



DELL Inspiron 3268 Intel® Core™ i3 i3-7100 4 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD Windows 10 Home Mazs galda dators PC (dators) Melns

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Inspiron

Preces kods:
CAI3268W10181313BRPW

Modeļa nosaukums : 3268

DELL Inspiron 3268. Procesora frekvence: 3,9 GHz, Procesora tips: Intel® Core™ i3, Procesora modelis: i3-7100. 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. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 10 Home, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Komutatora tips: Mazs galda dators. Produkta veids: PC (dators). Produkta krāsa: Melns



Procesors		Dizains	
Procesora ražotājs *	Intel	3.5 " nodalījumu skaits	1
Procesora tips *	Intel® Core™ i3	2,5" izmēra laidumu skaits	1
Procesora paaudze	7th gen Intel® Core™ i3	Kabeļa saslēga slots	✓
Procesora modelis *	i3-7100	Produkta krāsa *	Melns
Multikodola tips	2	Darbības rādītāji	
Procesora stieples	4	Mātes plates chipset	Intel® H110
Procesora frekvence *	3,9 GHz	Savietojami procesori	Intel® Celeron®, Intel® Pentium®
Procesora ligzda	LGA 1151 (Ligzda H4)	Produkta veids *	PC (dators)
Procesora kešatmiņa	3 MB	Programmatūra	
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Kopnes datu pārraides ātrums	8 Gigatransferi sekundē (GT/s)	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 10 Home
Kopnes tips	DMI3	Draiveri iekļauti	✓
Procesors litogrāfija	14 nm	Procesors īpašas iezīmes	
Procesora darbības režīmi	64 biti	Intel® 64	✓
Procesora kodētais nosaukums	Kaby Lake	Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Thermal Design Power (TDP)	51 W	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Tjunction	100 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
PCI Express slotu versija	3.0	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
PCI Ekspres joslu maksimālais skaits	16	Intel® Clear Video Technology	✓
PCI Ekspres konfigurācijas	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Instalēto procesoru skaits	1	Intel® TSX-NI	✗
Soļu izpildījums	S0	Idle States	✓
Procesora atbalstīta maksimālā iekšējā atmiņa	64 GB	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Procesora atbalstīta atmiņas veidi	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM		
Procesora atbalstīti atmiņas pulksteņa ātrumi	1333,1600,2133,2400 MHz		
Procesora atbalstīts ECC	✗		

Atmiņa		Procesors īpašas iezīmes	
Iekšējā atmiņa *	4 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Maksimālā iekšējā atmiņa *	16 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Atmiņas izkārtojums	1 x 4 GB	Intel® OS Guard	✓
Atmiņas sloti	2x DIMM	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Atmiņas taktātrums	2400 MHz	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Intel® Enhanced Halt State	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Uzglabāšanas nesējs *	HDD	Procesora paketes izmērs	37.5 x 37.5 mm
Optiskās diskierīces tips *	DVD Super Multi	Atbalstāmie instrukciju komplekti	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1	Procesora kods	SR35C
Instalēti cietie diski	1	Mērogojamība	1S
Cietā diska ietilpība	1 TB	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Cietā diska interfeiss	SATA III	Termālā risinājuma specifikācija	PCG 2015C
Cietā diska rotācijas ātrums	7200 RPM	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Saderīgās atmiņas kartes	MMC, MMC+, SD, SDHC, SDXC	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Grafika		Intel® Secure Key Technology version	1,00
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Intel® TSX-NI version	0,00
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Procesors ARK ID	97455
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® HD Graphics 630	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	350 MHz	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1100 MHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Maksimālā iebūvētā grafikas adaptera atmiņa	64 GB	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Iebūvēto grafisko adapteru atbalstīto displeju skaits	3	Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	Energijas pārvaldība	
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.4	Barošanas avota ieejas spriegums	100 - 240 V
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x5912	Barošanas avota ieejas frekvence	50 - 60 Hz
Tīklošana		Ārējās vides apstākļi	
Ethernet/LAN savienojums *	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	10 - 35 °C
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	20 - 80%
Wi-Fi *	✓	Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
Wi-Fi standarts	Wi-Fi 4 (802.11n)	Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
Wi-Fi standartu	Wi-Fi 4 (802.11n)	Ilgtspēja	
Bluetooth	✓	Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR
Savienojamība		Svars&dimensijas	
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	4	Platums *	92,6 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2	Dziļums *	314,5 mm
VGA (D-Sub) pieslēgvietu skaits	1	Augstums *	293,1 mm
DVI pieslēgvietā	✗	Svars *	4,4 kg
HDMI pieslēgvietu skaits *	1		
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1		
Mikrofons, līnijas izeja	✓		
Austiņu izejas	1		
Line-out	✓		

Savienojamība		Iepakojuma saturs	
Line-in	✓	Pele iekļauta	✓
Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓	Klaviatūra iekļauta	✓
Paplašināšanas sloti		Pievienoti kabeli	AC
		Manuāls	✓
		Displejs	
PCI Express x1 sloti	1	Ekrāns iekļauts *	✗
PCI Express x16 sloti	1	Papildus informācija	
Dizains		Optisko disku skaits	1
Komutatora tips *	Mazs galda dators		
Izvietošana atbalstīta	Vertikāls		
Ūdens dzesēšanas sistēma	✗		

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.