



Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 5 Intel® Core™ i5 i5-13420H 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Alles-in-één-pc 16 GB DDR5- SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Grijs

Merk : Lenovo

Productfamilie: ThinkCentre

Artikelcode: 12SB000FMB

Productnaam : ThinkCentre
neo 50a 27 Gen 5



- Windows 11 Pro 64-bit

- Intel Core i5-13420H (12MB Cache)

- 68.6 cm (27") Full HD 1920 x 1080 IPS

- 16GB (5200MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i5-13420H (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 68.6 cm (27") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 5. Type product: Alles-in-één-pc. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, Soort paneel: IPS. Processorfamilie: Intel® Core™ i5. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics. Ingebouwde camera. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Grijs

Beeldscherm		Netwerk	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Wifi *	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Touchscreen *	✗	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
HD type *	Full HD	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6 AX201
Helderheid	300 cd/m ²	Soort antenne	2x2
Soort paneel	IPS	Ethernet LAN *	✓
RGB-kleurruimte	sRGB	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	1000,100 Mbit/s
Antireflectiescherm	✓	Bluetooth *	✓
Kleurbereik	99 procent	Bluetooth-versie	5.2
kantel aanpassingen	✓		
Bereik kantelhoek	-5 - 15°		
Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Aantal USB 2.0-poorten *	2
Processorgeneratie	Intel® 13de generatie Core™ i5	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	1
Processormodel *	i5-13420H	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1
Aantal processorkernen	8	Aantal HDMI-poorten *	2
Processor aantal threads	12	HDMI versie	1.4/2.1
Maximale turbofrequentie van processor	4,6 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Prestatiekernen	4		
Efficiënte kernen	4	Design	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Kleurnaam	Luna grey
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,4 GHz	Kleur van het product *	Grijs
Processor cache	12 MB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Processor cache type	Smart Cache	Kabelslot sleuf type	Kensington
Processor basisvermogen	45 W		

Processor		Prestatie	
Maximaal turbovermogen	95 W	Type product *	Alles-in-één-pc
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Chipset moederbord	Intel SoC
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Geheugen		Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Intern geheugen *	16 GB	BIOS wachtwoord	✓
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Software	
Maximum intern geheugen *	32 GB	Architectuur besturingsstelsel	64-bit
Geheugenslots	2	Taal besturingsstelsel	Nederlands, Engels, Italiaans, Frans, Duits
Geheugen slots type	SO-DIMM	Inclusief besturingsstelsel *	Windows 11 Pro
Kloksnelheid geheugen	5200 MHz	Energie	
Geheugenlayout	1 x 16 GB	AC-adapter, vermogen	90 W
Geheugen form factor	DIMM/SO-DIMM	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Opslagmedia		AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Gewicht en omvang	
Opslagmedia *	SSD	Breedte apparaat (met standaard)	611,7 mm
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Diepte apparaat (met standaard)	192 mm
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Hoogte apparaat (met standaard)	473,2 mm
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Gewicht (met standaard)	7,1 kg
SSD capaciteit	512 GB	Breedte verpakking	766 mm
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Diepte verpakking	229 mm
NVMe	✓	Hoogte verpakking	570 mm
SSD-vormfactor	M.2	Gewicht verpakking	10,9 kg
Soort optische drive *	✗	Eisen aan de omgeving	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Grafisch		Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Aparte grafische adapter *	✗	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Luchtvochtigheid bij opslag	10 - 90 procent
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3048 m
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Certificaten	
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Certificering	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Silver Registered ErP Lot 3 and Lot 7 GREENGUARD® RoHS / WEEE / REACH TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise
Audio		Duurzaamheid	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Aantal luidsprekers	2	Inhoud van de verpakking	
Gemiddeld vermogen	6 W	Inclusief muis	✓
Ingebouwde microfoon	✓	Muisconnectiviteit	Bedraad
Audiochip	Realtek ALC233-CG	Toetsenbord inbegrepen	✓
Audiosysteem	HD	Toetsenbordconnectiviteit	Bedraad
Camera		Taal toetsenbord	Engels
Ingebouwde camera *	✓		
Totaal aantal megapixels	5 MP		