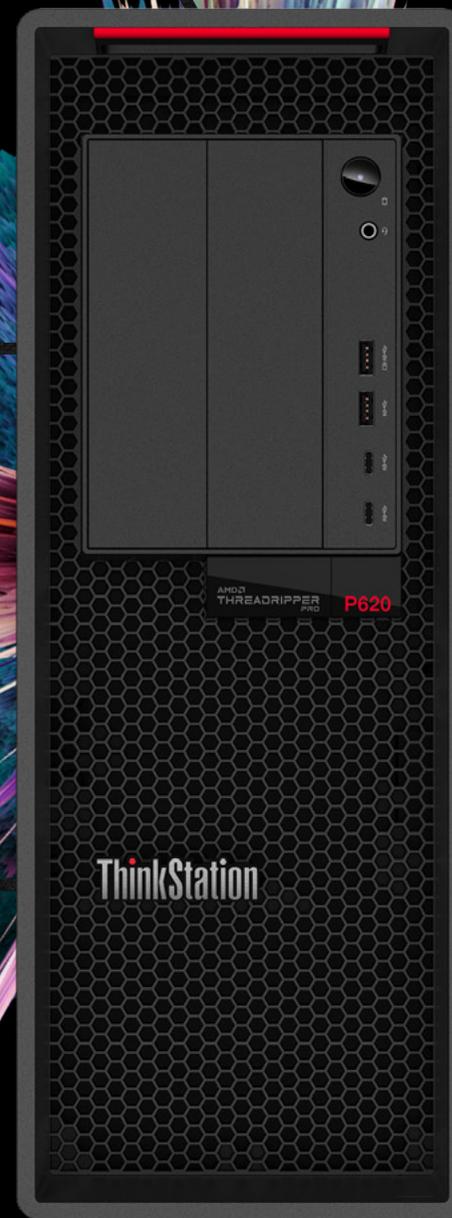


Plus  
d'intelligence  
pour un  
avenir meilleur

ThinkStation P620  
GUIDE DE SOLUTIONS



Lenovo



# DES PERFORMANCES RÉVOLUTIONNAIRES AVEC DES POSSIBILITÉS INFINIES

De la conception à la visualisation, du rendu à l'IA, les utilisateurs ont besoin d'une solution technique qui repoussera les limites du possible.

## Lenovo™ ThinkStation® P620 :

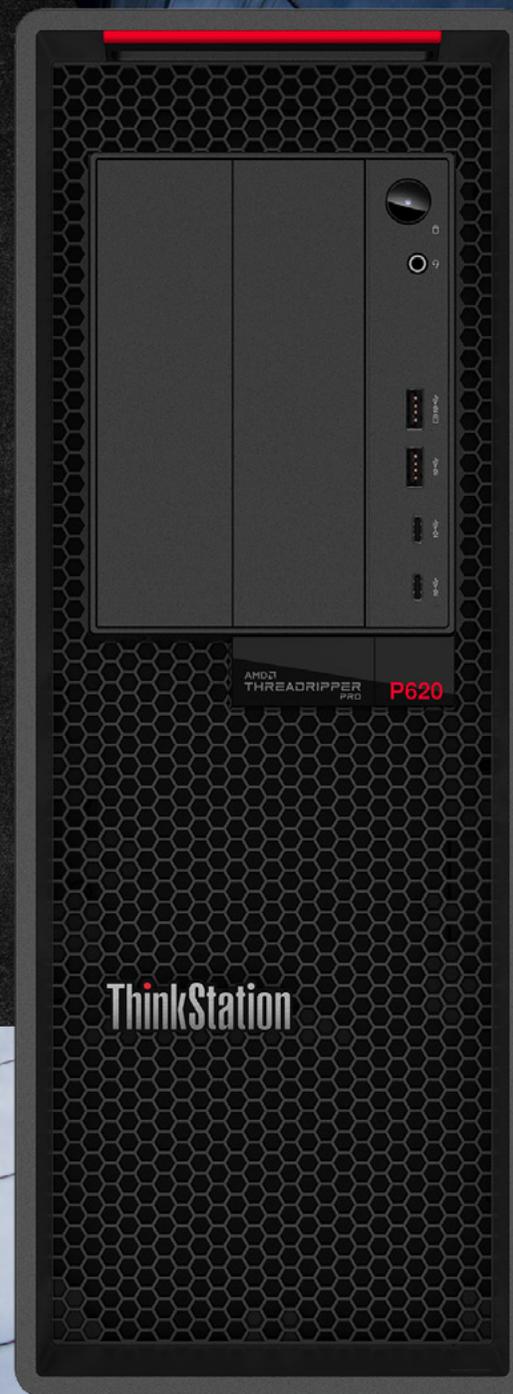
Avec le nombre de cœurs le plus élevé de toutes les stations de travail professionnelles disponibles aujourd'hui, la P620 est la première et unique station de travail équipée de processeur AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO.

Non seulement elle fournit une puissance et des performances supérieures pour ses utilisateurs mais elle offre également des fonctionnalités, une fiabilité et une flexibilité haut de gamme. Conçue pour fonctionner dans des environnements informatiques particulièrement exigeants et gérés par des professionnels, la ThinkStation P620 offre des fonctionnalités essentielles de classe mondiale.

