



Lenovo IdeaPad Y510p Intel® Core™ i7 i7-4700MQ Laptop računari 39,6 cm (15.6") 16 GB DDR3L-SDRAM 1 TB Hibridni - HDD NVIDIA® GeForce® GT 755M Windows 8 Crno

Brand : Lenovo

Product family: IdeaPad

Product code: 59-410776

Product name : Y510p

Lenovo IdeaPad Y510p. Tip proizvoda: Laptop računari, Standard veličine: Preklopnik. Porodica procesora: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-4700MQ, Takt procesora: 2,4 GHz. Dijagonala monitora: 39,6 cm (15.6"), Rezolucije ekrana: 1366 x 768 piksela. Interna memorija: 16 GB, Vrsta interne memorije: DDR3L-SDRAM. Ukupni prostor za podatke: 1 TB, Medijum za skladištenje: Hibridni - HDD. Model instalirane grafičke kartice: Intel® HD Graphics 4600, Diskretna grafička kartica: NVIDIA® GeForce® GT 755M. Instalirani operativni sistem: Windows 8. Boja proizvoda: Crno



Dizajni		Tastatura	
Tip proizvoda *	Laptop računari	Numerička tastatura *	✓
Boja proizvoda *	Crno	Pozadinsko osvetljenje tastature	✓
Standard veličine *	Preklopnik	Tastatura pune veličine	✓
Pozicioniranje na tržištu	Gaming	Tasteri Windows	✓
Displej		Softver	
Dijagonala monitora *	39,6 cm (15.6")	Arhitektura operativnog sistema	64-bit
Rezolucije ekrana *	1366 x 768 piksela	Uključeni upravljački programi	✓
Ekran na dodir *	✗	Instalirani operativni sistem *	Windows 8
Pozadinsko LED svetlo	✓	Specijalne karakteristike procesora	
Izvorni odnos širina/visina	16:9	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Površina ekrana	Mat	Intel My WiFi Technology	✓
Procesor		Intel Smart Connect Technology	✗
Proizvođač procesora *	Intel	Intel Anti-Theft Technology	✓
Porodica procesora *	Intel® Core™ i7	Intel® Rapid Start Technology	✗
Generacija procesora	4th gen Intel® Core™ i7	Intel® Smart Response Technology	✗
Procesor *	i7-4700MQ	Intel Identity Protection Technology	✓
Jezgra procesora	4	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Niti procesora	8	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Takt ubrzanja procesora	3,4 GHz	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Takt procesora *	2,4 GHz	Intel Matrix Storage Technology	✗
Keš procesora	6 MB	Intel HD Audio Technology	✗
Tip keš memorije procesora	Smart Cache	Intel Active Management Technology	✗
Podnožje procesora	PGA946	Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
Litografija procesora	22 nm	Intel Clear Video HD Technology	✓
Režimi rada procesora	64-bit	Intel Clear Video tehnologija	✗
Serijski broj procesora	Intel Core i7-4700 Mobile series	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Šifrovani naziv procesora	Haswell	Intel® Insider™	✓
Tip magistrale	DMI2	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
FSB Parity	✗		
Stepping	C0		
Thermal Design Power (TDP)	47 W		
Tjunction	100 °C		
Maksimalni broj PCI Express traka	16		
Verzija PCI Express slotova	3.0		

Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Flex Memory Access	✗
ECC koji podržava procesor	✗	Intel® Smart Cache	✓
Memorija		Intel AES New Instructions	✓
Interna memorija *	16 GB	Intel Trusted Execution Technology	✗
Vrsta interne memorije	DDR3L-SDRAM	Intel Enhanced Halt State	✓
Radni takt memorije	1600 MHz	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Oblik memorijskog modula	SO-DIMM	Intel Demand Based Switching	✗
Raspored memorije	2 x 8 GB	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Memorijski slotovi	2x SO-DIMM	Intel TSX-NI	✗
Maksimalna veličina interne memorije *	16 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Medij za čuvanje podataka		Intel 64	✓
Ukupni prostor za podatke *	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Medijum za skladištenje *	Hibridni - HDD	Idle States	✓
Interfejs hard diska	SATA	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
Brzina obrtaja hard diska	5400 RPM	Veličina pakovanja procesora	37.5 x 32 x 1.6 mm
Tip keš memorije hibridnog čvrstog diska (H-HDD)	SSD	Podržani instrukcijski setovi	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Kapacitet hibridnog čvrstog diska (H-HDD)	1 TB	Šifra procesora	SR15H
Keš memorija hibridnog čvrstog diska (H-HDD)	8 GB	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Veličina čvrstog diska	2.5"	Dostupne ugrađene opcije	✗
Vrsta optičkog uređaja *	✗	Intel tehnologija virtualizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✗
Integrirani čitač kartica	✓	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Kompatibilne memorijske kartice	Memory Stick (MS), MMC, MS PRO, SD, SDHC, SDXC, xD	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Grafike		Verzija Intel TSX-NI	0,00
Diskretna grafička kartica *	NVIDIA® GeForce® GT 755M	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Memorija diskretne grafičke kartice	2 GB	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Integrirana grafička kartica *	✓	Intel FDI Technology	✓
Diskretna grafička kartica *	✓	Intel Rapid Storage Technology	✗
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® HD Graphics	Intel Fast Memory Access	✗
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® HD Graphics 4600	ARK ID procesora	75117
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	400 MHz	Procesor ne sadrži materijale iz ratnih zona	✓
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	1150 MHz	Baterije	
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	1,74 GB	Tehnologija baterije	Litijum-jon (Li-Ion)
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	11.1	Broj ćelija u bateriji	6
ID integrisane grafičke kartice	0x416	Kapacitet baterije (vat-časovi) *	72 Wh
Broj podržanih diskretnih grafičkih kartica	2	Trajanje baterije (maks)	5 č
Broj instaliranih diskretnih grafičkih kartica	2	Menadžment potrošnje	
Audio		Disipacija toplote AC adaptera	120 W
Zvučni sistem	Dolby Home Theater v4	Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Broj ugrađenih zvučnika	2	Ulazni napon AC adaptera	100 - 240 V
Proizvođač zvučnika	JBL	DC ulazni priključak	✓
Snaga zvučnika	1,5 W	Sigurnost	
Ugrađeni mikrofoni	✓	Rupe za zaključavanje kablom	✓
Kamera		Vrste proreza za kablovsko zaključavanje	Kensington
Prednja kamera	✓	Zaštita lozinkom	✓
Rezolucija prednje kamere	1280 x 720 piksela	Tip zaštite lozinkom	BIOS
Mreža		Težina i dimenzije	
Wi-Fi	✓	Širina	387 mm
		Dubina	259 mm
		Visina	36 mm
		Težina *	2,8 kg

Mreža		Sadržaj pakovanja	
Wi-Fi standardi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	AC adapter se isporučuje uz proizvod *	✓
Ethernet LAN	✓	Uputstvo	✓
Brzina prenosa podataka na Ethernet LAN-u	10,100,1000 Mbit/s	Uključen strujni kabl	✓
Bluetooth	✓	Ostale karakteristike	
Bluetooth verzija	4.0	LightScribe	✗
Portovi i interfejsi		Maksimalna interna memorija (64-bit)	16 GB
Broj USB 2.0 portova *	1	Intel Virtualization Technology	VT-x
Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	2		
Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova	1		
Broj HDMI portova *	1		
DVI port	✗		
Broj VGA portova	1		
Izlazi za slušalice	1		
S/PDIF izlazni port	✗		
Priključak za mikrofoni/ulaz	✓		
Priključak za uređaj	✗		
Slot za Express karticu	✗		
Tip CardBus PCMCIA slot	✗		
SmartCard slot	✗		
Performanse			
Skup čipova matične ploče	Intel® HM86		
Tastatura			
Uređaj za unos	Touchpad		

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.