



Rf. ITL-I5 14400 2 50BNZBX8071514400

Procesador Intel Core i5-14400 2.50GHz Socket  
1700

**272,66 €**  
Incluido (IVA 21%)

## Especificaciones

### Información general

Modelo: Intel Core i5-14400

Generación: 14ª generación

Nombre en clave: Raptor Lake

Segmento: Desktop

Litografía: Intel 7

Zócalo: FCLGA1700

Configuración máxima de CPU: 1

Solución térmica: PCG 2020C

Temperatura máxima (Tjunction): 100°C

Tamaño del encapsulado: 45.0 mm x 37.5 mm

## **CPU**

Núcleos totales: 10

Performance-cores: 6

Efficient-cores: 4

Subprocesos: 16

Frecuencia turbo máxima: 4.7 GHz

Frecuencia turbo máxima P-core: 4.7 GHz

Frecuencia turbo máxima E-core: 3.5 GHz

Frecuencia base P-core: 2.5 GHz

Frecuencia base E-core: 1.8 GHz

Caché: 20 MB Intel Smart Cache

Caché L2 total: 9.5 MB

Potencia base del procesador: 65 W

Potencia turbo máxima: 148 W

## **Memoria**

Memoria máxima soportada: 192 GB

Tipos de memoria: DDR5 hasta 4800 MT/s, DDR4 hasta 3200 MT/s

Canales de memoria: 2

Ancho de banda máximo: 76.8 GB/s

## **Gráficos integrados**

GPU: Intel UHD Graphics 730

Frecuencia dinámica máxima: 1.55 GHz

Unidades de ejecución: 24

Salidas de video: eDP 1.4b, DisplayPort 1.4a, HDMI 2.1

Resolución máxima HDMI: 4096 x 2160 @ 60Hz

Resolución máxima DisplayPort: 7680 x 4320 @ 60Hz

Resolución máxima eDP: 5120 x 3200 @ 120Hz

Compatibilidad DirectX: 12

Compatibilidad OpenGL: 4.5

Compatibilidad OpenCL: 3.0

Motores de códec multiformato: 1

Intel Quick Sync Video: Sí

Intel Clear Video HD: Sí

Pantallas admitidas: 4

## **Expansión**

Revisión DMI: 4.0

Carriles DMI máximos: 8

PCI Express: 5.0 y 4.0

Configuraciones PCIe: hasta 1x16+4, 2x8+4

Líneas PCIe máximas: 20

Escalabilidad: 1S

## **Tecnologías avanzadas**

Intel Gaussian & Neural Accelerator: 3.0

Intel Thread Director: Sí

Intel Deep Learning Boost: Sí

Intel Speed Shift: Sí

Intel Turbo Boost 2.0: Sí

Intel Hyper-Threading: Sí

Arquitectura 64-bit: Sí

Extensiones: SSE4.1, SSE4.2, AVX2

Estados de inactividad: Sí

Intel SpeedStep mejorada: Sí

Monitorización térmica: Sí

Intel VMD: Sí

### **Seguridad y virtualización**

Administración estándar Intel: Sí

Intel Control-Flow Enforcement Technology: Sí

Intel AES-NI: Sí

Intel Secure Key: Sí

Intel OS Guard: Sí

Bit de desactivación de ejecución: Sí

Intel Boot Guard: Sí

Control de ejecución basado en modo (MBEC): Sí

Virtualización Intel VT-x: Sí

Virtualización Intel VT-d: Sí

Intel VT-x con EPT: Sí

\*\* Esta Ficha es de carácter 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.