



Lenovo ThinkCentre M720q Intel® Core™ i7 i7-8700T 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Mini PC musta

Tuotemerkki : Lenovo

Tuoteperhe: ThinkCentre

Tuotekoodi: 10TAS0CR00

Tuotteen nimi : M720q

Lenovo ThinkCentre M720q. Prosessorin taajuus: 2,4 GHz, Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-8700T. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM, Muistin kellotaajuus: 2666 MHz. Kokonaistallennuskapasiteetti: 512 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel® UHD Graphics 630. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 10 Pro, Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri: 64-bittinen. Virtalähde: 65 W. Alustatyyppi: Mini PC. Tuotetyyppi: Mini PC. Tuotteen väri: musta



Prosessori		Liitettävyyds	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti ✓	
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	Suunnittelu	
Prosessorisukupolvi	8. sukupolven Intel® Core™ i7	Alustatyyppi *	Mini PC
Prosessorimalli *	i7-8700T	Voimakkuus	1 L
Prosessorin ytimet	6	Tuettu sijoitus	Vaaka/Pysty
Prosessorin säikeet	12	Tuotteen väri *	musta
Suorittimen boost-taajuus	4 GHz	Kotelon materiaali	Metalli
Prosessorin taajuus *	2,4 GHz	Suorituskyky	
Prosessorin kanta	LGA 1151 (pistoke H4)	Emolevyn piirisarja	Intel® B360
Prosessorin välimuisti	12 MB	Audiosiru	Realtek ALC233VB2
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Audiojärjestelmä	Teräväpiirtoääni
Järjestelmän väylänopeus	8 GT/s	Salasanasuojaus	✓
Väylätyyppi	DMI3	Salasanasuojaus	Virta päällä, Valvoja
Prosessorin litografia	14 nm	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen	Tuotetyyppi *	Mini PC
Prosessorin koodinimi	Coffee Lake	Ohjelmisto	
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Muunneltava TDP-down	25 W	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 10 Pro
Muunneltava TDP-down -taajuus	1,9 GHz	Suorittimen erityispiirteet	
Tjunction	100 °C	Intel® 64	✓
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehtot	✓
PCI Express kokoonpanot	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Kellotus	U0	Intel® Clear Video Technology	✓
Prosessorin tukema suurin sisäinen muisti	64 GB	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Prosessorin tukemat muistityypit	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✓
Prosessorin tukemat muistin kellonopeudet	2666 MHz	Joutotilat	✓
Prosessorin tukema muistin kaistanleveys (maks.)	41,6 GB/s	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Muisti		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Sisäinen muisti *	16 GB		
Sisäinen enimmäismuisti *	32 GB		
Sisäisen muistin tyyppi	DDR4-SDRAM		
Muistipaikat	2x SO-DIMM		

Muisti		Suorittimen erityispiirteet	
Muistin kellotaajuus	2666 MHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Non-ECC	✓	Intel® Secure Key	✓
Tallennusväline		Intel® OS Guard	✓
Kokonaistallennuskapasiteetti *	512 GB	Intel® Trusted Execution -teknologia	✓
Tallennusmedia *	SSD	Execute Disable Bit	✓
Asennettujen tallennusasemien määrä	1	Intel® Enhanced Halt State	✓
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
SSD-kapasiteetti	512 GB	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✓
Integroitu kordinlukija	✗	Prosessorin pakkauskoko	37.5 x 37.5 mm
Grafiikka		Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Prosessorin ydin	SR3WX
Sisäinen näytönohjain *	✓	Skaalautuvuus	1S
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® UHD Graphics	Lämpöratkaisun erittely	PCG 2015A
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® UHD Graphics 630	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	350 MHz	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1200 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) -versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	64 GB	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Tuettujen näyttöjen lukumäärä (sisäinen näytönohjain)	3	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	12.0	Intel® TSX-NI-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen OpenGL-versio	4.5	ARK ID -prosessori	129948
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x3E92	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Verkko		Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Ethernet LAN *	✓	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Conflict Free -prosessori	✓
Liitettävyys		Virranhallinta	
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	3	Virtalähde *	65 W
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) C-tyypin porttien määrä *	1	Sertifikaatit	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tyypin porttien määrä *	2	Vaatimustenmukaisuustodistukset	RoHS
DVI-portti	✗	Sertifiointi	ErP Lot 3, TCO
DisplayPort-portteja	1	Kestävyys	
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR
Mikrofonitulo	✓	Paino ja mitat	
Kuulokelähdöt	1	Tuotteen leveys *	179 mm
		Tuotteen syvyys *	182,9 mm
		Tuotteen korkeus *	34,5 mm
		Paino *	1,32 kg
		Näyttö	
		Näyttö sisältyy *	✗

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.