



## DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i3 i3-14100T 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro MFF Mini PC musta

**Tuotemerkki :** DELL

**Tuoteperhe:** OptiPlex

**Tuotekoodi:** 45CP9

**Tuotteen nimi :** 7020

DELL OptiPlex 7020. Suoritinperhe: Intel® Core™ i3, Processorimalli: i3-14100T. Sisäinen muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 256 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel UHD Graphics 730. Wi-Fi. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro, Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri: 64-bittinen. Virtalähde: 65 W. Alustatyyppi: MFF. Tuotetyyppi: Mini PC. Tuotteen väri: musta



Proessori		Liitettävyys	
Suoritinvalmistaja *	Intel	DisplayPort-portteja	1
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i3	DisplayPort versio	1.4a
Proessorisukupolvi	Intel Core i3-14xxx	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
Proessorimalli *	i3-14100T	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Proessorin ytimet	4	DC-tulojakkii	✓
Proessorin säikeet	8		
Suorittimen boost-taajuus	4,4 GHz		
Suorituskyky-ytimet	4		
Performance-core Max Turbo Frequency	4,4 GHz		
Suorituskyky-ytimen pohjataajuus	2,7 GHz		
Proessorin välimuisti	12 MB		
Proessorin välimuistityyppi	Smart Cache		
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1		
Proessorin pohjateho	35 W		
Enimmäisturboteho	69 W		
Muisti		Suunnittelu	
Sisäinen muisti *	8 GB	Alustatyyppi *	MFF
Sisäinen enimmäismuisti *	64 GB	Tuettu sijoitus	Vaaka/Pysty
Sisäisen muistin tyyppi	DDR5-SDRAM	Kaapelilukkopaiikka	✓
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 8 GB	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Tuotteen väri *	musta
Tallennusväline		Suorituskyky	
Kokonaistallennuskapasiteetti *	256 GB	Asema markkinoilla	Yritys
Tallennusmedia *	SSD	Emolevyn piirisarja	Intel Q670
Optisen aseman tyyppi *	✗	Audiosiru	Realtek ALC3204
Asennettujen tallennusasemien määrä	1	Sisäiset kaiuttimet	✓
SSD:n kokonaiskapasiteetti	256 GB	Kaiuttimien lukumäärä	1
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Salasanasuojaus	✓
SSD-kapasiteetti	256 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-liittymä	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
NVMe	✓	Tuotetyyppi *	Mini PC
SSD-malli	M.2		
SSD:n suoritusluokka	35		
M.2 SSD:n koko	2230 (22 x 30 mm)		
		Ohjelmisto	
		Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
		Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
		Käyttöjärjestelmän kieli	Tanska, Englanti, Suomi, Norja, Ruotsi
		Kokeiluohjelmisto	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
		Virranhallinta	
		Virtalähde *	65 W
		Virtalähteen syöttöjännite	100 - 240 V
		Virtalähteen syöttötaajuus	50/60 Hz
		Ympäristöolosuhteet	
		Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C

Grafikka		Ympäristöolosuhteet	
Erillinen grafiikka-adapteri *	✘	Varastointilämpötila	-40 - 65 °C
Sisäinen näytönohjain *	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	20 - 80%
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Säilytysympäristön kosteus	5 - 95%
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Käyttökorkeus	-15,2 - 3048 m
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® UHD Graphics	Käytön ulkopuolinen korkeus	-15,2 - 10668 m
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel UHD Graphics 730	Tärinä käytön aikana	0,26 G
		Ei tärinää käytön aikana	1,37 G
		Iskunkestävyys käytön aikana	40 G
		Iskunkestävyys toimimattomana	105 G
Verkko		Kestävyys	
Ethernet LAN *	✓	Kestävän kehityksen mukainen	✓
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	Kestävän kehityksen sertifikaatit	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Wi-Fi *	✓	Ei sisällä	PVC/BFR
Wi-Fi-standardi	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Wi-Fi-standardit	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Paino ja mitat	
WLAN-ohjaimen valmistaja	Intel	Tuotteen leveys *	36 mm
WLAN-ohjaimen malli	Intel Wi-Fi 6E AX211	Tuotteen syvyys *	178 mm
Antennityyppi	2x2	Tuotteen korkeus *	182 mm
Bluetooth	✓		
Liitettävyys		Pakkauksen sisältö	
USB 2.0 -porttien määrä *	2	Näyttö sisältyy *	✘
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyyppin porttien määrä *	3	Sisältää johdot	AC
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyyppin porttien määrä *	1		
USB PowerShare	✓	Hiilijalanjälki	
PowerShare-tuettujen USB-porttien lukumäärä	1	Hiilijalanjälki yhteensä (kg of CO2e)	91
HDMI-porttien lukumäärä *	1	Hiilipäästöt, valmistus (kg CO2e)	59
HDMI-versio	1.4b	Hiilipäästöt, logistiikka (kg CO2e)	2
		Hiilipäästöt, energiankäyttö (kg CO2e)	28
		Hiilipäästöt, käyttöiän päättymisen (kg CO2e)	1
		Hiilipäästöt yhteensä, ilman käyttövaihetta (kg CO2e)	62
		PAIA-versio	GaBi verison1



5397184802182

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