



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

Marca : DELL

Familia de productos:
OptiPlex

Código del producto:
N005O7020MFFPEMEA_VP

Nombre del producto : 7020
Plus

DELL OptiPlex 7020 Plus. 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. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 130 W. Tipo de chasis: MFF. Tipo de producto: Mini PC. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Micrófono, jack de entrada	✓
Generación del procesador	Intel Core i5-14xxx	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Modelo del procesador *	i5-14500	Enchufe de entrada de CC	✓
Número de núcleos de procesador	14	Diseño	
Número de hilos de ejecución	20	Tipo de chasis *	MFF
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Núcleos de rendimiento	6	Ranura para cable de seguridad	✓
Núcleos de eficiencia	8	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Color del producto *	Negro
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,7 GHz	Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,6 GHz	Desempeño	
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,9 GHz	Posicionamiento de mercado	Negocios
Caché del procesador	24 MB	Chipset	Intel Q670
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Chip de sonido	Realtek ALC3246
Número de procesadores instalados	1	Altavoces incorporados	✓
Potencia base del procesador	65 W	Número de altavoces	1
Potencia turbo máxima	154 W	Protección mediante contraseña	✓
Memoria		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Memoria interna *	16 GB	Tipo de producto *	Mini PC
Memoria interna máxima *	64 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Software	
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM		
Medios de almacenaje			
Capacidad total de almacenaje *	512 GB		

Medios de almacenaje		Software	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de unidad óptica *	✗	Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
Capacidad total de SSD	512 GB	Control de energía	
Número de unidades SSD instalados	1	Fuente de alimentación *	130 W
SDD, capacidad	512 GB	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Gráficos		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Vibración operativa	0,26 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel UHD Graphics 770	Vibración no operativa	1,37 G
Conexión		Golpes en funcionamiento	40 G
Ethernet *	✓	Golpe (fuera de operación)	105 G
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Sostenibilidad	
Wifi *	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Certificados de sostenibilidad	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	No contiene	PVC/BFR
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Peso y dimensiones	
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Ancho *	36 mm
Tipo de antena	2x2	Profundidad *	178 mm
Bluetooth	✓	Altura *	182 mm
Puertos e Interfaces		Contenido del embalaje	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Cables incluidos	Corriente alterna
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3	Huella de carbono	
Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	95,7
PowerShare USB	✓	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	62,205
Número de puertos PowerShare USB	1	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	2,3925
Cantidad de DisplayPorts	3	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	30,624
Versión de DisplayPort	1.4a	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,5742
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	65,076
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗

Catalog Object Cloud



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.