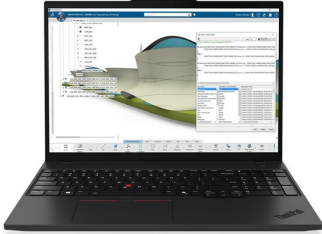


LENOVO(21QR0031FR)

Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 21QR - Conception de charnière à 180 degrés - AMD Ryzen AI 7 PRO - 350 / jusqu'à 5 GHz - AMD PRO - Win 11 Pro - Radeon 860M - 16 Go RAM - 512 Go SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 16" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 7, Bluetooth - noir - clavier : Français - avec 1 an d'assistance Lenovo Premier, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)



Le Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 offre une expérience informatique puissante grâce à son processeur AMD intégré et à ses options de connectivité fluides, notamment USB4 et HDMI. Équipé d'un écran WUXGA 16 pouces aux couleurs vives, il garantit des images époustouflantes et des propriétés antireflets pour une expérience visuelle optimisée. Cet ordinateur portable est doté de deux microphones et d'une compatibilité audio haute définition, offrant une qualité sonore claire pour les appels et le multimédia. Avec une conception durable qui répond aux normes de test MIL-STD-810H, le Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 est conçu pour résister aux environnements exigeants tout en offrant des fonctionnalités de sécurité avancées telles qu'un lecteur d'empreintes digitales et Windows Hello pour une protection renforcée des utilisateurs.

Au-delà de ses performances, cet appareil est équipé d'un SSD de 1 To avec cryptage TCG Opal 2, garantissant un accès rapide aux données et leur sécurité. La webcam intégrée comprend un obturateur de confidentialité et une caméra infrarouge, facilitant les vidéoconférences tout en privilégiant la confidentialité des utilisateurs. Certifié Energy Star et conforme à la norme EPEAT Gold, cet appareil économe en énergie allie fonctionnalité et respect de l'environnement. Le Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 est conçu pour les professionnels à la recherche de fiabilité, de performances et de fonctionnalités utiles dans un format portable.

Mise en avant

Écran WUXGA 16 pouces avec technologie antireflet et Low Blue Light
SSD de 1 To avec cryptage TCG Opal pour un stockage sécurisé et rapide
Microphones à double microphone et audio compatible Dolby Atmos
Testé MIL-STD-810H pour une durabilité accrue
Lecteur d'empreintes digitales intégré et Windows Hello pour un accès sécurisé

Les atouts

Écran robuste

L'écran 16 pouces offre une résolution native de 1920 x 1200 et un format d'image 16:10, offrant ainsi aux utilisateurs un espace de travail plus grand et une visibilité supérieure. La technologie IPS garantit des couleurs vives et homogènes sous tous les angles.

Performances impressionnantes

Équipé d'un processeur AMD et d'une mémoire vive DDR5, le Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 offre un multitâche fluide et des performances rapides pour les applications exigeantes, ce qui le rend idéal pour les professionnels et les créatifs.

Qualité sonore avancée

Équipé d'une compatibilité audio haute définition et de deux microphones, cet ordinateur portable offre une qualité sonore supérieure pour les appels et la lecture multimédia, encore améliorée par la prise en charge de Dolby Atmos pour une expérience audio immersive.

Fonctions de sécurité améliorées

Un lecteur d'empreintes digitales et Windows Hello offrent un moyen sûr et pratique d'accéder à l'appareil, tandis qu'une webcam intégrée est dotée d'un obturateur de confidentialité pour protéger la vie privée des utilisateurs lors des vidéoconférences.

Efficace et respectueux de l'environnement

La certification Energy Star et la conformité EPEAT Gold soulignent l'engagement de l'appareil en faveur de l'efficacité énergétique et de la durabilité, faisant du Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 un choix responsable pour les utilisateurs soucieux de l'environnement.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 - 16" - AMD Ryzen AI 7 PRO - 350 - AMD PRO - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Français
Type de Produit	Ordinateur portable - conception de charnière à 180 degrés
Système d'exploitation	Win 11 Pro - français
Technologie de Plate-forme	AMD PRO
Processeur	AMD Ryzen AI 7 PRO 350 jusqu'à 5 GHz / 16 Mo Cache

Unité de traitement neural (NPU)	AMD Ryzen AI - jusqu'à 50 TOPS
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Affichage	16" 1920 x 1200 / WUXGA
Graphique	AMD Radeon 860M
Clavier	Français
Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Webcam intégrée	Oui
Copilot+ PC	Yes
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet
Sécurité	Microsoft Pluton Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Couleur	Noir
Dimensions (LxPxH)	35.97 cm x 25.17 cm x 2.35 cm
Poids	1.71 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 de base - batterie - 1 an Garantie étendue - 1 an - sur site - temps de réponse : jour ouvré suivant
Services inclus	1 an d'assistance Lenovo Premier, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Ordinateur portable - conception de charnière à 180 degrés
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - français

Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	96 Go
Technologie	DDR5 SDRAM - non ECC
Vitesse	5600 MT/s
Vitesse nominale	2800 MHz
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie de base - 3 ans - enlèvement et retour Garantie limitée - batterie - 1 an Garantie de base - batterie - 1 an Garantie étendue - 1 an - sur site - temps de réponse : jour ouvré suivant
Services inclus	1 an d'assistance Lenovo Premier, compensation des émissions de CO2 de 0,5 tonne (2ème génération)

Divers

Couleur	Noir
---------	------

Matière du boîtier	Polycarbonate (bas), fibre de carbone (dessus), fibre de verre (haut), polycarbonate (dessus), fibre de carbone (bas), 30 % de plastique recyclé post-consommation (haut), 30 % de plastique recyclé post-consommation (dessous)
Sécurité	Microsoft Pluton Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Caractéristiques	Testé Mil-Std-810H, détection de sabotage du couvercle inférieur
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, TCO Certified 10.0, Lumière bleue faible UL
Localisation	Langue : français / région : France
Programme de ventes par le fabricant	Lenovo TopSeller

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
--------------------	---

Logiciels

Copilot+ PC	Yes
-------------	-----

Affichage

Type	16" - IPS
Résolution	1920 x 1200 (WUXGA)
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	400 cd/m ²
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, étalonnage des couleurs selon le modèle ICC

Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	52.5 Wh

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Contrôleur sans fil	MediaTek Wi-Fi 7 MT7925
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.97 cm x 25.17 cm x 2.35 cm
Poids	1.71 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	AMD Radeon 860M
Caméra	Oui
Résolution	5 mégapixels
Caractéristiques de la caméra	Volet de discrétion, caméra IR, Windows Hello, mise au point fixe, Human Presence Detection
Son	Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3287
Normes de conformité	Audio haute définition, Dolby Atmos

Entrée

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

Connexions & extension

Détails d'interface	USB 3.2 Gen 1 † USB 3.2 Gen 1 (Always On) † 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) † HDMI † 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	AMD Ryzen AI 7 PRO 350
Vitesse maximale en mode Turbo	5 GHz
Nombre de coeurs	8 cœurs
Cœurs de performance	8
Cache	L3 - 16 Mo
Technologie de Plate-forme	AMD PRO
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)	AMD Ryzen AI
Performance NPU jusqu'à (TOPS)	50 TOPS