

# Un niveau inédit de performances

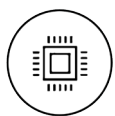
Conçue pour les ingénieurs

Qu'il s'agisse de concevoir un bâtiment ou de travailler sur la voiture de demain, la ThinkPad® P51 délivre la puissance et la portabilité qu'il vous faut. Avec les processeurs Intel® Xeon® et circuits graphiques NVIDIA® Quadro® les plus récents, votre P51 offre les certifications ISV nécessaires pour garantir le bon fonctionnement de vos logiciels sur le matériel Lenovo. Et grâce à sa conformité MIL-SPEC et aux technologies de stockage et de mémoire les plus rapides du marché, vous disposerez d'une machine qui restera performante pendant plusieurs années.

Lenovo™



## POURQUOI ACHETER LA STATION DE TRAVAIL MOBILE LENOVO™ THINKPAD® P51 ?



### Hautes performances mobiles

Ce système déborde de puissance : tout derniers processeurs Intel® Xeon® pour stations de travail mobiles, circuits graphiques NVIDIA® Quadro® les plus récents, jusqu'à 64 Go de mémoire, 2 To de stockage PCIe...



### Qualité d'affichage époustouflante

Écran IPS UHD 4K très haute résolution offrant 100 % de la palette de couleurs Adobe et étalonnage des couleurs X-Rite® Pantone® garantissant une image réaliste et précise pendant toute la durée de vie du produit.



### Environnement utilisateur optimisé

Le légendaire clavier ThinkPad® est idéalement complété par un pavé tactile spécialement conçu pour la CAO. Déplacez de très gros fichiers de manière quasi instantanée avec le port Intel® Thunderbolt™ 3, la technologie d'E/S la plus rapide du marché.



### Fiabilité légendaire

La ThinkPad® P51 est soumise à des tests de robustesse extrêmement rigoureux (conformité MIL-SPEC). Meilleure conception thermique de sa catégorie : le système reste parfaitement refroidi et silencieux tout en fournissant la puissance nécessaire en permanence.

## LA STATION DE TRAVAIL MOBILE LENOVO™ THINKPAD® P51 CONVIENT IDÉALEMENT POUR :

**1** Ingénieurs et concepteurs qui ont besoin d'un système très fin et très léger, mais aussi très puissant.

**2** Utilisateurs à la recherche d'une station de travail mobile dotée de multiples certifications ISV et capable d'assurer des performances applicatives de très haut niveau.

**3** Personnes qui ont besoin que leur système soit capable de résister aux rigueurs d'une utilisation quotidienne sur le terrain, ce qu'offre cette station de travail robuste validée par les tests ThinkPad les plus extrêmes.

## QU'EST-CE QUI CARACTÉRISE UN PRODUIT THINKPAD® ?

- ① La référence en matière de fiabilité depuis 1992
- ② Matériaux haut de gamme et multiples renforts
- ③ Clavier ergonomique maintes fois primé
- ④ Des formats adaptés à tous les besoins
- ⑤ Conception bien pensée jusque dans le moindre détail



## SPÉCIFICATIONS

### PERFORMANCES

#### Processeur

Processeurs Intel® Xeon® E3-v6 pour stations de travail mobiles

Processeurs Intel® Core™ de 7<sup>e</sup> génération

#### Circuit graphique

Jusqu'à NVIDIA® Quadro® M2200M

#### Mémoire

Jusqu'à 64 Go de DDR4 2 400 MHz (4 emplacements SODIMM)

#### Nbre max. de périph. de stockage : 3

Disques durs (max.) = 1 To (1 To)

SSD PCIe (max.) = 1 To (2 To)

#### RAID

0, 1

#### Alimentation

170 W

#### Batterie

4 cellules (66 Wh)

6 cellules (90 Wh)

