

<https://www.intel.la/content/www/xl/es/products/sku/87356/intel-pentium-processor-g3260-3m-cache-3-30-ghz/specifications.html>

11/05/2026 16:16

Procesador Intel® Pentium®
G3260 (caché de 3M- 3-30 GHz)

Elementos fundamentales

Colección de productos

Nombre de código

Segmento vertical

Número de procesador

Litografía

Intel® Pentium® Processor G
Series

Products formerly Haswell

Desktop

G3260

22 nm

Especificaciones de la CPU

Cantidad de núcleos

2

Total de subprocesos

2

Frecuencia básica del procesador

3.30 GHz

Caché

3 MB

Velocidad del bus

5 GT/s

TDP

53 W

Información complementaria

Estado

Discontinued

Fecha de lanzamiento

Q1'15

Estado de mantenimiento

End of Servicing Lifetime

Fecha del fin de las actualizaciones de mantenimiento

Wednesday | June 30 | 2021

Opciones integradas disponibles

No

Hoja de datos

Vea ahora

Especificaciones de memoria

Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria)

32 GB

DDR3-1333 | DDR3L-1333 @

Tipos de memoria

1.5V

Cantidad máxima de canales de memoria

2

Máximo de ancho de banda de memoria

21.3 GB/s

Compatible con memoria ECC ‡

Yes

GPU Specifications

GPU Name‡

Intel® HD Graphics for 4th

Generation Intel® Processors

Frecuencia de base de gráficos

350 MHz

Frecuencia dinámica máxima de gráficos

1.10 GHz

Memoria máxima de video de gráficos

1.7 GB

Salida de gráficos	eDP/DP/HDMI/DVI/VGA
Resolución máxima (HDMI)‡	1920x1080@60Hz
Resolución máxima (DP)‡	2560x1600@60Hz
Resolución máxima (eDP - panel plano integrado)‡	2560x1600@60Hz
Resolución máxima (VGA)‡	1920x1200@60Hz
Compatibilidad con DirectX*	11.1/12
Compatibilidad con OpenGL*	4.3
Intel® Quick Sync Video	Yes
Cantidad de pantallas admitidas ‡	3
Opciones de expansión	
Escalabilidad	1S Only
Revisión de PCI Express	Up to 3.0
Configuraciones de PCI Express ‡	Up to 1x16 2x8 1x8+2x4
Cantidad máxima de líneas PCI Express	16
Especificaciones de paquete	
Zócalos compatibles	FCLGA1150
Máxima configuración de CPU	1
Especificación de solución térmica	PCG 2013C
TCASE	72°C
Tamaño de paquete	37.5mm x 37.5mm
Tecnologías avanzadas	
Compatible con la memoria Intel® Optane™ ‡	No
Tecnología Intel® Turbo Boost ‡	No
Tecnología Intel® Hyper-Threading ‡	No
Intel® Transactional Synchronization Extensions – New Instructions	No
Intel® 64 ‡	Yes
Conjunto de instrucciones	64-bit
Extensiones de conjunto de instrucciones	Intel® SSE4.1 Intel® SSE4.2
Estados de inactividad	Yes
Tecnología Intel SpeedStep® mejorada	Yes
Tecnologías de monitoreo térmico	Yes
Seguridad y confiabilidad	
Secure Key	Yes
Nuevas instrucciones de AES Intel®	No
Tecnología Intel® Trusted Execution ‡	No
Bit de desactivación de ejecución ‡	Yes
Programa Intel® de imagen estable para plataformas (SIPP)	No
Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡	Sí
Tecnología de virtualización Intel® para E/S dirigida (VT-d) ‡	No
Intel® VT-x con tablas de páginas extendidas (EPT) ‡	Yes