



Rf. CP2120554 P/N. BX8071513400

Intel Core i5-13400 procesador 20 MB Smart Cache Caja

179,93 €
Incluido (IVA 21%)

Intel Core i5 13400 Socket 1700 13th Gen 2.50GHz 20MB Cache 10nm Ascienda en las tablas de clasificación, cree mundos y supere cálculos desafiantes al mismo tiempo. Obtenga rendimiento de última generación para todo lo que haga con los procesadores Intel de 13.ª generación.

INTEL CORE I5-13400 DE 10 NÚCLEOS (6P+4E)

Procesador de 10 núcleos / 16 hilos 6 núcleos de alto rendimiento (2,5 GHz - 4,6 GHz) + 4 núcleos eficientes (1,8 GHz - 3,3 GHz) Caché L3 20 MB + Caché L2 9,5 MB IGP: Gráficos Intel UHD 730 Controlador de memoria: DDR4 / DDR5 Compatible con PCI-E 5.0 TDP: 65W TDP máximo (potencia turbo): 148 W

Familia de procesadores Intel® Core® de 13.ª generación **Más rendimiento al alcance de tu mano**

Nuestro nuevo procesador Intel® Core® de 13.ª generación no es solo un chip, es un multiverso donde cualquiera puede poseer cualquier cosa y desempeñar cualquier papel.

Logre más con el chip más rápido que jamás hayamos desarrollado

Desarrollo de la arquitectura híbrida de rendimiento

Los procesadores Intel Core® de 13.ª generación mejoran el rendimiento de la arquitectura híbrida con hasta ocho núcleos de rendimiento (núcleos P) y hasta dieciséis núcleos eficientes (núcleos E) con cargas de trabajo dirigidas de forma inteligente con Intel® Thread Director.

Diseñado para juegos modernos

Está diseñado para jugadores que desean que las funciones manejen los últimos juegos y otras cargas de trabajo. Las nuevas computadoras con procesador Intel Core de 13.ª generación lo hacen todo posible.

Experiencia creativa definitiva

La familia de procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación ofrece núcleos P más rápidos y más núcleos E con soporte para DDR4/DDR5 y PCIe 4.0/5.0. Esto proporciona una plataforma que ofrece opciones de multitarea y configurabilidad.

Personalícelo para su trabajo diario

Los procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación ofrecen una arquitectura altamente flexible y herramientas líderes en la industria para lo último en personalización del rendimiento

Sube de nivel tu juego y ve más allá del pico Diseñado para los juegos, la transmisión y la grabación modernos, la arquitectura híbrida de rendimiento de Intel con hasta ocho núcleos Performance-core y 16 Efficient-core hace que todo sea posible.

Fácil multitarea No importa qué tipo de productor de contenido sea, su rendimiento superior le permite transmitir en vivo, navegar, editar, chatear por video y ver su trabajo. Abróchense los cinturones; porque la multitarea no lo ralentizará gracias a los procesadores Intel Core de 13.ª generación.

Overclocking líder en la industria Una gran experiencia de overclocking para todos los niveles, desde principiantes hasta expertos. En combinación con un procesador Intel Core desbloqueado, Intel® Extreme Tuning Utility simplifica el overclocking. **Esencial**

Conjunto de productos Procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación; i5 de 13.ª generación; Generación Nombre de código Productos anteriormente Raptor Lake Segmento vertical Desktop Número de procesador i5-13400 Litografía Intel 7 **Especificaciones de la CPU** Cantidad de núcleos 10 Cantidad de Performance-cores 6 Cantidad de Efficient-cores 4 Cantidad de subprocesos 16 Frecuencia turbo máxima 4,60 GHz Frecuencia turbo máxima del Performance-core 4.60 GHz Frecuencia turbo máxima de Efficient-core 3.30 GHz Frecuencia base de Performance-core 2.50 GHz Frecuencia base de Efficient-core 1.80 GHz Caché 20 MB Intel® Smart Cache Caché L2 total 9.5 MB Potencia base del procesador 65 W Potencia turbo máxima 154 W Opciones integradas disponibles Sí **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 **Gráficos de procesador** Gráficos del procesador Intel® UHD Intel® 730 Frecuencia de base de gráficos 300 MHz Frecuencia dinámica máxima de gráficos 1.55 GHz Salida de gráficos eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1 Unidades de ejecución 24 Resolución máxima (HDMI) 4096 x 2160 @ 60Hz Resolución máxima (DP) 7680 x 4320 @ 60Hz Resolución máxima (eDP - panel plano integrado) 5120 x 3200 @ 120Hz Compatibilidad con DirectX* 12 Compatibilidad con OpenGL* 4.5 Compatibilidad con OpenCL* 3.0 Motores de códecs multiformato 1 Intel® Quick Sync Video Sí Tecnología Intel® Clear Video HD Sí Cantidad de pantallas admitidas 4 **Opciones de expansión** Revisión de la interfaz de medios directa (DMI) 4.0 Cantidad máxima de carriles DMI 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** Zócalos compatibles FCLGA1700 Máxima 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 Sí Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) 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 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** Administración estándar de Intel® Intel® Control-Flow Enforcement Technology Sí Nuevas instrucciones de AES Intel® Sí Secure Key Sí Intel® OS Guard Sí Bit de desactivación de ejecución Intel® Boot Guard Sí Control de ejecución basado en modo (MBE) 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

** 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.