



DELL OptiPlex 7020 Plus Intel® Core™ i5 i5-14500 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC musta

Tuotemerkki : DELL

Tuoteperhe: OptiPlex

Tuotekoodi: CGNJM

Tuotteen nimi : 7020 Plus

DELL OptiPlex 7020 Plus. Suoritinperhe: Intel® Core™ i5, Prosessorimalli: i5-14500. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 512 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel UHD Graphics 770. Wi-Fi. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro, Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri: 64-bittinen. Virtalähde: 260 W. Alustatyyppi: SFF. Tuotetyyppi: PC. Tuotteen väri: musta



Prosesori		Liitettävyyt	
Suoritinvalmistaja *	Intel	USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyyppin porttien määrä *	3
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i5	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tyyppin porttien määrä *	2
Prosessorisukupolvi	Intel Core i5-14xxx	USB 3.2 Gen 2x2 Type-C -porttien määrä	1
Prosessorimalli *	i5-14500	USB PowerShare	✓
Prosessorin ytimet	14	PowerShare-tuettujen USB-porttien lukumäärä	1
Prosessorin säikeet	20	DisplayPort-portteja	3
Suorittimen boost-taajuus	5 GHz	DisplayPort versio	1.4a
Suorituskyky-ytimet	6	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
Tehokkuusytimet	8	Lähtö	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5 GHz	Tulo	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 GHz	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Suorituskyky-ytimen pohjataajuus	2,6 GHz	SATA III-liittimiä	2
Tehokkuusytimen pohjataajuus	1,9 GHz		
Prosessorin välimuisti	24 MB		
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache		
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1		
Tuettujen prosessorien lukumäärä	1		
Prosessorin pohjateho	65 W		
Enimmäisturboteho	154 W		
Muisti		Laajennuspaikat	
Sisäinen muisti *	16 GB	PCI Express x4 (Gen 3.x)-paikat	1
Sisäinen enimmäismuisti *	128 GB	PCI Express x16 (sukupolvi 4.x) -paikkaa	1
Sisäisen muistin tyyppi	DDR5-SDRAM		
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	2 x 8 GB		
Muistipaikat	4x DIMM		
Muistikanavat	Kaksikanava		
Muistidatan siirtonopeus	4400 MT/s		
		Suunnittelu	
		Alustatyyppi *	SFF
		Tuettu sijoitus	Pystysuora
		Vesijäähdytteinen järjestelmä	✗
		Kaapelilukkoapaikka	✓
		Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
		Tuotteen väri *	musta
		Intel® vPro™ -alustakelpoinen	✓

Tallennusväline		Suorituskyky	
Kokonaistallennuskapasiteetti *	512 GB	Asema markkinoilla	Yritys
Tallennusmedia *	SSD	Emolevyn piirisarja	Intel Q670
Optisen aseman tyyppi *	✗	Audiosiru	Realtek ALC3246-CG
Asennettujen tallennusasemien määrä	1	Sisäiset kaiuttimet	✗
SSD:n kokonaiskapasiteetti	512 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
SSD-kapasiteetti	512 GB	Tuotetyyppi *	PC
SSD-liittymä	PCI Express	Ohjelmisto	
NVMe	✓	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
SSD-malli	M.2	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
SSD:n suoritusluokka	35	Käyttöjärjestelmän kieli	Saksa, Hollanti, Englanti, Ranska, Italia
Yhteensopivat muistikortit	Ei tuettu	Kokeiluohjelmisto	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
RAID-tuki	✗	Virranhallinta	
Grafiikka		Virtalähde *	260 W
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Virtalähteen syöttöjännite	90 - 264 V
Sisäinen näytönohjain *	✓	Virtalähteen syöttötaajuus	47/63 Hz
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	80 PLUS certification	80 PLUS Bronze
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Ympäristöolosuhteet	
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® UHD Graphics	Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel UHD Graphics 770	Varastointilämpötila	-40 - 65 °C
Laitteen sisäänrakennetun näytönohjaimen enimmäisresoluutio	7680 x 4320 pikseliä	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	20 - 80%
Verkko		Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Ethernet LAN *	✓	Käyttökorkeus	-15,2 - 3048 m
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	Käytön ulkopuolinen korkeus	-15,2 - 10668 m
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Tärinä käytön aikana	0,26 G
Wi-Fi *	✓	Ei tärinää käytön aikana	1,37 G
Wi-Fi-standardi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Iskunkestävyys toimimattomana	105 G
Wi-Fi-standardit	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Kestävyys	
WLAN-ohjaimen valmistaja	Intel	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, TCO
WLAN-ohjaimen malli	Intel Wi-Fi 6E AX211	Paino ja mitat	
Antennityyppi	2x2	Tuotteen leveys *	92,6 mm
Bluetooth	✓	Tuotteen syvyys *	292,8 mm
Liitettävyys		Tuotteen korkeus *	290 mm
USB 2.0 -porttien määrä *	4	Pakkauksen sisältö	
		Näyttö sisältyy *	✗
		Sisältää johdot	AC



5397184852408

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.

Publication date: 23-MAY-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date