Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 (21V50034FR)

Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 21V5 - Intel Core Ultra 9 - 275HX / jusqu'à 5.4 GHz - Win 11 Pro - GeForce RTX 5080 - 64 Go RAM - 1 To SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 16" IPS 3840 x 2400 (WQUXGA) - 2.5 Gigabit Ethernet - NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth - noir - clavier : Français - avec 3 ans de support Lenovo Premier, compensation CO2 0,5 tonne (2e génération)



Le Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 est conçu pour les professionnels qui ont besoin de performances fiables et de fonctionnalités avancées. Doté d'un puissant processeur Intel Core Ultra 9 à 24 cœurs, cet ordinateur portable offre une grande vitesse, tandis que ses 96 Go de RAM garantissent un multitâche fluide. L'écran OLED de 16 pouces avec une résolution de 3200 x 2000 donne vie aux images, complété par Dolby Vision et Dolby Atmos pour une expérience audiovisuelle exceptionnelle.La sécurité est une priorité grâce digitales, un obturateur de confidentialité sur la webcam IR et une durabilité de niveau militaire. La conception intègre la technologie RapidCharge et un SSD de 2 To pour améliorer la productivité. Cet ordinateur portable est conçu pour le travail et pensé pour répondre aux exigences complexes des utilisateurs modernes, offrant des fonctionnalités sans compromettre le style.

Mise en avant

Écran OLED 16 pouces avec une résolution de 3200 x 2000
Équipé d'un processeur Intel Core Ultra 9 et de 96 Go de RAM
Prise en charge de Dolby Atmos pour une expérience audio améliorée
Fonctions de sécurité robustes, notamment un lecteur d'empreintes digitales et un obturateur de confidentialité
Technologie RapidCharge pour une recharge rapide de la batterie

Les atouts

Écran vibrant
L'écran OLED de 16 pouces offre une résolution de 3200 x 2000, pour des images époustouflantes et des couleurs éclatantes, tant pour le travail que pour les loisirs. Les technologies anti-éblouissement et anti-reflets garantissent un confort visuel optimal dans diverses conditions d'éclairage.

Performances exceptionnelles
Équipé d'un processeur Intel Core Ultra 9 à 24 cœurs et de 96 Go de RAM, cet ordinateur portable offre des performances impressionnantes pour les applications exigeantes et le multitâche. Le SSD de 2 To améliore la vitesse et la capacité de stockage pour diverses tâches.

Audio immersif
Avec Dolby Atmos et des haut-parleurs stéréo, cet ordinateur portable offre une expérience audio qui complète les images de haute qualité affichées à l'écran. Le microphone à double array avec Dolby Voice améliore la clarté pendant les appels et les réunions.

Sécurité avancée
Des fonctionnalités telles que le lecteur d'empreintes digitales et l'obturateur de confidentialité sur la webcam IR renforcent la sécurité de l'appareil, ce qui le rend idéal pour les professionnels. La conception testée selon la norme MIL-STD-810H ajoute une protection contre les facteurs environnementaux.

Capacités de charge rapide
La technologie RapidCharge permet une recharge rapide de la batterie, garantissant que l'appareil est prêt à l'emploi avec un temps d'arrêt minimal. Associé à des fonctionnalités de gestion efficace de l'alimentation, le Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 optimise l'autonomie de la batterie pour une utilisation à long terme.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	*Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 - 16" - Intel Core Ultra 9 - 24 cœurs - 64 Go RAM - 1 To SSD - Français*
Type de Produit	*Ordinateur portable*
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 Ultra 9 (Série 2) - 275HX jusqu'à 5.4 GHz / 36 Mo Cache*
Unité de traitement neural (NPU)	*Intel AI Boost - jusqu'à 13 TOPS*
Mémoire	*64 Go DDR5 (2 x 32 GB)*
Stockage	*1 To SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance*
Affichage	*16" 3840 x 2400 / WQUXGA @ 60 Hz*
Graphique	*NVIDIA GeForce RTX 5080 / Intel Graphics - jusqu'à 1334 TOPS*
Mémoire vidéo	*16 Go GDDR7 SDRAM*
Clavier	*Français*
Rétroéclairage du clavier	*Oui*
Clavier numérique	*Oui*
Webcam intégrée	*Oui*

Réseaux	*NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, 2.5 Gigabit Ethernet*
Sécurité	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales*
Couleur	*Noir*
Dimensions (LxPxH)	*36.2 cm x 25.2 cm x 1.58 cm*
Poids	*2.54 kg*
Localisation	*Langue : français / région : France*
Programme de ventes par le fabricant	*Lenovo TopSeller*
Normes environnementales	*ENERGY STAR EPEAT Gold*
Garantie du fabricant	*Garantie de base - 3 ans - enlèvement et retour ¦ Garantie limitée - batterie - 1 an ¦ Garantie étendue - 3 ans - sur site - temps de réponse : jour ouvré suivant*
Services inclus	*3 ans de support Lenovo Premier, compensation CO2 0,5 tonne (2e génération)*

