

ASUS Zen AiO ZN270IE-QH501-CB All-in-One PC Intel® Core™ i5 i5-7400T 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel PC All-in-one 8 GB DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD Windows 10 Home Wi-Fi 5 (802.11ac) Grigio



Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto: Zen AiO

Codice prodotto: ZN270IE-QH501-CB

Nome del prodotto : ZN270IE-QH501-CB

ASUS Zen AiO ZN270IE-QH501-CB. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni schermo: 68,6 cm (27"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Forma dello schermo: Piatto. Famiglia processore: Intel® Core™ i5, Frequenza del processore: 2,4 GHz. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1,13 TB, Supporto di memoria: HDD+SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 630. Fotocamera integrata. Sistema operativo incluso: Windows 10 Home. Colore del prodotto: Grigio

Display		Collegamento in rete	
Dimensioni schermo *	68,6 cm (27")	Wi-Fi *	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Touch screen *	✗	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipologia HD *	Full HD	Collegamento ethernet LAN *	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Bluetooth *	✓
Forma dello schermo	Piatto	Versione Bluetooth	4.1
Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5	Quantità porte USB 2.0 *	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di settima generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4
Modello del processore *	i5-7400T	Quantità porte HDMI *	2
Numero di core del processore	4	Uscite per cuffie	1
Numero di threads del processore	4	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Frequenza del processore turbo massima	3 GHz	Jack DC-in	✓
Frequenza del processore *	2,4 GHz	Design	
Cache processore	6 MB	Colore del prodotto *	Grigio
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Blocco cavo	✓
Bus di sistema	8 GT/s	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Prestazione	
Frequenza di TDP-down configurabile	1,2 GHz	Tipo di prodotto *	PC All-in-one
Versione degli slot PCI Express	3.0	Chipset scheda madre	Intel® H110
Presa per processore	LGA 1151 (Socket H4)	Software	
Litografia processore	14 nm	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Home
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Caratteristiche speciali del processore	
Passo	B0	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Tipo di bus	DMI3	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Nome in codice del processore	Kaby Lake		
Serie di processore	Intel Core i5-7400 Desktop Series		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
configurazione PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Codice del processore	SSSR332	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tjunction	80 °C	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	64 GB	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Processore (da zone) Conflict free	✓	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3L, DDR4-SDRAM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Velocità memory clock supportate dal processore	1333,1600,2133,2400 MHz	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Memoria di tensione supportata dal processore	1,35 V	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memoria		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
RAM installata *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
RAM massima supportata *	16 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Velocità memoria	2400 MHz	Intel® OS Guard	✓
Archiviazione		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Capacità totale di archiviazione *	1,13 TB	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Supporto di memoria *	HDD+SSD	Intel® 64	✓
Capacità HDD totale	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Numero di hard drive installati	1	Idle States	✓
Capacità hard disk	1 TB	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Capacità SSD totale	128 GB	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 mm
Numero di SSD installati	1	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacità SSD	128 GB	Scalabilità	15
Tipo drive ottico *	✗	CPU configuration (max)	1
Lettore di schede integrato	✓	Opzioni incorporate disponibili	✗
Tipi schede di memoria	MMC, SD	Descrizione della soluzione termica	PCG 2015A
Grafica		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Scheda grafica integrata *	✓	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 630	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz	Versione Intel® TSX-NI	0,00
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1000 MHz	Processore ARK ID	97184
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB	Penna	
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3	Penna inclusa	✗
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Dimensioni e peso	
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4	Larghezza (con supporto)	649 mm
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x5912	Profondità (con supporto)	62 mm
Audio		Altezza (con supporto)	481 mm
Altoparlanti incorporati *	✓	Peso (con supporto)	10,2 kg
Macchina fotografica		Altre caratteristiche	
Fotocamera integrata *	✓	Compatibilità 3D	✗
Megapixel totali	1 MP	Modalità autonomia	✗
		Display staccabile	✗

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.