

12UD009XAX

LENOVO · Fiche technique constructeur

Lenovo ThinkCentre neo 50t Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-14700 8 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Tower PC Noir, Gris

Référence constructeur : 12UD009XAX · Réf. Géant Computer : PC_N_I7_LE_50T_14E · 110 caractéristiques

Lenovo ThinkCentre neo 50t Gen 5. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-14700. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 5600 MHz. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD, Lecteur de cartes mémoires intégré. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Alimentation d'énergie: 260 W. Type de châssis: Tower. Type de produit: PC. Poids: 5,6 kg. Couleur du produit: Noir, Gris

PROCESSEUR

Fabricant de processeur	Intel	Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs	Intel Core i7-14xxx	Modèle de processeur	i7-14700
Nombre de coeurs de processeurs	20	Nombre de threads du processeur	28
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz	Cœurs de performance	8
Cœurs efficaces	12	Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,3 GHz
Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores	4,2 GHz	Fréquence de base des cœurs performants	2,1 GHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,5 GHz	Mémoire cache du processeur	33 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache	Nombre de processeurs installés	1
Puissance de base du processeur	65 W	Puissance maximum du turbo	219 W

MÉMOIRE

Mémoire interne	8 Go	Mémoire interne maximale	64 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go
Emplacements mémoire	2x DIMM	Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Non-ECC	Oui	Canaux de mémoire	Double canal

SUPPORT DE STOCKAGE

Capacité totale de stockage	512 Go	Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non	Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Capacité SDD totale	512 Go	Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui	Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui	Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC

GRAPHIQUE

Adaptateur de carte graphique distinct	Non	Carte graphique intégrée	Oui
--	-----	--------------------------	-----

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics

Fabricant de GPU intégré	Intel
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 770

REPRÉSENTATION / RÉALISATION

Carte mère chipset	Intel B760
Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Type de produit	PC
Haut-parleurs intégrés	Oui

Protection par mot de passe	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0

RÉSEAU

Ethernet/LAN	Oui
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Type d'antenne	2x2
Modèle du Bluetooth	5.2

LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s
Wifi	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Bluetooth	Oui

CONNECTIVITÉ

Quantité de Ports USB 2.0	4
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Version de DisplayPort	1.4
Version HDMI	2.1
Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1

Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Sortie ligne	Oui
Entrée jack microphone	Oui

PUISSANCE

Alimentation d'énergie	260 W
Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie	50/60 Hz

Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie	100 - 240 V
--	--------------------

DESIGN

Type de châssis	Tower
Volume	13,6 L
Port de câble antivol	Oui
Couleur du produit	Noir, Gris

Nom de la couleur	Luna grey (front bezel), raven black (chassis)
Installation prise en charge	verticale
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington

LOGICIEL

Système d'exploitation installé	Non
---------------------------------	------------

ÉCRAN

Écran inclus	Non
--------------	------------

AUDIO

Puce audio	Realtek ALC623-CG	Système audio	Audio haute résolution
Nombre de haut-parleurs	1		

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Température d'opération	5 - 35 °C	Température hors fonctionnement	-40 - 60 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%	Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m	Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m

POIDS ET DIMENSIONS

Largeur	145 mm	Profondeur	294 mm
Hauteur	340 mm	Poids	5,6 kg

INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE

Largeur du colis	240 mm	Profondeur du colis	395 mm
Hauteur du colis	530 mm	Poids du paquet	7 kg

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Souris incluse	Oui	Connectivité de la souris	Avec fil
Clavier fourni	Oui		

CERTIFICAT

Certificats de conformité	REACH, RoHS, WEEE	Certification	TÜV Rheinland Ultra Low Noise
---------------------------	-------------------	---------------	-------------------------------

DURABILITÉ

Certificats de durabilité	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Silver		
---------------------------	--------------------------------	--	--

CLAVIER

Connectivité du clavier	Avec fil		
-------------------------	----------	--	--