

# Guide du portefeuille professionnel

## Windows 10 Pro

Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.



**Lenovo**

# SOMMAIRE

<b>INTRODUCTION</b>	<b>4</b>
<b>OFFRE ET SERVICES</b>	<b>6</b>
<b>Infrastructure de bout en bout</b>	<b>6</b>
<b>INFORMATIQUE POUR L'UTILISATEUR FINAL</b>	<b>8</b>
<b>Ordinateurs portables</b>	<b>8</b>
Portables et ultrabooks ThinkPad® (informatique haut de gamme)	<b>10</b>
Portables ThinkPad® (informatique standard)	<b>12</b>
Portables ThinkPad® et Lenovo™ (informatique abordable)	<b>14</b>
Portables ThinkPad® et Lenovo™ (informatique pour l'école)	<b>16</b>
<b>Tablettes</b>	<b>18</b>
Tablettes ThinkPad® et Lenovo™	<b>20</b>
<b>Ordinateurs de bureau</b>	<b>22</b>
Postes de travail	<b>24</b>
Moniteurs	<b>26</b>
Ordinateurs de bureau tout-en-un	<b>28</b>
<b>Stations de travail</b>	<b>30</b>
Stations de travail	<b>32</b>
<b>Bureaux intelligents</b>	<b>34</b>
<b>SERVEURS ET SOLUTIONS POUR LE DATACENTER</b>	<b>36</b>
<b>Serveurs</b>	<b>38</b>
<b>Stockage et mise en réseau</b>	<b>40</b>
Infrastructure et stockage du datacenter	<b>42</b>
Centres EBC (Executive Briefing Center) et mise en réseau	<b>44</b>
Datacenter software-defined (SDDC)	<b>46</b>
Solutions conçues par Lenovo	<b>48</b>
<b>SERVICES LENOVO</b>	<b>50</b>

## QUI NOUS SOMMES

Lenovo est un géant mondial des technologies qui apporte son envergure et sa valeur ajoutée à tous ses clients, grands comme petits.

Seul acteur du marché à développer et fabriquer des smartphones, des PC et des produits pour le datacenter, nous aidons les dirigeants d'entreprise et les responsables informatiques à faire une réelle différence au sein de leur organisation en leur fournissant la plus vaste gamme de technologies pensées pour doper la productivité, des solutions de support et de maintenance d'une grande flexibilité, et de toutes nouvelles manières d'acquérir et de déployer des systèmes IT.

### Des solutions créées pour vous

Le vaste portefeuille d'offres exhaustives de Lenovo et ses partenariats étroits avec d'autres fournisseurs de solutions technologiques présentent constamment des opportunités pour votre entreprise d'adopter de nouvelles technologies intéressantes qui vous aideront à atteindre vos objectifs.

Pour plus d'informations sur nos produits, rendez-vous sur le site [lenovo.com](http://lenovo.com)

\* [https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS44385418&cid=emea\\_newsletter\\_24102018\\_2&%20](https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS44385418&cid=emea_newsletter_24102018_2&%20)



## LEADERSHIP

- Lenovo est classé n° 1 mondial des constructeurs de PC\*
- N° 2 du marché mondial des PC et tablettes
- Premier utilisateur d'énergies vertes selon Bloomberg, avec 288 % de l'énergie consommée provenant de sources renouvelables certifiées
- Quatre produits vendus chaque seconde, dans 160 pays
- N° 1 des portables pour la seconde année consécutive dans le classement « Best & Worst Brands » de Laptop Mag



## RÉFÉRENCES

- Entreprise technologique figurant dans le classement Fortune Global 500
- L'une des entreprises de l'indice Hang Seng les plus réputées au monde
- Entreprise classée dans le Top 50 mondial des entreprises les plus innovantes par le Boston Consulting Group
- L'une des entreprises les plus réputées au monde selon Forbes
- Figure dans le prestigieux classement des 100 plus grandes marques mondiales établi par Interbrand
- N° 1 dans le rapport TBR sur la satisfaction des clients et l'enquête ITIC 2016-2017 sur la fiabilité des serveurs pour la 4e année consécutive



## ENVERGURE

- Une société pesant 46 milliards de dollars
- Plus de 50 000 employés et des clients dans plus de 160 pays
- N° 3 mondial des appareils intelligents connectés
- L'un des cinq plus grands fabricants mondiaux de smartphones
- Fournisseur de systèmes HPC du classement TOP500 connaissant la croissance la plus rapide du marché et 2nd en nombre de systèmes HPC les plus puissants

Lenovo

## SOLUTIONS D'INFRASTRUCTURE

Solutions Cloud  
Virtualisation des clients  
Systèmes convergés et hyperconvergés

## SOLUTIONS D'ENTREPRISE

Big Data et analytique  
Applications métier  
Solutions de base de données  
HPC et IA

## SOLUTIONS SECTORIELLES

Fabrication et ingénierie  
Services bancaires et financiers  
Sciences de la vie et santé  
Médias et divertissement  
Enseignement et formation

## SERVEURS ET SOLUTIONS POUR LE DATACENTER

Serveurs  
Stockage  
Mise en réseau  
Options pour serveurs et systèmes de stockage  
Solution de gestion Lenovo XClarity

## INFORMATIQUE POUR L'UTILISATEUR FINAL

Portables et ultrabooks  
Convertibles et 2-en-1  
Ordinateurs de bureau et tout-en-un  
Tablettes  
Stations de travail

## ACCESSOIRES POUR APPAREILS POUR L'UTILISATEUR FINAL

Moniteurs  
Sacoches de transport  
Sécurité  
Mémoire  
Stockage  
Stations d'accueil et duplicateurs de ports  
Batteries et alimentations  
Claviers et souris

## SERVICES

Garantie et protection  
Configuration  
Déploiement  
Services matériels

## SUPPORT

Assistance technique prioritaire  
Centres de services locaux



PRODUITS PROFESSIONNELS

# ORDINATEURS PORTABLES

 Windows 10 Pro

Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

**Lenovo**

## HAUT DE GAMME

Thinkpad X1 Extreme



ThinkPad X1 Carbon (6e gén.)



ThinkPad X1 Yoga (3e gén.)



ThinkPad Série X  
ThinkPad X280, X380 Yoga



ThinkPad Série T  
ThinkPad T480, T480s, T580



## STANDARD

ThinkPad Série A  
ThinkPad A275, A475,  
A285, A485



Lenovo ThinkPad Série E  
Lenovo ThinkPad E480, E485,  
E580, E585



ThinkPad Série L  
ThinkPad L380, L380 Yoga,  
L480, L580



## ABORDABLE

Lenovo™ Série V  
Lenovo V130, V320, V330



ThinkPad 11e  
11e (5e gén.), 11e Yoga



Winbooks Lenovo™  
100e, 300e



## Portables et ultrabooks ThinkPad®

### Portables et ultrabooks ThinkPad® : des outils professionnels légendaires

Depuis son lancement en 1992, la philosophie qui sous-tend le ThinkPad® consiste à concevoir des produits adaptés à la nature humaine des utilisateurs professionnels et qui leur donnent les moyens de gagner en productivité. Notre approche d'avant-garde en matière de technologies et d'ingénierie a fait du ThinkPad le leader du marché pour ses fonctionnalités innovantes, sa conception intelligente, sa fiabilité et ses performances. C'est cette capacité à « penser différemment » qui a conduit à s'inspirer d'une simple boîte à déjeuner pour concevoir le légendaire ThinkPad, un ordinateur qui a bouleversé la manière de travailler dans l'entreprise.



