



DELL Latitude 7640 Intel® Core™ i7 i7-1355U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Internacional de EE.UU. Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Latitude

Código del producto:
N006L764016EMEA_VP



Nombre del producto : 7640

DELL Latitude 7640. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-1355U. 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: LPDDR5-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: Gris. Peso: 1,84 kg



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Color del producto *	Gris	Número de puertos HDMI *	1
Factor de forma *	Concha	Versión HDMI	2.0
Exhibición		Número de puertos Thunderbolt 4	2
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Intel® Thunderbolt 4	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Pantalla táctil *	✗	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tipo HD	Full HD+	PowerShare USB	✓
Tipo de pantalla	IPS	Número de puertos PowerShare USB	1
Retroiluminación LED	✓	Teclado	
Relación de aspecto nativa	16:10	Dispositivo apuntador	Clickpad
Pantalla antirreflectante	✓	Teclado numérico *	✗
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Retroiluminación de teclado	✓
Tamaño de pixel	0,17952 x 0,17952 mm	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Densidad del pixel	141,5 ppp	Software	
Espacio de color RGB	NTSC	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Gama de colores	45%	Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Características especiales del procesador	
Razón de contraste (típica)	800:1	Flex Memory Access de Intel®	✓
Procesador		Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Fabricante de procesador *	Intel	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7		
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación		
Modelo del procesador *	i7-1355U		
Número de núcleos de procesador	10		

Procesador		Características especiales del procesador	
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Execute Disable Bit	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Configuración de CPU (máximo)	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,7 GHz	Opciones integradas disponibles	✗
Caché del procesador	12 MB	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Potencia de diseño térmico configurable-baja	12 W	Batería	
Potencia base del procesador	15 W	Tecnología de batería	Ión de litio
Potencia turbo máxima	55 W	Número de celdas de batería	3
Memoria		Capacidad de batería *	57 Wh
Memoria interna *	16 GB	Voltaje de la pila	11,4 V
Tipo de memoria interna	LPDDR5-SDRAM	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Carga rápida	✓
Forma de factor de memoria	Incorporado	Peso de la batería	227 g
Memoria interna máxima *	16 GB	Control de energía	
Medios de almacenaje		Potencia de adaptador AC	65 W
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Unidad de almacenamiento *	SSD	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de SSD	512 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Suministro de potencia USB	✓
SDD, capacidad	512 GB	Tensión de carga por USB	20,5,9,15 V
Interfaces del SDD	PCI Express	Corriente de carga por USB	3.25 A
NVMe	✓	Seguridad	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Ranura para cable de seguridad	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Tarjeta de lectura integrada	✗	Lector de huella digital	✓
Gráficos		Lector de tarjeta inteligente	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Windows Hello	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Audio		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Chip de sonido	Realtek ALC3281	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Número de altavoces incorporados	4	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Potencia de altavoz	2 W	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Micrófono incorporado	✓	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
número de micrófonos	2	Golpes en funcionamiento	110 G
Cámara fotográfica		Golpe (fuera de operación)	160 G
Cámara frontal	✓	Vibración operativa	0,66 G
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Vibración no operativa	1,3 G
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Peso y dimensiones	
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Ancho	358 mm
Cámara infrarroja (IR)	✓	Profundidad	250,4 mm
Cámara con configuración de privacidad	✓	Altura (frente)	1,84 cm
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Altura (posterior)	1,95 cm
Conexión		Peso *	1,84 kg
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Huella de carbono	
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	349
Conexión a red móvil *	✗	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	78

Conexión		Huella de carbono	
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	301,1
Tipo de antena	2x2	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	13,566
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	32,697
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	1,707
Ethernet	✗	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	316,303
Bluetooth	✓	Versión de PAIA	1.3.2, 2022

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.