



DELL Vostro 5640 Intel Core 5 120U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Gris

Marca : DELL

Familia de productos: Vostro

Código del producto:
N1002VNB5640EMEA01

Nombre del producto : 5640

DELL Vostro 5640. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core 5, Modelo del procesador: 120U. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. 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 Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Conexión	
Nombre del color	Titan Gray	Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8852BE
Tipo de producto *	Portátil	Fabricante del controlador WLAN	Realtek
Color del producto *	Gris	Ethernet	✓
Factor de forma *	Concha	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Posicionamiento de mercado	Negocios	Bluetooth	✓
Exhibición		Puertos e Interfaces	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Pantalla táctil *	✗	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Tipo HD	Full HD+	Número de puertos HDMI *	1
Tipo de pantalla	WVA	Versión HDMI	1.4
Retroiluminación LED	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Desempeño	
Brillo de pantalla	250 cd / m ²	Sensor de temperatura	✓
Densidad del píxel	141 ppp	Teclado	
Espacio de color RGB	NTSC	Dispositivo apuntador	Touchpad
Gama de colores	45%	Teclado numérico *	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Retroiluminación de teclado	✓
Razón de contraste (típica)	1000:1	Software	
Procesador		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core 5		
Generación del procesador	Intel Core (Series 1)		
Modelo del procesador *	120U		
Número de núcleos de procesador	10		
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz		
Núcleos de rendimiento	2		

Procesador		Software	
Núcleos de eficiencia	8	Software de prueba	McAfee 12 Months Business Security, Microsoft Office Trial
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Batería	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Tecnología de batería	Polímero de litio
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Número de celdas de batería	4
Caché del procesador	12 MB	Capacidad de batería *	54 Wh
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Voltaje de la pila	15 V
Potencia base del procesador	15 W	Tiempo de recarga de la batería	3 h
Potencia turbo máxima	55 W	Carga rápida	✓
Memoria		Indicador de carga de la batería	✓
Memoria interna *	16 GB	Peso de la batería	240 g
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Control de energía	
Velocidad de memoria del reloj	5200 MHz	Potencia de adaptador AC	65 W
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Disposición de la memoria	2 x 8 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Corriente de salida de adaptador AC	3,34 A
Memoria interna máxima *	32 GB	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Rango de memoria de transferencia de datos	5200 MT/s	Enchufe de entrada de CC	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Seguridad	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de SSD	512 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
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 4.0	Protección mediante contraseña	✓
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Gráficos		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Golpes en funcionamiento	140 G
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Golpe (fuera de operación)	160 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Vibración operativa	0,66 G
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Vibración no operativa	1,3 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Sostenibilidad	
Audio		Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Chip de sonido	Realtek ALC3254	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Número de altavoces incorporados	2	Peso y dimensiones	
Potencia de altavoz	2 W	Ancho	356,8 mm
Micrófono incorporado	✓	Profundidad	249,5 mm
Cámara fotográfica		Altura (frente)	1,62 cm
Cámara frontal	✓	Altura (posterior)	1,74 cm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Huella de carbono	
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	114
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	87,78
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,244
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	20,064
Tipo de privacidad	Tapa de obturador		

Conexión		Huella de carbono	
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,912
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	93,936
Conexión a red móvil *	✗	Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
Tipo de antena	2x2	Contenido del embalaje	
		Cables incluidos	Corriente alterna

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.