## PRINCIPAUX ATOUTS



**Clavier maintes fois primé :** doté de touches plus grandes et plus espacées, il assure un confort de saisie optimal tout au long de la journée.



**Résistance aux liquides sans équivalent sur le marché :** les portables ThinkPad peuvent résister à un renversement de liquide relativement important (jusqu'à 60 ml) grâce à un ingénieux système de drainage dissimulé sous le clavier.



**Le système de refroidissement le plus silencieux et le plus efficace jamais conçu :** le ventilateur « aile de chouette » du ThinkPad est 23 % plus léger et 10 % plus compact tout en assurant un flux d'air 38 % plus élevé et des performances thermiques 15 % meilleures.

**12 méthodes MIL-SPEC et 21 tests :** chaque ThinkPad est soumis à 21 tests rigoureux (portant notamment sur la température, la pression, la poussière, l'humidité et les vibrations) pour garantir sa fiabilité dans divers scénarios d'utilisation réels.



**Fins, légers et dotés d'une protection maximale :** nos ThinkPad sont fabriqués en fibre de carbone, un matériau ultraléger qui garantit à la fois une grande solidité et un poids extrêmement faible.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Station d'accueil ThinkPad Ultra Dock



Souris tactile sans fil pour ThinkPad X1



Sac à dos ThinkPad Professional



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

## ThinkPad X1 Extreme

« Puissance extrême. Portabilité extrême. Possibilités extrêmes. »

- Jusqu'aux processeurs Intel® Core™ à six cœurs de 8e génération avec circuit graphique indépendant NVIDIA GeForce 1050 Ti MaxQ
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran 15,6" (39,62 cm) UHD HDR Dolby Vision™ avec 100 % de la palette de couleurs
- Jusqu'à 15 heures d'autonomie\*, avec RapidCharge



## ThinkPad X1 Carbon (6e gén.)

« Fabrication robuste et de qualité, design à la fois classique et original. »

- Tech Aeris*
- CPU quadruple cœur Intel® Core™ de 8e génération, pour des performances accrues de 35 % par rapport à la génération précédente
  - Fourni avec Windows 10 Professionnel
  - Écran HDR Dolby Vision™ offrant une luminosité maximale de 500 nits
  - Technologie RapidCharge pour recharger la batterie à 80 % en une heure

## ThinkPad X1 Yoga (3e gén.)

« Design haut de gamme et grande robustesse. »

- Tech Aeris*
- CPU quadruple cœur Intel® Core™ de 8e génération
  - Fourni avec Windows 10 Professionnel
  - Écran HDR Dolby Vision™ avec 100 % de la palette de couleurs
  - Charnière pivotant à 360°



## ThinkPad Série X

Le top pour rester productif où que vous soyez ThinkPad X280, X380 Yoga

- Jusqu'au processeur Intel® Core™ i7 le plus récent
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Le ThinkPad X380 Yoga est équipé d'un écran 13,3" (33,78 cm) Full HD, tandis que le ThinkPad X280 offre un écran 12,5" (31,75 cm).
- Autonomie d'une journée entière et technologie RapidCharge : le ThinkPad X280 offre 15 heures d'autonomie, tandis que le ThinkPad X380 Yoga atteint 12,5 heures.



## ThinkPad Série T

Conçus pour optimiser chaque minute de votre temps

- ThinkPad T480s, T480, T580**
- Jusqu'aux tout derniers processeurs Intel® Core™ i7 de 8e génération
  - Fourni avec Windows 10 Professionnel
  - Jusqu'à 27 heures d'autonomie avec la technologie Power Bridge
  - Connecteur USB-C latéral pour station d'accueil et port Thunderbolt™ 3
  - Le T480 et le T480s sont équipés d'un écran 14" (35,56 cm), tandis que le T580 offre un écran 15,6" (39,62 cm).
  - Le T480s offre 15,6 heures d'autonomie et la technologie RapidCharge.

Informatique standard

## Portables ThinkPad®

### Portables ThinkPad® : une approche professionnelle unique

Vous avez une vision claire pour votre entreprise, et nous comprenons vos besoins en matières de technologies numériques : fonctionnalités et prix abordable, mobilité et fiabilité, capacités et simplicité. Quel que soit le compagnon pour la vie de tous les jours que vous cherchez, comme les ThinkPad Séries A, E et L, il vous faut des technologies intelligentes, conçues de manière intelligente.

## PRINCIPAUX ATOUTS



#### Simplicité

Pensés pour résister pendant des années tout en étant très faciles d'utilisation dès le premier jour.



#### Efficacité

Acquittez-vous facilement de toutes vos tâches tout en profitant du confort d'utilisation, de la fiabilité et de la sécurité que vous avez appris à attendre d'un portable ThinkPad.



#### Puissance

Les toutes dernières technologies garantissent que votre entreprise pourra relever tous les défis.



#### Clavier maintes fois primé

Le légendaire clavier ThinkPad offre une saisie plus précise et plus confortable, toute la journée, tous les jours... Vous pouvez faire confiance à ceux qui savent : les pros de l'informatique !



#### Sécurité

Vous êtes protégé en permanence, vous, vos employés et votre entreprise, par des fonctions de sécurité faciles à gérer.



#### Intelligence

Conçus de manière intelligente pour offrir une approche vraiment professionnelle.

Lenovo



## ThinkPad Série A

### Performances et portabilité, réinventées ThinkPad A275, A475, A285, A485

- Équipés des tout derniers processeurs AMD PRO et AMD Ryzen™ avec circuit graphique intégré AMD Radeon™
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Avec leur poids inférieur à 2 kg, les Série A offrent une mobilité optimale (le modèle A485 pèse tout juste 1,58 kg).
- Sécurité biométrique et chiffrement des données, cache ThinkShutter intégré à la caméra, lecteur d'empreinte digitale tactile Match-on-Chip et caméra IR avec Windows Hello
- Le ThinkPad A485 est équipé d'un écran tactile multipoint Full HD.

