

ThinkStation P620

DES POSSIBILITÉS ILLIMITÉES



PUISSANCE, FIABILITÉ ET VITESSE RÉVOLUTIONNAIRES

Pour réaliser l'extraordinaire, il vous faudra parfois tracer votre propre chemin : voici la nouvelle ThinkStation® P620. La toute première station de travail optimisée par un processeur AMD Ryzen Threadripper PRO offre d'extraordinaires performances avec jusqu'à 64 cœurs et 4 GHz. Parfaite pour ceux qui exigent davantage de puissance afin d'exécuter les applications multithreads d'aujourd'hui, la P620 allie la fiabilité légendaire de Lenovo à l'innovation orientée client, tout en offrant une gestion professionnelle et un support de classe entreprise.

Spécialement conçue pour offrir la vitesse et la configurabilité dont vous rêvez, cette bête de course est la première et unique station de travail à offrir la technologie PCIe Gen 4, une prise en charge inégalée des cartes graphiques NVIDIA Quadro RTX, ainsi qu'une vitesse de stockage accrue et une mémoire extensible. Idéale pour les utilisateurs expérimentés des secteurs des médias et du divertissement, de l'AEC, du pétrole et du gaz, de la finance et autres, la ThinkStation P620 offre les performances révolutionnaires dont vous avez besoin pour sortir des sentiers battus.

CARACTÉRISTIQUES



Processeur AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO (jusqu'à 4 GHz, jusqu'à 64 cœurs)



Jusqu'à 2 cartes graphiques NVIDIA® Quadro RTX™ 8000



Jusqu'à 20 To de stockage



Jusqu'à 512 Go de mémoire à 3 200 MHz



Prise en charge de la 4e génération pour les emplacements PCIe et le stockage M.2



Refroidissement par air

Options et accessoires Lenovo™



ThinkVision® P24q-20



NVIDIA® Quadro RTX™ 6000



Disque dur Enterprise 4 To

Spécifications de la Lenovo ThinkStation® P620

PERFORMANCES

Processeur

AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO (jusqu'à 4 GHz, jusqu'à 64 cœurs)

Chipset

AMD 2019 Premium BXB-B

Système d'exploitation

Windows 10 Professionnel
Ubuntu® Linux®
Red Hat® Enterprise Linux® (certifié)

Carte graphique

Jusqu'à 2 NVIDIA Quadro RTX 8000

Mémoire totale

Jusqu'à 512 Go de mémoire DDR4,
3 200 MHz

Capacité des modules DIMM

16 Go / 32 Go / 64 Go
8 emplacements DIMM

Stockage total

Jusqu'à 6 disques au total¹
Jusqu'à 4 baies de stockage internes
Max M.2 = 2 (4 To)
Max 3,5" = 4 (16 To)

Capacité par type de stockage

SSD PCIe M.2 jusqu'à 2 To
Disque dur SATA 3,5" (7 200 tr/min)
jusqu'à 4 To

RAID

Disque(s) M.2 intégré(s) : 0/1
SATA : 0/1/5/10

Alimentation

1 000 W, efficacité de 92 %

CONNECTIVITÉ

Ports à l'avant

2 USB 3.2 Gen 2 Type A*
2 USB 3.2 Gen 2 Type C*
1 connecteur mixte écouteurs/micro

Ports à l'arrière

4 USB 3.2 Gen 2 Type A*
2 USB 2.0 Type A
2 PS/2
1 RJ-45 10 GbE
1 entrée de ligne audio
1 sortie ligne audio
1 entrée microphone

WLAN

Carte WiFi Intel PCIe avec kit antenne
externe Bluetooth™ (9260 AC)

Stockage amovible

1 lecteur de carte multimédia 15-en-1²
1 unité optique Slim²
1 boîtier de stockage accessible en
façade²

Connecteurs d'extension

4 PCIe 4.0 x 16 Gen 4
2 PCIe 4.0 x 8 Gen 4

LOGICIELS

Lenovo préinstallés³

Lenovo Vantage
Lenovo ThinkShield

CONCEPTION

Dimensions (L x P x H)

165 x 460 x 440 mm

Poids

Configuration maximale : 24 kg

CERTIFICATIONS ISV

Adobe®, Autodesk®, AVID®, Altair®,
AVEVA™, Bentley®, Dassault®,
Nemetschek®, PTC®, Siemens®,
Barco®, Eizo®, McKesson®

CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

ENERGY STAR® 8.0
EPEAT®⁴
GREENGUARD®
Conformité RoHS
80 PLUS® Platinum

Pour une liste complète des accessoires et options,
rendez-vous sur : <https://accsmartfind.lenovo.com>

¹ Combinaison quelconque de périphériques de stockage jusqu'au
nombre maximal

² En option

³ Disponible sous le système d'exploitation Windows 10
uniquement

⁴ Certification pour certains modèles ; certifiés EPEAT dans les
zones concernées. La certification EPEAT varie selon les pays.
Pour connaître l'éligibilité de certification par pays, consultez
www.epeat.net.

* La vitesse de transfert réelle des ports USB 3.2 Gen 2 peut
varier selon plusieurs facteurs (tels que la capacité de traitement
des appareils hôtes et périphériques, les attributs de fichiers,
ou d'autres critères liés à la configuration du système et aux
environnements de fonctionnement) et être inférieure à 10 Gbit/s.

SERVICES RECOMMANDÉS PREMIER SUPPORT

CONTOURNEZ LES MENUS TÉLÉPHONIQUES ET LES SCRIPTS DE DÉPANNAGE POUR
ACCÉDER DIRECTEMENT À DES TECHNICIENS DE HAUT NIVEAU QUI POSSÈDENT
L'EXPERTISE REQUISE POUR DIAGNOSTIQUER ET RÉSOUDRE LES PROBLÈMES
RAPIDEMENT. VOUS BÉNÉFICIEZ D'UN POINT DE CONTACT UNIQUE CHEZ LENOVO
POUR GARANTIR UNE GESTION PROFESSIONNELLE DU PROBLÈME DU DÉBUT À LA FIN^{1,2}

MISES À NIVEAU DE GARANTIE

L'INTERVENTION SUR SITE OPTIMISE LA DISPONIBILITÉ ET LA PRODUCTIVITÉ DU PC EN
METTANT À VOTRE DISPOSITION DES SERVICES DE RÉPARATION PRATIQUES ET RAPIDES
SUR VOTRE LIEU DE TRAVAIL. EN COMPLÉMENT, AVEC LE SERVICE D'INSTALLATION PAR
UN TECHNICIEN DES PIÈCES REMPLAÇABLES PAR LE CLIENT (CRU), un technicien
formé installera toutes les CRU internes pour vous!

EXTENSION DE GARANTIE

Proposées à prix fixe pour une période déterminée, cette extension
de garantie vous aide à budgétiser avec précision les coûts des PC,
de protéger vos investissements et de réduire leur coût total de
possession au fil du temps!

CONSERVATION DU DISQUE

Ce service vous permet de conserver votre disque s'il tombe en
panne pour vous offrir la tranquillité d'esprit de savoir que vos
précieuses données sont en sécurité.^{1,2}

1 Jusqu'à 5 ans de durée totale.

2. Peut ne pas être disponible dans toutes les régions.

© 2020 Lenovo. Tous droits réservés. Ces produits sont disponibles jusqu'à épuisement des stocks. Pour toute question
concernant les prix, contactez votre responsable de compte Lenovo. Lenovo ne peut être tenu responsable des erreurs
photographiques ou typographiques. Garantie : pour obtenir une copie des garanties applicables, écrivez à l'adresse
suivante : Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, États-Unis, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo ne
peut être tenu responsable des produits et services issus de tiers et n'offre aucune garantie concernant ceux-ci. Marques :
Lenovo, le logo Lenovo, ThinkStation, ThinkVision et Vantage sont des marques commerciales ou des marques déposées
de Lenovo. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. AMD, le logo avec la flèche AMD,
AMD Threadripper Pro et les combinaisons de ces éléments sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc., aux États-Unis
et/ou dans d'autres juridictions. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par Lenovo
sous licence. ENERGY STAR est une marque déposée de l'agence américaine de protection de l'environnement (EPA).
Le logo NVIDIA, Quadro et RTX sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation
aux États-Unis et dans d'autres pays. Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays.
USB Type C et USB-C sont des marques de USB Implementers Forum. D'autres noms de sociétés, de produits et de services
mentionnés ici peuvent être des marques commerciales appartenant à leur détenteur respectif.

AMD
THREADRIPPER
PRO

Lenovo™