



Rf. CP2120533 P/N. BX8071512400F

Intel Core i5-12400F procesador 18 MB Smart Cache Caja

158,03 €
Incluido (IVA 21%)

Esencial Conjunto de productos 12th Generation Intel® Core® i5 Processors Nombre de código Productos anteriormente Alder Lake Segmento vertical Desktop Número de procesador i5-12400F Litografía Intel 7 Especificaciones de la CPU Cantidad de núcleos 6 # of Performance-cores 6 Cantidad de subprocesos 12 Frecuencia turbo máxima 4,40 GHz Performance-core Max Turbo Frequency 4.40 GHz Performance-core Base Frequency 2.50 GHz Caché 18 MB Intel® Smart Cache Total L2 Cache 7.5 MB Processor Base Power 65 W Maximum Turbo Power 117 W Especificaciones de memoria Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria) 128 GB Tipos de memoria Up to DDR5 4800 MT/s Up to DDR4 3200 MT/s Cantidad máxima de canales de memoria 2 Máximo de ancho de banda de memoria 76.8 GB/s Opciones de expansión Direct Media Interface (DMI) Revision 4.0 Max # of DMI Lanes 8 Escalabilidad 1S Only Revisión de PCI Express 5,0 and 4.0 Configuraciones de PCI Express ‡ Up to 1x16+4, 2x8+4 Cantidad máxima de líneas PCI Express 20 Especificaciones del paquete Socket Soportado LGA1700Máxima configuración de CPU 1 Especificación de solución térmica PCG 2020C TJUNCTION 100°C Tamaño de paquete 45.0 mm x 37.5 mm Tecnologías avanzadas Acelerador Intel® gausiano y neural 3.0 Intel® Thread Director No Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) Sí Compatible con la memoria Intel® Optane® ™ ‡ Sí Tecnología Intel® Speed Shift Sí Tecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0 ‡ No Tecnología Intel® Turbo Boost ‡ 2,0 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® 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 Dispositivo de gestión de volúmenes (VMD) Intel® Sí Seguridad y fiabilidad Nuevas instrucciones de AES Intel® Sí Secure Key Sí Intel® OS Guard Sí Bit de desactivación de ejecución ‡ Sí Intel® Boot Guard Sí Control de ejecución basado en modo (MBE) Sí Intel® Control-Flow Enforcement Technology 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 Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.