## ThinkPad Série E

### Un maximum de productivité et d'élégance à un prix abordable ThinkPad E480, E485, E580, E585

- Jusqu'au processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Les modèles E485 et E585 offrent jusqu'aux tout derniers processeurs AMD PRO et AMD Ryzen™ 7.
- L'E480 est fourni avec un écran 14" (35,56 cm) Full HD IPS, tandis que l'E580 offre un écran 15,6" (39,62 cm) Full HD IPS.
- USB-C, USB 3.1, HDMI



## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

### Ensemble clavier et souris sans fil Lenovo Professional



### Batterie externe PowerBank USB-C pour portable (14 000 mAh)



### Station d'accueil USB-C ThinkPad



Windows 10 Pro

Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

## ThinkPad Série L

### Top de la fiabilité et de la stabilité ThinkPad L380, L380 Yoga, L480, L580

- Jusqu'aux tout derniers processeurs Intel® Core™ (avec la technologie Intel® vPro™ en option)
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran Full HD IPS antireflets pour le L380 et le L480
- Lecteur d'empreinte digitale et caméra infrarouge
- Technologie RapidCharge pour recharger la batterie à 80 % en une heure



Informatique abordable

## Portables ThinkPad® et Lenovo™

### Portables professionnels ThinkPad® et Lenovo™ : des performances à la hauteur de toutes vos attentes

Quand vous travaillez en déplacement ou dans les environnements les plus rigoureux, votre portable devient un partenaire essentiel. Vous devez avoir la certitude qu'il ne vous laissera pas tomber. Alliant agilité, solidité et haute productivité, les portables Lenovo Série V parvient à intégrer la légendaire robustesse ThinkPad dans un système économique offrant une fiabilité à toute épreuve.

Lenovo

## PRINCIPAUX ATOUTS



### Coût

Acquittez-vous facilement de toutes vos tâches tout en profitant du confort d'utilisation, de la fiabilité et de la sécurité que vous avez appris à attendre d'un portable ThinkPad.



### Intelligence

Conçus de manière intelligente pour offrir une approche vraiment professionnelle.



### Clavier maintes fois primé

Le légendaire clavier ThinkPad offre une saisie plus précise et plus confortable, toute la journée, tous les jours... Vous pouvez faire confiance à ceux qui savent : les pros de l'informatique !

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Souris USB  
Lenovo Essential



Sacoche à ouverture supérieure  
ThinkPad Essential



Station d'accueil USB 3.0  
ThinkPad Pro Dock



Windows 10 Pro

Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

## Lenovo™ V330-14 ARR

### Simplicité et efficacité pour les professionnels

- Prend en charge jusqu'au processeur quadruple cœur AMD Ryzen™ 5 avec circuit graphique intégré AMD
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran jusqu'à 14" (35,56 cm) FHD (1 920 x 1 080) antireflets
- Jusqu'à 8 Go de mémoire DDR4 2 400 MHz
- Vaste gamme de ports pour répondre à tous les besoins de connectivité
- Robustes solutions de sécurité : lecteur d'empreinte digitale tactile\*, Windows Hello, module TPM 2.0 (firmware)
- Haut-parleurs stéréo avec Dolby® Audio™



## Lenovo™ Série V

### Des performances boostées à petit prix Lenovo V110, V130, V320, V330

- Jusqu'aux tout derniers processeurs Intel® Core™ i7 de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Le V330 est doté d'une caméra avec cache de confidentialité intégré.
- Le V130 et le V330 sont équipés d'un écran 15" (38,10 cm), le V110 d'un écran 15,6" (39,62 cm), tandis que le V320 offre un impressionnant écran 17" (43,18 cm).

## Portables ThinkPad® et Lenovo™

### Portables ThinkPad® et Lenovo™ : prêts pour la salle de classe, tout qu'il faut pour l'entreprise

Les établissements d'enseignement qui fournissent des portables aux élèves et aux enseignants constatent une amélioration significative des résultats scolaires. Des appareils légers qui permettent aux élèves de facilement se réunir, prendre des notes, écrire et modifier des documents deviennent essentiels pour les nouvelles manières d'apprendre et d'enseigner. Notre portefeuille pour l'enseignement répond idéalement aux besoins de ces environnements.

Lenovo

## PRINCIPAUX ATOUTS



### Abordable

Des ressources limitées imposent une conception brillante... Ces systèmes de milieu de gamme ont été conçus pour aller au-delà des attentes tout en tenant dans le budget.



### Puissance

Les technologies de processeur et de mémoire les plus récentes, complétées par la connectivité USB Type-C, la nouvelle norme de référence, vous permettent de travailler plus vite et plus efficacement, ainsi que de vous connecter partout.



### Sécurité

Vos données sensibles et vos informations client sont totalement à l'abri grâce au lecteur d'empreinte digitale à capteur tactile, à Windows Hello et au cache de confidentialité pour la caméra.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

### Adaptateur secteur standard 65 W Lenovo



### Souris USB avec lecteur d'empreinte digitale Lenovo



### Sacoche à ouverture supérieure ThinkPad Essential



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

## ThinkPad 11e et 11e Yoga

### Conçus pour résister aux rigueurs d'une utilisation en classe

#### ThinkPad 11e (5e gén.), 11e Yoga (5e gén.)

- Écran tactile 10 points en option
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Moins de 1,6 kg
- Stylet ThinkPad Pen Pro



## Winbooks Lenovo™

### Faciles à utiliser n'importe où pour l'enseignement 100e, 300e

- Les deux offrent jusqu'au processeur Intel® Celeron® N3450.
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Le 100e est doté de ports et de charnières renforcés, tandis que le 300e offre des charnières pivotant à 360°.
- Le 100e est équipé d'une webcam HD rotative à 180°, tandis que le 300e offre la prise en charge du stylet actif.
- Le 300e pèse 1,45 kg, contre tout juste 1,22 kg pour le 100e.



# TABLETTES

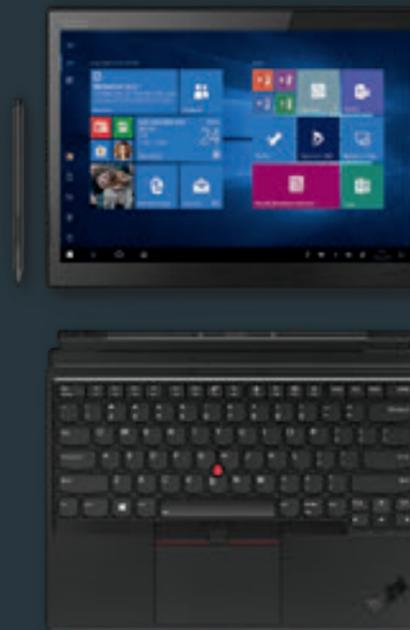


Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

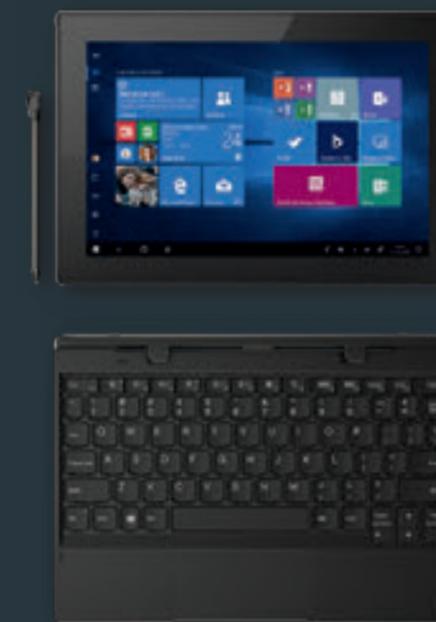
Lenovo

HAUT DE GAMME

ThinkPad X1 Yoga (3e gén.)



