



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

Brand : Lenovo

Product family: IdeaPad

Product code: 80FG0039MT

Product name : Z70-80



Lenovo IdeaPad Z70-80. Tipus de producte: Ordinador portàtil, Factor de forma: Petxina de cloïssa. Família de processador: Intel® Core™ i7, Processador: i7-5500U, Freqüència de processador: 2,4 GHz. Pantalla diagonal: 43,9 cm (17.3"), Tipus HD: Full HD, Resolució de pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memòria interna: 8 GB, Tipus de memòria interna: DDR3L-SDRAM. Capacitat d'emmagatzematge total: 1 TB, Suport d'emmagatzematge: Híbrid-HDD, Tipus d'unitat òptica: DVD±RW. Sistema operatiu subministrat: Windows 8.1. Color de producte: Negre

Disseny		Connectivitat	
Tipus de producte *	Ordinador portàtil	Sortides per a auriculars	1
Color de producte *	Negre	S / PDIF port de sortida	×
Factor de forma *	Petxina de cloïssa	Micròfon, jack d'entrada de línia	✓
Posicionament al mercat	Empresa	Port de micròfon/auricular combo	✓
Exposar		Connector d'acoblament	×
Pantalla diagonal *	43,9 cm (17.3")	Ranura expresscard	×
Resolució de pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Tipus de slots cardbus PCMCIA	×
Pantalla sensible al tacte *	×	Ranura smartcard	×
Tipus HD	Full HD	Teclat	
Retroil·luminació LED	✓	Dispositiu assenyalat	Ratolí tàtil
Relació d'aspecte nativa	16:9	Teclat numèric *	✓
Pantalla dual	×	Teclat de mida completa	✓
Processador		Tecles Windows	✓
Fabricant de processadors *	Intel	Programari	
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Arquitectura del sistema operatiu	64-bit
Generació de processadors	5th gen Intel® Core™ i7	Sistema operatiu subministrat *	Windows 8.1
Processador *	i7-5500U	Característiques especials del processador	
Processador nombre de nuclis	2	Intel Wireless Display (widi) Technology	✓
Fils de processador	4	Intel My wifi Technology	×
Freqüència d'acceleració del processador	3 GHz	Intel Anti-Theft Technology	×
Freqüència de processador *	2,4 GHz	Intel® Smart Response Technology	✓
Bus del sistema	5 GT/s	Intel Identity Protection Technology	✓
Memòria cau de processador	4 MB	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Tipus de memòria cau de processador	L3	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Socket del processador	BGA 1168	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Litografia de processador	14 nm	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Modes operatius de processador	32-bit, 64-bit	Intel Clear Video HD Technology	✓
Sèrie de processador	Intel Core i7-5500 Mobile Series	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Nom de codi de processador	Broadwell	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Tipus de Bus	DMI2		
Paritat FSB	×		
Execució pas a pas	F0		

Processador		Característiques especials del processador	
Potència de disseny tèrmic (TDP)	15 W	Intel® Insider™	✓
Configurable TDP-down	7,5 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Freqüència de Configurable TDP-down	0,6 GHz	Intel Flex Memory Access	✓
Tjunction	105 °C	Intel® Smart Cache	✓
Número màxim de carrils PCI Express	12	Intel AES New Instructions	✓
Versió de ranures PCI Express	2.0	Intel Trusted Execution Technology	✗
PCI Express configurations	4x1, 2x4	Intel Enhanced Halt State	✓
ECC suportat pel processador	✗	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Memòria		Intel Demand Based Switching	✗
Memòria interna *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipus de memòria interna	DDR3L-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Velocitat de rellotge de memòria	1600 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Factor de forma de memòria	SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
Ranures de memòria	2x SO-DIMM	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Màxima de memòria interna *	16 GB	Intel® 64	✓
Emmagatzematge de continguts		Execute Disable Bit	✓
Capacitat d'emmagatzematge total *	1 TB	Estats inactius	✓
Suport d'emmagatzematge *	Híbrid-HDD	Tecnologies de supervisió tèrmica	✓
Velocitat de rotació de disc dur	5400 RPM	Mida del paquet del processador	40 x 24 x 1.3 mm
Capacitat de disc dur híbrid (H HDD)	1 TB	Conjunts d'instruccions suportades	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Memòria cau de disc dur híbrid (H HDD)	8 GB	Codi de processador	SR23W
Mida del disc rígida	2.5"	Configuració de CPU (màx.)	1
Tipus d'unitat òptica *	DVD±RW	Opcions integrades disponibles	✗
Lector de targetes integrat	✓	Litografia d'ím i gràfics	14 nm
Compatible amb targetes de memòria	MMC, SD	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Gràfics		Versió de la tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Model d'adaptador de gràfics discret *	NVIDIA® GeForce® 840M	Versió de la tecnologia Intel Smart Response	1,00
Memòria d'adaptador de gràfics discret	2 GB	Versió de l'Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Adaptador de gràfics en funcionament *	✓	Versió de la tecnologia Intel Secure Key	1,00
Adaptador de gràfics discret *	✓	Versió d'Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Família d'adaptador de gràfics en funcionament	Intel® HD Graphics	Versió de l'Intel TSX-NI	0,00
Model d'adaptador de gràfics en funcionament *	Intel® HD Graphics 5500	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Freqüència base d'adaptador de gràfics en funcionament	300 MHz	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Freqüència dinàmica d'adaptador de gràfics en funcionament (màx.)	950 MHz	Intel FDI Technology	✓
Memòria d'adaptador de gràfics en funcionament màxima	16 GB	Intel Rapid Storage Technology	✗
Versió directx d'adaptador de gràfics en funcionament	11.2	Intel Fast Memory Access	✓
ID d'adaptador de gràfics en funcionament	0x1616	Processor ARK ID	85214
Àudio		Processador sense conflictes	✓
Sistema d'àudio	Dolby Home Theater	Bateria	
Número de Altaveus incorporats	2	Bateria de tecnologia	Polímer de liti (LiPo)
Fabricant d'altaveus	JBL	Número de cel · Les de bateria	4
Micròfon incorporat	✓	Battery capacity *	41 Wh
Càmera		Durada de la bateria	4 h
Càmera frontal	✓	Gestió de l'energia	
Resolució de la càmera frontal	1280 x 720 Píxeles	Jack d'entrada DC	✓
		Seguretat	
		Ranura de bloqueig del cable	✓

Xarxes		Pes i dimensions	
Wi-Fi	✓	Amplada	418 mm
Estàndards Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profunditat	283 mm
Ethernet / connexió LAN	✓	Alçada	25,2 mm
Taxes de transferència de dades Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Pes *	3 kg
Bluetooth	✓	Contingut de l'embalatge	
Versió Bluetooth	4.0	Adaptador de CA agrupades *	✓
Connectivitat		Manual	✓
Quantitat de ports USB 2.0 *	2	Cable d'alimentació inclòs	✓
Quantitat de ports tipus-A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Altres característiques	
Quantitat de ports Ethernet LAN (RJ-45)	1	Intel Virtualization Technology	VT-d, VT-x
Quantitat de ports HDMI *	1		
Port DVI	✗		
Quantitat de ports VGA (D-Sub)	1		



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.