



Lenovo ThinkPad Edge E530 Intel® Core™ i7 i7-3632QM Laptop 39,6 cm (15.6") HD 4 Giga Bites DDR3-SDRAM 500 Giga Bites HDD Windows 7 Professional Negru

Marcă : Lenovo

Familia de produse: ThinkPad **Codul produsului:** 627255U

Nume produs : E530

Lenovo ThinkPad Edge E530. Tipul de produs: Laptop, Factorul de formă: Clapetă. Familia de procesoare: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-3632QM, Frecvență procesor: 2,2 GHz. Diagonala afișajului: 39,6 cm (15.6"), Tip HD: HD, Rezoluție de afișare: 1366 x 768 Pixel. Memorie internă: 4 Giga Bites, Tip de memorie internă: DDR3-SDRAM. Capacitate totală de stocare: 500 Giga Bites, Suport media de stocare: HDD, De tipul de unitate optică: DVD±RW. Sistem de operare cu condiția: Windows 7 Professional. Culoarea produsului: Negru



Design		Software	
Tipul de produs *	Laptop	Arhitectura sistem de operare	64-bit
Culoarea produsului *	Negru	Sistem de operare cu condiția *	Windows 7 Professional
Factorul de formă *	Clapetă	Caracteristici speciale procesor	
afișaj		Tehnologie Intel® Wireless Display (WiDi)	✓
Diagonala afișajului *	39,6 cm (15.6")	Tehnologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Rezoluție de afișare *	1366 x 768 Pixel	Tehnologie Intel® Anti-Theft	✓
Ecran tactil *	✗	Tehnologie Intel® Identity Protection	✓
Tip HD	HD	Tehnologie Intel® Hyper-Threading	✓
Numărul de culori ale afișajului	16.78 milioane culori	Tehnologie Intel® Turbo Boost	2.0
Retroiluminare LED	✓	Tehnologie Enhanced Intel SpeedStep	✓
Raport de aspect nativ	16:9	Tehnologie Intel® Clear Video HD	✓
Procesor		Tehnologia Intel® Clear Video	✗
Producătorul procesorului *	Intel	Tehnologie Intel® InTru™ 3D	✓
Familia de procesoare *	Intel® Core™ i7	Intel® Insider™	✓
Generație procesor	3rd gen Intel® Core™ i7	Tehnologie Intel® Quick Sync Video	✓
Procesor *	i7-3632QM	Intel® Flex Memory Access	✓
Numărul de nuclee de procesor	4	Intel® Smart Cache	✓
Fire de execuție procesor (threads)	8	Intel® AES New Instructions	✓
Frecvență boost procesor	3,2 GHz	Tehnologie Intel® Trusted Execution	✗
Frecvență procesor *	2,2 GHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Rată magistrală sistem	5 GT/s	Intel® VT-x cu Extended Page Tables (EPT)	✓
Memorie cache procesor	6 Mega bites	Comutare Intel® bazată pe cereri	✗
Tip procesor cache	Cache inteligent	Intel® Secure Key	✓
Priza Processor	Socket 1224	Tehnologie Intel® Clear Video pentru MID	✗
Tehnologie de fabricare procesor/Litography	22 nm	Intel® 64	✓
Moduri operare procesor	64-bit		
Serie procesor	Intel Core i7-3600 Mobile series		
Nume de cod procesor	Ivy Bridge		
Tip de magistrală	DMI		
Paritate FSB	✗		
Thermal Design Power (TDP)	35 W		
Tjunction	105 °C		

