

ASUS VivoPC K31CD-K-0031A740GTT PC Intel® Core™ i5 i5-7400 4 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GT 720 Windows 10 Tower PC (dators) Pelēks

Zīmols : ASUS

Preču ģimene: VivoPC

Preces kods: K31CD-K-0031A740GTT

Modeļa nosaukums : K31CD-K-0031A740GTT

ASUS VivoPC K31CD-K-0031A740GTT. Procesora frekvence: 3 GHz, Procesora tips: Intel® Core™ i5, Procesora modelis: i5-7400. Iekšējā atmiņa: 4 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM, Atmiņas taktātrums: 2400 MHz. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: HDD, Optiskās diskierīces tips: DVD Super Multi. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel® HD Graphics 630, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA® GeForce® GT 720. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 10, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Komutatora tips: Tower. Produkta veids: PC (dators)



Procesors		Savienojamība	
Procesora ražotājs *	Intel	Mikrofons, līnijas izeja	✓
Procesora tips *	Intel® Core™ i5	Austiņu izejas	1
Procesora paaudze	7th gen Intel® Core™ i5	Line-out	✓
Procesora modelis *	i5-7400	Line-in	✓
Multikodola tips	4	DC ieejas ligzda	✓
Procesora stieples	4		
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	3,5 GHz	Paplašināšanas sloti	
Procesora frekvence *	3 GHz	PCI Express x16 sloti	1
Procesora ligzda	LGA 1151 (Ligzda H4)	Mini PCI Express sloti	1
Procesora kešatmiņa	6 MB	Dizains	
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Komutatora tips *	Tower
Kopnes datu pārraides ātrums	8 Gigatransferi sekundē (GT/s)	Produkta krāsa *	Pelēks
Kopnes tips	DMI3	Darbības rādītāji	
Procesors litogrāfija	14 nm	Mātes plates chipset	Intel® H110
Procesora darbības režīmi	64 biti	Audio sistēma	SonicMaster
Procesora sērija	Intel Core i5-7400 Desktop Series	Audio izvades kanāli	7.1 kanāli
Procesora kodētais nosaukums	Kaby Lake	Produkta veids *	PC (dators)
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Programmatūra	
Tjunction	100 °C	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 10
PCI Express slotu versija	3.0	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
PCI Ekspres joslu maksimālais skaits	16	Procesors īpašas iezīmes	
PCI Express konfigurācijas	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® 64	✓
Instalēto procesoru skaits	1		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Soļu izpildījums	B0	Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Procesora atbalstīta maksimālā iekšējā atmiņa	64 GB	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Procesora atbalstīta atmiņas veidi	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Procesora atbalstīti atmiņas pulksteņa ātrumi	1333,1600,2133,2400 MHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Procesora atbalstīts ECC	✗	Intel® Clear Video Technology	✓
Procesora atbalstīts atmiņas spriegums	1,35 V	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Atmiņa		Intel® TSX-NI	✗
Iekšējā atmiņa *	4 GB	Idle States	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	16 GB	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Atmiņas taktātrums	2400 MHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Intel® Secure Key	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Intel® OS Guard	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Uzglabāšanas nesējs *	HDD	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Optiskās diskierīces tips *	DVD Super Multi	Intel® Enhanced Halt State	✓
Instalēti cietie diski	1	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Cietā diska ietilpība	1 TB	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Procesora paketes izmērs	37.5 x 37.5 mm
Saderīgās atmiņas kartes	MMC, MS PRO, Zibdisks (MS), SD, SDHC	Atbalstāmie instrukciju komplekti	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Grafika		Procesora kods	SR32W
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Mērogojamība	1S
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA® GeForce® GT 720	Termālā risinājuma specifikācija	PCG 2015C
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	2 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® HD Graphics 630	Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	350 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1000 MHz	Intel® Secure Key Technology version	1,00
Maksimālā iebūvētā grafikas adaptera atmiņa	64 GB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Iebūvēto grafisko adapteru atbalstīto displeju skaits	3	Intel® TSX-NI version	0,00
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	Procesors ARK ID	97147
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.4	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Iebūvētā grafikas adaptera ID	5912	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Tīklošana		Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Ethernet/LAN savienojums *	✓	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)	Svars&dimensijas	
Wi-Fi *	✓	Platums *	180 mm
Wi-Fi standarts	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Dziļums *	350 mm
Wi-Fi standartu	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Augstums *	390 mm
Bluetooth	✓	Svars *	8,6 kg
Bluetooth versija	4.1	Iepakojuma platums	230 mm
Savienojamība		Iepakojuma dziļums	490 mm
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	4	Iepakojuma augstums	510 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	4		
VGA (D-Sub) pieslēgvietu skaits	1		

Savienojamība		Displejs	
DVI pieslēgvietā	×	Ekrāns iekļauts *	×
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Papildus informācija	
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1	Optisko disku skaits	1

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.