

## Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 6 (13HR001BFR)

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 6 13HR - Minuscule Core Ultra 5 226V / jusqu'à 4.5 GHz - RAM 16 Go - SSD 512 Go - NVMe - Arc Graphics 130V - Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - moniteur : aucun - clavier : Français - noir - Lenovo TopSeller - avec 3 ans de support Lenovo sur site



Le Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 6 est un ordinateur de bureau compact et efficace, conçu pour répondre aux besoins des espaces de travail modernes. Avec son format ultra compact et son audio haute définition intégré, il allie style et fonctionnalité à la perfection. Il est équipé d'un puissant processeur Intel Core Ultra 5 à 8 cœurs, offrant des performances fiables pour le multitâche et les applications exigeantes. Cet ordinateur de bureau est idéal pour les utilisateurs qui ont besoin d'un système puissant pouvant s'intégrer facilement dans n'importe quel environnement. Doté d'un SSD solide de 512 Go qui améliore la vitesse d'accès rapide aux données et des capacités de stockage. La mémoire vive LPDDR5X robuste de 16 Go garantit un fonctionnement fluide lors de tâches simultanées. Ses options de connectivité comprennent des interfaces USB-C 3.2 Gen 2, HDMI et DisplayPort, ce qui le rend polyvalent et adaptable à diverses configurations. La conception certifiée ENERGY STAR garantit que cet ordinateur de bureau est économe en énergie, ce qui répond aux besoins des utilisateurs soucieux de l'environnement tout en maintenant des normes de performance élevées.

## Mise en avant

Conception compacte ultra-minuscule  
Puissant processeur Intel Core Ultra 5 à 8 cœurs  
SSD rapide de 512 Go pour un accès rapide aux données  
16 Go de RAM LPDDR5X pour un multitâche fluide  
Certifié ENERGY STAR pour son efficacité énergétique

## Les atouts

**Performances puissantes**  
Le processeur Intel Core Ultra 5 dispose de 8 cœurs et offre une vitesse d'horloge de base de 2,1 GHz, garantissant des performances efficaces pour les tâches quotidiennes et les applications exigeantes.

**Solution de stockage efficace**  
Équipé d'un SSD de 512 Go utilisant l'interface PCI Express 4.0, cet ordinateur de bureau permet des temps de démarrage rapides et des transferts de fichiers rapides, améliorant ainsi la productivité globale.

**Options de connectivité avancées**  
Comprend plusieurs ports tels que USB-C 3.2 Gen 2, HDMI et DisplayPort, permettant une connectivité polyvalente à divers appareils et périphériques.

**Capacité de mémoire robuste**  
La mémoire vive LPDDR5X de 16 Go offre d'excellents taux de transfert de données de 8533 MT/s, ce qui permet de maintenir des performances optimales même lorsque plusieurs applications sont exécutées simultanément.

**Conception écologique**  
Conçu dans un souci de durabilité, cet ordinateur de bureau répond aux normes de certification ENERGY STAR, offrant une solution économe en énergie pour une responsabilité environnementale.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 6 - minuscule Core Ultra 5 226V 2.1 GHz - 16 Go - SSD 512 Go - Français
Type	Ordinateur personnel - minuscule
Services inclus	3 ans de support Lenovo sur site
Localisation	Langue : français / région : France
Processeur	Intel Core Ultra 5 (Série 2) 226V / 2.1 GHz (jusqu'à 4.5 GHz, (8 cœurs))
Caractéristiques principales du processeur	Intel Smart Cache
Mémoire cache	8 Mo
Cache par processeur	8 Mo
RAM	16 Go LPDDR5X 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 Arc Graphics 130V mémoire vidéo partagée (UMA)
Réseaux	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.2
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	1.1 kg
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller
Normes environnementales	ENERGY STAR
Empreinte carbone	207 kg d'émissions de carbone
Garantie du fabricant	Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ; Garantie étendue - 3 ans - sur site

## Spécifications détaillées

### Général

Type	Ordinateur personnel
Services inclus	3 ans de support Lenovo sur site
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	1 (total) / 0 (libre) x M.2 Card (pour WLAN) ; 1 (total) / 0 (libre) x M.2 Card (pour SSD)
Interfaces	1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 en façade) (5 V/3 A de charge) ; 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 en façade) (Toujours activé, charge rapide (5 V, 2,1 A)) ; 1 x casque/microphone (1 en façade) ; 1 x USB 2.0 (1 à l'arrière) ; 1 x USB 2.0 (1 à l'arrière) (prend en charge SmartPower On) ; 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 à l'arrière) ; 1 x HDMI (1 à l'arrière) (compatible TMDS) ; 1 x DisplayPort 1.4b (1 à l'arrière) ; 1 x LAN (1 à l'arrière)

### Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ; Garantie étendue - 3 ans - sur site
------------------------	--

### Divers

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

### RAM

Taille installée	16 Go
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Vitesse de mémoire effective	8533 MT/s
Vitesse nominale de la mémoire	8533 MT/s
Caractéristiques de configuration	La mémoire fournie est soudée

### Réseaux

Type d'interface (bus)	M.2 Card
Contrôleur Ethernet	Realtek RTL8111K-CG
LAN sans fil pris en charge	Oui
Carte NIC sans fil	Realtek RTL8852BE
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.2
Caractéristiques	Double flux (2 x 2)

## Alimentation

Type de périphérique	Adaptateur secteur
Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Alimentation fournie	65 Watt
Efficacité	89%

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80%

## Mémoire cache

Taille installée	8 Mo
Cache par processeur	8 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 Arc Graphics 130V mémoire vidéo partagée (UMA)
Interfaces vidéo	HDMI, DisplayPort
Nombre maximum de moniteurs	2

## 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	1.1 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 Ultra 5 (Série 2) 226V
Fréquence d'horloge	2.1 GHz (noyau P) / 2.1 GHz (noyau E)
Vitesse maximale en mode Turbo	4.5 GHz (noyau P) / 3.5 GHz (noyau E)
Nombre de cœurs	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

Certifié ENERGY STAR	Oui
Version ENERGY STAR	9.0
Empreinte carbone	207 kg d'émissions de carbone
Total CF/unité Écart-type (kg CO2e)	52
Version PAIA	1.5.3