105W

Multiplicador gratuito

Suporte PCI Express: 4.0

Passmark CPU Mark: 28340 pontos

Geekbench 4: 44125 pontuao(s)

Teste Cinebench R15: 2611 pontuao(s)

Suporte de memria

Frequncia mxima DDR4: 3200MHz