



Rf. CP2120519 P/N. BX8071512600K

Intel Core i5-12600K procesador 20 MB Smart Cache Caja

Especificaciones

Esenciales

Colección de productos Procesadores Intel® Core® i5 de 12.ª generación Nombre clave Productos anteriormente Alder Lake Segmento vertical Escritorio Número de procesador i5-12600K Condiciones de uso PC / Cliente / Tableta

Especificaciones de la CPU Núcleos totales 10 # de núcleos de rendimiento 6 # de núcleos eficientes 4 Total de subprocesos dieciséis Frecuencia turbo máxima 4,90 GHz Frecuencia turbo máxima de núcleo de rendimiento 4,90 GHz Frecuencia turbo máxima de núcleo eficiente 3,60 GHz Frecuencia base del núcleo de rendimiento 3,70 GHz Frecuencia base de núcleo eficiente 2,80 GHz Cache 20 MB de caché inteligente Intel® Caché L2 total 9,5 MB Potencia base del procesador 125 W Potencia turbo máxima 150 W

Especificaciones de memoria Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria) 128 GB Tipos de memoria Hasta DDR5 4800 MT / s Hasta DDR4 3200 MT / s Cantidad máxima de canales de memoria 2 Ancho de banda de memoria máximo 76,8 GB / s Gráficos del procesador Gráficos del procesador Intel® UHD 770 Frecuencia de base de gráficos 300 MHz Frecuencia dinámica máxima de gráficos 1,45 GHz Salida de gráficos eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1 Unidades de ejecución 32 Resolución máxima (HDMI) 4096 x 2160 a 60 Hz Resolución máxima (DP) 7680 x 4320 a 60 Hz Resolución máxima (eDP - Panel plano integrado) 5120 x 3200 a 120 Hz Soporte DirectX * 12 Soporte OpenGL * 4.5 Motores de códec multiformato 2 Vídeo de sincronización rápida Intel® sí Tecnología Intel® de video nítido HD sí # de pantallas admitidas 4 ID del dispositivo 0x4680 Soporte OpenCL * 2.1

Especificaciones del paquete Sockets compatibles FCLGA1700 Configuración máxima de CPU 1 Especificación de solución térmica PCG 2020A UNIÓN EN T 100 ° C Tamaño del paquete 45,0 mm x 37,5 mm

** 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.