



DELL Latitude 5450 Intel Core Ultra 7 165U Portátil 35,6 cm (14") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Latitude

Código del producto:
N016L545014EMEA_VP

Nombre del producto : 5450

DELL Latitude 5450. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 165U. 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: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris. Peso: 1,4 kg



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Portátil	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Color del producto *	Gris	Conexión	
Factor de forma *	Concha	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Posicionamiento de mercado	Negocios	Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Exhibición		Conexión a red móvil *	✗
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Tipo de antena	2x2
Pantalla táctil *	✗	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo HD	Full HD	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo de pantalla	IPS	Ethernet	✓
Retroiluminación LED	✓	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Relación de aspecto nativa	16:9	Bluetooth	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Puertos e Interfaces	
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Densidad del píxel	157 ppp	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Número de puertos HDMI *	1
Procesador		Versión HDMI	2.1
Fabricante de procesador *	Intel	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Intel® Thunderbolt 4	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Modelo del procesador *	165U	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Número de núcleos de procesador	12		
Número de hilos de ejecución	14		
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz		
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,9 GHz	PowerShare USB	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,1 GHz	Desempeño	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,7 GHz	Chipset	Intel® SoC
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,2 GHz	Sensor de luz ambiental	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado	
Caché del procesador	12 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Teclado numérico *	✗
Potencia base del procesador	15 W	Retroiluminación de teclado	✓
Potencia turbo máxima	57 W	Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de dispersión	✓	Batería	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Número de celdas de batería	3
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Capacidad de batería *	54 Wh
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Voltaje de la pila	11,4 V
Memoria		Tiempo de recarga de la batería	3 h
Memoria interna *	16 GB	Carga rápida	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Peso de la batería	220 g
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Control de energía	
Disposición de la memoria	2 x 8 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Memoria interna máxima *	64 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Canales de memoria	Doble canal	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Suministro de potencia USB	✓
Medios de almacenaje		Seguridad	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Ranura para cable de seguridad	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Capacidad total de SSD	1 TB	Lector de huella digital	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
SDD, capacidad	1 TB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Condiciones ambientales	
NVMe	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjeta de lectura integrada	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Gráficos		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Golpes en funcionamiento	110 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Golpe (fuera de operación)	160 G
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Vibración operativa	0,66 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Vibración no operativa	1,3 G
Audio		Sostenibilidad	
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Número de altavoces incorporados	2	Certificados de sostenibilidad	EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Fabricante de altavoces	Waves	Peso y dimensiones	
		Ancho	321,4 mm
		Profundidad	212 mm

Audio		Peso y dimensiones	
Potencia de altavoz	2 W	Altura (frente)	1,91 cm
Micrófono incorporado	✓	Altura (posterior)	2,1 cm
número de micrófonos	2	Peso *	1,4 kg
Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Cámara frontal	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	111
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	81,474
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,218
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	23,532
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	1,776
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	87,468
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
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.