

Lenovo ThinkCentre E73 10DU000DMH Desktop



ARTIKELNUMMER

52087

FABRIKANTNUMMER

10DU000DMH

FABRIEKSGARANTIE

On Site Service (12 maanden)

Productinformatie

Processor	
Processorfamilie	Vierde generatie Intel® Core™ i3
Processormodel	i3-4160
Aantal processorkernen	2
Frequentie van processor	3,6 GHz
Processor socket	LGA 1150 (Socket H3)
Processor cache	3 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor aantal threads	4
Systeembus	5 GT/s
Bus type	DMI
Processor lithografie	22 nm
Processor operating modes	64-bit
Codenaam processor	Haswell
Thermal Design Power (TDP)	54 W
PCI Express slots versie	3.0
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16
PCI Express configuraties	1x16, 2x8, 1x8+2x4
Aantal geïnstalleerde processoren	1
Stepping	C0
Processorserie	Intel Core i3-4100 Desktop series
FSB Parity	Nee
Tcase	66,4 °C
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	32 GB
Conflictvrije processor	Ja
Geheugentypen ondersteund door processor	DDR3-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor	1333,1600 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max)	25,6 GB/s
Geheugenkanalen ondersteund door processor	Dual
ECC ondersteund door processor	Ja

Design	
Type behuizing	SFF
Ondersteuning voor plaatsing	Horizontaal/Verticaal
Waterkoelingsysteem	Nee
Kleur van het product	Zwart
Prestatie	
Type product	PC
Chipset moederbord	Intel H81
Wachtwoordbeveiliging	Ja
Password bescherming	HDD, Inschakelen, Supervisor
Software	
Inclusief besturingssysteem	Windows 8.1
Architectuur besturingssysteem	64-bit
Processor speciale functies	
Intel® vPro™ Technology	Nee
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Ja
Intel® 64	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja
Intel® Insider™	Nee
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja
Intel® Clear Video-technologie	Nee
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® TSX-NI	Nee
Idle States	Ja
Thermal Monitoring Technologies	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Secure Key	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Nee

Geheugen	
Intern geheugen	4 GB
Intern geheugentype	DDR3-SDRAM
Maximum intern geheugen	16 GB
Geheugenlayout	1 x 4 GB
Geheugenslots	2x DIMM
Kloksnelheid geheugen	1600 MHz

Opslagmedia	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Totale opslagcapaciteit	500 GB
Soort optische drive	DVD±RW
Opslagmedia	HDD
Aantal storage drives geïnstalleerd	1
Het aantal geïnstalleerde harde schijven	1
Opslagcapaciteit harde schijf	500 GB
Harde schijf-interface	SATA III
Rotatiesnelheid harde schijf	7200 RPM
Harde schijf, omvang	3.5"

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Discreet grafische adapter model	Niet beschikbaar
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® HD Graphics
On-board graphics adapter model	Intel® HD Graphics 4400
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	350 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1150 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	1,7 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3
On-board grafische adapter DirectX-versie	11.1
On-board grafische adapter ID	0x41E

Optische drive	
Optische drives hoeveelheid	1

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Wifi	Nee

Execute Disable Bit	Ja
Intel® FDI Technology	Nee
Intel® Flex Memory Access	Nee
Intel® Fast Memory Access	Nee
Intel® Smart Cache	Ja
Intel® Enhanced Halt State	Ja
Intel® Demand Based Switching	Nee
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	Nee
Verpakkingsgrootte processor	37.5
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Processorcode	SR1PK
Schaalbaarheid	1S
CPU configuratie (max)	1
Graphics & IMC lithografie	22 nm
Thermal solution specificatie	PCG 2013C
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Nee
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0.00
Versie Intel® Secure Key Technology	1.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Small Business Advantage (SBA)-versie	1.00
Versie Intel® TSX-NI	0.00
Intel® Dual Display Capable Technology	Nee
Intel® Rapid Storage Technology	Nee
ARK ID processor	77488
Intel® Turbo Boost Technology	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Nee
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	Nee

Certificaten	
RoHS compliance	Ja
Energy Star-certificaat	Ja
EPEAT compliance	Goud

Gewicht en omvang	
Breedte	336 mm
Diepte	382 mm
Hoogte	101 mm
Gewicht	6 kg

Inhoud van de verpakking	
Inclusief monitor	Nee
Inclusief toetsenbord	Ja
Inclusief muis	Ja

Overige specificaties	
Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-x

Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2
VGA (D-Sub)poort(en)	1
DVI-poort	Nee
Aantal DisplayPorts	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Microfoon, line-in ingang	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Seriële poort(en)	1
Parallele poort(en)	1

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistrion BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.