



Lenovo IdeaCentre H50-50 Intel® Core™ i5 i5-4460 8 GB DDR3-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 745 Windows 8.1 Tower PC Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: IdeaCentre

Artikel-Code: 90B60069IX

Produktname : H50-50

Lenovo IdeaCentre H50-50. Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-4460. RAM-Speicher: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 1600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD-ROM. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics 4600, Dediziertes Grafikmodell: NVIDIA® GeForce® GTX 745. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 8.1, Betriebssystem Architektur: 64-Bit. Stromversorgung: 280 W. Produkttyp: PC



Prozessor		Leistung	
Prozessorhersteller *	Intel	Produkttyp *	PC
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Software	
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der vierten Generation	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 8.1
Prozessor *	i5-4460	Betriebssystem Architektur	64-Bit
Anzahl Prozessorkerne	4	Treiber inklusive	✓
Prozessor-Threads	4	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Boost-Taktung	3,4 GHz	Intel Small Business Advantage (SBA)	✗
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz	Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✓
Prozessorsockel	LGA 1150 (Socket H3)	Intel® 64	✓
Prozessor-Cache	6 MB	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
System-Bus	5 GT/s	Intel® InTru™ -3D-Technik	✓
Bus typ	DMI	Intel® Insider™	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel Clear Video HD Technology	✓
Prozessor Lithografie	22 nm	Intel® Clear Video Technologie	✗
Prozessorbetriebsmodi	32-bit, 64-Bit	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Prozessor-Serien	Intel Core i5-4400 Desktop series	Intel TSX-NI	✗
Prozessor Codename	Haswell	Leerlauf Zustände	✓
Thermal Design Power (TDP)	84 W	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Tcase	72,72 °C	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Intel AES New Instructions	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel Sicherer Schlüssel	✓
PCI Express Konfigurationen	1x16, 2x8, 1x8+2x4	OS-Guard	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Intel Trusted Execution Technology	✗
Stepping	C0		
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	32 GB		
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3-SDRAM		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	1333,1600 MHz	Execute Disable Bit	✓
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	25,6 GB/s	Intel FDI Technology	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel Flex Memory Access	✗
Speicher		Intel Fast Memory Access	✗
		Intel® Smart Cache	✓
		Intel Enhanced Halt State	✓
		Intel Demand Based Switching	✗
		Intel Clear Video Technology für MID	✗
		Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm
		Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0
Speichermedien		Prozessor-Code	SR1QK
		Skalierbarkeit	1S
		CPU Konfiguration (max)	1
		Graphics & IMC lithography	22 nm
		Spezifikation der thermischen Lösung	PCG 2013D
		Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✓
		Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Grafik		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
		Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
		Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
		Intel® Small Business Advantage (SBA) Version	1,00
		Intel® TSX-NI-Version	0,00
		Intel Dual Display Capable Technology	✗
		Intel Rapid Storage Technology	✗
Netzwerk		ARK Prozessorerkennung	80817
		Intel® Smart-Response-Technologie	✗
		Intel® Rapid-Start-Technologie	✗
		Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
		Intel Smart Connect Technologie	✗
		Intel Hyper-Threading Technologie	✗
		Intel® Quick Sync Video Technologie	✓
Anschlüsse und Schnittstellen		Intel My WiFi Technologie	✓
		Intel Identity Protection Technologie	✓
		Intel Anti-Theft Technologie	✓
		Konfliktloser-Prozessor	✓
		Energie	
		Stromversorgung *	280 W
		Zertifikate	
Anschlüsse und Schnittstellen		Konformitätsbescheinigungen	RoHS
		Sustainability	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
		Gewicht & Abmessungen	
		Breite *	160 mm
		Tiefe *	410 mm
		Höhe *	355 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Gewicht *	7,1 kg
		Verpackungsinhalt	
		Maus eingeschlossen	✓
		Tastatur enthalten	✓

Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsinhalt	
Line-Eingang	✓	Betriebsanleitung	✓
DC-Anschluss	✓	AC-Netzadapter	✓
Design		Bildschirm	
Gehäusotyp *	Tower	Anzeige eingeschlossen *	✗
Unterstützung von Positionierung	Senkrecht	Weitere Spezifikationen	
Produktfarbe *	Schwarz		
Leistung		Optische Laufwerke Menge	1
Motherboard Chipsatz	Intel® H81	Intel Virtualization Technologie	VT-d, VT-x

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.