

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 (13B900ALFR)

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 13B9 - Minuscule Core 5 210H / jusqu'à 4.8 GHz - RAM 16 Go - SSD 512 Go - NVMe - Intel Graphics - Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) - Win 11 Pro - moniteur : aucun - clavier : Français - noir - Lenovo TopSeller



Le Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 allie un design compact à des performances robustes, ce qui en fait un choix idéal pour une utilisation à domicile ou au bureau. Ce PC ultra-compact est équipé d'un processeur Intel Core 5 à 8 cœurs et d'une vitesse pouvant atteindre 4,8 GHz, offrant ainsi la puissance nécessaire pour le multitâche et les applications exigeantes. Le système prend en charge la mémoire DDR5 SDRAM, garantissant des taux de transfert de données rapides et une gestion efficace de la mémoire. Grâce au codec audio Realtek ALC256 intégré et aux haut-parleurs intégrés, profitez d'une sortie audio fluide pour vos vidéoconférences ou vos divertissements. L'évolutivité est simple grâce à deux emplacements de stockage sans compromettre le faible encombrement. Les options de connectivité comprennent plusieurs ports USB, HDMI et DisplayPort, permettant la connexion de divers appareils. Des fonctionnalités de sécurité avancées, telles qu'un commutateur d'intrusion du châssis et un emplacement de sécurité Kensington, assurent la protection des données sensibles. Le Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 est conçu pour répondre aux besoins des utilisateurs modernes qui recherchent l'efficacité sans sacrifier les performances dans un format compact.

Mise en avant

- Conception compacte ultra-mince
- Processeur Intel Core 5 puissant avec 8 cœurs
- Mémoire DDR5 SDRAM rapide pour des performances efficaces
- Prise en charge d'un stockage extensible avec emplacements SSD M.2
- Options de connectivité complètes, notamment USB et HDMI

Les atouts

- Puissance de traitement efficace**
Équipé d'un processeur Intel Core 5 cadencé à 2,2 GHz et pouvant atteindre 4,8 GHz en mode Turbo Boost, le système est optimisé pour traiter simultanément diverses tâches.
- Mémoire haute vitesse**
Grâce à la technologie DDR5 SDRAM qui prend en charge des taux de transfert de données de 5600 MT/s, l'appareil améliore la vitesse et les performances lors des opérations gourmandes en mémoire.
- Protection sécurisée des données**
L'intégration d'une puce de sécurité Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) offre des fonctionnalités de sécurité fiables pour protéger les informations sensibles.
- Expérience audio améliorée**
Conforme aux normes audio haute définition et doté d'un codec audio Realtek ALC256 intégré, le système garantit une expérience sonore riche aux utilisateurs.
- Options de connectivité polyvalentes**
Doté de plusieurs ports USB, HDMI et DisplayPort, l'appareil offre diverses options pour connecter des périphériques et des écrans, améliorant ainsi la productivité.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 - minuscule Core 5 210H 2.2 GHz - 16 Go - SSD 512 Go - Français
Type	Ordinateur personnel - minuscule
Loi sur les données de l'UE	https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
Localisation	Langue : français / région : France
Processeur	Intel Core 5 (Série 2) 210H / 2.2 GHz (jusqu'à 4.8 GHz, (8 cœurs)
Caractéristiques principales du processeur	Intel Smart Cache
Mémoire cache	12 Mo
Cache par processeur	12 Mo
RAM	16 Go (installé) / 64 Go (maximum) - DDR5 SDRAM
Disque dur	SSD 512 Go - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe)
Stockage optique	Pas de disque optique
Contrôleur graphique	Intel Graphics mémoire vidéo partagée (UMA)
Réseaux	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
Clavier	Français
Alimentation	(50/60 Hz)

Système d'exploitation fourni	Windows 11 Pro
Couleur	Noir
Dimensions (LxPxH)	17.9 cm x 18.29 cm x 3.65 cm
Poids	1.13 kg
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold
Garantie du fabricant	Garantie limitée - 1 an - sur site

Spécifications détaillées

Général

Type	Ordinateur personnel
Loi sur les données de l'UE	https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
Facteur de forme	Minuscule
Appareils intégrés	Haut-parleur
Sécurité intégrée	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Couleur	Noir
Localisation	Langue : français / région : France

Extension/connectivité

Emplacements	2 (total) / 1 (libre) x M.2 Card - 2280 (pour SSD)
--------------	--

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an - sur site
------------------------	------------------------------------

Divers

Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), commutateur d'intrusion du châssis, accès au châssis sans outil
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Normes de conformité	RoHS, FIPS 140-2, TCG Certified, MIL-STD 810H
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller

RAM

Taille installée	16 Go (installé) / 64 Go (maximum)
Technologie	DDR5 SDRAM
Vitesse nominale de la mémoire	5600 MT/s
Format	SO DIMM 262 broches
Emplacements	2 (Totale) / 1 (vide)
Caractéristiques	Architecture de mémoire bicanal
Caractéristiques de configuration	1 x 16 GB

Réseaux

LAN sans fil pris en charge	Oui
Carte NIC sans fil	Intel Wi-Fi 6 AX 203
Protocole de liaison de données	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)
Caractéristiques	Double flux (2 x 2)

Alimentation

Type de périphérique	Adaptateur secteur
----------------------	--------------------

Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Alimentation fournie	90 watt
Efficacité	89%

Mémoire cache

Taille installée	12 Mo
Cache par processeur	12 Mo

Stockage optique

Type	Pas de disque optique
------	-----------------------

Système d'exploitation / Logiciels

Système d'exploitation fourni	Windows 11 Pro français
-------------------------------	-------------------------

Moniteur

Type de moniteur	Aucun
------------------	-------

Contrôleur graphique

Processeur graphique	Intel Graphics mémoire vidéo partagée (UMA)
----------------------	---

Sortie audio

Normes de conformité	Audio haute définition
----------------------	------------------------

Disque dur

Type	SSD - M.2 2280
Capacité	1 x 512 Go
Type d'interface	PCI Express 4.0 x4
Caractéristiques	NVM Express (NVMe)

Dimensions et poids

Largeur	17.9 cm
Profondeur	18.29 cm
Hauteur	3.65 cm
Poids	1.13 kg

Clavier

Nom du clavier	Lenovo Calliope Keyboard
Interface	USB
Localisation et disposition	Français

Souris

Nom de souris	Lenovo Calliope Mouse
Interface	USB

Périphérique d'entrée

Type	Souris, clavier
------	-----------------

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core 5 (Série 2) 210H
-----	-----------------------------

Fréquence d'horloge	2.2 GHz (noyau P) / 1.6 GHz (noyau E)
Vitesse maximale en mode Turbo	4.8 GHz (noyau P) / 3.6 GHz (noyau E)
Nombre de coeurs	8 cœurs
Nombre d'unités centrales	1
Nombre maximum d'unités centrales	1
Caractéristiques principales du processeur	Intel Smart Cache

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui
Version ENERGY STAR	9.0