Procesor		Caracteristici speciale procesor	
Număr maxim căi PCI Express	16	Execute Disable Bit (funcționalitate protecție)	✓
Versiune sloturi PCI Express	3.0	Stări de repaus (idle)	✓
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tehnologie de Monitorizare Termală	✓
Număr de procesoare suportate	1	Mărime ambalaj procesor	37.5 x 37.5 (rPGA988B)
Numărul maxim de procesoare suportate	1	Seturi de instrucțiuni Supported	AVX
Multiplator CPU (rată bus/core)	22	Configurație CPU (max)	1
ECC acceptat de procesor	✗	Opțiuni încorporate disponibile	✗
Memorie		Litografie grafică și IMC	22 nm
Memorie internă *	4 Giga Bites	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Tip de memorie internă	DDR3-SDRAM	Versiune Intel® Identity Protection Technology	1,00
Amplasare memorie (sloturi x dimensiune)	1 x 4 Giga Bites	Versiune Intel® Secure Key Technology	1,00
Sloturi pentru memorii	2x SO-DIMM	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Memory slots (available)	1	Tehnologie Intel® Dual Display Capable	✓
Maximum de memorie internă *	8 Giga Bites	Tehnologie Intel® FDI	✓
Medii de stocare		Tehnologie Intel® Rapid Storage	✗
Capacitate totală de stocare *	500 Giga Bites	Intel® Fast Memory Access	✓
Suport media de stocare *	HDD	Procesor ARK ID	71458
Numărul de hard drive-uri instalate	1	Procesor non-conflict	✓
Capacitatea hard-discului	500 Giga Bites	4G WiMAX integrat	✓
Interfața HDD	SATA	Baterie	
Viteza de rotație a HDD	7200 RPM	Tehnologia bateriei	Litiu-Ion (Li-Ion)
Capacitate hard disk	2.5"	Numărul de celule baterie	6
De tipul de unitate optică *	DVD±RW	Durată baterie (max)	8 h
Cititor card integrat	✓	Managementul energiei	
Carduri de memorie compatibile	MMC, SD	Frecvența adaptorului AC	50 - 60 Hz
Grafică		Voltajul de intrare pentru adaptorul AC	100 - 240 V
Model adaptor grafic dedicat *	Indisponibil	Voltajul de ieșire al adaptorului AC	19 V
Adaptor grafic la-bord *	✓	Auto-detectare curent	✓
Adaptor procesor grafic separat *	✗	Mufă jack CC-intrare	✓
Familie adaptor graphics on-board	Intel® HD Graphics	Securitate	
Model adaptor grafic la-bord *	Intel® HD Graphics 4000	Slot cablu de siguranță	✗
Frecvență de lucru adaptor grafic on-board	650 MHz	Cititor de amprente	✓
Frecvență dinamică adaptor grafic on-board (max)	1150 MHz	Protecție cu Parolă	✓
ID adaptor graphics on-board	0x166	Condiții de mediu	
Audio		Interval de temperatură de funcționare (T-T)	5 - 35 °C
Sistem audio	Dolby Advanced Audio	Temperatură de depozitare (T-T)	-15 - 60 °C
Difuzoare încorporate	✓	Interval relativ operațional de umiditate	10 - 85%
Numărul de difuzoare încorporate	2	Umiditate relativă la depozitare (H-H)	10 - 90%
Microfon încorporat	✓	Certificate	
Aparat de fotografiat		Internet WI-FI certificate	✓
Rezoluție cameră foto frontală	1280 x 800 Pixel	Certificate de conformitate	RoHS
Disc optic		Sustenabilitate	
Interfață disc optic	SATA	Certificate de sustenabilitate	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Rețea		Greutate și dimensiuni	
Wi-Fi	✓	Lățime	377 milimetri
Standarde Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Adâncime	245 milimetri
Ethernet LAN	✓	Înălțime	31,1 milimetri
Bluetooth	✓	Conexiune	
Versiune Bluetooth	4.0	Număr porturi USB 2.0 *	1
WWAN	Nu este instalat		

Conexiune		Greutate și dimensiuni	
Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A *	3	Lărgime (imperial)	37,6 cm (14.8")
Porturi Ethernet LAN (RJ-45)	1	Adâncime (imperial)	24,4 cm (9.6")
Numărul de porturi HDMI *	1	Height (front)	2,79 cm (1.1")
Versiune HDMI	1.4	Height (rear)	3,05 cm (1.2")
Portul DVI	×	Greutate *	2,45 kilograme
Număr porturi VGA (D-Sub)	1	Conținutul de ambalaje	
Ieșiri căști	1	Adaptor AC legat *	✓
S / PDIF port ieșire	×	Cabluri incluse	AC
Port combo căști/microfon	✓	Manual	✓
Slot pentru ExpressCard	×	Ghid de inițiere rapidă	✓
CardBus PCMCIA de tip slot	×	Carte de garanție	✓
Slot SmartCard	×	Alte caracteristici	
Conectivitate pentru căști	3.5 mm	LightScribe	×
Tastatură		3D	×
Aparat de	ThinkPad UltraNav	Memorie internă maximă (64-biți)	8 Giga Bites
Tastatură numerică *	✓	Caracteristici speciale	Windows 8 Pro 64 Licence
Tastatură stil insulă	✓	TV tuner integrat	×
Tastatură rezistentă la vărsare lichide	✓	Intel® segment tagging	Biroul de acasă, Companie mică
Tastatură mărime naturală	✓		
Schemei de tastatură	QWERTY		

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.