



Rf. ITL-I5 10400F 2 90GHZ BX8070110400F

Procesador Intel Core i5-10400F 2.90GHz Socket 1200

Conjunto de productos Procesadores Intel® Core i5 de 10ma Generación Nombre de código Productos anteriormente Comet Lake Segmento vertical Desktop Número de procesador i5-10400F Fecha de lanzamiento Q2'20 Litografía 14 nm Condiciones de uso PC/Client/Tablet Rendimiento Cantidad de núcleos 6 Cantidad de subprocesos 12 Frecuencia básica del procesador 2,90 GHz Frecuencia turbo máxima 4,30 GHz Caché 12 MB Intel® Smart Cache Velocidad del bus 8 GT/s TDP 65 W Información adicional Opciones integradas disponibles No Especificaciones de memoria Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria) 128 GB Tipos de memoria DDR4-2666 Cantidad máxima de canales de memoria 2 Máximo de ancho de banda de memoria 41.6 GB/s Compatible con memoria ECC ? No Gráficos de procesador Gráficos del procesador ? N/A Opciones de expansión Escalabilidad 1S Only Revisión de PCI Express 3,0 Configuraciones de PCI Express ? Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4 Cantidad máxima de líneas PCI Express 16 Especificaciones del paquete Zócalos compatibles FCLGA1200 Máxima configuración de CPU 1 Especificación de solución térmica PCG 2015C TJUNCTION 100°C Tamaño de paquete 37.5mm x 37.5mm Tecnologías avanzadas Compatible con la memoria Intel® Optane? ? Sí Intel® Thermal Velocity Boost No Tecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0 ? No Tecnología Intel® Turbo Boost ? 2,0 Idoneidad para la plataforma Intel® vPro? ? No Tecnología Intel® Hyper-Threading ? Sí Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ? Sí Tecnología de virtualización Intel® para E/S dirigida (VT-d) ? Sí Intel® VT-x con tablas de páginas extendidas (EPT) ? Sí Intel® Transactional Synchronization Extensions ? New Instructions No Intel® 64 ? Sí Conjunto de instrucciones 64-bit Extensiones de conjunto de instrucciones Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2 Estados de inactividad Sí Tecnología Intel SpeedStep® mejorada Sí Tecnologías de monitoreo térmico Sí Tecnología de protección de la identidad Intel® ? Sí Programa Intel® de imagen estable para plataformas (SIPP) No Seguridad y fiabilidad Nuevas instrucciones de AES Intel® Sí Secure Key Sí Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) Yes with Intel® ME Intel® OS Guard Sí Tecnología Intel® Trusted Execution ? No Bit de desactivación de ejecución ? Sí Intel® Boot Guard Sí

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.