Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL (13QH0014MB)

Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL 13QH - Alles-in-één met monitorstandaard - Core Ultra 5 226V / tot 4.5 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2, NVMe - Arc Graphics 130V - Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) - Win 11 Pro - monitor: LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) - toetsenbord: België Engels - maangrijs - Lenovo TopSeller - met 3 jaar Lenovo-ondersteuning ter plaatse



De Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL is ontworpen om een efficiënte computerervaring te bieden dankzij zijn strakke alles-in-één-ontwerp. Het 23,8-inch Full HD-scherm is voorzien van IPS-technologie en een sRGB-kleurengamma van 99%, wat zorgt voor een levendige beeldkwaliteit die geschikt is voor diverse toepassingen. In combinatie met de Harman Kardon-stereoluidsprekers garandeert deze desktop een meeslepende geluidskwaliteit voor videoconferenties en het bekijken van media.Aangedreven door een 8-core Intel Core Ultra 5-processor en 16 GB LPDDR5X RAM, kan het systeem met gemak multitasken. Met een 512 GB SSD die zorgt voor snelle toegang tot gegevens en TCG Opal Encryption 2 voor beveiliging, kunnen gebruikers rekenen op betrouwbare opslagprestaties. De geïntegreerde Intel Arc Graphics en ondersteuning voor geavanceerde connectiviteitsopties via USB 3.2 en HDMI maken deze desktop een veelzijdige keuze voor zowel thuis- als kantooromgevingen.

Key Selling Points

23,8-inch Full HD-scherm met een sRGB-kleurengamma van 99%
8-core Intel Core Ultra 5-processor voor hoge prestaties
512 GB SSD met TCG Opal Encryption 2 voor veilige opslag
Geïntegreerde Harman Kardon-stereoluidsprekers voor audio
Ondersteuning voor Wi-Fi 6 en Bluetooth 5.2 voor draadloze connectiviteit

Product Features

Een efficiënte multimedia-ervaring
Het 23,8-inch Full HD-scherm is voorzien van IPS-technologie en heeft een helderheid van 250 cd/m², wat zorgt voor levendige kleuren en brede kijkhoeken, perfect voor videogesprekken en entertainment.

Robuuste verwerkingskracht
De desktop is uitgerust met een 8-core Intel Core Ultra 5-processor en biedt een maximale turbosnelheid van 4,5 GHz, wat de benodigde kracht levert voor veeleisende toepassingen.

Veilige en snelle opslag
Met een 512 GB M.2 PCIe SSD worden de gegevensoverdrachtssnelheden verbeterd en zorgt TCG Opal Encryption 2 ervoor dat gevoelige informatie beschermd blijft.

Rijke audio-uitvoer
De ingebouwde Harman Kardon-stereoluidsprekers leveren geluid van hoge kwaliteit, wat zorgt voor een meeslepende ervaring tijdens werk of entertainment.

Geavanceerde connectiviteitsopties
Deze desktop ondersteunt meerdere connectiviteitsstandaarden, waaronder Wi-Fi 6 en Bluetooth 5.2, waardoor naadloze integratie met diverse apparaten mogelijk is.

Main specifications

Productbeschrijving	*Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL - alles-in-één Core Ultra 5 226V - 16 GB - SSD 512 GB - LED 23.8" - België Engels*
Type	*Personal computer - alles-in-één*
Bundled Services	*3 jaar Lenovo-ondersteuning ter plaatse*
EU-gegevenswet	*Https://www.lenovo.com/nl/nl/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Lokalisatie	*Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België*
Processor	*Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 226V (tot 4.5 GHz, (8-kern)*
Neurale processor unit (NPU)	*Intel AI Boost*
Cachegeheugen	*8 MB*
Cache per processor	*8 MB*
RAM	*16 GB LPDDR5X SDRAM*
Harde schijf	*SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)*
Optische opslag	*Geen optisch station*
Beeldscherm	*23.8" - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9*
Graphics controller	*Intel Arc Graphics 130V Gedeeld videogeheugen (UMA) - maximaal 53 TOPS*
Camera	*Ja*

Netwerk	*1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6*
Toetsenbord	*België Engels*
Stroom	*(50/60 Hz)*
Inclusief OS	*Windows 11 Pro*
Kleur	*Maangrijs*
Afmetingen (BxDxH)	*53.95 cm x 19.21 cm x 43.117 cm*
Gewicht	*6 kg*
Verkoopprogramma fabrikant	*Lenovo TopSeller*
Milieunormen	*ENERGY STAR Gekwalificeerd EPEAT Gold*
Garantie van de fabrikant	*Basisgarantie - 1 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Uitgebreide garantie - 3 jaar - ter plaatse*

