



Lenovo IdeaPad Y460 Intel® Core™ i5 i5-460M Laptop 35,6 cm (14") 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® GT 425M Windows 7 Home Premium Schwarz

Marke : Lenovo

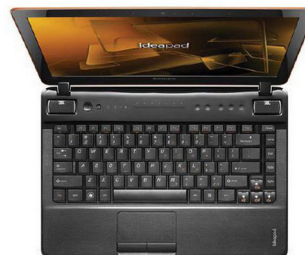
Produktfamilie: IdeaPad

Artikel-Code: 59053046

Produktname : Y460



Lenovo IdeaPad Y460. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-460M, Prozessor-Taktfrequenz: 2,53 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), Bildschirmauflösung: 1366 x 768 Pixel. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD-RW. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Home Premium. Produktfarbe: Schwarz



Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Laptop	SmartCard-Slot	✗
Produktfarbe *	Schwarz	Leistung	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Motherboard Chipsatz	Intel® HM55 Express
Bildschirm		Tastatur	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Eingabegerät	Touchpad
Bildschirmauflösung *	1366 x 768 Pixel	Numerisches Keypad *	✗
Touchscreen *	✗	Full-size Tastatur	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Windows Tasten	✓
Native Seitenverhältnis	16:9	Software	
Display-Oberfläche	Glanz	Betriebssystem Architektur	64-Bit
Helligkeit	220 cd/m²	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Home Premium
Kontrastverhältnis	500:1	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor		Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✗
Prozessorhersteller *	Intel	Intel My WiFi Technologie	✗
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Intel Smart Connect Technologie	✗
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der vierten Generation	Intel Anti-Theft Technologie	✗
Prozessor *	i5-460M	Intel® Rapid-Start-Technologie	✗
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® Smart-Response-Technologie	✗
Prozessor-Threads	4	Intel Identity Protection Technologie	✗
Prozessor Boost-Taktung	2,8 GHz	Intel Hyper-Threading Technologie	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,53 GHz	Intel® Turbo-Boost-Technologie	1.0
System-Bus	2,5 GT/s	Intel Small Business Advantage (SBA)	✗
Prozessor-Cache	3 MB	Intel Matrix Storage Technologie	✗
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel HD Audio Technologie	✗
Prozessorsockel	BGA 1288	Intel Active Management Technologie	✗
Prozessor Lithografie	32 nm	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit		
Prozessor-Serien	Intel Core i5-400 Series		
Prozessor Codename	Arrandale		
Bus typ	DMI		
FSB Gleichwertigkeit	✗		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Stepping	K0	Intel Clear Video HD Technology	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Intel® Clear Video Technologie	✓
Tjunction	105 °C	Intel® InTru™ -3D-Technik	✗
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel® Insider™	✗
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel® Quick Sync Video Technology	✗
PCI Express Konfigurationen	1x16	Intel Flex Memory Access	✓
Anzahl der Processing Die Transistoren	382 M	Intel® Smart Cache	✓
Processing die Größe	81 mm²	Intel AES New Instructions	✗
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	19	Intel Trusted Execution Technology	✗
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Speicher		Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
RAM-Speicher *	4 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Intel Clear Video Technology für MID	✓
Speichertaktfrequenz	1066 MHz	Intel® 64	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	Leerlauf Zustände	✓
RAM-Speicher maximal *	8 GB	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speichermedien		Prozessor-Paketgröße	rPGA 37.5x 37.5, BGA 34x28
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Unterstützte Befehlssätze	SSE4.1, SSE4.2
Speichermedien *	HDD	Prozessor-Code	SLC22
Anzahl der installierten Festplatten	1	Physical Address Extension (PAE)	✓
Festplattenkapazität	500 GB	Physical Address Extension (PAE)	36 Bit
Festplatten-Schnittstelle	SATA	CPU Konfiguration (max)	1
Festplatten-Drehzahl	5400 RPM	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Festplatten-Formfaktor	2.5"	Graphics & IMC lithography	45 nm
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD-RW	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✗
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Kompatible Speicherkarten	Speicherstick (MS), MMC, MS PRO, SD, xD	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Grafik		Intel FDI Technology	✓
Dediziertes Grafikmodell *	NVIDIA® GeForce® GT 425M	Intel Rapid Storage Technology	✗
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Intel Fast Memory Access	✓
Separater Grafikkarte *	✓	ARK Prozessorerkennung	50179
On-Board-Grafikkarte-familie	Intel® HD Graphics	Konfliktloser-Prozessor	✗
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics	Batterie	
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	500 MHz	Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	766 MHz	Anzahl Batteriezellen	6
Audio		Akku-/Batteriebetriebsdauer	3,5 h
Audio Chip	HD	Energie	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	DC-Anschluss	✓
Lautsprecher Leistung	3 W	Sicherheit	
Eingebautes Mikrofon	✓	Kabelsperre-Slot	✓
Kamera		Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Frontkamera	✓	Passwortschutz-Art	HDD, Supervisor, Benutzer
Auflösung Frontkamera	1,3 MP	Sustainability	
Netzwerk		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
WLAN	✓	Gewicht & Abmessungen	
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Breite	340 mm
Eingebauter Ethernet-Anschluss	✓	Tiefe	235 mm
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Höhe (vorne)	2 cm
Bluetooth	✓	Höhe (hinten)	3,28 cm
Bluetooth-Version	2.1+EDR	Gewicht *	2,2 kg

Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsinhalt	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	3	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl der eSATA/USB 2.0 Anschlüsse	1	Betriebsanleitung	✓
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1	Netzkabel	✓
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Weitere Spezifikationen	
DVI Anschluss	✗	RAM-Speicher maximal (64-bit)	8 GB
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1		
Kopfhörerausgänge	1		
S/PDIF-out Anschluss	✗		
Mikrofon, Line-In Anschluss	✓		
Docking-Anschluss	✗		
ExpressCard-Slot	✓		
CardBus PCMCIA Slot Typ	✗		

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.