Lenovo Tablet 10



STANDARD

Miix 520



Ideapad D330



## Tablettes ThinkPad® et Lenovo™

### Une grande flexibilité pour plus de polyvalence dans l'entreprise

Les technologies évoluent constamment et offrent sans cesse des expériences inédites. Les Lenovo Série Miix, le X1 Tablet et le Lenovo Tablet 10 sont des ordinateurs portables d'un tout nouveau genre, avec un écran tactile convertible ou amovible pour offrir une flexibilité accrue. Cela permet de les utiliser comme un portable standard, mais aussi comme une tablette et de bien d'autres façons. Cette particularité leur confère une grande polyvalence et leur permet de s'adapter à toutes sortes de situations.



## PRINCIPAUX ATOUTS



### Charnière rigoureusement testée :

la charnière en alliage de zinc du ThinkPad Yoga peut supporter 30 000 cycles d'ouverture-fermeture, ce qui permet une utilisation intensive sans aucun souci.



### Ergonomie et sécurité de pointe :

robustesse, sécurité intégrée et facilité de gestion permettent aux utilisateurs de rester productifs tout en simplifiant le travail du personnel IT.



### Prise en charge du stylet :

le stylet numérique avec emplacement de rangement offre 100 minutes d'utilisation avec tout juste 15 secondes de charge. Grâce à la technologie WRITEit, des suggestions et corrections automatiques facilitent l'écriture manuscrite.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Clavier ThinkPad



Stylet Lenovo



Étui scellé pour Lenovo™ Tablet 10



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

### X1 Tablet (3e gén.)

Une tablette, un portable, une toile vierge... À vous de choisir !

- Jusqu'aux processeurs quadruple cœur Intel® Core™ i7 de 8e génération avec vPro™
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran 13" (33,02 cm) 3K
- Poids inférieur à 900 g
- 9,5 heures d'autonomie
- Lecteur d'empreinte digitale et puce de chiffrement TPM
- Deux ports Intel® Thunderbolt™

### Lenovo™ Tablet 10

Un 2-en-1 professionnel qui tient ses promesses

- Jusqu'à 9,9 heures d'autonomie
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran 10,1" (25,65 cm) HD IPS tactile multipoint (300 nits)
- 8 Go de LPDDR4



### Série Miix

La puissance d'un portable, l'agilité d'une tablette ! Série Miix 520

- La Miix 520 est équipée d'un processeur quadruple cœur Intel de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- La Miix 520 offre un écran 12,2" (30,99 cm) Full HD tactile multipoint



# ORDINATEURS DE BUREAU



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

Lenovo

## TOUR/COMPACT

## TINY

## TOUT-EN-UN

### HAUT DE GAMME

M920 tour



M920x Tiny



M820z



M920 compact



M920q Tiny



M920z



### STANDARD

M725 Compact



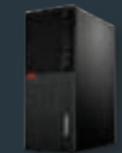
M715 Tiny



V530-24ICB



M720 Tower & SFF



M715q Thin Client



V530-22ICB



M710e Tower



M720q Tiny



Moniteur Tiny-In-One



### ABORDABLE

V530s-07ICB



M625q Tiny



V330-20ICB



V530 tour



V130-20IGM



V330 tour



## Postes de travail

### Repoussez les limites de la productivité, de la créativité et de l'innovation

Les ingénieurs Lenovo™ et ThinkCentre® se sont constamment efforcés de repousser les limites de l'innovation pour proposer des formats et des technologies sans équivalent sur le marché, notamment avec le ThinkCentre Tiny et le Tiny-In-One. Ces ordinateurs sont conçus pour faciliter la vie des responsables informatiques, que ce soit en offrant les meilleures fonctionnalités de déploiement du marché ou en termes de sécurité. Avec ce qui se fait de mieux en matière de qualité de fabrication, de fiabilité et de durabilité, les ordinateurs de bureau ThinkCentre sont à la hauteur de n'importe quelle tâche.

Lenovo

## PRINCIPAUX ATOUTS



#### Système de refroidissement intelligent (ICE) :

en maintenant les températures à un niveau optimal, cette fonctionnalité gère et contrôle de manière dynamique la chaleur à l'intérieur de l'ordinateur pour garantir une température stable, et cela, sans faire aucun bruit.



**Composants de la plus haute qualité :** pour garantir des niveaux optimaux de qualité et de longévité, Lenovo utilise un revêtement or de 15 microns sur les broches de tous ses composants. De plus, la carte mère du ThinkCentre est fabriquée avec des bobines à noyaux de ferrite pour être capable de faire face à des tâches de traitement extrêmement intensives.



**Au-delà des normes de robustesse les plus rigoureuses :** plus de 70 laboratoires spécialisés dans la fiabilité des ordinateurs de bureau œuvrent sans relâche à tester et retester les PC en les soumettant à des chocs, des chutes, des surtensions électriques, des tensions instables, de l'humidité et des températures extrêmes.



**Très faibles taux de panne :** le taux de réparation a baissé de 67 % en 2014 et est inférieur de 37 % à la moyenne du secteur.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

16 Go de mémoire  
Lenovo



Clavier sans fil  
Lenovo Professional



Souris USB avec lecteur  
d'empreinte digitale Lenovo



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.



### ThinkCentre Série M tour et compact

Des PC de bureau compacts et productifs pour les grandes entreprises

**ThinkCentre M720 tour et compact, M725 compact, M920 tour et compact, M710e tour**

- Jusqu'aux processeurs Intel® Core™ i7 de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Jusqu'au processeur AMD Ryzen™ 7 2700 PRO pour le M725 compact
- SSD PCIe avec technologie NAND 3D trois fois plus performants que les SSD classiques
- Jusqu'à 64 Go de DDR4 2 400 MHz



### Ordinateurs de bureau Lenovo™ Série V

Beaucoup de performances, peu de maintenance  
**Lenovo V330, V530s-07ICB compact, V530-15ICB, V530 tour (AMD)**

