



**DELL XPS 15 9575 Intel® Core™ i7 i7-8705G Híbrido (2-en-1) 39.6 cm (15.6") Pantalla táctil 4K Ultra HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD AMD Radeon RX Vega M GL Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Negro, Plata**

Marca : DELL

Familia de productos: XPS

Código del producto: XPS  
15-9575-D1805TS



Nombre del producto : 9575

DELL XPS 15 9575. Tipo de producto: Híbrido (2-en-1), Factor de forma: Convertible (Carpeta). Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-8705G, Frecuencia del procesador: 3.1 GHz. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: 4K Ultra HD, Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Pixeles, Pantalla táctil. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro, Plata



THUNDERBOLT

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Híbrido (2-en-1)	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Color del producto *	Negro, Plata	Suministro de potencia USB	✓
Factor de forma *	Convertible (Carpeta)	<b>Desempeño</b>	
Material de la cubierta	Aluminio, Fibra de carbono	Chipset de tarjeta madre	Intel GL82QM175
Posicionamiento de mercado	Negocios	<b>Teclado</b>	
<b>Exhibición</b>		Dispositivo apuntador	Touchpad
Tipo de pantalla táctil	Capacitiva	Teclado numérico *	✗
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Retro iluminación de teclado	✓
Resolución de la pantalla *	3840 x 2160 Pixeles	Teclado de tamaño completo	✓
Pantalla táctil *	✓	Teclas de Windows	✓
Tipo HD	4K Ultra HD	<b>Software</b>	
Tecnología táctil	Multi-touch	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Tipo de panel	IPS	Controladores incluidos	✓
Retroiluminación LED	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Relación de aspecto nativa	16:9	<b>Características especiales del procesador</b>	
Tecnología de pantalla bisel	InfinityEdge	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Brillo de pantalla	400 cd / m <sup>2</sup>	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Tamaño de pixel	0.08964 x 0.08964 mm	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Pantalla doble	✗	Intel Hyper-Threading	✓
Razón de contraste (típica)	1500:1	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
<b>Procesador</b>		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Thunderbolt™ 3	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Generación de procesadores	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i7	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Modelo del procesador *	i7-8705G	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Núcleos del procesador	4	Flex Memory Access de Intel	✓
Filamentos de procesador	8	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.1 GHz	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Frecuencia del procesador *	3.1 GHz		
System bus data transfer rate	8 GT/s		
Caché del procesador	8 MB		
Socket de procesador	BGA 2270		

Procesador		Características especiales del procesador	
Litografía del procesador	14 nm	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel Secure Key	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake G	Intel TSX-NI	✗
Tipos de bus	DMI	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	OS Guard	✓
Intersección T	100 °C	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	8	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Intel® 64	✓
Configuraciones PCI Express	2x4	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Estados de inactividad	✓
<b>Memoria</b>		Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Memoria interna *	16 GB	Tamaño del empaque del procesador	31 x 58.5 mm
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Configuración de CPU (máximo)	1
Factor de forma de memoria	A bordo	Opciones integradas disponibles	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Procesador ARK ID	130411
Unidad de almacenamiento *	SSD	<b>Batería</b>	
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología de batería	Ión de litio
SDD, capacidad	512 GB	Número de celdas de batería	6
Interfaces del SDD	PCI Express	Capacidad de batería *	75 Wh
Factor de formato SSD	M.2	Voltaje de la pila	11.4 V
Tipo de unidad óptica *	✗	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Lector de tarjeta integrado	✓	Indicador de carga de la batería	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	<b>Control de energía</b>	
<b>Gráficos</b>		Potencia de adaptador AC	130 W
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	AMD Radeon RX Vega M GL	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tipo de memoria de gráficos discretos	HBM2	Corriente de salida de adaptador AC	6.5 A
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Voltaje de salida de adaptador AC	20 V
Adaptador de gráficos discreto *	✓	<b>Seguridad</b>	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Ranura para cable de seguridad	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 630	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Noble
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Reconocimiento de cara	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Windows Hello	✓
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Protección mediante contraseña	✓
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	<b>Condiciones ambientales</b>	
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
<b>Audio</b>		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Chip de sonido	Realtek ALC3271-CG	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Número de altavoces incorporados	2	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Fabricante de altavoces	Waves	Resistencia a golpes	110 G
Potencia de altavoz	2 W	Golpe (fuera de operación)	160 G
Micrófono incorporado	✓	Vibración operativa	0.66 G
número de micrófonos	2	Vibración no operativa	1.3 G
<b>Cámara fotográfica</b>		<b>Sustentabilidad</b>	
Cámara frontal	✓	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR

Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	0.92 MP	Ancho	354 mm
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Profundidad	235 mm
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Altura (frente)	9 mm
Tipo de cámara frontal HD	HD	Altura (posterior)	1.6 cm
Velocidad de captura de vídeo	30 fps	Peso *	2 kg
Cámara infrarroja (IR)	✓	<b>Contenido del empaque</b>	
<b>Red</b>		Manual	✓
Wifi	✓	Guía de configuración rápida	✓
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Cable de alimentación incluido	✓
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	<b>Otras características</b>	
Conexión de redes móviles *	✗	Diseño de aluminio mecanizado	✓
Tipo de antena	2x2	Adaptador AC incluido	✓
Modelo de controlador WLAN	Killer Wireless-AC 1435	Memoria interna máxima (64-bit)	16 GB
Ethernet	✗	Botón de encendido/apagado	✓
Bluetooth	✓	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2		
Cantidad de puertos Thunderbolt 3	2		
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓		

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: 16-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date