

Processador AMD 7H12 OEM

Srie: EPYC

Codnome: Roma (Zen 2)

Soquete (Soquete): AMD SP3

Processo tecnologico: 7 nm

Ncleos e threads

Nmero de ncleos: 64 ncleos

Nmero de threads: 128 threads

Multithreading

Frequncia

Frequncia do relgio: 2,6 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 3,3 GHz

Tamanhos de cache

3 L3: 256 MB

Especificaes

modelo IGP: n/a

Dissipao de calor (TDP): 280W

Suporte de instrues: MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4, SSE4A, AES, AVX, AVX2, BMI1, SHA / F16C, FMA3, AMD64, EVP, AMD-V, SMAP, SMEP, Precision Boost 2, SMT /

Suporte de memria

Frequncia mxima DDR4: 3200MHz

Nmero de canais: 8 pcs