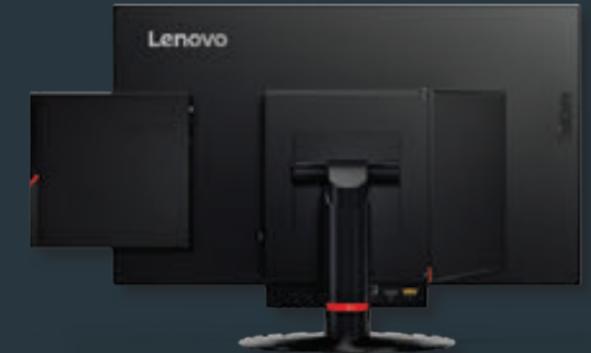
- Le Lenovo V330 tour (AMD) est équipé du processeur AMD Ryzen™ 5-2400G
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Jusqu'au processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération
- Le Lenovo V330 offre jusqu'à 8 Go de mémoire DDR4 2 400 MHz et le Lenovo V320 jusqu'à 8 Go de DDR3L 1 600 MHz.
- Les V520 et V520s compact/tour sont dotés d'un SSD PCIe M.2 2280 et de jusqu'à 32 Go de DDR4 2 400 MHz (2 UDIMM).
- Efficacité énergétique attestée par les certifications Energy Star et GREENGUARD®



### ThinkCentre Série M Tiny

Petits par la taille, grands par les performances  
**ThinkCentre M625q Tiny, M715 Tiny, M715q Thin Client, M720q Tiny, M920q & M920x Tiny**

- Les ThinkCentre M720q, M920q et M920x Tiny offrent jusqu'aux processeurs Intel® Core™ i7 de 8e génération.
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Le client léger M715q est équipé du processeur AMD PRO de 7e génération et le M715 Tiny offre jusqu'au processeur quadruple cœur AMD Ryzen™ 5 PRO 2400GE.
- Stockage SSD PCIe
- Tous les PC de bureau Série M Tiny sont équipés de mémoire DDR4 SODIMM, sauf le M625q Tiny qui est doté de mémoire DDR4 normale.



### Moniteur ThinkCentre Tiny-In-One 24

Profitez d'une conception encore plus intelligente avec ce moniteur fin et léger. Intégration transparente et affichage splendide, avec un vrai environnement tout-en-un

## Moniteurs

### Nos moniteurs deviennent plus fins et plus intelligents chaque année.

Que ce soit pour le travail ou le plaisir, les Lenovo ThinkVision Séries P, T, X et S offrent une image très lumineuse, un environnement immersif, un grand angle de visualisation, une résolution élevée, et le nec plus ultra en termes de flexibilité, de connectivité et d'ergonomie. Exploitez votre espace de travail au maximum en vous dotant d'écrans fins et quasiment sans bords, avec des supports ultrafonctionnels qui sont réglables en hauteur, inclinaison, rotation et pivotement pour offrir un confort d'affichage optimal, même en utilisation à la verticale.

## PRINCIPAUX ATOUTS



**Conception bien pensée et grande qualité de fabrication :** soumis à des tests extrêmement sévères, nos moniteurs se sont vus décerner la certification TUV Eye Comfort. Offrez-vous une réduction de la fatigue oculaire bien méritée avec un écran sans scintillement et éliminant la plupart des reflets gênants.



**Conception « un seul câble » éliminant tout désordre :** l'interface USB-C prend en charge le transfert de données, la vidéo et l'alimentation, ce qui élimine la nécessité d'autres câbles, de stations d'accueil, etc.



**Faible coût total de possession :** nos moniteurs respectueux de l'environnement font économiser 8,7 kWh par an en respectant des spécifications techniques d'efficacité énergétique qui leur ont valu la certification ENERGY STAR®. Ces six modèles ont été certifiés comme étant les moniteurs présentant l'efficacité énergétique la plus élevée en 2018 par ENERGY STAR® : T24i, T24d, T24m, X24q, X24, T2324d.



**Productivité professionnelle :** offrez-vous un environnement visuel optimal en connectant plusieurs moniteurs en cascade. Profitez à fond du multitâche en affichant quatre fois plus de contenu qu'avec un moniteur Full HD standard. Tirez parti des moniteurs compatibles multflux ThinkVision Série P pour booster vos performances visuelles.

Lenovo



### Moniteur Lenovo™ ThinkVision® P44w

**Idéal pour le multitâche, efficace et ergonomique**

- Moniteur 43,4" (110,24 cm), sans bords, WVA, incurvé (1800R)
- Résolution DWUXGA (3 840 x 1 200)
- Environnement visuel réaliste et naturel grâce à la HDR 400
- Temps de réponse de 4 ms
- Palettes de couleurs sRGB, BT.709 et DCI-P3 ( E < 2 avec rapport d'usine)
- USB 3.1 (4 descendants/1BC) (2 ascendants via USB Type-C)
- 2 USB Type-C entièrement fonctionnels, charge maximale de 90 W



### Moniteurs Lenovo™ ThinkVision® Série X

**Design ultrafin, performances avancées**

- Premier écran IPS ultrafin avec angle de visualisation de 178°
- Moniteur 27" (68,58 cm) UHD avec fonctionnalités VoIP complètes, double microphone numérique, caméra Full HD et haut-parleurs 2 x 3 W
- Un seul câble Thunderbolt 3 suffit pour l'alimentation, les fonctions multimédias, les données et les possibilités de station d'accueil
- Certification TUV Eye Comfort couvrant quatre tests importants en matière de qualité d'écran et de protection des yeux



### Moniteurs Lenovo™ ThinkVision® Série T

**Connectivité flexible pour étendre l'espace d'affichage**

- T23d/T24d : format 16:10 offrant 11 % d'espace d'affichage de plus que la Full HD
- T24m : USB-C entièrement fonctionnel, un seul câble pour l'alimentation, les données et les fonctions multimédias
- T22/T24v : caméra compatible VoIP avec prise en charge de Windows Hello
- Conception ergonomique, écran sans bords



### Moniteurs Lenovo™ ThinkVision® Série S

**Environnement de travail, gains de productivité**

- IPS, grand angle de visualisation, sans bords
- Support inclinable
- Certification TUV Eye Comfort (qualité de l'écran et protection des yeux)



### Moniteurs Lenovo™ ThinkVision® Série P

**Image immersive, fonctionnement polyvalent**

- P24/P27h : QHD, fonction de connexion en cascade via USB-C
- P24/P27q : QHD, fonction de connexion en cascade via DP
- P32u/P27u : UHD, 100 % de la palette Adobe RVB, USB-C entièrement fonctionnel (P32u Thunderbolt)
- Certification TUV Eye Comfort (qualité de l'écran et protection des yeux)

## Ordinateurs de bureau tout-en-un

### Toute votre informatique professionnelle dans une solution simple.

Dans le monde affairé d'aujourd'hui, les entreprises ont besoin de solutions informatiques simples et sans souci qui dopent la productivité des utilisateurs. C'est justement en pensant aux professionnels modernes que Lenovo™ a inventé les PC tout-en-un ThinkCentre®. Ils offrent toute la puissance de traitement et les performances générales des PC de bureau traditionnels, mais avec une plus grande facilité de gestion et un encombrement considérablement réduit. Avec leur ligne élégante et épurée, ils répondent à tous les besoins professionnels.

