



Lenovo IdeaPad Z70-80 Intel® Core™ i7 i7-5500U Portátil 43,9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 1 TB Híbrido HDD NVIDIA® GeForce® 840M Windows 8.1 Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
IdeaPad

Código del producto:
80FG0039MT

Nombre del producto :
Z70-80



Lenovo IdeaPad Z70-80. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-5500U, Frecuencia del procesador: 2,4 GHz. Diagonal de la pantalla: 43,9 cm (17.3"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Híbrido HDD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Sistema operativo instalado: Windows 8.1. Color del producto: Negro

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Puerto de salida S/PDIF	✗
Color del producto *	Negro	Micrófono, jack de entrada	✓
Factor de forma *	Concha	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Posicionamiento de mercado	Negocios	Conector base	✗
Exhibición		Ranura ExpressCard	✗
Diagonal de la pantalla *	43,9 cm (17.3")	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Ranura SmartCard	✗
Pantalla táctil *	✗	Teclado	
Tipo HD	Full HD	Dispositivo apuntador	Touchpad
Retroiluminación LED	✓	Teclado numérico *	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Teclado de tamaño completo	✓
Pantalla dual	✗	Teclas de Windows	✓
Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Sistema operativo instalado *	Windows 8.1
Generación del procesador	5ª generación de procesadores Intel® Core™ i7	Características especiales del procesador	
Modelo del procesador *	i7-5500U	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Número de núcleos de procesador	2	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✗
Número de hilos de ejecución	4	Tecnología anti-robos de Intel® (Intel® AT)	✗
Frecuencia del procesador turbo	3 GHz	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Frecuencia del procesador *	2,4 GHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Intel Hyper-Threading	✓
Caché del procesador	4 MB	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Tipo de caché en procesador	L3	Intel® Advantage de Pequeños Negocios (Intel® SBA)	✓
Socket de procesador	BGA 1168	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Modo de procesador operativo	32-bit, 64 bits		
Serie del procesador	Intel Core i7-5500 Mobile Series		
Procesador nombre en clave	Broadwell		
Tipos de bus	DMI2		
Paridad FSB	✗		
Escalonamiento	F0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
Potencia de diseño térmico configurable-baja	7,5 W	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	0,6 GHz	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Intersección T	105 °C	Intel® Insider™	✓
Número máximo de buses PCI Express	12	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Flex Memory Access de Intel®	✓
Configuraciones PCI Express	4x1, 2x4	Caché Intel®igiente de Intel®	✓
ECC que admite el procesador	✗	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Memoria		Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Memoria interna *	8 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel® TSX-NI	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Unidad de almacenamiento *	Híbrido HDD	Intel® OS Guard	✓
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Capacidad del HDD híbrido (H-HDD)	1 TB	Intel® 64	✓
Memoria caché del HDD híbrido (H-HDD)	8 GB	Execute Disable Bit	✓
Tamaño del HDD	2.5"	Estados de inactividad	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tamaño del CPU	40 x 24 x 1.3 mm
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Gráficos		código de procesador	SR23W
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® 840M	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 5500	Versión de Intel® Smart Response Technology	1,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz	Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	0,00
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	950 MHz	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	16 GB	Versión de Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	11.2	Versión Intel® TSX-NI	0,00
ID de adaptador gráfico incorporado	0x1616	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Audio		Tecnología Dual Display Capable de Intel®	✗
Sistema de audio	Dolby Home Theater	Tecnología FDI de Intel®	✓
Número de altavoces incorporados	2	Tecnología Intel® Rapid Storage	✗
Fabricante de altavoces	JBL	Fast Memory Access de Intel®	✓
Micrófono incorporado	✓	Procesador ARK ID	85214
Cámara fotográfica		Procesador libre de conflictos	✓
Cámara frontal	✓	Batería	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Tecnología de batería	Polímero de litio
Conexión		Número de celdas de batería	4
Wifi	✓	Capacidad de batería *	41 Wh
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Autonomía	4 h

Conexión		Control de energía	
Ethernet	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Seguridad	
Bluetooth	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Versión de Bluetooth	4.0	Peso y dimensiones	
Puertos e Interfaces		Ancho	418 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Profundidad	283 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Altura	25,2 mm
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Peso *	3 kg
Número de puertos HDMI *	1	Contenido del embalaje	
Puerto DVI	✗	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Manual de usuario	✓
Salidas para auriculares	1	Cable de alimentación incluido	✓
		Otras características	
		Tecnología de virtualización de Intel® (Intel® VT)	VT-d, VT-x



0889233189245



889233189245

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.