TS/NB Lenovo V14 G7 Core5 16G 512G 11P (83VE009AMB)

Lenovo V14 G7 IWC 83VE - AI PC - conception de charnière à 180 degrés - Intel Core 5 - 320 / jusqu'à 4.6 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe - 14" TN 1920 x 1080 (Full HD) - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6, Bluetooth - noir business - clavier : Belge - avec 2 ans d'assistance au dépôt Lenovo, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)



L'ordinateur portable Lenovo V14 G7 IWC allie fonctionnalité et performances dans un design épuré. Doté d'un écran Full HD de 14 pouces, il offre des images éclatantes grâce à une résolution de 1920 x 1080 et à un traitement antireflet garantissant un confort visuel optimal. Cet appareil est équipé d'un processeur Intel Core 5 à six cœurs, atteignant des fréquences allant jusqu'à 4,6 GHz pour un multitâche efficace. Le SSD de 512 Go garantit un accès et un stockage rapides des données, tandis que les 16 Go de mémoire vive DDR5 offrent une capacité suffisante pour les applications exigeantes. Conçu pour le confort de l'uti navigation fluide et d'un cache de confidentialité sur la webcam 720p pour une sécurité renforcée. Les options de connectivité comprennent plusieurs ports USB, une sortie HDMI, ainsi que les normes Bluetooth et Wi-Fi, garantissant une communication sans fil fiable. Le boîtier robuste en polycarbonate et ABS, ainsi que la certification ENERGY STAR, soulignent l'engagement de Lenovo en faveur du développement durable, tout en garantissant performances et fiabilité dans n'importe quel environnement.

Key Selling Points

Écran Full HD de 14 pouces pour des images éclatantes
Processeur Intel Core 5 à six cœurs pour un multitâche efficace
Disque SSD de 512 Go pour un accès rapide aux données et un stockage performant
16 Go de mémoire vive DDR5 pour un fonctionnement fluide des applications exigeantes
Obturateur de confidentialité sur la webcam pour une sécurité renforcée

Product Features

Une qualité d'affichage impressionnante
L'écran LED Full HD de 14 pouces offre une résolution de 1920 x 1080 et un revêtement antireflet, garantissant des images nettes et lumineuses pour toutes les utilisations, que ce soit pour le travail ou les loisirs.

De puissantes capacités de traitement
Équipé d'un processeur Intel Core 5, cet ordinateur portable dispose de six cœurs et d'une vitesse Turbo pouvant atteindre 4,6 GHz, garantissant des performances rapides et efficaces en multitâche.

Une capacité de stockage et une mémoire généreuses
Grâce à un SSD de 512 Go, les utilisateurs bénéficient d'un accès rapide aux données et d'un espace suffisant pour leurs fichiers et applications essentiels. Associé à 16 Go de mémoire vive DDR5, cet ordinateur portable garantit un fonctionnement fluide, même lorsque plusieurs applications sont ouvertes.

Options de connectivité complètes
Le Lenovo V14 intègre deux ports USB 3.2 Gen 1, deux ports USB-C compatibles DisplayPort, une sortie HDMI et une prise combinée casque/micro pour une connectivité polyvalente.

Conception sécurisée et durable
Doté d'un cache de confidentialité sur la webcam et d'une puce de sécurité TPM 2.0 (module de plateforme sécurisée) intégrée, cet ordinateur portable privilégie la sécurité de l'utilisateur tout en respectant des normes environnementales élevées grâce à la certification EPEAT Gold.

Main specifications

Description du produit	*Lenovo V14 G7 IWC - AI PC - 14" - Intel Core 5 - 320 - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Belge*
Type de Produit	*Ordinateur portable - AI PC - conception de charnière à 180 degrés*
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*
Processeur	*Intel Core 5 (Série 3) - 320 jusqu'à 4.6 GHz / 6 Mo Cache*
Unité de traitement neural (NPU)	*- jusqu'à 16 TOPS*
Mémoire	*16 Go DDR5 (1 x 16 GB)*
Stockage	*512 Go SSD - NVMe*
Affichage	*14" 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz*
Graphique	*Intel Graphics - jusqu'à 20 TOPS*
Clavier	*Belge*
Webcam intégrée	*Oui*
Réseaux	*802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet*
Sécurité	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip*
Couleur	*Noir business*

Dimensions (LxPxH)	*32.42 cm x 21.5 cm x 1.99 cm*
Poids	*1.37 kg*
Localisation	*Langue : anglais, allemand, français, hollandais / région : Belgique*
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 limitée - 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 - conception de charnière à 180 degrés*
Niveau d'IA	*AI PC*
Système d'exploitation	*Windows 11 Pro - néerlandais/anglais/français/allemand*
Loi sur les données de l'UE	*Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*

Mémoire

RAM	*16 Go (1 x 16 GB)*
RAM max prise en charge	*32 Go*
Technologie	*DDR5 SDRAM*
Vitesse nominale	*5600 MT/s*
Format	*SO DIMM 262 broches*
Nombre d'emplacements	*1*
Emplacements mémoire libre	*0*

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 d'assistance au dépôt Lenovo, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)*

Divers

Couleur	*Noir business*
Matière du boîtier	*Polycarbonate ABS (dessous), polycarbonate ABS (haut)*
Finition de surface	*Texture*
Sécurité	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip*
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 - NVM Express (NVMe)*

Logiciels

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

Affichage

Type	14" - TN
Résolution	1920 x 1080 (Full HD)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:9
Luminosité de l'image	300 cd/m²
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, 87 % de ratio écran/corps

Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	47 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	32.42 cm x 21.5 cm x 1.99 cm
Poids	1.37 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics - jusqu'à 20 TOPS
Caméra	Oui - 720p
Caractéristiques de la caméra	Volet de discretion, mise au point fixe
Son	Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3287
Normes de conformité	Audio haute définition

Entrée

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

Connexions & extension

Détails d'interface	2 x USB 3.2 Gen 1 ¦ 2 x USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort 1.2 Alt Mode) (45-65W Power Delivery) ¦ HDMI ¦ Prise combo casque/microphone (mini-téléphone 3,5 mm)

Adaptateur CA

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

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core 5 (Série 3) 320
Vitesse maximale en mode Turbo	4.6 GHz
Nombre de coeurs	6 cœurs
Cache	6 Mo

Fonctions	*Contrôleur de mémoire intégré*

Informations sur le développement durable

Compatible EPEAT	*EPEAT Gold*
Certifié ENERGY STAR	*Oui*

Unité de traitement neural (NPU)

Performance NPU jusqu'à (TOPS)	*16 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*