Lenovo

## PRINCIPAUX ATOUTS



### Hautes performances. Fonctionnalités haut de gamme.

Offrez-vous une puissance de traitement inédite et la réactivité de la mémoire Intel Optane avec les tout-en-un ThinkCentre Série M. Ces PC de bureau tout-en-un sont conformes aux normes les plus rigoureuses de l'industrie et bénéficient de la fiabilité Lenovo, comme l'atteste TBR (Technology Business Research).



### Environnement IT réactif et efficacité professionnelle.

Optimisez votre environnement de travail avec les tout-en-un ThinkCentre Série V. Ces PC de bureau tout-en-un d'une grande finesse représentent des solutions économiques répondant à la majorité des besoins professionnels. Dotez-vous d'un système avec disque dur ou SSD qui offre un confort visuel garanti par la certification Low Blue Light ainsi que des fonctions de sécurité intelligentes comme ThinkShutter.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

16 Go de mémoire  
Lenovo



Clavier sans fil  
Lenovo Professional



Casque analogique stéréo  
Lenovo



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

## Tout-en-un ThinkCentre Série M

### Conçus pour l'entreprise et le gain de place Tout-en-un ThinkCentre M820z et M920z

- Jusqu'au processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran tactile multipoint, grand angle de visualisation : 21,5" (54,61 cm) pour le tout-en-un M820z et 23,8" (60,45 cm) pour le tout-en-un M920z
- SSD PCIe jusqu'à 512 Go
- Jusqu'à 32 Go de DDR4 2 400 MHz
- Mémoire Intel® Optane™ M.2 (16/32 Go)



## Tout-en-un Lenovo™ Série V

### Puissance impressionnante et design élégant Tout-en-un V130-20IGM, V330-20ICB, V530-24ICB, V530-22ICB

- Le V330 et le V530 offrent jusqu'au processeur Intel® Core™ i7-8700T (2,4 GHz).
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Le V130 est équipé du processeur Intel® Pentium® Silver J5005 ou Intel® Celeron J4005.
- Écran 19,5" (49,53 cm) pour les V130-20IGM, V330-20ICB et V530-24ICB, 21,5" (54,61 cm) pour le V410z, et 23" (58,42 cm) pour le V530-22ICB
- 16 Go de DDR4 (2)
- Webcam HD 720p
- Certification ENERGY STAR® 6.1
- Le V530-24ICB offre 16 Go de mémoire Intel® Optane™ et jusqu'à 256 Go de stockage SSD.



# STATIONS DE TRAVAIL



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

Lenovo

## STATIONS DE TRAVAIL MOBILES THINKPAD

ThinkPad P1



ThinkPad P52



ThinkPad P52s



ThinkPad P72



## STATIONS DE TRAVAIL THINKSTATION

ThinkStation P330,  
P330 tour, P330 Tiny



ThinkStation P520, P520c



ThinkStation P720



ThinkStation P920



## Stations de travail

### Des performances et une élégance sans précédent

Les stations de travail ThinkStation et les stations de travail mobiles ThinkPad offrent les niveaux les plus élevés de performances, de facilité d'utilisation et de fiabilité. La conception interne modulaire des ThinkStation Série P facilite à l'extrême leur personnalisation et leur mise à niveau. Avec jusqu'à 14 périphériques de stockage pris en charge, le système Flex (Fully Loaded Experience) permet d'obtenir des configurations vraiment uniques. Équipées des processeurs Intel® Xeon® les plus récents et des toutes dernières cartes graphiques professionnelles NVIDIA® Quadro®, les stations de travail Série P offrent les outils idéaux pour concrétiser les idées les plus innovantes.



## PRINCIPAUX ATOUTS



#### Fiabilité remarquable :

le système exclusif de conduit à refroidissement direct, sans ventilateurs ni recyclage de l'air, assure un refroidissement plus efficace et un fonctionnement optimal ininterrompu 24 x 7.



#### Performances élevées :

ces stations de travail prennent en charge les unités Flex (SSD PCIe M.2), qui sont environ trois fois plus rapides que les SSD standard.



#### Ergonomie inégalée :

accédez aux composants (y compris la carte mère) sans utiliser le moindre outil, et profitez d'un silence quasi absolu (seulement 24 dB en veille).



#### Certifications ISV complètes :

la Série P est certifiée pour offrir un fonctionnement optimal avec toutes les principales applications ISV. En réalité, nombre des plus grands ISV du monde ont développé leurs logiciels en utilisant des stations de travail ThinkStation.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉ

Ensemble clavier et souris sans fil Lenovo Professional



Station d'accueil Thunderbolt 3 pour station de travail ThinkPad



Carte graphique NVIDIA Quadro P4000 avec 8 Go de GDDR5 et 4 DP\*



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

### Station de travail mobile ThinkPad P1

Notre station de travail mobile la plus fine et la plus légère à ce jour

- Processeurs Intel® Xeon® de 8e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Format ultraléger : 1,7 kg pour 18,4 mm d'épaisseur
- Circuit graphique NVIDIA® Quadro® P2000
- Écran 15,6" (39,62 cm) UHD 4K (IPS, tactile multipoint, 400 nits, 100 % de la palette de couleurs Adobe)
- 64 Go de mémoire DDR4 (2 666 MHz)
- 2 SSD NVMe M.2, jusqu'à 4 To de stockage au total
- 2 ports USB-C Intel® Thunderbolt™ 3



### Stations de travail mobiles ThinkPad

Des stations de travail portables rapides comme l'éclair

ThinkPad P72, P52s, P52

- Jusqu'aux processeurs Intel® Xeon® de 8e génération et Intel Core™ de 7e génération
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Écran Ultra HD 4K (3 840 x 2 160)
- Circuits graphiques NVIDIA® Quadro®
- Thunderbolt™ 3
- Certifications ISV

### Stations de travail ThinkStation

Des stations de travail hautes performances appréciées des leaders de nombreux secteurs P920, P720, P520, P520c, P330, P330 tour, P330 Tiny

- Processeurs Intel® Xeon® pour toutes les ThinkStation Série P, sauf la P330 Tiny qui offre jusqu'aux processeurs Intel® Core™ i7 vPro™
- Fourni avec Windows 10 Professionnel
- Certifications ISV
- Jusqu'à 2 To de mémoire DDR4 pour la P920, 384 Go pour la P720, 256 Go pour la P520 et la P520c, 64 Go pour la P330 tour et 32 Go pour la P330 Tiny



# Bureaux intelligents

## Transformer l'espace de travail moderne

Dans le monde professionnel d'aujourd'hui, les réunions prennent souvent du retard, le temps de connecter tous les périphériques ou de s'assurer que tous les participants sont présents. Il est temps de passer à un nouveau système de visioconférence ! Le tout nouveau ThinkSmart Hub 500 combine du matériel ThinkSmart de pointe avec les fonctionnalités de Windows 10 IoT et de Skype Entreprise pour créer une solution de visioconférence tout-en-un.

