



DELL Latitude 7640 Intel® Core™ i5 i5-1345U 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:
N004L764016EMEA_VP

Nombre del producto : 7640

DELL Latitude 7640. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-1345U. 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
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Exhibición		Intel® Thunderbolt 4	✓
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Pantalla táctil *	✗	PowerShare USB	✓
Tipo HD	Full HD+	Número de puertos PowerShare USB	1
Tipo de pantalla	IPS	Teclado	
Retroiluminación LED	✓	Dispositivo apuntador	Clickpad
Relación de aspecto nativa	16:10	Teclado numérico *	✗
Pantalla antirreflectante	✓	Retroiluminación de teclado	✓
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Tamaño de pixel	0,17952 x 0,17952 mm	Software	
Densidad del pixel	141,5 ppp	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Espacio de color RGB	NTSC	Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
Gama de colores	45%	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Características especiales del procesador	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Flex Memory Access de Intel®	✓
Razón de contraste (típica)	800:1	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Procesador		VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5		
Generación del procesador	Intel® Core™ i5 de 13ma Generación		

Procesador		Características especiales del procesador	
Modelo del procesador *	i5-1345U	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✓
Número de núcleos de procesador	10	Execute Disable Bit	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,7 GHz	Configuración de CPU (máximo)	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,7 GHz	Opciones integradas disponibles	✗
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,5 GHz	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Caché del procesador	12 MB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Potencia de diseño térmico configurable-baja	12 W		
Potencia base del procesador	15 W		
Potencia turbo máxima	55 W		
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	LPDDR5-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz		
Forma de factor de memoria	Incorporado		
Memoria interna máxima *	16 GB		
Medios de almacenaje			
Capacidad total de almacenaje *	512 GB		
Unidad de almacenamiento *	SSD		
Capacidad total de SSD	512 GB		
Número de unidades SSD instalados	1		
SDD, capacidad	512 GB		
Interfaces del SDD	PCI Express		
NVMe	✓		
Factor de forma de disco SSD	M.2		
Tipo de unidad óptica *	✗		
Tarjeta de lectura integrada	✗		
Gráficos			
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible		
Adaptador gráfico incorporado *	✓		
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel		
Adaptador de gráficos discreto *	✗		
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics		
Audio			
Chip de sonido	Realtek ALC3281		
Número de altavoces incorporados	4		
Potencia de altavoz	2 W		
Micrófono incorporado	✓		
número de micrófonos	2		
Cámara fotográfica			
Cámara frontal	✓		
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles		
Tipo de cámara frontal HD	Full HD		
Velocidad de captura de vídeo	30 pps		
Cámara infrarroja (IR)	✓		
Cámara con configuración de privacidad	✓		
Tipo de privacidad	Tapa de obturador		
Conexión			
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Batería			
Tecnología de batería	ión de litio		
Número de celdas de batería	3		
Capacidad de batería *	57 Wh		
Voltaje de la pila	11,4 V		
Tiempo de recarga de la batería	4 h		
Carga rápida	✓		
Peso de la batería	227 g		
Control de energía			
Potencia de adaptador AC	65 W		
Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz		
Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V		
Puerto de carga USB tipo C *	✓		
Suministro de potencia USB	✓		
Tensión de carga por USB	20,5,9,15 V		
Corriente de carga por USB	3.25 A		
Seguridad			
Ranura para cable de seguridad	✓		
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha		
Lector de huella digital	✓		
Lector de tarjeta inteligente	✓		
Windows Hello	✓		
Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓		
Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0		
Condiciones ambientales			
Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C		
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C		
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%		
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%		
Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m		
Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m		
Golpes en funcionamiento	110 G		
Golpe (fuera de operación)	160 G		
Vibración operativa	0,66 G		
Vibración no operativa	1,3 G		
Peso y dimensiones			
Ancho	358 mm		
Profundidad	250,4 mm		
Altura (frente)	1,84 cm		
Altura (posterior)	1,95 cm		
Peso *	1,84 kg		
Huella de carbono			
Total de huella de carbono (kg of CO2e)	349		

Conexión		Huella de carbono	
Conexión a red móvil *	✗	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	78
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.