Extended specification

Algemeen

Type	*Personal computer*
Bundled Services	*3 jaar Lenovo-ondersteuning ter plaatse*
EU-gegevenswet	*Https://www.lenovo.com/nl/nl/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Productvormfactor	*Alles-in-één - met monitorstandaard*
Ingebouwde apparaten	*Stereoluidsprekers*
Ingebouwde beveiliging	*Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip*
Kleur	*Maangrijs*
Lokalisatie	*Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België*

Uitbreiding / Aansluiting

Interfaces	*1 x USB 3.2 Gen 2 (1 achter) ¦ 2 x USB 2.0 (2 achter) ¦ 1 x HDMI (1 achter) (geschikt voor TMDS) ¦ 1 x HDMI-uitgang (1 achter) ¦ 1 x LAN (1 achter) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 zijkant) (gegevensoverdracht, 15 W opladen) ¦ 1 x koptelefoon/microfoon (1 zijkant)*

Diversen

Diefstal-/inbraakbeveiliging	*Veiligheidsslotgleuf (kabelslot wordt apart verkocht)*
Type veiligheidsslot	*Kensington-beveiligingssleuf*
Conformiteitsnormen	*RoHS, WEEE, REACH, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification*
Verkoopprogramma fabrikant	*Lenovo TopSeller*

Garantie van de fabrikant

Service & Support	*Basisgarantie - 1 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Uitgebreide garantie - 3 jaar - ter plaatse*

Stroom

Type apparaat	*Netspanningsadapter*
Vereiste netspanning	*100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)*
Geleverde energie	*90 watt*
Efficiëntie	*89%*

Netwerkgebruik

Draadloze LAN ondersteund	*Ja*
Draadloos NIC	*Realtek RTL8852BE*
Protocol voor gegevenskoppeling	*Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)*
Voorzieningen	*Dubbele stroom (2x2)*

RAM

Grootte geïnstalleerd	16 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Effectieve geheugensnelheid	8533 MT/s
Nominale geheugensnelheid	8533 MT/s
Voorzieningen	Dubbelkanaals geheugenarchitectuur
Configuratiekenmerken	Inbegrepen geheugen is geïntegreerd

Cachegeheugen

Geïnstalleerde grootte	8 MB
Cache per processor	8 MB

Optische opslag

Type	Geen optisch station

Besturingssysteem / Software

Inclusief OS	Windows 11 Pro Nederlands / Engels / Frans / Duits / Italiaans

Beeldscherm

Type beeldscherm	LED - IPS
Diagonale afmeting	23.8"
Native resolutie	1920 x 1080 (Full HD)
Breed beeldscherm	Ja
Hoogte-breedteverhouding van beeld	16:9
Kleurengamma	99% sRGB
Beeldhelderheid	250 cd/m²
Kenmerken monitor	Antiglans

Camera

Camera	Ja
Resolutie (MP)	5 megapixels

Afmetingen & gewicht

Breedte	53.95 cm
Diepte	19.21 cm
Hoogte	43.117 cm
Gewicht	6 kg

Toetsenbord

Naam toetsenbord	Lenovo EOS-toetsenbord
Connectiviteit	Draadloos
Localisatie & indeling	België Engels

Graphics controller

Grafische processor	Intel Arc Graphics 130V Gedeeld videogeheugen (UMA) - maximaal 53 TOPS

Audio Output

Conformiteitsnormen	High Definition Audio
Luidsprekers	Harman Kardon stereoluidsprekers

Luidsprekers meegeleverd	*2 x rechtse/linkse kanaal*

Input Device

Type	*Toetsenbord, geen muis*

Audio Input

Type	*Dubbele rijmicrofoon*

Processor / chipset

CPU	*Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 226V*
Max Turbo Speed	*4.5 GHz*
Aantal kernen	*8-kern*
Aantal CPU	*1*
Max aantal CPU	*1*

Vaste schijf

Type	*SSD - M.2 2280*
Capaciteit	*1 x 512 GB*
Interfacetype	*PCI Express 4.0 x4*
Functies	*TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)*

Informatie over Duurzaamheid

In overeenstemming met EPEAT	*EPEAT Gold*
Gecertificeerd ENERGY STAR	*Ja*
ENERGY STAR-versie	*9.0*

Neurale processor unit (NPU)

Neurale processor eenheid (NPU)	*Intel AI Boost*
Totale processorprestatie tot (TOPS)	*40 TOPS*
AI datatype ondersteuning op NPU	*INT8*
Sparsitesteun	*Ja*
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	*DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT*
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	*Ja*