Lenovo V17 G7 IWC (83VG0031MB)

Lenovo V17 G7 IWC 83VG - AI PC - Intel Core 5 - 320 / jusqu'à 4.6 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe - 17.3" IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6, Bluetooth - gris luna - 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 V17 G7 IWC est conçu pour les utilisateurs à la recherche d'une expérience informatique robuste et performante. Cet appareil est doté d'un grand écran Full HD de 17,3 pouces avec une résolution de 1920 x 1080, garantissant des images nettes et des couleurs éclatantes, optimisées par une technologie antireflet et des fonctionnalités de réduction de la lumière bleue. Le rapport écran/boîtier de 84 % offre une expérience visuelle immersive, que ce soit pour le travail ou les loisirs. Équipé d'un puissant processeur Intel Core i5 et de 16 Go de mémoire vive DDR5, il permet un multitâche fluide et efficace, permettant aux utilisateurs d'exécuter plusieurs applications sans ralentissements.Doté d'un SSD de 512 Go, cet ordinateur portable offre un espace de stockage généreux pour les fic et les applications, tandis que le double microphone et les haut-parleurs stéréo garantissent un son haute définition pour les visioconférences et la lecture de contenus multimédias. Le Lenovo V17 G7 IWC intègre également des options de connectivité essentielles telles que l'USB-C, le HDMI et le Bluetooth 5.3, permettant des connexions flexibles à une grande variété d'appareils. L'appareil est conforme aux certifications EPEAT Gold et ENERGY STAR, ce qui témoigne de sa conception économe en énergie et en fait un choix idéal pour les utilisateurs soucieux de l'environnement.

Key Selling Points

Écran Full HD de 17,3 pouces pour des images éclatantes
Le puissant processeur Intel Core i5 optimise les performances
Un SSD de 512 Go offre un accès rapide aux données et une grande capacité de stockage
Certifié EPEAT Gold et ENERGY STAR
De multiples options de connectivité pour une grande polyvalence

Product Features

Écran immersif
L'écran Full HD de 17,3 pouces, doté de la technologie IPS et d'une résolution de 1920 x 1080, offre une grande clarté et des couleurs éclatantes, idéales aussi bien pour le travail que pour les loisirs.

Stockage performant
Un SSD de 512 Go garantit des temps de démarrage rapides et un accès instantané aux applications, permettant aux utilisateurs de stocker des fichiers et d'exécuter des tâches sans délai.

Une puissance de traitement robuste
Équipé d'un processeur Intel Core i5 à six cœurs et d'une vitesse Turbo maximale de 4,6 GHz, cet ordinateur portable offre un multitâche fluide et une grande réactivité.

Connectivité polyvalente
Doté de plusieurs ports USB 3.2 Gen 1, USB-C et HDMI, ainsi que du Bluetooth 5.3, cet ordinateur portable prend en charge une large gamme d'appareils pour une productivité accrue.

Son haute définition
L'ordinateur portable intègre un double microphone et des haut-parleurs stéréo, garantissant un son clair pour les conversations vidéo et la lecture de contenus multimédias, le tout complété par un traitement audio haute définition.

Main specifications

Description du produit	*Lenovo V17 G7 IWC - AI PC - 17.3" - Intel Core 5 - 320 - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Belge*
Type de Produit	*Ordinateur portable - AI 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*
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	*17.3" 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz*
Graphique	*Intel Graphics - jusqu'à 20 TOPS*
Clavier	*Belge*
Clavier numérique	*Oui*
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, lecteur d'empreintes digitales*
Couleur	*Gris luna*
Dimensions (LxPxH)	*39.9 cm x 27.4 cm x 2.04 cm*
Poids	*1.99 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*
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	*Gris luna*
Matière du boîtier	*Polycarbonate ABS (dessous), polycarbonate ABS (haut)*
Finition de surface	*IMR*
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 - NVM Express (NVMe)*

Logiciels

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

Affichage

Type	*17.3" - IPS*
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	*72% NTSC*
Fonctions	*Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, 84 % 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)	*39.9 cm x 27.4 cm x 2.04 cm*
Poids	*1.99 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*
Clavier numérique	*Oui*
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*