



HP Intel Core i3-2105 procesador 3.1 GHz 3 MB L3

Marca : HP
Código del producto: 655970-001
Nombre del producto : Intel Core i3-2105

HP Intel Core i3-2105. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Socket de procesador: LGA 1155 (Socket H2), Litografía del procesador: 32 nm. Canales de memoria: Doble canal, Máxima memoria interna soportada por el procesador: 32 GB, Tipos de memoria soportados por el procesador: DDR3-SDRAM. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 3000, Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida: 850 MHz, Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max): 1100 MHz. Set de instrucciones soportadas: AVX, SSE4.1, SSE4.2. Tecnología de virtualización de Intel: VT-x

Procesador		Características	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de segunda generación	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Modelo del procesador *	i3-2105	Número máximo de carriles exprés PCI	16
Frecuencia base del procesador *	3.1 GHz	Versión de entradas de PCI Express	2.0
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Set de instrucciones soportadas	AVX, SSE4.1, SSE4.2
Núcleos del procesador *	2	Opciones integradas disponibles	✗
Socket de procesador *	LGA 1155 (Socket H2)	Características especiales del procesador	
Litografía del procesador *	32 nm	Intel Hyper-Threading	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Modo de procesador operativo *	64-bit	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Caché del procesador	3 MB	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Tipo de cache en procesador	L3	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Tecnología FDI de Intel	✓
Caja *	✗	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Escalonamiento	J1	Intel® Insider™	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	21 GB/s	Fast Memory Access de Intel	✓
Memoria		Flex Memory Access de Intel	✓
Máxima memoria interna soportada por el procesador	32 GB	Caché inteligente de Intel	✓
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3-SDRAM	Intel AES Nuevas instrucciones	✗
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	1066,1333 MHz	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Canales de memoria *	Doble canal	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Gráficos		VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 3000	Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✗
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	850 MHz	Condiciones ambientales	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Tcase	69.1 °C
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	2	Otras características	
Características		Tecnología de virtualización de Intel VT-x	
Ejecutar comando de deshabilitación	✓		
Estados de inactividad	✓		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.