



Lenovo IdeaPad Z70-80 Intel® Core™ i7 i7-5500U Computadora portátil 43,9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD Híbrido 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: Computadora 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: HDD Híbrido, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Sistema operativo instalado: Windows 8.1. Color del producto: Negro

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

Procesador		Características especiales del procesador	
TDP-down configurable	7,5 W	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia configurable TDP-down	0,6 GHz	Flex Memory Access de Intel	✓
Intersección T	105 °C	Caché inteligente de Intel	✓
Número máximo de carriles expres PCI	12	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Configuraciones PCI Express	4x1, 2x4	Intel Enhanced Halt State	✓
ECC soportado por el procesador	✗	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria		Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Memoria interna *	8 GB	Intel Secure Key	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Intel TSX-NI	✗
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	OS Guard	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Intel® 64	✓
Medios de almacenaje		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Estados de inactividad	✓
Unidad de almacenamiento *	HDD Híbrido	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Tamaño del empaque del procesador	40 x 24 x 1.3 mm
Capacidad del HDD híbrido (H-HDD)	1 TB	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Memoria caché del HDD híbrido (H-HDD)	8 GB	Código del procesador	SR23W
Tamaño del HDD	2.5"	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Opciones integradas disponibles	✗
Lector de tarjeta integrado	✓	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Gráficos		Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® 840M	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión Intel TSX-NI	0,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 5500	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	950 MHz	Tecnología FDI de Intel	✓
Memoria máxima del adaptador de gráficos	16 GB	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	11.2	Fast Memory Access de Intel	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x1616	Procesador ARK ID	85214
Audio		Procesador libre de conflicto	✓
Sistema de audio	Dolby Home Theater	Batería	
Número de altavoces incorporados	2	Tecnología de batería	Polímero de litio
Fabricante de altavoces	JBL	Número de celdas de batería	4
Micrófono incorporado	✓	Capacidad de batería *	41 Wh
Cámara fotográfica		Duración de la batería (máxima)	4 h
Cámara frontal	✓	Control de energía	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Pixeles	Enchufe de entrada de CC	✓
Red		Seguridad	
Wifi	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Ethernet	✓		

Red		Peso y dimensiones	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Ancho	418 mm
Bluetooth	✓	Profundidad	283 mm
Versión de Bluetooth	4.0	Altura	25,2 mm
		Peso *	3 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Manual	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Cable de alimentación incluido	✓
Número de puertos HDMI *	1		
Puerto DVI	✗		
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1		
Salidas para auriculares	1		
Puerto de salida S/PDIF	✗		
Entrada de micrófono	✓		
		Otras características	
		Tecnología de virtualización de Intel 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.