Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 165H Ordinateur portable 36,8 cm (14.5") 3K 96 Go DDR5-SDRAM 2 To SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Noir Anglais



Marque : Lenovo **Famille de produit:** ThinkPad **Code produit:** 21G2001NUS

Nom du produit : ThinkPad P14s Gen 5 (Intel)



Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 (Intel). Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 165H. Taille de l'écran: 36,8 cm (14.5"), Type HD: 3K, Résolution de l'écran: 3072 x 1920 pixels. Mémoire interne: 96 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 2 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel Arc Graphics, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA RTX 500 Ada. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir

Design	
Nom de la couleur	Black
Type de produit *	Ordinateur portable
Couleur du produit *	Noir
Format *	Clapet
Matériau du boîtier/corps	Aluminium

Écran	
Taille de l'écran *	36,8 cm (14.5")
Résolution de l'écran *	3072 x 1920 pixels
Écran tactile *	✗
Type HD	3K
Type de panneau	IPS
Format d'image	16:10
Écran antireflet	✓
Luminosité de l'écran	430 cd/m²
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Technologie Low-Blue-Light	✓
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz

Processeur	
Fabricant de processeur *	Intel
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (série 1)
Modèle de processeur *	165H
Nombre de coeurs de processeurs	16
Nombre de threads du processeur	22
Fréquence du processeur Turbo	5 GHz
Cœurs de performance	6
Cœurs efficaces	8
Cœurs à faible consommation d'énergie	2
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores	3,8 GHz
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence Turbo Max	2,5 GHz

Audio	
Puce audio	Realtek ALC3287
Système audio	Audio haute résolution
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Puissance de haut-parleur	2 W
Microphone intégré	✓
Nombre de microphones	2

Caméra	
Caméra avant	✓
Résolution de la caméra avant (numerique)	5 MP
Caméra infrarouge (IR)	✓
Caméra pour la vie privée	✓
Type de confidentialité	Panneau vertical privé

Réseau	
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connexion au réseau mobile *	✗
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Ethernet/LAN	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Modèle du Bluetooth	5.3
Paiement sans contact	✗
WWAN	Non installé

Connectivité	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Quantité de ports USB4 Gen 2x2	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports HDMI *	1
Version HDMI	2.1

Processeur	
Fréquence de base des cœurs performants	1,4 GHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	0,9 GHz
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence de base	700 MHz
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Puissance de base du processeur	28 W
Puissance maximum du turbo	115 W

Neural processor unit (NPU)	
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Support rareté	✔
Prise en charge des effets Windows Studio	✔
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML

Mémoire	
Mémoire interne *	96 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 48 Go
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Mémoire interne maximale *	96 Go
Canaux de mémoire	Double canal
ECC	✘
Non-ECC	✔

Support de stockage	
Capacité totale de stockage *	2 To
Supports de stockage *	SSD
Capacité SDD totale	2 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	2 To
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Facteur de forme SSD	M.2
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Lecteur optique *	✘
Lecteur de cartes mémoires intégré	✘

Graphique	
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA RTX 500 Ada
Mémoire carte graphique distincte	4 Go
Type de carte graphique	GDDR6
Carte graphique intégrée *	✔
Fabricant de GPU intégré	Intel
Adaptateur de carte graphique distinct *	✔
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Arc Graphics

Connectivité	
Intel® Thunderbolt 4	✔
Combo casque / microphone Port	✔
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✔
Veille et charge USB	✔

représentation / réalisation	
Carte mère chipset	Intel SoC

Clavier	
Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Pavé numérique *	✘
Clavier backlight	✔
Clavier résistant aux éclaboussures	✔
Language du clavier	Anglais

Logiciel	
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Langue du système d'exploitation	Anglais
Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro

Batterie	
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Capacité de la batterie *	75 Wh

Puissance	
AC adaptateur puissance	135 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50/60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Port de charge USB de type C *	✔

Sécurité	
Port de câble antivol	✔
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Lecteur d'empreintes digitales	✔
Lecteur de carte Smart	✔
Windows Hello	✔
Puce TPM (Trusted Platform Module)	✔
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Protection par mot de passe	✔
Protection avec mot de passe	BIOS, SSD, Administrateur, Utilisateur

Conditions environnementales	
Température d'opération	5 - 35 °C
Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%

Certificat	
Certificats de conformité	RoHS

Sustainability	
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO

Poids et dimensions	
Largeur	325,5 mm
Profondeur	227,6 mm
Hauteur	18,5 mm
Poids *	1,61 kg

Contenu de l'emballage	
Adaptateur secteur fourni *	✔

0198153472574

198153472574

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date