



## DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i3 i3-14100T 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro MFF Mini PC Must

Brand : DELL

Product family: OptiPlex

Product code:  
N003O7020MFFEMEA\_VP

Product name : 7020

DELL OptiPlex 7020. Protsessori perekond: Intel® Core™ i3, Protsessori mudel: i3-14100T. Sisemälu: 8 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel UHD Graphics 730. WiFi. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro, Operatsioonisüsteemi arhitektuur: 64-bit. Toiteallikas: 180 W. Keretüüp: MFF. Toote tüüp: Mini PC. Toote värv: Must



Protsessor		Pesad & liidesed	
Protsessori tootja *	Intel	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i3	DC-pistik	✓
Protsessori generatsioon	Intel Core i3-14xxx	<b>Disain</b>	
Protsessori mudel *	i3-14100T	Keretüüp *	MFF
Protsessorituumad	4	Toetatud paigutus	Horisontaalne/vertikaalne
Protsessori harud	8	Kaabli luku pesa	✓
Protsessori võimendussagedus	4,4 GHz	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Performance cores	4	Toote värv *	Must
Jõudlus – põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,4 GHz	<b>Toimimine</b>	
Performance-core base frequency	2,7 GHz	Turu positsioneerimine	Ettevõtlus
Protsessori vahemälu	12 MB	Emaplaadi kiip	Intel Q670
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Helikiip	Realtek ALC3204
Installeeritud protsessorite arv	1	Sisesehitatud kõlar(id)	✓
Protsessori baasvõimsus	35 W	Kõlarite arv	1
Maksimaalne turbovõimsus	69 W	Salasõna kaitse	✓
<b>Mälu</b>		Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Sisemälu *	8 GB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Toote tüüp *	Mini PC
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	<b>Tarkvara</b>	
Mälu (pesad x suurus)	1 x 8 GB	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Mälupesad	2x SO-DIMM	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
<b>Salvesti</b>		Proovitarkvara	Microsoft Office Trial
Salvestusmaht kokku *	512 GB	<b>Võimsus</b>	
Salvestusseade *	SSD	Toiteallikas *	180 W
Optilise seadme tüüp *	✗	Toiteallika sisendpinge	100 - 240 V
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Toiteallika sisendsagedus	50/60 Hz
Installitud SSD-de arv	1	<b>Töötingimused</b>	
Pooljuhtketta maht	512 GB	Kasutamistemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
NVMe	✓	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	20 - 80 protsenti
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
<b>Graafikad</b>			
Eraldi graafikaadapter *	✗		
Integreeritud graafikaadapter *	✓		

Graafikad		Töötingimused	
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
3	Intel	Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel® UHD Graphics	Vibratsioon kasutamisel	0,26 G
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel UHD Graphics 730	Vibratsioon mittekasutamisel	1,37 G
Võrgustumine		Löögikoormus kasutamisel	
Ethernet LAN *	✓	Löögikoormus mittekasutamisel	40 G
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s	Jätkusuutlikkus	
WiFi *	✓	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +
WiFi-standardid	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Ei sisalda	PVC/BFR
WLAN-kontrolleri tootja	Intel	Kaal ja mõõtmed	
WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211	Laius *	36 mm
Antenni tüüp	2x2	Sügavus *	178 mm
Bluetooth	✓	Kõrgus *	182 mm
Pesad & liidesed		Pakendi sisu	
USB 2.0 portide arv *	2	Kuvar kaasa arvatud *	✗
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk *	1	Süsiniku jalajälg	
PowerShare	✓	Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	91
PowerShare toega USB-portide arv	1	Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	59
HDMI-portide arv *	1	Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	2
HDMI-versioon	1.4b	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiasutus (kg CO2e)	28
DisplayPort arv	1	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	1
DisplayPort versioon	1.4a	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutuseta (kg CO2e)	62
Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1	PAIA versioon	GaBi verison1



3707813253858

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