**AMD**  
**THREADRIPPER**  
**PRO**

## Il est temps de changer la donne

- ✓ Le premier système monoprocesseur du genre
- ✓ Incroyable mais vrai : les 64 cœurs révolutionnaires peuvent exécuter jusqu'à 128 threads
- ✓ Une fréquence d'horloge pouvant atteindre 4,0 GHz



Lenovo

## TOUTE LA PUISSANCE REQUISE

Qu'il s'agisse de rendus ultrarapides, de graphiques 3D, de visualisations et simulations, d'intelligence artificielle, d'analyse approfondie de données... vous pouvez en faire tellement plus et beaucoup plus rapidement. Quel que soit le secteur d'activité dans lequel vous travaillez, les médias et le divertissement, l'architecture, l'ingénierie ou la finance, vos applications qui sollicitent lourdement le processeur vont s'épanouir grâce à l'incroyable puissance de la Lenovo ThinkStation P620.



### E/S DE DONNÉES LA PLUS RAPIDE POSSIBLE

Future-proofing the investment to leverage faster storage, graphics or any new PCIe gen 4 offerings.



### STOCKAGE ET MÉMOIRE RAM

Up to 512GB ECC RAM over 8 channels, and up to 20TB of storage, providing ultimate data accessibility



### FLEXIBILITÉ

Providing tool-less expandability for the greatest return on investment



### CONNECTIVITÉ RAPIDE INTÉGRÉE

10Gb Ethernet as standard ensures rapid network connection without using a PCIe slot.



Lenovo

# AUGMENTER LES PERFORMANCES ET LE POTENTIEL DE VOTRE ÉQUIPE

La nouvelle ThinkStation P620 ne se contentera pas de fournir les outils dont les équipes créatives ont besoin pour continuer à être productives, elle leur permettra d'en faire encore plus. Choisissez une station de travail qui apporte

le support professionnel continu que votre équipe mérite et dotez votre personnel de la technologie la plus performante. La productivité et les performances vont grimper en flèche grâce à la ThinkStation P620.

## LA PUISSANCE NVIDIA

La ThinkStation P620, équipée de la carte graphique professionnelle NVIDIA® Quadro RTX™, a pour vocation de traiter les flux de travail de visualisation les plus complexes.

Équipée de jusqu'à deux GPU NVIDIA Quadro RTX 8000 ou de quatre GPU Quadro RTX 4000

En exploitant les performances dynamiques des applications et les vastes espaces de travail virtuels, les utilisateurs expérimentés sont désormais en mesure de créer des produits révolutionnaires et de produire des effets visuels novateurs, en le faisant mieux, plus intelligemment et plus vite que jamais.



Lenovo

 **NVIDIA® QUADRO®**

## LA SOLUTION COMPLÈTE

Autrefois, lorsque les utilisateurs expérimentés poussaient au maximum les capacités graphiques et de traitement de leur système, cela avait pour conséquence de pousser les services informatiques à essayer de nouvelles technologies pas toujours validées. Sans fonctionnalités, certifications, sécurité ou support de classe professionnelle, ces systèmes non contrôlés ne constituaient pas une solution évolutive.

En combinant la fiabilité inégalée de Lenovo et l'innovation orientée client, tout en offrant une gestion professionnelle, une sécurité et un support de classe mondiale, la ThinkStation P620 permet aux services informatiques de se munir d'une solution évolutive qui répond aux besoins uniques des utilisateurs expérimentés.

Conçue pour être polyvalente, cette solution professionnelle est également suffisamment évolutive pour être personnalisée à mesure que vos besoins évoluent.



### Fiabilité

La P620 prend soin de tous ses composants. Avec autant de puissance, de vitesse, de fiabilité et de stabilité dans un seul système, Lenovo s'est associé à AMD pour créer un dissipateur thermique qui s'adapte aux exigences accrues en matière de gestion de la chaleur.



### Fonctionnalités de classe professionnelle

Intégrant les normes et les tests rigoureux de Lenovo ainsi que ThinkStation Diagnostics 2.0, la sécurité ThinkShield, le service Premier Support en option et une garantie de trois ans, la solution offre la tranquillité d'esprit nécessaire pour travailler en toute sécurité et en toute confiance.



### Sécurité

Avec des fonctionnalités de sécurité avancées au niveau des circuits, AMD Secure Processor valide le code avant son exécution pour garantir l'intégrité des données et des applications. AMD Memory Guard permet un chiffrement complet de la mémoire pour protéger les données sensibles contre des attaques physiques sophistiquées.



Lenovo

# ThinkStation P620

## GUIDE DE SOLUTIONS

### En savoir plus sur la ThinkStation P620 :



[Rendez-vous sur: Tech Today](#)



[Lancer : la vidéo de présentation du produit](#)



[Lancer: l'événement virtuel](#)

© 2020, Lenovo Group Limited. Tous droits réservés

Toutes les offres sont valables dans la limite des stocks disponibles. Lenovo se réserve le droit de modifier les spécifications, les prix et la disponibilité de ses produits à tout moment et sans préavis. Les modèles présentés le sont uniquement à titre d'illustration. Lenovo ne peut être tenu responsable des erreurs photographiques ou typographiques. Les informations mentionnées ici n'ont aucune valeur contractuelle. Lenovo, ThinkCentre, ThinkVision, ThinkStation et ThinkPad sont des marques de Lenovo. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

