



Lenovo IdeaPad V570 Intel® Core™ i3 i3-2310M 39,6 cm (15.6") 2 GB DDR3-SDRAM 320 GB Windows 7 Professional Černá

Značka : Lenovo

Product family: IdeaPad

Kód produktu: M57E4UK

Název produktu : V570

Lenovo IdeaPad V570. Typ procesoru: Intel® Core™ i3, Model procesoru: i3-2310M, Takt procesoru: 2,1 GHz. Úhlopříčka displeje: 39,6 cm (15.6"), Rozlišení displeje: 1366 x 768 px. Vnitřní paměť: 2 GB, Typ vnitřní paměti: DDR3-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 320 GB, Typ optické jednotky: DVD-RW. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics 3000. Poskytovaný operační systém: Windows 7 Professional. Barva: Černá. Hmotnost: 2,4 kg



Vzhled		Klávesnice	
Barva *	Černá	Polohovací zařízení	Touchpad
Obrazovka		Software	
Úhlopříčka displeje *	39,6 cm (15.6")	Architektura operačního systému	64bitový
Rozlišení displeje *	1366 x 768 px	Poskytovaný operační systém *	Windows 7 Professional
Nativní poměr stran	16:9	Speciální funkce procesoru	
Procesor		Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Výrobce procesoru *	Intel	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Typ procesoru *	Intel® Core™ i3	Technologie Intel® Anti-Theft (Intel® AT)	✓
Generace procesoru	2. generace procesorů Intel® Core™ i3	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Model procesoru *	i3-2310M	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Počet jader procesoru	2	Technologie Intel® Turbo Boost	✗
Počet vláken procesoru	4	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Takt procesoru *	2,1 GHz	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Systémová sběrnice	5 GT/s	Technologie Intel® Clear Video	✗
Vyrovňovací paměť procesoru	3 MB	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache	Intel® Insider™	✓
Patice procesoru	BGA 1023	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Litografie procesoru	32 nm	Technologie Intel® Flex Memory Access	✓
Provozní režimy procesoru	64bitový	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Série procesoru	Intel Core i3-2300 Mobile Series	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Kódový název procesoru	Sandy Bridge	Intel® Enhanced Halt State	✓
Typ sběrnice	DMI		
FSB parita	✗		
Stepping	J1		
Thermal Design Power (TDP)	35 W		
Tjunction	100 °C		
Maximální počet linek PCI Express	16		
Verze PCI Express slotů	2.0		
Konfigurace PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
CPU multiplexor (poměr sběrnice/jádro)	21		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Paměť		Intel® Demand Based Switching	✗
Vnitřní paměť *	2 GB	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✗
Typ vnitřní paměti	DDR3-SDRAM	Intel® 64	✓
Frekvence paměti	1333 MHz	Execute Disable Bit	✓
Rozvržení paměti	1 x 2 GB	Nečinné stavy	✓
Paměťové sloty	2x SO-DIMM	Technologie termálního monitorování	✓
Maximální vnitřní paměť *	8 GB		
Úložná média		Velikost balení procesoru	37,5 x 37,5 x rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Celková kapacita úložiště *	320 GB	Podpora instrukčních sad	AVX
Počet nainstalovaných pevných disků	1	Číslo procesoru	SR04S
Rozhraní pevného disku	SATA	CPU konfigurace (max)	1
Typ optické jednotky *	DVD-RW	Dostupné možnosti začlenění	✗
Integrovaná čtečka karet	✓	Litografie Graphics & IMC	32 nm
Kompatibilní paměťové karty	Memory Stick (MS), MMC, MS PRO, SD, SDHC, xD	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✗
Grafika		Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® HD Graphics	Technologie Intel® Dual Display Capable	✓
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics 3000	Technologie Intel® FDI	✓
Základní grafická frekvence	650 MHz	Technologie Intel® Rapid Storage	✗
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Technologie Intel® Fast Memory Access	✓
ID integrovaného grafického adaptéru	0x116	ARK ID procesoru	52220
Zvuk		Bezkonfliktní procesor	✗
Zvukový systém	HD	Integrovaná technologie 4G WiMAX	✓
Počet zabudovaných reproduktorů	2		
Výkon reproduktoru	3 W		
Počítačová síť		Baterie	
Wi-Fi	✓	Počet článků baterie	6
Síť	Gigabit Ethernet	Příkon	
Připojení na síť Ethernet	✓	Napájecí konektor	✓
Bluetooth	✗	Bezpečnost	
Technologie kabeláže	10/100/1000Base-T(X)	Slot pro zámek	✓
Možnosti připojení		Typ zámku kabelu	Kensington
Počet portů USB 2.0 *	3	Čtečka otisků prstů	✓
Počet portů eSATA/USB 2.0	1	Hmotnost a rozměry	
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	Šířka	378 mm
Počet HDMI portů *	1	Hloubka	252 mm
DVI port	✗	Výška (čelní)	3,23 cm
Počet VGA portů	1	Hmotnost *	2,4 kg
Výstupy pro sluchátka	1	Obsah balení	
Výstupní port S/PDIF	✗	AC adaptér *	✓
Konektor pro mikrofon (line-in)	✓	Další charakteristiky	
Dokovací konektor	✗	Infračervený port	✗
Slot ExpressCard	✗	Model	PC
Typ slotu CardBus PCMCIA	✗	Displej	LED
SmartCard slot	✗	Splňuje průmyslové standardy	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
TV výstup	✗		
Výkon			
Čipset základní desky	Intel® HM65 Express		

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.