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	*Ordinateur portable*
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	*64 Go (2 x 32 GB)*
RAM max prise en charge	*192 Go*
Technologie	*DDR5 SDRAM*
Vitesse	*5600 MT/s*
Vitesse nominale	*5600 MT/s*
Format	*SO DIMM 262 broches*
Nombre d'emplacements	*4*
Emplacements mémoire libre	*2*

Garantie du fabricant

Service et maintenance	*Garantie de base - 3 ans - enlèvement et retour ¦ Garantie limitée - batterie - 1 an ¦ Garantie étendue - 3 ans - sur site - temps de réponse : jour ouvré suivant*
Services inclus	*3 ans de support Lenovo Premier, compensation CO2 0,5 tonne (2e 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*
Caractéristiques	*Testé Mil-Std-810H*
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 secteur GaN USB-C*
Normes de conformité	*RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, Eyesafe Certified 2.0*
Localisation	*Langue : français / région : France*
Programme de ventes par le fabricant	*Lenovo TopSeller*

Stockage

Stockage principal	*1 To SSD M.2 2280 PCIe 5.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance*

Logiciels

Logiciel(s) inclus	*Lenovo AI Now*

Affichage

Type	*16" - IPS*
Résolution	*3840 x 2400 (WQUXGA)*
Fréquence verticale en résolution max	*60 Hz*
Grand écran	*Oui*
Format de l'image	*16:10*
Luminosité de l'image	*800 cd/m²*
Gamme de couleurs	*100% DCI-P3*
Fonctions	*Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, technologie Eyesafe, ratio écran/corps de 82 %., Dolby Vision, étalonnage des couleurs en usine par X-Rite, HDR400*

Batterie

Technologie	*Lithium-polymère*
Capacité	*99.9 Wh*

Communications

Sans fil	*NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4*
Contrôleur sans fil	*Intel WI-FI 7 BE200*
Interface réseau	*2.5 Gigabit Ethernet*
Fonctions	*Double flux (2 x 2)*

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	*36.2 cm x 25.2 cm x 1.58 cm*
Poids	*2.54 kg*

Audio & vidéo

Configuration à unités de traitement graphique multiples	*1 carte GPU unique/ GPU intégrée*
Processeur graphique	*NVIDIA GeForce RTX 5080 / Intel Graphics - jusqu'à 1334 TOPS*
Mémoire vidéo	*16 Go GDDR7 SDRAM*
Caméra	*Oui*
Résolution	*5 mégapixels*
Caractéristiques de la caméra	*Volet de discretion, caméra IR, mise au point fixe, Détection de Présence Humaine par Vision par Ordinateur sur ISP, détection de présence utilisateur basée sur la vision par ordinateur sur processeur de signal d'image (ISP)*
Son	*Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone*
Codec	*CS42L43*
Normes de conformité	*Dolby Atmos, SoundWire*

Entrée

Type	*Clavier*
Rétroéclairage du clavier	*Oui*
Disposition du clavier	*Français*
Clavier numérique	*Oui*

Connexions & extension

Emplacements	*2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (2 disponible)*

Détails d'interface	*USB 3.2 Gen 2 (Always On) ¦ USB 3.2 Gen 2 ¦ 2 x Thunderbolt 5/DisplayPort 2.1 (Power Delivery 3,1, 180 W entrée / 15 W sortie) ¦ Thunderbolt 4/DisplayPort 2.1 (Power Delivery 3,1, 180 W entrée / 15 W sortie) ¦ HDMI (prise en charge de 8K) ¦ Prise combo casque/microphone (mini-téléphone 3,5 mm) ¦ 2.5 Gigabit Ethernet (RJ-45)*
Lecteur de carte mémoire	*Oui (Carte Express SD)*

Adaptateur CA

Entrée	*CA 100-240 V (50/60 Hz)*
Sortie	*180 watt*

Processeur / Chipset

CPU	*Intel Core Ultra 9 (Série 2) 275HX*
Vitesse maximale en mode Turbo	*5.4 GHz*
Nombre de coeurs	*24 cœurs*
Cœurs de performance	*8*
Cœurs efficaces	*16*
Cache	*36 Mo*
Chipset	*Intel WM880*
Fonctions	*Contrôleur de mémoire intégré*

Informations sur le développement durable

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

Unité de traitement neural (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	*Intel AI Boost*
Performance NPU jusqu'à (TOPS)	*13 TOPS*
Performance totale du processeur jusqu'à (TOPS)	*36 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	*DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT*
Support des effets Studio Windows	*Oui*