



DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i3 i3-14100 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
OptiPlex

Código del producto: 9WJ0W

Nombre del producto : 7020

DELL OptiPlex 7020. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-14100. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 730. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Versión de DisplayPort	1.4a
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Generación de procesadores	Intel Core i3-14xxx	Número de conectores SATA III	2
Modelo del procesador *	i3-14100	Ranuras de expansión	
Núcleos del procesador	4	PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	1
Filamentos de procesador	8	PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Diseño	
Núcleos de rendimiento	4	Tipo de chasis *	SFF
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.7 GHz	Colocación compatible	Vertical
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	3.5 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Caché del procesador	12 MB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Color del producto *	Negro
Número de procesadores instalados	1	Desempeño	
Potencia base del procesador	60 W	Chipset de tarjeta madre	Intel Q670
Máxima potencia del turbo	110 W	Chip de sonido	Realtek ALC3204-CG
Memoria		Sistema de audio	Audio de alta definición
Memoria interna *	8 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Tipo de producto *	PC
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Software	
Ranuras de memoria	2x DIMM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Rango de transferencia de datos de memoria	4800 MT/s	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Medios de almacenaje		Idioma del sistema operativo	Alemán, Holandés, Inglés, Francés, Italiano
Capacidad total de almacenaje *	512 GB		
Unidad de almacenamiento *	SSD		

Medios de almacenaje		Software	
Tipo de unidad óptica *	✗	Software de prueba	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Control de energía	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Fuente de alimentación *	180 W
Número de unidades SSD instalados	1	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
SDD, capacidad	512 GB	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47/63 Hz
Interfaces del SDD	PCI Express	Certificación 80 PLUS	80 PLUS Bronze
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de formato SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Clase de rendimiento de la SSD	25	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Vibración operativa	0.26 G
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Vibración no operativa	1.37 G
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 730	Golpe (fuera de operación)	105 G
Red		Sustentabilidad	
Ethernet *	✓	Cumplimiento de la sostenibilidad	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
Wifi *	✓	Ancho *	92.6 mm
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Profundidad *	292.8 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Altura *	290 mm
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Huella de carbono	
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX210	Huella de carbono total (kg of CO2e)	160
Tipo de antena	2x2	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	80
Bluetooth	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	11.36
Puertos e Interfaces		Emisiones de carbono (uso de energía)	64.48
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	4.32
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Emisiones totales de carbono, fase sin uso (kg de CO2e)	95.52
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Versión PAIA	GaBi version 1, 2024
Número de puertos HDMI *	1	Exhibición	
Versión HDMI	1.4b	Pantalla incluida *	✗
Cantidad de DisplayPorts	1		



5397184852255

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.