## PRINCIPAUX ATOUTS



### Conception tout-en-un

Combine des performances à toute épreuve avec des fonctionnalités audio et vidéo haut de gamme dans un appareil autonome unique.



### Disponibilité dans le monde entier

Connectez-vous à n'importe qui, n'importe où. Le ThinkSmart Hub 500 est disponible dans 180 pays à travers le monde.



### Facilité de gestion de classe entreprise

Profitez des fonctionnalités sophistiquées de gestion à distance et de renforcement de la sécurité qu'offre la plate-forme Intel® vPro™.



### 3 ans de garantie sur site

En cas de problème, vous savez que notre technicien sur site arrivera rapidement pour vous aider à commencer votre réunion dans les temps.



### Spécialement pensé pour Skype Room System

Ses fonctionnalités intégrées vous donnent un contrôle total sur les participants et le partage de contenus.



### Pas de frais de maintenance annuels

Branchez-le et oubliez les frais de maintenance. Effleurez juste l'écran pour découvrir une toute nouvelle manière de collaborer.

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Caméra HD 1080p  
LOGITECH PTZ PRO 2



Webcam Ultra HD  
4K Logitech BRIO



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

Lenovo™

## ThinkSmart Hub 500

Rapidité. Productivité. Facilité d'utilisation.



### Facile à déployer

Branchez-le et démarrez une réunion d'un simple effleurement du doigt.



### Parlez en marchant

Les microphones à champ lointain capteront les moindres mots avec une clarté incroyable.



### Contrôle instantané

Chacun peut prendre le contrôle et le passer à quelqu'un d'autre instantanément grâce à l'écran rotatif à 360°.



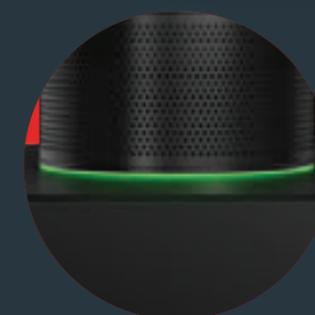
### Participation facile

Avec Skype Room System, rejoindre la réunion, partager des contenus et collaborer devient simple comme bonjour.

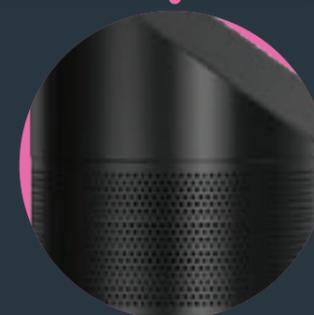
Trappe sécurisée pour la gestion des câbles



Écran rotatif à 360°



Anneau LED tricolore pour le statut Skype



Haut-parleurs avec améliorations Dolby® Premium

## Portefeuille de solutions dédiées au datacenter pensé pour l'avenir

En fournissant les meilleures fondations du secteur en termes de performances, de fiabilité et de sécurité, Lenovo offre un portefeuille complet de solutions de traitement, de stockage et de mise en réseau qui s'intègrent avec votre environnement et interagissent avec celui-ci de manière transparente. Et grâce à l'expertise qu'offrent les services Lenovo à toutes les étapes du cycle de vie des actifs informatiques, nous pouvons vraiment aider les clients à tirer le meilleur parti de leurs investissements technologiques.

### PRINCIPAUX ATOUTS



#### Fiabilité maximale :

selon l'édition 2017-2018 de l'étude ITIC sur la fiabilité, les serveurs x86 Lenovo se sont classés premiers en matière de disponibilité pour la 4e année consécutive.<sup>1</sup>



#### Partenariats stratégiques :

contrairement à ses principaux concurrents, Lenovo n'a pas d'activité dans les logiciels propriétaires et reste ainsi bien plus ouvert aux partenariats avec les meilleurs acteurs du secteur. Cela permet aux clients de Lenovo de profiter d'une stratégie basée sur des normes ouvertes, qui leur permet de faire grandir et de modifier leurs systèmes IT dès que nécessaire.



#### Innovation constante :

Lenovo a fait partie en 2014 du Top 25 des entreprises les plus innovantes établi par le Boston Consulting Group, et possède un long historique de premières mondiales avec des investissements continus en recherche et développement et une solide roadmap.



#### Sécurité optimale :

avec sa technologie Trusted Platform Assurance, Lenovo propose la sécurité de plate-forme la plus performante du marché. Même en ajoutant des options payantes, nos concurrents offrent moins de fonctionnalités de sécurité que ce qui est fourni en standard sur les solutions Lenovo ThinkSystem.



#### Efficacité maximale :

les serveurs Lenovo offrent en standard des alimentations 80 PLUS® Platinum à haut rendement, une température de fonctionnement étendue et une mémoire à faible consommation, autant d'éléments qui leur confèrent une efficacité énergétique incroyable.



#### Highest satisfaction :

à l'heure actuelle, Lenovo se classe n° 1 dans 19 catégories sur 22 (notamment pour les performances, l'efficacité et le support) dans l'enquête TBR sur les comportements d'achat et la satisfaction des clients grands comptes. Lenovo est n° 1 des fournisseurs de serveurs x86 en termes de satisfaction pour la 8e édition consécutive depuis janvier 2015<sup>2</sup>.

Pour plus de détails sur l'offre, suivez nos visites [guidées interactives en 3D](#). Pour en savoir plus sur la manière de combiner les solutions Lenovo destinées au datacenter pour bâtir des architectures éprouvées et optimisées correspondant à vos besoins, rendez-vous sur [LenovoPress](#).



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.

<sup>1</sup> Rapport mondial ITIC 2017-2018 sur la fiabilité du matériel et des systèmes d'exploitation serveur.

<sup>2</sup> Enquête TBR sur les comportements d'achat et la satisfaction des clients grands comptes pour le 2e semestre 2017, décembre 2017.



SCANNEZ



SCANNEZ

Lenovo

# Le datacenter dont vous aurez besoin demain est déjà là !

## ThinkSystem

**ThinkSystem™**: des solutions de serveur, de stockage et de mise en réseau qui offrent ce qui se fait de mieux sur le marché en termes de performances, de flexibilité et de fiabilité.

## ThinkAgile

**ThinkAgile™**: une infrastructure software-defined de nouvelle génération qui est plus facile à déployer et à gérer tout en réduisant les coûts et la complexité.



