



Rf. ITL-I5 14600KF 3.50GHz BX8071514600KF

*Procesador Intel Core i5-14600KF 3.50GHz Socket 1700*

**252,62 €**  
Incluido (IVA 21%)

### Elementos fundamentales

Descargar especificaciones Colección de productos Intel® Core® i5 Processors (14th gen) Nombre de código Products formerly RAPTOR LAKE Segmento vertical Desktop Número de procesador i5-14600KF Litografía Intel 7

### Especificaciones de la CPU

Cantidad de núcleos 14 Cantidad de Performance-cores 6 Cantidad de Efficient-cores 8 Cantidad de subprocesos 20 Frecuencia turbo máxima 5.3 GHz Frecuencia turbo máxima del Performance-core 5.3 GHz Frecuencia turbo máxima de Efficient-core 4 GHz Frecuencia base de Performance-core 3.5 GHz Frecuencia base de Efficient-core 2.6 GHz Caché 24 MB Intel® Smart Cache Caché L2 total 20 MB Potencia base del procesador 125 W Potencia turbo máxima 181 W

### Especificaciones de memoria

Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria) 192 GB Tipos de memoria Up to DDR5 5600 MT/s Up to DDR4 3200 MT/s Cantidad máxima de canales de memoria 2 Máximo de ancho de banda de memoria 89.6 GB/s

### 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 de paquete

Zócalos compatibles FCLGA1700 Máxima configuración de CPU 1 Especificación de solución térmica PCG 2020A 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 Yes Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) Tecnología Intel®

Speed Shift Tecnología Intel® Turbo Boost &#8225; 2.0 Tecnología Intel® Hyper-Threading &#8225; Intel® 64 &#8225; Conjunto de instrucciones 64-bit Extensiones de conjunto de instrucciones Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2 Estados de inactividad Tecnología Intel SpeedStep® mejorada Tecnologías de monitoreo térmico Dispositivo de gestión de volúmenes (VMD) Intel®

### **Seguridad y confiabilidad**

Administración estándar de Intel® &#8225; Intel® Control-Flow Enforcement Technology Nuevas instrucciones de AES Intel® Secure Key Intel® OS Guard Bit de desactivación de ejecución &#8225; Intel® Boot Guard Control de ejecución basado en modo (MBEC) Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) &#8225; Tecnología de virtualización Intel® para E/S dirigida (VT-d) &#8225; Intel® VT-x con tablas de páginas extendidas (EPT) &#8225;

\*\* 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.