



DELL Latitude 7650 Intel Core Ultra 5 135U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Alemán Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Latitude

Código del producto: J8VTR

Nombre del producto : 7650

DELL Latitude 7650. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 5, Modelo del procesador: 135U. 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: LPDDR5x-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. Peso: 1,83 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 7 (802.11be)
Material de la carcasa	Aluminio	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Exhibición		Conexión a red móvil *	✗
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Tipo de antena	2x2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Pantalla táctil *	✗	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo HD	Full HD+	Ethernet	✗
Tipo de pantalla	IPS	Bluetooth	✓
Retroiluminación LED	✓	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Puertos e Interfaces	
Pantalla antirreflectante	✓	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Número de puertos HDMI *	1
Tamaño de pixel	0,17952 x 0,17952 mm	Versión HDMI	2.1
Densidad del pixel	141,5 ppp	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Espacio de color RGB	NTSC	Intel® Thunderbolt 4	✓
Gama de colores	45%	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Desempeño	
Razón de contraste (típica)	800:1	Sensor de luz ambiental	✓
Procesador			
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5		
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)		
Modelo del procesador *	135U		
Número de núcleos de procesador	12		

Procesador		Teclado	
Número de hilos de ejecución	14	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia del procesador turbo	4,4 GHz	Teclado numérico *	✗
Núcleos de rendimiento	2	Retroiluminación de teclado	✓
Núcleos de eficiencia	8	Teclado, cantidad de teclas	80
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Idioma del teclado	Alemán
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,4 GHz	Tecla Copilot	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,6 GHz	Software	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,1 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,6 GHz	Idioma del sistema operativo	Holandés, Francés, Inglés, Italiano, Alemán
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,1 GHz	Software de prueba	No anti-virus software, No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Caché del procesador	12 MB	Características especiales	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnologías específicas	Express Charge Boost capable, ExpressSign-In, HDR Camera, Intelligent Privacy
Potencia base del procesador	15 W	Batería	
Potencia turbo máxima	57 W	Número de celdas de batería	3
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Capacidad de batería *	57 Wh
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Voltaje de la pila	11,4 V
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Soporte de dispersión	✓	Carga rápida	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Indicador de carga de la batería	✓
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Peso de la batería	227 g
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Control de energía	
Memoria		Potencia de adaptador AC	65 W
Memoria interna *	16 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Forma de factor de memoria	Incorporado	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Suministro de potencia USB	✓
Canales de memoria	Doble canal	Tensión de carga por USB	20,5,9,15 V
Rango de memoria de transferencia de datos	6400 MT/s	Corriente de carga por USB	3.25 A
Medios de almacenaje		Seguridad	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Capacidad total de SSD	512 GB	Lector de huella digital	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de tarjeta inteligente	✓
SDD, capacidad	512 GB	Reconocimiento de cara	✓
Tipo de memoria SSD (unidad de estado sólido)	TLC	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Golpes en funcionamiento	110 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Golpe (fuera de operación)	160 G
		Vibración operativa	0,66 G
		Vibración no operativa	1,3 G

Audio		Sostenibilidad	
Chip de sonido	Realtek ALC3281	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Sistema de audio	Audio de alta definición	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold, TCO
Número de altavoces incorporados	4	Peso y dimensiones	
Potencia de altavoz	2 W	Ancho	358 mm
Micrófono incorporado	✓	Profundidad	250,4 mm
Cámara fotográfica		Altura (frente)	1,84 cm
Cámara frontal	✓	Altura (posterior)	1,95 cm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Peso *	1,83 kg
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Huella de carbono	
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	122
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	94,672
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,734
		Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	18,666
		Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	3,05
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	103,334
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Contenido del embalaje	
		Cables incluidos	Corriente alterna



5397184873625

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.

Publication date: 01-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date