

Lenovo B50-50 80S20027MH



ARTIKELNUMMER

53822

FABRIKANTNUMMER

80S20027MH

FABRIEKSGARANTIE

Pickup and return (12 maanden)

Productinformatie

Design	
Type product	Notebook
Kleur van het product	Zwart
Vormfactor	Clamshell
Markt positionering	Bedrijf

Beeldscherm	
Beeldscherm diagonaal	39,6 cm (15.6")
Resolutie	1366 x 768 Pixels
Touchscreen	Nee
Beeldverhouding	16:9
LED backlight	Ja
Beeldoppervlakte	Mat

Toetsenbord	
Aanwijsapparaat	Clickpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Windows-toetsen	Ja

Software	
Architectuur besturingssysteem	64-bit

Processor speciale functies	
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Ja
Intel® Smart Response Technology	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Ja
Intel® vPro™ Technology	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	Nee
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja
Intel® Iris™ Pro Graphics	Nee
Intel® Ingebouwde Visuals Technology	Ja
Intel® HD Graphics	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja
Intel® Clear Video-technologie	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja
Intel® Insider™	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja
Intel® Flex Memory Access	Ja
Intel® Smart Cache	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Nee
Intel® Enhanced Halt State	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® Secure Key	Ja
Intel® TSX-NI	Nee

Processor	
Processorfamilie	Intel Core i3-5xxx
Processormodel	i3-5005U
Frequentie van processor	2 GHz
Processor aantal threads	4
Systeembus	5 GT/s
Aantal processorkernen	2
Processor cache	3 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	BGA1168
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	32-bit, 64-bit
Processorserie	Intel Core i3-5000 Mobile series
Codenaam processor	Broadwell
Bus type	DMI2
Stepping	F0
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Configureerbare TDP-down	10 W
Configureerbare TDP-downfrequentie	600 MHz
Tjunction	105 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12
PCI Express slots versie	2.0
PCI Express configuraties	2x4, 4x1

Geheugen	
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR3L-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	1600 MHz
Geheugen form factor	SO-DIMM
Maximum intern geheugen	8 GB
Maximaal intern geheugen (64-bit)	8 GB

Opslagmedia	
Totale opslagcapaciteit	1000 GB
Opslagmedia	HDD
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1
HDD capaciteit	1000 GB
Soort optische drive	DVD±RW
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	MMC, SD, SDHC, SDXC

Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	Ja
Intel® 64	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Idle States	Ja
Thermal Monitoring Technologies	Ja
Verpakkingsgrootte processor	40
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Processorcode	SR27G
CPU configuratie (max)	1
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Graphics & IMC lithografie	14 nm
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Versie Intel® Identity Protection Technology	1.00
Versie Intel® Smart Response Technology	1.00
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0.00
Versie Intel® Secure Key Technology	1.00
Intel® Small Business Advantage (SBA)-versie	1.00
Versie Intel® TSX-NI	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® FDI Technology	Ja
Intel® Fast Memory Access	Ja
ARK ID processor	84695
Conflictvrije processor	Ja

Accu/Batterij	
Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)

Energie	
AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V

Gewicht en omvang	
Gewicht	2,3 kg
Breedte	378 mm
Diepte	265 mm
Hoogte	22,9 mm

Inhoud van de verpakking	
Inclusief netsnoer	Ja

Overige specificaties	
Inclusief AC-adapter	Ja

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
On-board graphics adapter model	Intel HD Graphics 5500
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	850 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	16 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3
On-board grafische adapter DirectX-versie	11.2
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.3
On-board grafische adapter ID	0x1616
Videokaart, ondersteuning Open GL	Ja
Audio	
Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Ingebouwde microfoon	Ja
Camera	
Camera voorzijde	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	1 MP
Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels
Netwerk	
Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-standaarden	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Ethernet LAN	Ja
Bluetooth	Ja
3G	Nee
4G	Nee
Bluetooth-versie	4.0
Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
DVI-poort	Nee
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Basisstationaansluiting	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

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.