Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 6 LNL (13QF0018MB)

Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 6 LNL 13QF - Tout-en-un avec support d'écran - Core Ultra 5 226V / jusqu'à 4.5 GHz - RAM 16 Go - SSD 512 Go - TCG Opal Encryption 2, NVMe - Arc Graphics 130V - Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) - Win 11 Pro - moniteur : LED 27" 1920 x 1080 (Full HD) - clavier : Anglais Belgique - gris luna - Lenovo TopSeller - avec 3 ans de support Lenovo sur site



Le Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 6 LNL est conçu comme une solution de bureau tout-en-un qui optimise la productivité et les loisirs. Dotée d'un grand écran Full HD de 27 pouces avec une gamme de couleurs sRGB de 99 %, cette station de travail offre des images éclatantes et une excellente netteté pour diverses tâches, que ce soit pour le travail ou les loisirs. La dalle IPS permet des angles de vision larges, réduisant les reflets et améliorant le confort lors de longues heures d'utilisation.Équipé d'un processeur Intel C gère le multitâche sans effort. Grâce à son SSD de 512 Go, les temps de démarrage et l'accès aux données sont rapides, ce qui en fait un choix idéal pour ceux qui recherchent l'efficacité. Intégrant des capacités audio avancées fournies par Realtek, il offre une sortie audio haute définition via deux microphones et des haut-parleurs stéréo intégrés, ce qui le rend adapté à la visioconférence et à la consommation de médias.

Key Selling Points

Écran Full HD de 27 pouces doté de la technologie IPS pour des images éclatantes
Puissant processeur Intel Core Ultra 5 à 8 cœurs
SSD de 512 Go pour un accès rapide aux données et une grande capacité de stockage
Audio haute définition intégré pour une qualité sonore claire
Conception tout-en-un pour un bureau bien rangé

Product Features

Écran de haute qualité
L'écran LED de 27 pouces offre une résolution native de 1920 x 1080, garantissant une image nette et éclatante avec un rapport de contraste de 1300:1, adapté aussi bien à un usage professionnel qu'aux loisirs.

Une puissance de traitement efficace
Équipé d'un processeur Intel Core Ultra 5, cet ordinateur de bureau offre des performances robustes avec une fréquence d'horloge de 2,1 GHz et une capacité Turbo Boost pouvant atteindre 4,5 GHz, garantissant un fonctionnement fluide pour les applications exigeantes.

Fonctions audio optimisées
La puce de codec audio intégrée et le double microphone améliorent la clarté de la communication lors des appels et des vidéoconférences, ce qui en fait un choix efficace pour le télétravail.

De nombreuses options de connectivité
Doté de plusieurs ports USB, d'une entrée et d'une sortie HDMI, ainsi que d'une connectivité Gigabit Ethernet, cet ordinateur de bureau est conçu pour offrir une compatibilité étendue avec une grande variété de périphériques et d'appareils.

Conception respectueuse de l'environnement
Ce produit est certifié ENERGY STAR, ce qui souligne son efficacité énergétique et sa contribution à la réduction des émissions de carbone, favorisant ainsi un environnement durable.

Main specifications

Description du produit	*Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 6 LNL - tout-en-un Core Ultra 5 226V - 16 Go - SSD 512 Go - LED 27" - Anglais Belgique*
Type	*Ordinateur personnel - tout-en-un*
Services inclus	*3 ans de support Lenovo sur site*
Loi sur les données de l'UE	*Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Localisation	*Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique*
Processeur	*Intel Core Ultra 5 (Série 2) 226V (jusqu'à 4.5 GHz, (8 cœurs)*
Unité de traitement neural (NPU)	*Intel AI Boost*
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 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)*
Stockage optique	*Pas de disque optique*
Moniteur	*27" - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9*
Contrôleur graphique	*Intel Arc Graphics 130V mémoire vidéo partagée (UMA) - jusqu'à 53 TOPS*
Caméra	*Oui*

Réseaux	*1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6*
Clavier	*Anglais Belgique*
Alimentation	*(50/60 Hz)*
Système d'exploitation fourni	*Windows 11 Pro*
Couleur	*Gris luna*
Dimensions (LxPxH)	*61.172 cm x 19.21 cm x 47.166 cm*
Poids	*7.1 kg*
Programme de ventes par le fabricant	*Lenovo TopSeller*
Normes environnementales	*ENERGY STAR EPEAT Gold*
Garantie du fabricant	*Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ¦ Garantie étendue - 3 ans - sur site*

Extended specification

Général

Type	*Ordinateur personnel*
Services inclus	*3 ans de support Lenovo sur site*
Loi sur les données de l'UE	*Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Facteur de forme	*Tout-en-un - avec support d'écran*
Appareils intégrés	*Haut-parleurs stéréo*
Sécurité intégrée	*Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip*
Couleur	*Gris luna*
Localisation	*Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique*

Extension/connectivité

Interfaces	*1 x USB 3.2 Gen 2 (1 à l'arrière) ¦ 2 x USB 2.0 (2 à l'arrière) ¦ 1 x HDMI (1 à l'arrière) (compatible TMDS) ¦ 1 x entrée HDMI (1 à l'arrière) ¦ 1 x LAN (1 à l'arrière) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 côté) (transfert de données, charge de 15 W) ¦ 1 x casque/microphone (1 côté)*

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)*
Type de logement de sécurité	*Serrure de sécurité Kensington*
Normes de conformité	*RoHS, WEEE, REACH, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification*
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	*Architecture de mémoire bicanal*
Caractéristiques de configuration	*La mémoire fournie est soudée*

Réseaux

LAN sans fil pris en charge	*Oui*
Carte NIC sans fil	*Realtek RTL8852BE*
Protocole de liaison de données	*Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, 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	*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 néerlandais / anglais / français / allemand / italien*

Moniteur

Type de moniteur	*LED - IPS*
Taille de la diagonale	*27"*
Résolution native	*1920 x 1080 (Full HD)*
Écran large	*Oui*
Format de l'image	*16:9*
Gamme de couleurs	*99% sRGB*
Luminosité de l'image	*300 cd/m²*
Caractéristiques du moniteur	*Anti-éblouissement*

Contrôleur graphique

Processeur graphique	*Intel Arc Graphics 130V mémoire vidéo partagée (UMA) - jusqu'à 53 TOPS*

Sortie audio

Normes de conformité	*Audio haute définition*
Haut-parleurs	*Haut-parleurs stéréo Harman Kardon*
Haut-parleurs inclus	*2 x canal droit / gauche*

Disque dur

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

Caméra

Caméra	*Oui*
Résolution (MP)	*5 mégapixels*

Entrée audio

Type	*Double tableau de microphone*

Dimensions et poids

Largeur	61.172 cm
Profondeur	19.21 cm
Hauteur	47.166 cm
Poids	7.1 kg

Clavier

Nom du clavier	Clavier Lenovo EOS
Connectivité	Sans fil
Localisation et disposition	Anglais Belgique

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 5 (Série 2) 226V
Vitesse maximale en mode Turbo	4.5 GHz
Nombre de coeurs	8 cœurs
Nombre d'unités centrales	1
Nombre maximum d'unités centrales	1

Informations sur le développement durable

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

Unité de traitement neural (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Performance totale du processeur jusqu'à (TOPS)	40 TOPS
Support des types de données IA sur le NPU	INT8
Support de la parcimonie	Oui
Frameworks logiciels d'IA pris en charge par le NPU	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Support des effets Studio Windows	Oui

Périphérique d'entrée

Type	Clavier, pas de souris