

GIGABYTE GB-BKi3HA-7100 (rev. 1.0) 0.6 I tamaño PC Negro i3-7100U BGA 1356 2.4 GHz

Marca : GIGABYTE

Código del producto: GB-BKi3HA-7100

Nombre del producto : GB-BKi3HA-7100 (rev. 1.0)

GIGABYTE GB-BKi3HA-7100 (rev. 1.0). Tipo de chasis: 0.6 I tamaño PC, Tipo de producto: Mini PC barebone. Socket de procesador: BGA 1356. tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Número de ranuras de memoria: 2, Memoria interna máxima: 32 GB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Interfaz de unidad de almacenamiento: Serial ATA III. Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1. Versión de Bluetooth: 4.2



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador	Intel	Interfaces de montaje de panel	75 x 75,100 x 100 mm
Familia de procesador	Intel® Core™ i3	Tipo de producto *	Mini PC barebone
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de la séptima generación	Desempeño	
Modelo del procesador	i3-7100U	Socket de procesador	BGA 1356
Núcleos del procesador	2	Sistema de audio	Realtek ALC255
Filamentos de procesador	4	Características especiales del procesador	
Frecuencia del procesador	2.4 GHz	Opciones integradas disponibles	✓
Procesador incorporado *	✓	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake	Intel® Insider™	✓
Configuración de CPU (máximo)	1	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Memoria		Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Tipo de ranuras de memoria *	SO-DIMM	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Número de ranuras de memoria *	2	Intel Hyper-Threading	✓
Memoria interna máxima	32 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Velocidades de reloj de memoria soportadas	2133 MHz	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
tipos de memoria compatibles	DDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Medios de almacenaje		Tecnología My WiFi de Intel	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Estados de inactividad	✓
Tamaños de almacenamiento en disco soportados *	2.5"	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Interfaz de unidad de almacenamiento	Serial ATA III	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles	1	Flex Memory Access de Intel	✓
Gráficos		Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Familia de adaptador de gráficos	Intel	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Modelo de gráficos en tarjeta	Intel® HD Graphics 620	Intel TSX-NI	✗

Red		Características especiales del procesador	
Ethernet *	✓	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Wifi *	✓	Intel Secure Key	✓
Controlador LAN	Intel I219LM	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Bluetooth	✓	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Versión de Bluetooth	4.2	OS Guard	✓
Puertos e Interfaces		Tecnología Intel Clear Video	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Software	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64
Número de puertos HDMI *	1	Control de energía	
Versión HDMI	2.0	Tipo de fuente de alimentación *	Adaptador externo de CA
Cantidad de Mini DisplayPorts	1	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Versión de DisplayPort	1.2	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Entrada de micrófono	✓	Corriente de salida de adaptador AC	3.42 A
Salidas para auriculares	1	Condiciones ambientales	
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Enchufe de entrada de CC	✓	Peso y dimensiones	
Ranuras de expansión		Ancho	119.4 mm
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Profundidad	112.6 mm
Ranuras PCI	1	Altura	46.8 mm
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Otras características	
Diseño		Procesador ARK ID	95442
Tipo de chasis *	0.6 l tamaño PC		
Color del producto *	Negro		
Ranura para cable de seguridad	✓		
Tipo de ranura de bloqueo del cable montaje VESA	Kensington ✓		



4719331262099



0889523007075



889523007075

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.