



## DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos:  
OptiPlex

Código del producto: G2V4X

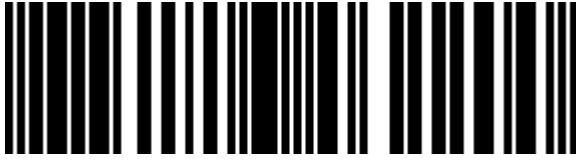
Nombre del producto : 7020

DELL OptiPlex 7020. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-14500. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics 770. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro



| Procesador                                        |                           | Conexión                                               |                      |
|---------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Fabricante de procesador *                        | Intel                     | Tecnología de cableado                                 | 10/100/1000Base-T(X) |
| Familia de procesador *                           | Intel® Core™ i5           | Wifi *                                                 | ✗                    |
| Generación del procesador                         | Intel Core i5-14xxx       | Puertos e Interfaces                                   |                      |
| Modelo del procesador *                           | i5-14500                  | Cantidad de puertos USB 2.0 *                          | 4                    |
| Número de núcleos de procesador                   | 14                        | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 3                    |
| Número de hilos de ejecución                      | 20                        | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 2                    |
| Frecuencia del procesador turbo                   | 5 GHz                     | Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C               | 1                    |
| Núcleos de rendimiento                            | 6                         | PowerShare USB                                         | ✓                    |
| Núcleos de eficiencia                             | 8                         | Número de puertos PowerShare USB                       | 1                    |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento | 5 GHz                     | Cantidad de DisplayPorts                               | 3                    |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia  | 3,7 GHz                   | Versión de DisplayPort                                 | 1.4a                 |
| Frecuencia base de núcleo de rendimiento          | 2,6 GHz                   | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos               | 1                    |
| Frecuencia base de núcleo eficiente               | 1,9 GHz                   | Salida de línea                                        | ✓                    |
| Caché del procesador                              | 24 MB                     | Entrada de línea                                       | ✓                    |
| Tipo de cache en procesador                       | Smart Cache               | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto  | ✓                    |
| Número de procesadores instalados                 | 1                         | Número de conectores SATA III                          | 2                    |
| Potencia base del procesador                      | 65 W                      | Ranuras de expansión                                   |                      |
| Potencia turbo máxima                             | 154 W                     | PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras                       | 1                    |
| Memoria                                           |                           | Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)                      | 1                    |
| Memoria interna *                                 | 16 GB                     | Diseño                                                 |                      |
| Memoria interna máxima *                          | 128 GB                    | Tipo de chasis *                                       | SFF                  |
| Tipo de memoria interna                           | DDR5-SDRAM                | Colocación soportada                                   | Vertical             |
| Disposición de la memoria                         | 1 x 16 GB                 | Ranura para cable de seguridad                         | ✓                    |
| Ranuras de memoria                                | 4x DIMM                   |                                                        |                      |
| Tipo de memoria con búfer                         | Unregistered (unbuffered) |                                                        |                      |
| Rango de memoria de transferencia de datos        | 4400 MT/s                 |                                                        |                      |

| Medios de almacenaje                                          |                        | Diseño                                        |                                            |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Capacidad total de almacenaje *                               | 512 GB                 | Tipo de ranura de bloqueo del cable           | Kensington                                 |
| Unidad de almacenamiento *                                    | SSD                    | Color del producto *                          | Negro                                      |
| Tipo de unidad óptica *                                       | ✗                      | Desempeño                                     |                                            |
| Número de unidades de almacenamiento instaladas               | 1                      | Chipset                                       | Intel Q670                                 |
| Capacidad total de SSD                                        | 512 GB                 | Chip de sonido                                | Realtek ALC3246-CG                         |
| Número de unidades SSD instalados                             | 1                      | Módulo de plataforma confiable (TPM)          | ✓                                          |
| SDD, capacidad                                                | 512 GB                 | Versión de Trusted Platform Module (TPM)      | 2.0                                        |
| Interfaces del SDD                                            | PCI Express            | Tipo de producto *                            | PC                                         |
| NVMe                                                          | ✓                      | Software                                      |                                            |
| Factor de forma de disco SSD                                  | M.2                    | Sistema operativo instalado *                 | Windows 11 Pro                             |
| Clase de rendimiento de SSD                                   | 35                     | Arquitectura del sistema operativo            | 64 bits                                    |
| Gráficos                                                      |                        | Control de energía                            |                                            |
| Adaptador de gráficos discreto *                              | ✗                      | Fuente de alimentación *                      | 180 W                                      |
| Adaptador gráfico incorporado *                               | ✓                      | Fuente de alimentación, voltaje de entrada    | 90 - 264 V                                 |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos *                   | No disponible          | Fuente de alimentación, frecuencia de entrada | 47/63 Hz                                   |
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada | Intel                  | Certificación 80 PLUS                         | 80 PLUS Bronze                             |
| Familia de adaptador gráfico incorporado                      | Intel® UHD Graphics    | Sostenibilidad                                |                                            |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado *                     | Intel UHD Graphics 770 | Certificados de sostenibilidad                | ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Silver |
| Conexión                                                      |                        | Peso y dimensiones                            |                                            |
| Ethernet *                                                    | ✓                      | Ancho *                                       | 92,6 mm                                    |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos             | 10,100,1000 Mbit/s     | Profundidad *                                 | 292,8 mm                                   |
|                                                               |                        | Altura *                                      | 290 mm                                     |
|                                                               |                        | Contenido del embalaje                        |                                            |
|                                                               |                        | Pantalla incluida *                           | ✗                                          |
|                                                               |                        | Ratón incluido                                | ✓                                          |
|                                                               |                        | Incluye teclado                               | ✓                                          |
|                                                               |                        | Cables incluidos                              | Corriente alterna                          |



0884116462200



884116462200

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