



Lenovo ThinkCentre neo 30a Intel® Core™ i7 i7-13620H 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Schwarz



intel



intel

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkCentre

Artikel-Code: 12K0000XGE

Produktname : neo 30a

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-13620H (24MB Cache)
- 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS
- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
Intel Core i7-13620H (24MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 60.5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
Lenovo ThinkCentre neo 30a. Produkttyp: All-in-One-PC. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Panel-Typ: IPS. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7.
Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics. Integrierte Kamera.
Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm

Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ *	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit	250 cd/m²
Panel-Typ	IPS
RGB-Farbraum	NTSC
Blendfreier Bildschirm	✓
Farbskala	72%
Neigungsverstellung	✓
Neigungswinkelbereich	-5 - 16°

Prozessor

Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor *	i7-13620H
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	45 W

Kamera

Kamera HD Typ	HD
---------------	----

Netzwerk

WLAN *	✓
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6 AX201
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN *	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	1000,100 Mbit/s
Bluetooth *	✓
Bluetooth-Version	5.1

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓

Design

Name der Farbe	Raven black
Produktfarbe *	Schwarz

Leistungen

Produkttyp *	All-in-One-PC
Motherboard Chipsatz	Intel SoC

Prozessor		Leistungen	
Maximale Turboleistung	115 W	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Speicher		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Speicherkapazität *	16 GB	BIOS-Passwort	✓
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Software	
RAM-Speicher maximal *	16 GB	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speicherkartensteckplätze	2	Betriebssystemsprache	Deutsch
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speichertaktfrequenz	3200 MHz	Energie	
Speicherlayout	1 x 16 GB	Netzteilstärke	90 W
Memory Formfaktor	DIMM/SO-DIMM	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speichermedium		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Gewicht und Abmessungen	
Speichermedien *	SSD	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	541 mm
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	207,5 mm
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	433,8 mm
Anzahl SSD installiert	1	Gewicht (inklusive Standfuß)	6,7 kg
SSD Speicherkapazität	512 GB	Verpackungsbreite	659 mm
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Verpackungstiefe	206 mm
NVMe	✓	Verpackungshöhe	554 mm
SSD-Formfaktor	M.2	Paketgewicht	10,7 kg
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebsbedingungen	
Integrierter Kartenleser	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Separater Grafikkadapler *	✗	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Eingebaute Grafikkadapler *	✓	Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
On-Board-Grafikkadaplerfamilie	Intel® UHD Graphics	Zertifikate	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® UHD Graphics	Zertifizierung	TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Low Noise
Audio		Nachhaltigkeit	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Anzahl der Lautsprecher	2	Lieferumfang	
RMS-Leistung	6 W	Maus enthalten	✓
Lautsprecher Hersteller	Harman Kardon	Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Eingebautes Mikrofon	✓	Tastatur enthalten	✓
Audio-Chip	Realtek ALC256	Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
Audio-System	HD	Tastatursprache	Deutsch
Kamera			
Integrierte Kamera *	✓		
Kamera-Auflösung	1280 x 720 Pixel		



0197529048979



197529048979

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.