



DELL OptiPlex 7020 Plus Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto: OptiPlex

Codice prodotto: 40XJC



Nome del prodotto : 7020 Plus

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core i7-14700 (33MB Cache)
 - 16GB DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD
- Intel Core i7-14700 (33MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro 64-bit

[DELL OptiPlex 7020 Plus Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero:](#)

Desktop commerciale a prestazioni elevate con memoria DDR5, 10 porte USB native tra cui 1 porta USB-C e 3 porte DisplayPort native.

DELL OptiPlex 7020 Plus. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-14700. 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. Wi-Fi. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 260 W. Tipo di case: SFF. Tipo di prodotto: PC. Colore del prodotto: Nero



| Processore | | Connettività | |
|---|---------------------|--|--------------------|
| Produttore processore * | Intel | USB PowerShare | ✓ |
| Famiglia processore * | Intel® Core™ i7 | Numero di porte USB PowerShare | 1 |
| Generazione del processore | Intel Core i7-14xxx | Quantità DisplayPorts | 3 |
| Modello del processore * | i7-14700 | versione DisplayPort | 1.4a |
| Numero di core del processore | 20 | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Numero di threads del processore | 28 | Uscita di linea | ✓ |
| Frequenza del processore turbo massima | 5,4 GHz | Ingresso di linea | ✓ |
| Core delle prestazioni | 8 | Jack combinato per microfono/auricolare | ✓ |
| Cores efficienti | 12 | Numero di connettori SATA III | 3 |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 5,3 GHz | Slot espansione | |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core | 4,2 GHz | Slot PCI Express x4 (Gen 3.x) | 1 |
| Frequenza di base del core delle prestazioni | 2,1 GHz | Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) | 1 |
| Frequenza base core efficiente | 1,5 GHz | Design | |
| Cache processore | 33 MB | Tipo di case * | SFF |
| Tipo di cache del processore | Cache intelligente | Posizionamento supportato | Verticale |
| Numero di processori installati | 1 | Sistema di raffreddamento ad acqua | ✗ |
| Numero di processori supportati | 1 | Blocco cavo | ✓ |
| Potenza di base del processore | 65 W | Tipologia slot blocco cavo | Kensington |
| Massima potenza turbo | 219 W | Colore del prodotto * | Nero |
| Memoria | | Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™ | ✓ |
| RAM installata * | 16 GB | Prestazione | |
| RAM massima supportata * | 128 GB | Posizionamento di mercato | Business |
| Tipo di RAM | DDR5-SDRAM | Chipset scheda madre | Intel Q670 |
| Struttura memoria | 2 x 8 GB | Chip audio | Realtek ALC3246-CG |
| Slot memoria | 4x DIMM | Altoparlanti incorporati | ✗ |
| Canali di memoria | Dual-channel | | |

| Memoria | | Prestazione | |
|---|---|---|---|
| Velocità di trasferimento dei dati in memoria | 4400 MT/s | Modulo della piattaforma fidata (TPM) | ✓ |
| Archiviazione | | versione Trusted Platform Module (TPM) | 2.0 |
| Capacità totale di archiviazione * | 512 GB | Tipo di prodotto * | PC |
| Supporto di memoria * | SSD | Software | |
| Tipo drive ottico * | ✗ | Sistema operativo incluso * | Windows 11 Pro |
| Numero di unità di archiviazione installate | 1 | Architettura sistema operativo | 64-bit |
| Capacità SSD totale | 512 GB | Lingua del sistema operativo | Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA |
| Numero di SSD installati | 1 | Software di prova | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |
| Capacità SSD | 512 GB | Gestione energetica | |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express | Alimentazione * | 260 W |
| NVMe | ✓ | Voltaggio di ingresso alimentatore | 90 - 264 V |
| Dimensione SSD | M.2 | Frequenza di ingresso alimentatore | 47/63 Hz |
| Classe di prestazioni SSD | 35 | Certificazione 80 PLUS | 80 PLUS Bronze |
| Tipi schede di memoria | Non supportato | Condizioni ambientali | |
| Supporto RAID | ✗ | Intervallo temperatura di funzionamento | 10 - 35 °C |
| Grafica | | Intervallo di temperatura | -40 - 65 °C |
| Adattatore di scheda grafica separato * | ✗ | Range di umidità di funzionamento | 20 - 80% |
| Scheda grafica integrata * | ✓ | Umidità | 5 - 95% |
| Scheda grafica dedicata * | Non disponibile | Altitudine di funzionamento | -15,2 - 3048 m |
| Produttore di GPU integrato | Intel | Altitudine di non-funzionamento | -15,2 - 10668 m |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics | Vibrazione di funzionamento | 0,26 G |
| Modello scheda grafica integrata * | Intel UHD Graphics 770 | Vibrazione di non-funzionamento | 1,37 G |
| Risoluzione massima della scheda grafica integrata | 7680 x 4320 Pixel | Shock di non-funzionamento | 105 G |
| Collegamento in rete | | Sostenibilità | |
| Collegamento ethernet LAN * | ✓ | Certificati di sostenibilità | ENERGY STAR, TCO |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN | 10,100,1000 Mbit/s | Dimensioni e peso | |
| Tecnologia di cablaggio | 10/100/1000Base-T(X) | Larghezza * | 92,6 mm |
| Wi-Fi * | ✓ | Profondità * | 292,8 mm |
| Wi-Fi standard | Wi-Fi 6E (802.11ax) | Altezza * | 290 mm |
| Standard Wi-Fi | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax) | Contenuto dell'imballo | |
| Produttore del controller WLAN | Intel | Schermo incluso * | ✗ |
| Modello di dispositivo di controllo WLAN | Intel Wi-Fi 6E AX211 | Modello del dispositivo di ingresso | Tastiera e mouse senza fili Dell Pro - KM5221W - Italiano (QWERTY) - nera |
| Tipo di antenna | 2x2 | Cavi inclusi | AC |
| Bluetooth | ✓ | Impronta di carbonio | |
| Connettività | | Impronta di carbonio totale | 197 Chilogrammo di CO2e |
| Quantità porte USB 2.0 * | 4 | Emissioni di carbonio (Produzione) | 86 Chilogrammo di CO2e |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 3 | Emissioni di carbonio (Logistica) | 12 Chilogrammo di CO2e |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 2 | Emissioni di carbonio (consumo energetico) | 95 Chilogrammo di CO2e |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C | 1 | Emissioni di carbonio (fine vita) | 5 Chilogrammo di CO2e |
| | | Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo) | 102 Chilogrammo di CO2e |
| | | Versione PAIA | GaBi verison1 |



5397184852446

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.