

Intel Core i5-9600KF 3.7 GHz

Especificaciones

- Procesador
 - Familia de procesador: Intel Core i5-9xxx
 - Frecuencia del procesador: 3,7 GHz
 - Número de núcleos de procesador: 6
 - Socket de procesador: LGA 1151 (Zócalo H4)
 - Componente para: PC
 - Litografía del procesador: 14 nm
 - Caja: Si
 - Modelo del procesador: i5-9600KF
 - Número de filamentos de procesador: 6
 - System bus data transfer rate: 8 GT/s
 - Modo de procesador operativo: 64 bits
 - Serie del procesador: 9th Generation Intel Core i5 Processors
 - Caché del procesador: 9 MB
 - Tipo de cache en procesador: Smart Cache
 - Frecuencia del procesador turbo: 4,6 GHz
 - Tipos de bus: DMI3
 - Procesador nombre en clave: Coffee Lake
 - Procesador ARK ID: 190884
- Memoria
 - Canales de memoria que admite el procesador: Dual
 - Memoria interna máxima que admite el procesador: 64 GB
 - Tipos de memoria que admite el procesador: DDR4-SDRAM
 - Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador: 2666 MHz
 - Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max): 41,6 GB/s
 - ECC que admite el procesador: No
- Peso y dimensiones
 - Tamaño del CPU: 37.5 x 37.5 mm
- Control de energía
 - Potencia de diseño térmico (TDP): 95 W
- Condiciones ambientales
 - Intersección T: 100 °C

- Detalles técnicos
 - La caché del procesador: 9216 KB
 - Tipo de producto: 4
 - Estado: Launched
 - Familia de producto: Intel Core Processors
- Otras características
 - Memoria interna máxima: 65536 MB
- Gráficos
 - Adaptador gráfico incorporado: No
 - Adaptador de gráficos discreto: No
 - Modelo de adaptador gráfico incorporado: No disponible
 - Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
- Características especiales del procesador
 - Intel Hyper-Threading: No
 - Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): Si
 - Tecnología Intel® Turbo Boost: 2.0
 - La tecnología Intel® vPro™: No
 - Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI): Si
 - Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: Si
 - Tecnología Trusted Execution de Intel®: No
 - Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX): Si
 - Intel® Enhanced Halt State: Si
 - VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT): Si
 - Intel® Secure Key: Si
 - Intel® TSX-NI: No
 - Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP): No
 - Intel® OS Guard: Si
 - Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX): Si
 - Intel® 64: Si
 - Tecnología de virtualización Intel® (VT-x): Si
 - Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d): Si
 - Compatible con la tecnología Intel Optane: Si
 - Intel® Boot Guard: Si
- Características
 - Execute Disable Bit: Si
 - Estados de inactividad: Si
 - Tecnología Thermal Monitoring de Intel: Si
 - Número máximo de buses PCI Express: 16
 - Versión de entradas de PCI Express: 3.0

- Configuraciones PCI Express: 1x8+2x4,1x16,2x8
- Set de instrucciones soportadas: AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
- Escalabilidad: 1S
- Configuración de CPU (máximo): 1
- Opciones integradas disponibles: No
- Características técnicas de la solución térmica: PCG 2015D
- Segmento de mercado: DT

Comprar Intel Core i5-9600KF 3.7 GHz