



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

Brand : DELL

Product family: OptiPlex

Product code:
N003O7020SFFEMEA_VP

Product name : 7020

DELL OptiPlex 7020. Protsessori perekond: Intel® Core™ i3, Protsessori mudel: i3-14100. 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: SFF. Toote tüüp: PC. Toote värv: Must



Protsessor		Pesad & liidesed	
Protsessori tootja *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i3	USB 3.2 Gen 2x2 C-tüüpi portide arv	1
Protsessori generatsioon	Intel Core i3-14xxx	PowerShare	✓
Protsessori mudel *	i3-14100	PowerShare toega USB-portide arv	1
Protsessorituumad	4	DisplayPort arv	3
Protsessori harud	8	DisplayPort versioon	1.4a
Protsessori võimendussagedus	4,7 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Performance cores	4	Väljundkanal	✓
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,7 GHz	Sisendkanal	✓
Performance-core base frequency	3,5 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori vahemälu	12 MB	SATA III ühenduste arv	2
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache		
Installeeritud protsessorite arv	1		
Protsessori baasvõimsus	60 W		
Maksimaalne turbovõimsus	110 W		
Mälu		Laienduspesad	
Sisemälu *	8 GB	PCI Expressi x4 (Gen 3.x) pesad	1
Maksimaalne sisemälu *	128 GB	PCI Express x16 (Gen 4.x) pilud	1
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM		
Mälu (pesad x suurus)	1 x 8 GB		
Mälupesad	4x DIMM		
Puhverdatud mälu tüüp	Unregistered (unbuffered)		
Mälu andmeedastuskiirus	4400 MT/s		
Salvesti		Disain	
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Keretüüp *	SFF
Salvestusseade *	SSD	Toetatud paigutus	Vertikaalne
Optilise seadme tüüp *	✗	Kaabli luku pesa	✓
Installeeritud ketaste arv	1	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Toote värv *	Must
Installitud SSD-de arv	1		
Pooljuhtketta maht	512 GB		
		Toimimine	
		Emaplaadi kiip	Intel Q670
		Helikiip	Realtek ALC3246-CG
		Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
		Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
		Toote tüüp *	PC
		Tarkvara	
		Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro

Salvesti		Tarkvara	
Pooljuhtketta liides	PCI Express	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
NVMe	✓	Proovitarkvara	Microsoft Office Trial
SSD-ketta määramised	M.2	Võimsus	
Graafikad		Toiteallikas *	180 W
Eraldi graafikaadapter *	✗	Toiteallika sisendpinge	90 - 264 V
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Toiteallika sisendsagedus	47/63 Hz
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kaal ja määramised	
3	Intel	Laius *	92,6 mm
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel® UHD Graphics	Sügavus *	292,8 mm
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel UHD Graphics 730	Kõrgus *	290 mm
Võrgustumine		Pakendi sisu	
Ethernet LAN *	✓	Kuvar kaasa arvatud *	✗
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
Kaabeldustehnoloogia	10/100/1000Base-T(X)	Süsiniku jalajälg	
WiFi *	✓	Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	187
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	80
WiFi-standardid	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	11
WLAN-kontrolleri tootja	Intel	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiakasutus (kg CO2e)	92
WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX210	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	4
Antenni tüüp	2x2	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutusetapita (kg CO2e)	96
Bluetooth	✓	PAIA versioon	GaBi verison1
Pesad & liidesed			
USB 2.0 portide arv *	4		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3		

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