

Procesador Intel 5218R BOX

Serie: Xeon

Nombre en clave: Cascade Lake

Zcalo (Socket): Intel LGA 3647

Tecnologia: 14 nm

Ncleos e hilos

Nmero de ncleos: 20 ncleos

Nmero de subprocesos: 40 subprocesos

Multiproceso

Frecuencia

Frecuencia de reloj: 2,1 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 4 GHz

Tamaos de cach

3er nivel L3 : 27,5 MB

Especificaciones

Modelo IGP: n/a

Disipacin de calor (TDP): 125W

Soporte de instrucciones: SSE4.2, AVX, AVX2, AVX-512

Mx. temperatura de funcionamiento: 87°C

Soporte de memoria

Mx. capacidad: 1000 GB

Mx. frecuencia DDR4: 2667 MHz

Nmero de canales: 6 piezas