### CONNECTIVITÉ

#### Ports

4 USB 3.0 (dont un toujours alimenté)

1 HDMI 1.4

1 mini-DisplayPort™ 1.2

1 Intel® Thunderbolt™ 3

1 RJ45 (Gigabit Ethernet)

1 connecteur pour station d'accueil

1 connecteur mixte écouteurs/micro

1 lecteur de carte à puce<sup>1</sup>

1 ExpressCard (34 mm)

#### WLAN

WiFi 802.11a/c 2 x 2 + Bluetooth® 4.1 Intel® 8265 vPro

WiFi 802.11a/c 2 x 2 + Bluetooth® 4.1 Intel® 8265

#### WWAN

4G LTE (Sierra EM7445)

#### Lecteur de carte mémoire

Lecteur multiformat 4-en-1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) intégré

### LOGICIELS

- Windows 10 Professionnel 64 bits
- Windows 10 Famille 64 bits
- Windows 10 Famille unilingue 64 bits
- Windows 10 Famille Chinois 64 bits
- Ubuntu® Linux
- RHEL

### CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

- EPEAT™ Gold
- ENERGY STAR® 6.1
- GREENGUARD®
- Conformité RoHS

### CONCEPTION

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

377,4 x 252,3 x 24,5-25,9 mm

#### Écran

15.6" IPS Full HD (1 920 x 1 080), 250 nits

15.6" IPS Full HD (1 920 x 1 080), tactile, 220 nits

15.6" IPS Ultra HD 4K (3 840 x 2 160), 300 nits

#### Poids

À partir de 2,5 kg

#### Sonde colorimétrique

X-Rite® Pantone<sup>1</sup>

#### Clavier

Clavier ThinkPad® Precision avec pavé numérique et rétroéclairage<sup>1</sup>

<sup>1</sup> En option.

## SERVICES RECOMMANDÉS

Lenovo™ propose un portefeuille complet de services pour assurer le support et la protection de votre investissement ThinkPad®. Consacrez-vous à vos clients et à votre entreprise, et non à votre informatique.

#### 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.

#### ASSISTANCE LENOVO PREMIER<sup>2</sup>

Met le client en relation directe avec des techniciens spécialisés situés dans la zone EMEA qui assureront l'assistance matérielle et logicielle, en fournissant une assistance sur site le jour ouvrable suivant en cas de besoin.

#### PROTECTION CONTRE LES DOMMAGES ACCIDENTELS<sup>2</sup>

Épargnez-vous les difficultés engendrées par les coûts de réparation imprévus. Ce service fournit une protection complète contre les dommages non couverts par la garantie et survenant dans des conditions normales d'utilisation tels que les chutes, les écoulements de liquide mineurs et les dommages à l'écran intégré.

#### MISE À NIVEAU DE GARANTIE - SERVICE DE RÉPARATION SUR SITE AVEC INTERVENTION LE JOUR OUVRABLE SUIVANT<sup>3</sup>

Optimise la disponibilité du PC et la productivité en mettant à votre disposition des services de réparation commodes et rapides sur votre lieu de travail.

<sup>2</sup> Non disponible dans toutes les régions.

<sup>3</sup> Jusqu'à 5 ans de durée totale.

## OPTIONS ET ACCESSOIRES



Station d'accueil ThinkPad® Performance



Sac à dos ThinkPad® Professional (jusqu'à 15,6")



[WWW.LENOVO.COM](http://WWW.LENOVO.COM)

© 2017 Lenovo. Tous droits réservés. Disponibilité : Les offres, tarifs, spécifications et disponibilités sont susceptibles de modification sans préavis. 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, 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, Rescue and Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkServer, ThinkVantage et ThinkVision sont des marques commerciales ou des marques déposées de Lenovo. Microsoft, Windows et Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Intel, le logo Intel, Intel Atom et Intel Atom Inside sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. D'autres noms de sociétés, de produits et de services mentionnés ici peuvent être des marques commerciales appartenant à leur détenteur respectif. L'autonomie de la batterie et le temps de charge varient en fonction de nombreux facteurs, notamment la configuration du système et l'usage qui en est fait. Visitez le site [Lenovo.com/safecomputing](http://Lenovo.com/safecomputing) régulièrement pour en savoir plus sur l'informatique sécurisée et efficace.

