

Processador Intel i5-12400 OEM

Srie: Core i5

Codnome: Alder Lake

Socket (Socket): Intel LGA 1700

Processo tecnologico: 10 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 6 ncleos

Desempenho: 6 ncleos

Nmero de threads: 12 threads

Multitreading

Frequencia

Base do ncleo de desempenho: 2,5 GHz

Mximo do ncleo de desempenho: 4,4 GHz

Tamanhos de cache

3 L3: 18 MB

Especificaes

Modelo IGP: UHD Graphics 730

Dissipao de calor (TDP): 65W

Dissipao mxima de calor (TDP): 117W

Suporte de instrues: SSE4.1, SSE4.2, AVX2

Suporte PCI Express: 5.0

Temperatura mxima de operao: 100°C

Passmark CPU Mark: 19706 pontos(s))

Suporte de memria

Capacidade mxima: 128 GB

Frequencia mxima DDR4: 3200MHz

Frequencia mxima DDR5 : 4800 MHz

Nmero de canais: 2 peas