



# DELL OptiPlex 7420 Intel® Core™ i7 i7-14700 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel PC All-in-one 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Grigio



**Marchio :** DELL

**Famiglia del prodotto:** OptiPlex

**Codice prodotto:** 0JN3Y

**Nome del prodotto :** 7420

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-14700 (33MB Cache)
- 60.5 cm (23.81") Full HD 1920 x 1080 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i7-14700 (33MB 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™ i7 i7-14700 60,5 cm \(23.8"\) 1920 x 1080 Pixel PC All-in-one 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Grigio:](#)

Crea un ambiente di lavoro confortevole con gli all-in-one aziendali che offrono prestazioni leader del settore, display straordinari e opzioni di supporto ergonomiche.

DELL OptiPlex 7420. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni diagonale schermo: 60,5 cm (23.8"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Tipo di pannello: IPS. Famiglia processore: Intel® Core™ i7. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel UHD Graphics 770. Fotocamera integrata. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio



| Display   |                            | Audio   |   |
|---|----------------------------|---|---|
| Dimensioni diagonale schermo *                          | 60,5 cm (23.8")            | Numero di altoparlanti                                  | 2   |
| Risoluzione del display *                               | 1920 x 1080 Pixel          | Potenza in uscita (RMS)                                 | 4 W   |
| Touch screen *  | ✗                          | Microfono incorporato                                   | ✓   |
| Tipologia HD *  | Full HD                    | Chip audio  | Realtek ALC3289   |
| Rapporto d'aspetto nativo                               | 16:9                       | Macchina fotografica                                    |   |
| Luminosità schermo                                      | 250 cd/m <sup>2</sup>      | Fotocamera integrata *                                  | ✓   |
| Tipo di pannello  | IPS                        | Megapixel totali  | 2,07 MP   |
| Dot Pitch   | 0,27 x 0,27 mm             | Risoluzione immagine                                    | 1920 x 1080 Pixel   |
| Densità di Pixel  | 92 ppi (punti per pollice) | Tipo di videocamera HD                                  | Full HD   |
| RGB spazio colore                                       | sRGB                       | Fotocamera per vita privata                             | ✓   |
| Schermo antiriflesso                                    | ✓                          | Tipo di privacy   | Pop-up  |
| Gamma di colori   | 99%                        | Collegamento in rete                                    |   |
| Processore  |                            | Wi-Fi *   | ✓   |
| Produttore processore *                                 | Intel                      | Wi-Fi standard *  | Wi-Fi 6E (802.11ax)   |
| Famiglia processore *                                   | Intel® Core™ i7            | Standard Wi-Fi  | 802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n) |
| Generazione del processore                              | Intel Core i7-14xxx        | Produttore del controller WLAN                          | Intel   |
| Modello del processore *                                | i7-14700                   | Modello di dispositivo di controllo WLAN                | Intel Wi-Fi 6E AX211  |
| Numero di core del processore                           | 20                         | Tipo di antenna   | 2x2   |
| Numero di threads del processore                        | 28                         | Collegamento ethernet LAN *                             | ✓   |
| Frequenza del processore turbo massima                  | 5,4 GHz                    | Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 10,100,1000 Mbit/s  |
| Core delle prestazioni                                  | 8                          | Bluetooth *   | ✓   |
| Cores efficienti  | 12                         | Connettività  |   |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 5,3 GHz                    | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1   |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core   | 4,2 GHz                    | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2   |
| Frequenza di base del core delle prestazioni            | 2,1 GHz                    |   |   |
| Frequenza base core efficiente                          | 1,5 GHz                    |   |   |

