



**DELL OptiPlex 7420 Intel® Core™ i5 i5-14500T 60,5 cm (23.8")  
1920 x 1080 Pixels Alles-in-één-pc 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB  
SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Grijs**



**Merk :** DELL

**Productfamilie:** OptiPlex

**Artikelcode:** DYC8

**Productnaam :** 7420

- Windows 11 Pro 64-bit
  - Intel Core i5-14500T (24MB Cache)
  - 60.5 cm (23.81") Full HD 1920 x 1080 IPS
  - 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
- Intel Core i5-14500T (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 60.5 cm (23.81") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL OptiPlex 7420 Intel® Core™ i5 i5-14500T 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Alles-in-één-pc 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Grijs:

Creëer een comfortabele werkruimte met zakelijke all-in-ones met toonaangevende prestaties, haarscherpe beeldschermen en ergonomische standaardopties.

DELL OptiPlex 7420. Type product: Alles-in-één-pc. Beeldscherm diagonaal: 60,5 cm (23.8"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, Soort paneel: IPS. Processorfamilie: Intel® Core™ i5. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel UHD Graphics 770. Ingebouwde camera. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Grijs



Beeldscherm		Camera	
Beeldscherm diagonaal *	60,5 cm (23.8")	Cameraresolutie	1920 x 1080 Pixels
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Camera HD-type	Full HD
Touchscreen *	✗	Privacycamera	✓
HD type *	Full HD	Type privacy	Pop-up
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Netwerk	
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>	Wifi *	✓
Soort paneel	IPS	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pixel pitch	0,27 x 0,27 mm	Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
Pixeldichtheid	92 ppi	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
RGB-kleurruimte	sRGB	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antireflectiescherm	✓	Soort antenne	2x2
Kleurbereik	99 procent	Ethernet LAN *	✓
Processor		Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Processorfabrikant *	Intel	Bluetooth *	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Poorten & interfaces	
Processorgeneratie	Intel Core i5-14xxx	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processormodel *	i5-14500T	Aantal USB 2.0-poorten *	2
Aantal processorkernen	14	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Processor aantal threads	20	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	1
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1
Prestatiekernen	6	Aantal DisplayPorts	1
Efficiënte kernen	8	Hoofdtelefoonuitgangen	1
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,4 GHz		
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,7 GHz		
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,2 GHz		
Processor cache	24 MB		

<b>Processor</b>		<b>Design</b>	
Processor cache type	Smart Cache	Kleur van het product *	Grijs
Processor basisvermogen	35 W	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Maximaal turbovermogen	92 W	Kabelslot sleuf type	Kensington
<b>Geheugen</b>		VESA-montage	✓
Intern geheugen *	16 GB	Aan-/uitknop	✓
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	<b>Prestatie</b>	
Maximum intern geheugen *	64 GB	Type product *	Alles-in-één-pc
Geheugenslots	2	Chipset moederbord	Intel Q670
Geheugen slots type	SO-DIMM	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Geheugen form factor	DIMM/SO-DIMM	<b>Software</b>	
<b>Opslagmedia</b>		Architectuur besturingssysteem	64-bit
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Opslagmedia *	SSD	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Voorgeïnstalleerde software	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Totale capaciteit SSD's	512 GB	<b>Energie</b>	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	AC-adapter, vermogen	130 W
SSD capaciteit	512 GB	AC-adapter, uitgangsspanning	19.5 V
SSD interfaces	PCI Express 4.0	<b>Koolstofvoetafdruk</b>	
NVMe	✓	Totale Koolstofvoetafdruk (kg of CO2e)	355
SSD-vormfactor	M.2	Totale koolstofuitstoot, standaardafwijking (kg CO2e)	93
SSD-prestatieklasse	35	Koolstofuitstoot, productie (kg CO2e)	193
M.2 SSD-grootte	2230 (22 x 30 mm)	Koolstofuitstoot, logistiek (kg CO2e)	49
Soort optische drive *	✗	Koolstofuitstoot, energieverbruik (kg CO2e)	113
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Totale koolstofuitstoot, zonder gebruiksfase (kg CO2e)	242
Compatibele geheugenkaarten	SD, SDHC, SDXC	PAIA-versie	1.4.0,2024
<b>Grafisch</b>		<b>Gewicht en omvang</b>	
Aparte grafische adapter *	✗	Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Breedte ( zonder voet )	540 mm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Diepte ( zonder voet )	57,9 mm
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Hoogte (zonder voet )	354,3 mm
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	<b>Duurzaamheid</b>	
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770	Naleving van duurzaamheid	✓
Maximale resolutie ingebouwde grafische adapter	7680 x 4320 Pixels	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO
<b>Audio</b>		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Meegeleverde kabels	AC
Aantal luidsprekers	2	<b>Overige specificaties</b>	
Gemiddeld vermogen	4 W	Type standaard	In hoogte verstelbare voet
Ingebouwde microfoon	✓	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Audiochip	Realtek ALC3246		
<b>Camera</b>			
Ingebouwde camera *	✓		
Totaal aantal megapixels	2,07 MP		



5397184852088

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