



DELL Vostro 3430 Intel® Core™ i7 i7-1355U Portátil 35,6 cm (14") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Pro Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Vostro

Código del producto:
N1804MVNB3430EMEA01

Nombre del producto : 3430

DELL Vostro 3430. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-1355U. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Iris Xe Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro. Peso: 1,46 kg



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8821CE
Color del producto *	Negro	Fabricante del controlador WLAN	Realtek
Factor de forma *	Concha	Ethernet	✓
Material de la carcasa	Plástico	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Exhibición		Bluetooth	✓
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Puertos e Interfaces	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Pantalla táctil *	✗	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Tipo HD	Full HD	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Tipo de pantalla	IPS	Número de puertos HDMI *	1
Retroiluminación LED	✓	Versión HDMI	1.4
Relación de aspecto nativa	16:9	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Conector cilíndrico del adaptador de CA	4.5 mm
Brillo de pantalla	250 cd / m²	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tamaño de pixel	0,161 x 0,161 mm	Teclado	
Densidad del pixel	158 ppp	Dispositivo apuntador	Touchpad
Espacio de color RGB	NTSC	Teclado numérico *	✗
Gama de colores	45%	Retroiluminación de teclado	✓
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Software	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Razón de contraste (típica)	500:1	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Procesador		Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee 12 Months Business Security
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7		
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación		
Modelo del procesador *	i7-1355U		

Procesador		Software	
Número de núcleos de procesador	10	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Características especiales del procesador	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Flex Memory Access de Intel®	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,7 GHz	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Caché del procesador	12 MB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Execute Disable Bit	✓
Potencia de diseño térmico configurable-baja	12 W	Configuración de CPU (máximo)	1
Potencia base del procesador	15 W	Opciones integradas disponibles	✗
Potencia turbo máxima	55 W	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Memoria		Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Memoria interna *	16 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tecnología de batería	Polímero de litio
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Número de celdas de batería	3
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Capacidad de batería *	41 Wh
Disposición de la memoria	2 x 8 GB	Voltaje de la pila	11,25 V
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Memoria interna máxima *	16 GB	Carga rápida	✓
Medios de almacenaje		Peso de la batería	190 g
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Control de energía	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Potencia de adaptador AC	65 W
Capacidad total de SSD	512 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Número de unidades SSD instalados	1	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
SDD, capacidad	512 GB	Corriente de salida de adaptador AC	3,34 A
Interfaces del SDD	PCI Express	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
NVMe	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Suministro de potencia USB	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Seguridad	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Lector de huella digital	✓
Gráficos		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Condiciones ambientales	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Audio		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Número de altavoces incorporados	2	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Potencia de altavoz	2 W	Altitud no operativa	0 - 10668 m
Micrófono incorporado	✓	Golpes en funcionamiento	110 G
número de micrófonos	1	Golpe (fuera de operación)	160 G
Cámara fotográfica		Vibración operativa	0,66 G
Cámara frontal	✓	Vibración no operativa	1,3 G
Resolución de la cámara frontal (numérica)	0,92 MP	Sostenibilidad	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Tipo de cámara frontal HD	HD	Peso y dimensiones	
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Ancho	323,7 mm
Cámara con configuración de privacidad	✓	Profundidad	220,3 mm
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Altura (frente)	1,86 cm
Conexión		Altura (posterior)	1,95 cm
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Conexión		Peso y dimensiones	
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Peso *	1,46 kg
Conexión a red móvil *	✗	Contenido del embalaje	
Tipo de antena	1x1	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.