

Procesador Intel 4314

Serie: Xeon

Nombre en clave: Ice Lake

Zcalo (Socket): Intel LGA 4189

Tecnología: 10 nm

Núcleos e hilos

Número de núcleos: 16 núcleos

Número de subprocesos: 32 subprocesos

Multiproceso

Frecuencia

Frecuencia de reloj: 2,4 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 3,4 GHz

Tamaños de caché

3 L3: 24 MB

Especificaciones

Modelo IGP: n/a

Disipación de calor (TDP): 135W

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

Máx. temperatura de funcionamiento: 86 °C

Soporte de memoria

Máx. capacidad: 6000 GB

Máx. frecuencia DDR4: 2667 MHz

Número de canales: 8 piezas