|   |                        |   |   |
|---|------------------------|---|---|
| <b>Processore</b>                                       |                        | <b>Connettività</b>                                     |   |
| Cache processore  | 33 MB                  | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 4   |
| Tipo di cache del processore                            | Cache intelligente     | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C * | 1   |
| Potenza di base del processore                          | 65 W                   | Quantità porte HDMI *                                   | 2   |
| Massima potenza turbo                                   | 219 W                  | Versione HDMI   | 2.1   |
| <b>Memoria</b>  |                        | Quantità DisplayPorts                                   | 1   |
| RAM installata *  | 16 GB                  | Uscite per cuffie                                       | 1   |
| Tipo di RAM   | DDR5-SDRAM             | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓   |
| RAM massima supportata *                                | 64 GB                  | USB PowerShare  | ✓   |
| Slot memoria  | 2                      | Numero di porte USB PowerShare                          | 1   |
| tipo di slot di memoria                                 | SO-DIMM                | <b>Design</b>   |   |
| Struttura memoria                                       | 1 x 16 GB              | Colore del prodotto *                                   | Grigio  |
| Fattore di forma memoria                                | DIMM/SO-DIMM           | Blocco cavo   | ✓   |
| Velocità di trasferimento dei dati in memoria           | 5600 MT/s              | Tipologia slot blocco cavo                              | Kensington  |
| <b>Archiviazione</b>                                    |                        | Montaggio standard VESA                                 | ✓   |
| Capacità totale di archiviazione *                      | 512 GB                 | Pulsante on/off   | ✓   |
| Supporto di memoria *                                   | SSD                    | <b>Prestazione</b>                                      |   |
| Numero di unità di archiviazione installate             | 1                      | Tipo di prodotto *                                      | PC All-in-one   |
| Capacità SSD totale                                     | 512 GB                 | Chipset scheda madre                                    | Intel Q670  |
| Numero di SSD installati                                | 1                      | Modulo della piattaforma fidata (TPM)                   | ✓   |
| Capacità SSD  | 512 GB                 | versione Trusted Platform Module (TPM)                  | 2.0   |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)                     | PCI Express 4.0        | <b>Software</b>   |   |
| NVMe  | ✓                      | Architettura sistema operativo                          | 64-bit  |
| Dimensione SSD  | M.2                    | Sistema operativo incluso *                             | Windows 11 Pro  |
| Classe di prestazioni SSD                               | 35                     | Lingua del sistema operativo                            | Inglese, ESP, Francese, ITA, Portoghese                                   |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2                           | 2230 (22 x 30 mm)      | Software pre-installato                                 | No Microsoft Office License Included<br>30 day Trial Offer Only           |
| Tipo drive ottico *                                     | ✗                      | <b>Gestione energetica</b>                              |   |
| Letto di schede integrato                               | ✓                      | Adattatore dissipazione di potenza AC                   | 160 W   |
| Tipi schede di memoria                                  | SD, SDHC, SDXC         | Adattatore di voltaggio output AC                       | 19.5 V  |
| <b>Grafica</b>  |                        | <b>Dimensioni e peso</b>                                |   |
| Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✗                      | Larghezza (con supporto)                                | 540 mm  |
| Scheda grafica dedicata *                               | Non disponibile        | Larghezza (senza supporto)                              | 540 mm  |
| Scheda grafica integrata *                              | ✓                      | Profondità (senza supporto)                             | 57,9 mm   |
| Produttore di GPU integrato                             | Intel                  | Altezza(senza supporto)                                 | 354,3 mm  |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics    | <b>Sostenibilità</b>                                    |   |
| Modello scheda grafica integrata *                      | Intel UHD Graphics 770 | Conformità alla sostenibilità                           | ✓   |
| Risoluzione massima della scheda grafica integrata      | 7680 x 4320 Pixel      | Certificati di sostenibilità                            | ENERGY STAR, TCO  |
| <b>Audio</b>  |                        | <b>Contenuto dell'imballo</b>                           |   |
| Altoparlanti incorporati *                              | ✓                      | Modello del dispositivo di ingresso                     | Tastiera e mouse senza fili Dell Pro - KM5221W - Italiano (QWERTY) - nera |
|   |                        | Cavi inclusi  | AC  |
|   |                        | <b>Altre caratteristiche</b>                            |   |
|   |                        | Tipo di supporto  | Supporto regolabile in altezza  |



5397184852026

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.