

# Puissance et performances extrêmes

Une station de travail conçue pour les tâches stratégiques

Personnalisez la ThinkStation® P900 selon les performances dont vous avez besoin, par exemple en l'équipant du plus grand nombre d'E/S et de la plus grande capacité de stockage disponibles. Sa conception intelligente intègre notamment les nouveaux boîtiers Flex, capables d'accueillir jusqu'à deux disques pour une flexibilité maximale, et un système breveté de refroidissement à trois canaux qui renforce la fiabilité.



## POURQUOI ACHETER LA STATION DE TRAVAIL LENOVO™ THINKSTATION® P900 ?



### Puissance extrême

La ThinkStation® P900 est capable de prendre en charge toutes les tâches, quel que soit leur niveau d'exigence. Elle offre également une grande polyvalence, avec des configurations entièrement personnalisables en matière de stockage, de mémoire, de circuit graphique, d'alimentation et d'E/S.



### Fiabilité sans pareil

Les stations de travail Série P sont mieux refroidies que jamais grâce au système avancé de refroidissement à trois canaux et à la conception novatrice des événements. Ses certifications ISV font de la P900 la station de travail idéale pour les tâches stratégiques.



### Ergonomie inégalée

Sa conception modulaire novatrice simplifie à l'extrême les mises à niveau, qui s'effectuent sans outils, notamment grâce aux boîtiers Flex, qui offrent un stockage entièrement configurable, ainsi qu'aux alimentations et aux cartes graphiques interchangeables.



### Déploiement sans souci

Les services de déploiement avancés incluent la création et le chargement d'image personnalisée ainsi que le marquage de base pour protéger votre investissement. Inclut les services Lenovo™ d'assistance de niveau professionnel pour les grandes entreprises.

## LA STATION DE TRAVAIL LENOVO™ THINKSTATION® P900 CONVIENT IDÉALEMENT POUR :

1

Les environnements dans lesquels une puissance brute de classe station de travail est essentielle : développement logiciel, fabrication, conception graphique, finance, médical, électronique, secteur pétrolier, etc.

2

Les organisations qui veulent pouvoir personnaliser la puissance et les performances de leurs stations de travail.

3

Les professionnels travaillant sur des tâches très gourmandes en performances : développement complexe, conception architecturale, CAO/FAO 3D, imagerie médicale, édition audio/vidéo, etc.

## QU'EST-CE QUI CARACTÉRISE UNE THINKSTATION®

①

Système exclusif de refroidissement à trois canaux

②

Diagnostics et auto-surveillance

③

Personnalisation avancée grâce au module Flex

④

Conception modulaire facilitant les mises à niveau

⑤

Vaste gamme de certifications ISV



## SPÉCIFICATIONS

### PERFORMANCES

#### Processeur

Intel® Xeon® EP  
Famille E5-2600 v3

#### Système d'exploitation

Windows 10 Professionnel 64 bit  
Windows 10  
Windows 7 Professionnel 64 bits

#### Circuit graphique

NVIDIA® NVS™ 310  
NVIDIA® NVS™ 315  
NVIDIA® NVS™ 510  
NVIDIA® Quadro® K420  
NVIDIA® Quadro® K620  
NVIDIA® Quadro® K2200  
NVIDIA® Quadro® M4000  
NVIDIA® Quadro® M5000  
NVIDIA® Quadro® M6000  
NVIDIA® Tesla™ K40

#### Nbre max. de périph. de stockage : 14

Max. 3,5" : 6 (24 To)<sup>1</sup>  
Max. 2,5" : 10 (10 To)<sup>1</sup>  
Max. PCIe M.2 : 4 (2 To)<sup>1</sup>

#### Alimentation

1 300 W, efficacité énergétique 92 %

#### Mémoire

16 emplacements DIMM, jusqu'à 2 133 MHz

#### RAID

0/1/5/10

#### Module Flex

Unité optique Slim  
Lecteur multiformat 29-en-1  
Firewire IEEE 1394  
eSATA

### CONNECTIVITÉ

#### Ports

4 USB 3.0 à l'arrière  
4 USB 2.0 à l'arrière  
4 USB 3.0 à l'avant  
2 Ethernet Gigabit  
PS2

#### Emplacements d'extension

4 PCIe x16  
2 PCIe x4 (ouverts)  
2 PCIe x1 (ouverts)  
2 connecteurs Flex

#### Lecteur de carte mémoire

Lecteur multiformat SD 9-en-1 intégré  
29-en-1 en option

#### Connectivité

WiFi AC

### CONCEPTION

#### Dimensions (L x P x H)

200 x 620 x 446 mm

#### Chipset

C612

### LOGICIELS

#### Applications Lenovo™

- Lenovo™ Companion
- Lenovo™ Solution Center

### CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Qualification ENERGY STAR® 6.0
- Label EPEAT™ Gold
- Certification GREENGUARD®
- Alimentation 1 300 W 80 PLUS® Platinum

Lenovo™

<sup>1</sup> Combinaison quelconque de périphériques de stockage (14 au maximum).

## ACCESSOIRES

Moniteur 28" 4K x 2K Lenovo ThinkVision Pro2840m (60B4RAR6xx)

16 Go de RDIMM DDR4 2 133 MHz ECC par Lenovo (4X70G78062)

Disque SSD M.2 256 Go pour ThinkStation (4XB0G69278)

## SERVICES RECOMMANDÉS

Lenovo™ propose un portefeuille complet de services prenant en charge l'intégralité du cycle de vie de votre investissement ThinkStation®. Les offres de services et les délais de réponse que vous proposez Lenovo (les meilleurs du marché) vous permettent d'optimiser vos investissements informatiques.

#### ASSISTANCE TECHNIQUE PRIORITAIRE\*

Avec ce service, votre priorité devient la nôtre. Transfert d'appel prioritaire 24 x 7 à des techniciens de haut niveau, suivi électronique des incidents, grande réactivité et résolution rapide des problèmes.

\* Non disponible dans toutes les régions

#### EXTENSIONS DE GARANTIE (JUSQU'À 5 ANS DE DURÉE TOTALE)

Ce service permet de budgétiser avec précision les coûts des PC, de protéger vos investissements et de réduire potentiellement leur coût total de possession au fil du temps.

#### MISES À NIVEAU DE GARANTIE - INTERVENTION SUR SITE LE JOUR OUVRABLE SUIVANT + INSTALLATION PAR UN TECHNICIEN DES PIÈCES REMPLAÇABLES PAR L'UTILISATEUR

Optimisent la disponibilité du PC et la productivité en mettant à votre disposition des services de réparation commodes et rapides sur votre lieu de travail. Libèrent votre personnel informatique des tâches d'installation des pièces internes, ce qui lui permet de consacrer plus de temps aux activités cruciales pour l'entreprise.

#### CONSERVATION DU DISQUE

Ce service vous permet de conserver votre disque en cas de défaillance de celui-ci pour vous offrir la tranquillité d'esprit de savoir que vos précieuses données sont protégées. Pour les systèmes comportant de multiples disques durs/SSD, ce service s'applique à toutes les unités.



WWW.LENOVO.COM/FR

