Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (21Y60099MB)

Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 21Y6 - Copilot+ PC - Intel Core Ultra 5 - 325 / jusqu'à 4.5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 Go RAM - 512 Go SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 14" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 7, Bluetooth - noir - clavier : Belge - avec 2 ans de support Lenovo Depot, compensation CO2 de 0,2 tonne (3ème génération)



Le Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 est conçu pour optimiser la productivité et offrir des performances puissantes dans un boîtier élégant et résistant. Doté d'un écran LED IPS de 14 pouces, cet ordinateur portable offre une résolution native de 1920 x 1200, garantissant une grande netteté et un angle de vision large pour toutes les tâches. Les microphones à double réseau sont dotés d'une technologie de réduction du bruit, garantissant un son clair lors des appels et des réunions. Grâce à un processeur Intel Core Ultra 5 robuste et à 16 Go de mémoire vive DDR5, le multitâche est fluide et les applications s'exécutent sans à-coups, ce qui en fait un appareil idéal pour un usage professionnel comme personnel.La sécurité est une priorité gr de cybersécurité ThinkShield et un module de plateforme sécurisée TPM (Trusted Platform Module) 2.0 dédié. Le boîtier en aluminium de l'ordinateur portable lui confère un aspect haut de gamme tout en garantissant sa durabilité. La connectivité est optimisée grâce à Thunderbolt 4 et à plusieurs ports USB-C, facilitant le transfert rapide de données et la recharge. De plus, sa longue autonomie de batterie avec la technologie RapidCharge garantit que l'appareil est prêt à l'emploi quand vous en avez besoin, faisant du Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 un choix idéal pour les professionnels en déplacement.

Key Selling Points

Écran LED IPS de 14 pouces avec une résolution de 1920 x 1200
Processeur Intel Core Ultra 5 à 8 cœurs pour un multitâche efficace
Fonctions de sécurité complètes, notamment un lecteur d'empreintes digitales et un module TPM 2.0
Technologie RapidCharge pour une recharge rapide de la batterie
Fonctionnalités audio avancées avec Dolby Atmos et la technologie audio Harman

Product Features

Un écran aux couleurs éclatantes
L'écran LED IPS de 14 pouces offre une résolution native de 1920 x 1200, garantissant des couleurs éclatantes et des images nettes avec un format d'image de 16:10. L'écran intègre également une technologie antireflet pour réduire les reflets, assurant un confort visuel optimal dans diverses conditions d'éclairage.

Son amélioré
L'appareil est équipé de haut-parleurs stéréo dotés de la technologie audio Harman, offrant une qualité sonore immersive. Le double microphone intègre des capacités de captation à 360° en champ lointain et des fonctions de réduction du bruit pour une capture claire de la voix lors des appels.

Performances robustes
Alimenté par le processeur Intel Core Ultra 5, cet ordinateur portable dispose de 8 cœurs et d'une vitesse d'horloge de 2,1 GHz, avec des capacités de pointe pouvant atteindre 4,5 GHz. Associé à 16 Go de mémoire vive DDR5, il permet un multitâche efficace et un fonctionnement fluide des applications exigeantes.

Sécurité avancée
Équipé d'un lecteur d'empreintes digitales et d'une puce de sécurité TPM 2.0 dédiée, cet ordinateur portable garantit une protection renforcée des données et de la vie privée. La suite de cybersécurité ThinkShield offre des niveaux de sécurité supplémentaires pour les informations sensibles.

Connectivité performante
Le Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 offre de nombreuses options de connectivité, notamment Thunderbolt 4 et plusieurs ports USB-C pour un transfert de données et une recharge à haut débit. Grâce à la prise en charge du Wi-Fi 6 et du Bluetooth 5.4, il garantit des connexions sans fil fiables.

Main specifications

Description du produit	*Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 - 14" - Intel Core Ultra 5 - 8 cœurs - 32 Go RAM - 512 Go SSD - Copilot+ PC - Belge*
Type de Produit	*Ordinateur portable - Copilot+ PC*
Loi sur les données de l'UE	*Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Système d'exploitation	*Win 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien*
Processeur	*Intel Core Ultra 5 (Série 3) - 325 jusqu'à 4.5 GHz / 12 Mo Cache*
Unité de traitement neural (NPU)	*- jusqu'à 47 TOPS*
Mémoire	*32 Go DDR5 (1 x 32 Go)*
Stockage	*512 Go SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe*
Affichage	*14" 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz*
Graphique	*Intel Graphics - jusqu'à 40 TOPS*
Clavier	*Belge*
Rétroéclairage du clavier	*Oui*
Webcam intégrée	*Oui*

Réseaux	*802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet*
Sécurité	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales*
Couleur	*Noir*
Dimensions (LxPxH)	*31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm*
Poids	*1.34 kg*
Localisation	*Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique*
Programme de ventes par le fabricant	*Lenovo TopSeller*
Normes environnementales	*ENERGY STAR EPEAT Gold*
Empreinte carbone	*114 kg d'émissions de carbone*
Garantie du fabricant	*Garantie de base - 1 an - enlèvement et retour ¦ Garantie limitée - batterie - 1 an ¦ Garantie étendue - 2 ans - enlèvement et retour*
Services inclus	*2 ans de support Lenovo Depot, compensation CO2 de 0,2 tonne (3ème génération)*

Extended specification

Général

Type de Produit	*Ordinateur portable*
Niveau d'IA	*Copilot+ PC*
Système d'exploitation	*Windows 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien*
Loi sur les données de l'UE	*Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*

Mémoire

RAM	*32 Go (1 x 32 Go)*
RAM max prise en charge	*64 Go*
Technologie	*DDR5 SDRAM*
Vitesse nominale	*5600 MT/s*
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 étendue - 2 ans - enlèvement et retour*
Services inclus	*2 ans de support Lenovo Depot, compensation CO2 de 0,2 tonne (3ème génération)*

Divers

Couleur	*Noir*
Matière du boîtier	*Aluminium (haut), aluminium (bas)*
Sécurité	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales*
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 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)*

Logiciels

Logiciel(s) inclus	Lenovo AI Now

Affichage

Type	14" - 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	400 cd/m²
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, 90 % de ratio écran/corps

Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	64 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm
Poids	1.34 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics - jusqu'à 40 TOPS
Caméra	Oui - 1080p
Caractéristiques de la caméra	Volet de discretion, Windows Hello, mise au point fixe, caméra hybride FHD/IR
Son	Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Senary SN6147
Normes de conformité	Audio haute définition, Dolby Atmos
Caractéristiques audio	Sortie : technologie audio Harman

Entrée

Type	Clavier
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Belge

Connexions & extension

Emplacements	1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 disponible)
Détails d'interface	USB 3.2 Gen 1 ¦ USB 3.2 Gen 2 (Always On) ¦ 3 x Thunderbolt 4/DisplayPort 2.1 (Alimentation par Power Delivery de 15 à 65 W) ¦ HDMI (prise en charge de 4K) ¦ Prise combo casque/microphone (mini-téléphone 3,5 mm) ¦ LAN (RJ-45)

Adaptateur CA

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

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 5 (Série 3) 325
Vitesse maximale en mode Turbo	4.5 GHz
Nombre de coeurs	8 cœurs
Cœurs de performance	4
Cœurs efficaces	4
Cache	12 Mo
Fonctions	Contrôleur de mémoire intégré

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	114 kg d'émissions de carbone
Fabrication (kg CO2e)	91

Unité de traitement neural (NPU)

Performance NPU jusqu'à (TOPS)	47 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	OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Support des effets Studio Windows	Oui