*Lenovo V15 G7 IWC (83VF001WFR)*

*Lenovo V15 G7 IWC 83VF - AI PC - Intel Core 3 - 304 / jusqu'à 4.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 8 Go RAM - 256 Go SSD NVMe - 15.6" TN 1920 x 1080 (Full HD) - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6, Bluetooth - noir business - clavier : Français*



*L'ordinateur portable Lenovo V15 G7 IWC allie des performances puissantes à des fonctionnalités modernes pour optimiser la productivité et les loisirs. Doté d'un écran Full HD de 15,6 pouces, il offre un affichage net et des couleurs éclatantes, ce qui en fait l'appareil idéal tant pour le travail que pour les loisirs. La technologie antireflet réduit les reflets, permettant un confort visuel optimal dans diverses conditions d'éclairage.Grâce à son processeur Intel Core 3 réactif et à ses 16 Go de RAM, cet appareil gère efficacement multitâche et les applications exigeantes. Son SSD de 512 Go garantit des temps de démarrage rapides et un espace de stockage généreux pour les fichiers, permettant aux utilisateurs d'accéder rapidement à leurs données. De plus, un double microphone et des haut-parleurs stéréo offrent une qualité audio optimale pour les appels vidéo et la consommation de contenus multimédias, tandis que la webcam intégrée est dotée d'un obturateur de confidentialité pour protéger la vie privée des utilisateurs.*

## *Mise en avant*

*Écran Full HD de 15,6 pouces pour des images éclatantes*
*Processeur Intel Core 3 à 5 cœurs pour des performances optimales*
*Disque SSD de 512 Go pour un accès rapide aux données*
*Microphone à double capteur intégré pour une prise de son claire*
*Certifications EPEAT Gold et ENERGY STAR pour une efficacité énergétique*

## *Les atouts*

*Écran haut de gamme*
*L'écran LED Full HD de 15,6 pouces offre une résolution de 1920 x 1080, garantissant des images nettes et des couleurs éclatantes. Avec une luminosité de 300 cd/m² et un rapport écran/boîtier de 87 %, il optimise l'expérience visuelle, ce qui le rend idéal pour le divertissement et la productivité.*

*Des performances puissantes*
*Équipé d'un processeur Intel Core 3 à 5 cœurs et d'une vitesse Turbo maximale de 4,3 GHz, cet ordinateur portable offre des capacités multitâches fluides. Associé à 16 Go de mémoire vive DDR5, il gère efficacement les applications gourmandes en ressources.*

*Solution de stockage efficace*
*Le SSD de 512 Go offre un espace de stockage généreux et des vitesses d'accès aux données élevées. Grâce à son interface PCIe 4.0 x4, il réduit les temps de chargement et améliore les performances globales du système.*

*Options de connectivité complètes*
*Cet ordinateur portable est équipé de multiples options de connectivité, notamment deux ports USB 3.2 Gen 1, deux ports USB-C 3.2 Gen 1, un port HDMI et une prise combinée casque/micro, garantissant ainsi une grande polyvalence pour connecter des périphériques et des écrans externes.*

*Conception conviviale*
*Le Lenovo V15 G7 IWC est doté d'un boîtier en polycarbonate ABS texturé pour une meilleure durabilité, ainsi que d'un pavé tactile multipoint de précision et d'une disposition du clavier ergonomique. Son profil fin le rend portable et adapté à divers environnements.*

## *SPECIFICATIONS PRINCIPALES*

| | |
|---|---|
| *Description du produit* | *Lenovo V15 G7 IWC - AI PC - 15.6" - Intel Core 3 - 304 - 8 Go RAM - 256 Go SSD - Français* |
| *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 - Anglais/Français* |
| *Processeur* | *Intel Core 3 (Série 3) - 304 jusqu'à 4.3 GHz / 6 Mo Cache* |
| *Unité de traitement neural (NPU)* | *- jusqu'à 15 TOPS* |
| *Mémoire* | *8 Go DDR5 (1 x 8 GB)* |
| *Stockage* | *256 Go SSD - NVMe* |
| *Affichage* | *15.6" 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz* |
| *Graphique* | *Intel Graphics - jusqu'à 9 TOPS* |
| *Clavier* | *Français* |
| *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* |
| *Couleur* | *Noir business* |

| | |
|---|---|
| *Dimensions (LxPxH)* | *35.92 cm x 23.58 cm x 1.99 cm* |
| *Poids* | *1.6 kg* |
| *Localisation* | *Langue : français / région : France* |
| *Programme de ventes par le fabricant* | *Lenovo TopSeller* |
| *Normes environnementales* | *ENERGY STAR EPEAT Gold* |
| *Garantie du fabricant* | *Garantie limitée - 1 an - enlèvement et retour* |

# *Spécifications détaillées*

## *Général*

| | |
|---|---|
| *Type de Produit* | *Ordinateur portable* |
| *Niveau d'IA* | *AI PC* |
| *Système d'exploitation* | *Windows 11 Pro - Anglais/Français* |
| *Loi sur les données de l'UE* | *Https://www.lenovo.com/fr/fr/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/* |

## *Mémoire*

| | |
|---|---|
| *RAM* | *8 Go (1 x 8 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 limitée - 1 an - enlèvement et retour* |

## *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 : français / région : France* |
| *Programme de ventes par le fabricant* | *Lenovo TopSeller* |

## *Stockage*

| | |
|---|---|
| *Stockage principal* | *256 Go SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)* |

## *Logiciels*

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

## *Affichage*

| | |
|---|---|
| *Type* | *15.6" - 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)* | *35.92 cm x 23.58 cm x 1.99 cm* |
| *Poids* | *1.6 kg* |

## *Audio & vidéo*

| | |
|---|---|
| *Processeur graphique* | *Intel Graphics - jusqu'à 9 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* | *Français* |
| *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 3 (Série 3) 304* |
| *Vitesse maximale en mode Turbo* | *4.3 GHz* |
| *Nombre de coeurs* | *5 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)* | *15 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* |