

TS/NBLN TB 16 G8 IRL I5 16G 512G 11P AZBE (21SH00G0MB)

Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL 21SH - Intel Core i5 - 13420H / jusqu'à 4.6 GHz - Win 11 Pro - UHD Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe - 16" IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - gris arctique - clavier : Belge - avec 2 ans d'assistance au dépôt Lenovo, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)



Le Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL est un ordinateur portable puissant conçu pour améliorer la productivité tout en offrant une expérience visuelle exceptionnelle. Équipé d'un écran LED de 16 pouces avec une résolution native de 1920 x 1200 et des propriétés antireflets, cet appareil garantit une image nette et un confort visuel optimal pendant les longues heures de travail. La technologie IPS et la fonction Low Blue Light contribuent à réduire la fatigue oculaire, ce qui le rend idéal pour les professionnels comme pour les étudiants. Grâce à son processeur Intel Core i5 axé sur les performances et à ses 16 Go de RAM DDR5, le multitâche est fluide, ce qui favorise l'efficacité sur diverses applications. En plus de son matériel robuste, cet ordinateur dispose d'une webcam 1080p avec un obturateur de confidentialité et une conformité audio haute définition, complétées par deux microphones et des haut-parleurs stéréo. Le cache de confidentialité de la webcam 1080p ajoute une couche de sécurité supplémentaire tout en permettant des appels vidéo clairs. Avec son design léger et ses matériaux durables, testés selon la norme MIL-STD-810H, le Lenovo ThinkBook est prêt à accompagner les utilisateurs dans n'importe quel environnement, que ce soit au bureau ou en déplacement. Les options de connectivité via plusieurs ports USB-C et HDMI garantissent la compatibilité avec d'autres appareils, ce qui fait de cet ordinateur portable un choix pratique pour les utilisateurs à la recherche de fiabilité et de performances.

Key Selling Points

- Écran LED 16 pouces avec une résolution de 1920 x 1200
- Processeur Intel Core i5 pour un multitâche efficace
- Équipé de la technologie Dolby Audio pour une expérience sonore immersive
- Comprend un obturateur de confidentialité pour une sécurité renforcée pendant les appels vidéo
- Conception durable conforme aux normes MIL-STD-810H

Product Features

- Écran haute qualité**
L'écran 16 pouces offre une résolution WUXGA de 1920 x 1200 avec technologie IPS pour des couleurs vives et des angles de vision larges, garantissant une expérience visuelle agréable, que ce soit pour travailler ou pour diffuser des médias.
- Puissantes capacités de traitement**
Un processeur Intel Core i5 à 8 cœurs et une vitesse turbo maximale de 4,6 GHz facilitent l'exécution fluide de toutes les tâches, permettant un multitâche efficace et un fonctionnement performant pour les applications exigeantes.
- Expérience audio améliorée**
La technologie Dolby Audio et la conformité audio haute définition offrent une qualité sonore riche grâce à des haut-parleurs stéréo et des microphones à double array, ce qui en fait l'outil idéal pour les vidéoconférences et le divertissement multimédia.
- Fonctions de sécurité robustes**
La sécurité est renforcée par un lecteur d'empreintes digitales et une puce de sécurité module de plateforme sécurisée (TPM 2.0) intégrée au micrologiciel, qui garantissent un accès sécurisé et la protection des données.
- Conception durable et portable**
La construction en aluminium et en polycarbonate ABS est conforme aux normes MIL-STD-810H en matière de durabilité, garantissant que l'ordinateur portable peut résister aux rigueurs des déplacements tout en conservant une apparence élégante et professionnelle.

Main Specifications

Description du produit	Lenovo ThinkBook 16 G8 IRL - 16" - Intel Core i5 - 13420H - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Belge
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Win 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien
Processeur	Intel Core i5 (13ème génération) - 13420H / 2.1 GHz, jusqu'à 4.6 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe
Affichage	16" 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Graphique	Intel UHD Graphics
Clavier	Belge
Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Sécurité	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Couleur	Gris arctique

Dimensions (LxPxH)	35.6 cm x 25.35 cm x 1.75 cm
Poids	1.7 kg
Localisation	Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller
Normes environnementales	TCO Certified Notebooks 9, TCO Certifié, génération 10, pour ordinateurs portables, ENERGY STAR EPEAT Gold
Garantie du fabricant	Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ¦ Garantie limitée - batterie - 1 an ¦ Garantie de base - batterie - 1 an ¦ Garantie étendue - 2 ans - enlèvement et retour
Services inclus	2 ans d'assistance au dépôt Lenovo, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)

Extended Specification

Général

Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien

Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM
Vitesse	5200 MT/s
Vitesse nominale	2600 MHz
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ¦ Garantie limitée - batterie - 1 an ¦ Garantie de base - batterie - 1 an ¦ Garantie étendue - 2 ans - enlèvement et retour
Services inclus	2 ans d'assistance au dépôt Lenovo, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)

Divers

Couleur	Gris arctique
Matière du boîtier	Aluminium (haut), polycarbonate ABS (dessous)
Finition de surface	Anodisation par sablage (en haut), texture (en bas)
Sécurité	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques	Testé Mil-Std-810H, Mise en veille moderne
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité nano Kensington
Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation USB-C
Normes de conformité	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Localisation	Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe)
--------------------	-------------------------------------------------------

Logiciels

Logiciel(s) inclus	Microsoft Office (version d'évaluation)
--------------------	-----------------------------------------

Affichage

Type	16" - IPS
Résolution	1920 x 1200 (WUXGA)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	300 cd/m²
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light

Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	45 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.6 cm x 25.35 cm x 1.75 cm
Poids	1.7 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel UHD Graphics
Caméra	Oui - 1080p
Caractéristiques de la caméra	Volet de discrétion, Windows Hello, mise au point fixe, caméra hybride FHD/IR
Son	Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3287
Normes de conformité	Audio haute définition, Dolby Audio

Entrée

Type	Clavier, Pavé tactile
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Belge
Clavier numérique	Oui
Caractéristiques	Pavé tactile sans bouton, pavé tactile multi-touch de précision

Connexions & extension

Emplacements	2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 gratuit)
Détails d'interface	USB 3.2 Gen 1 ¦ USB 3.2 Gen 1 (Always On) ¦ USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) ¦ USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) ¦ HDMI ¦ Prise combo casque/microphone (mini-téléphone 3,5 mm) ¦ LAN (RJ-45)
Lecteur de carte mémoire	Oui (carte SD)

Adaptateur CA

Entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Sortie	65 Watt

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core i5 (13ème génération) 13420H / 2.1 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.6 GHz
Nombre de coeurs	8 coeurs
Cœurs de performance	4
Cœurs efficaces	4
Cache	12 Mo
Fonctions	Contrôleur de mémoire intégré

Informations sur le développement durable

Certifié TCO	- TCO Certified Notebooks 9, TCO Certifié, génération 10, pour ordinateurs portables
Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui

**TD SYNnex is not responsible for errors in the documentation of products.*