



DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Zwart

Merk : DELL

Productfamilie: OptiPlex

Artikelcode: 4KCT8

Productnaam : 7020

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i5-14500 (24Mo Cache)
- 8Go DDR5-SDRAM (1 x 8) & 512Go SSD

Intel Core i5-14500 (24Mo Cache), 8Go DDR5-SDRAM, 512Go SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro 64-bit

[DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Zwart:](#)

Krachtige commerciële desktop met nieuw DDR5-geheugen, 10 native USB's, waaronder 1 USB-C en 3 native DisplayPorts

DELL OptiPlex 7020. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-14500. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 180 W. Type behuizing: SFF. Type product: PC. Kleur van het product: Zwart



Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	DisplayPort versie	1.4a
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorgeneratie	Intel Core i5-14xxx	Aantal SATA III connectors	2
Processormodel *	i5-14500	Uitbreidingsmodules	
Aantal processorkernen	14	PCI Express x1 (Gen 3.x) slots	1
Processor aantal threads	20	PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
Maximale turbofrequentie van processor	5 GHz	Design	
Prestatiekernen	6	Type behuizing *	SFF
Efficiënte kernen	8	Ondersteuning voor plaatsing	Verticaal
Performance-core Max Turbo Frequency	5 GHz	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 GHz	Kabelslot sleuf type	Kensington
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,6 GHz	Kleur van het product *	Zwart
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,9 GHz	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Processor cache	24 MB	Prestatie	
Processor cache type	Smart Cache	Chipset moederbord	Intel Q670
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Audiochip	Realtek ALC3204-CG
Processor basisvermogen	65 W	Audiosysteem	High Definition Audio
Maximaal turbovermogen	154 W	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Geheugen		Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Intern geheugen *	8 GB	Type product *	PC
Maximum intern geheugen *	64 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Geheugenlayout	1 x 8 GB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Geheugenslots	2x DIMM	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	4800 MT/s		

Opslagmedia		Software	
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Trial-software	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Opslagmedia *	SSD	Energie	
Soort optische drive *	✗	Netvoeding *	180 W
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Voeding, voltage ingang	90 - 264 V
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Ingangsfrequentie voeding	47/63 Hz
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	80 PLUS certificatie	80 PLUS Bronze
SSD capaciteit	512 GB	Eisen aan de omgeving	
SSD interfaces	PCI Express	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
NVMe	✓	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
SSD-vormfactor	M.2	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
SSD-prestatieklasse	35	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Grafisch		Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
Aparte grafische adapter *	✗	Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Trillingen, in bedrijf	0,26 G
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Trillingen bij opslag	1,37 G
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	105 G
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Duurzaamheid	
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770	Naleving van duurzaamheid	✓
Netwerk		Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Ethernet LAN *	✓	Gewicht en omvang	
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Breedte *	92,6 mm
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Diepte *	292,8 mm
Wifi *	✓	Hoogte *	290 mm
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Inhoud van de verpakking	
Wifi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Inclusief monitor *	✗
Fabrikant van de WLAN-controller	Intel	Muis inbegrepen op geselecteerde markten	Muis niet inbegrepen
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX210	Toetsenbord inbegrepen op geselecteerde markten	Toetsenbord niet inbegrepen
Soort antenne	2x2	Koolstofvoetafdruk	
Bluetooth	✓	Totale Koolstofvoetafdruk (kg of CO2e)	187
Poorten & interfaces		Koolstofuitstoot, productie (kg CO2e)	80
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Koolstofuitstoot, logistiek (kg CO2e)	11
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3	Koolstofuitstoot, energieverbruik (kg CO2e)	92
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	1	Koolstofuitstoot, einde levensduur (kg CO2e)	4
Aantal HDMI-poorten *	1	Totale koolstofuitstoot, zonder gebruiksfase (kg CO2e)	96
HDMI versie	1.4b	PAIA-versie	GaBi verison1
Aantal DisplayPorts	1		



5397184852309

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