Processeurs évolutifs Intel® Xeon®

# Serveurs

	Rack	Tour	Lame	Charge de travail ciblée
1P rapport qualité-prix	Lenovo System x3250 	ThinkSystem ST50 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Fichiers/Impression</li> <li>Point de vente</li> <li>Web</li> <li>E-mail</li> <li>ROBO</li> </ul>
	ThinkServer RS160 	ThinkSystem ST250 		
2P rapport qualité-prix	ThinkSystem SR550 			<ul style="list-style-type: none"> <li>E-mail</li> <li>Hébergement Web</li> <li>Base de données</li> <li>Virtualisation</li> <li>Cloud public et privé</li> </ul>
	ThinkSystem SR530 			
2P rapport qualité-prix+	ThinkSystem SR570 	ThinkSystem ST550 	Flex System x240 M5 	<p>Rack et tour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>LOB • Scale-out</li> <li>ROBO • VDI • Fichiers</li> <li>Impression • Serveur Web</li> </ul> <p>Lame:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Consolidation d'infrastructure</li> <li>Microsoft</li> <li>VMware</li> </ul>
	ThinkSystem SR590 			
2P standard	ThinkSystem SR630 		ThinkSystem SN550 	<p>ThinkSystem SN550</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Web</li> <li>Appli. d'entreprise</li> <li>Cloud</li> <li>Virtualisation</li> <li>VDI</li> <li>Base de données</li> <li>Hyperconvergence</li> <li>Analytique</li> <li>Big Data</li> </ul> <p>ThinkSystem SR670</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Entraînement d'intelligence artificielle (IA)</li> <li>Développement de modèle</li> </ul>
	ThinkSystem SR650 			
	ThinkSystem SR670 			
4P performances			ThinkSystem SN850 	<p>ThinkSystem SN850</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Machine Learning</li> <li>Oracle</li> <li>Deep Learning</li> <li>Cluster hybride (HPC et IA)</li> </ul> <p>ThinkSystem SN850</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Business Analytics</li> <li>Opérations OLTP stratégiques</li> <li>ERP/CRM et SAP</li> <li>Oracle</li> <li>Microsoft</li> <li>Prise en charge RHEL et VMware</li> </ul>

	Haut de gamme	Haute densité	Charge de travail ciblée
Performances	ThinkSystem SR850 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Hautes performances et haute densité</li> <li>Recherche scientifique</li> </ul>
	ThinkSystem SR860 		
Un maximum de performances, de fiabilité et d'évolutivité	ThinkSystem SR950 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Business Analytics</li> <li>Logique métier</li> <li>CRM</li> <li>ERP</li> <li>Virtualisation</li> </ul>
	System x3850 X6 		
	System x3950 X6 		
Système 2U4N prenant en charge les CPU de milieu de gamme		ThinkSystem SD530  	<ul style="list-style-type: none"> <li>HPC</li> <li>IA</li> <li>Machine Learning</li> </ul>
Système 6U12N prenant en charge les CPU haut de gamme		ThinkSystem SD650 	<ul style="list-style-type: none"> <li>HPC</li> <li>Big Data et analytique</li> <li>Deep Learning</li> <li>Recherche</li> </ul>

# Stockage

(SAN) Storage-Area Network	Charges de travail ciblées	(DAS) Direct-Attached Storage	Charges de travail ciblées	Stockage	
<b>ThinkSystem DS2200</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stockage partagé d'entrée de gamme</li> <li>Bureaux distants et succursales (ROBO)</li> </ul>	<b>D1224</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Big Data</li> <li>Business Analytics</li> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Streaming multimédia</li> <li>Clouds privés</li> <li>Serveur de fichiers et d'impression</li> <li>E-mail et collaboration</li> <li>Bases de données</li> <li>SAP HANA</li> <li>Windows Storage Spaces</li> </ul>	<b>TS2260</b> 	
<b>ThinkSystem DS4200</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stockage principal</li> <li>Bureaux distants et succursales (ROBO)</li> <li>Virtualisation</li> <li>Sauvegarde</li> </ul>	<b>D1212</b> 		<b>TS2270</b> 	
<b>ThinkSystem DS6200</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stockage d'entreprise</li> <li>Transactions ou E/S intensives</li> <li>Base de données OLTP</li> </ul>	<b>D3284</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Business Analytics</li> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Clouds privés et hybrides</li> <li>Serveur de fichiers et d'impression</li> <li>Sauvegarde et archivage</li> <li>Windows Storage Spaces</li> </ul>	<b>TS2280</b> 
<b>V5030</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stockage d'entreprise</li> <li>E/S intensives</li> <li>Virtualisation</li> <li>Base de données</li> </ul>	<b>DM7000H</b> 			<b>TS2900</b> 
<b>V3700 v2</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stockage partagé</li> <li>Bureaux distants et succursales (ROBO)</li> </ul>	<b>DM5000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intelligence artificielle</li> <li>Analytique</li> <li>Appli. d'entreprise</li> <li>Ingénierie et conception</li> </ul>	<b>TS4300</b> 	
<b>ThinkSystem DM7000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloud hybride</li> <li>Intelligence artificielle</li> <li>Big Data</li> <li>Analytique</li> <li>Ingénierie et conception</li> </ul>	<b>DM3000H</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Microsoft</li> <li>Solutions</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Services de fichiers</li> </ul>	
<b>ThinkSystem DM5000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intelligence artificielle</li> <li>Analytique</li> <li>Appli. d'entreprise</li> <li>Ingénierie et conception</li> </ul>	<b>DM7000F</b> 			
<b>ThinkSystem DM3000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Microsoft</li> <li>Solutions</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Services de fichiers</li> </ul>	<b>DM5000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Microsoft</li> <li>Solutions</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Services de fichiers</li> </ul>		
<b>ThinkSystem DM7000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Microsoft</li> <li>Solutions</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Services de fichiers</li> </ul>	<b>DE6000H</b> 			
<b>ThinkSystem DM5000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisation</li> <li>Microsoft</li> <li>Solutions</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Services de fichiers</li> </ul>	<b>DE4000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>		
<b>ThinkSystem DE6000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bases de données hautes performances</li> <li>Applications Web et de sécurité</li> <li>Analytique</li> </ul>	<b>DE2000H</b> 			
<b>ThinkSystem DE4000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>	<b>DE6000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>		
<b>ThinkSystem DE2000H</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>	<b>DE4000F</b> 			
<b>ThinkSystem DE6000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>				
<b>ThinkSystem DE4000F</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vidéosurveillance</li> <li>Sauvegarde et restauration</li> <li>Informatique technique</li> <li>Analytique Big Data</li> </ul>				

Pour plus de détails sur l'offre, suivez nos visites guidées [interactives en 3D](#).



# Tout le portefeuille des solutions de mise en réseau

Commutateurs Top-of-Rack Ethernet RackSwitch	Bande passante	Commutateurs Ethernet pour Flex System		
<b>RackSwitch G7028</b> 	• 1 GbE	<b>Module d'interconnexion Flex System Fabric SI4093</b> 	<b>Module pass-thru Ethernet 10 Gbit/s Flex System EN4091</b> 	
<b>RackSwitch G7052</b> 				
<b>RackSwitch G8052</b> 				
<b>ThinkSystem NE0152T</b> 	• 10 GbE	<b>Commutateur évolutif 10 Gbit/s Flex System Fabric EN4093R</b> 	<b>Commutateur évolutif Ethernet 1 Gbit/s Flex System EN2092</b> 	
<b>RackSwitch G8272</b> 				
<b>RackSwitch G8296</b> 				
<b>ThinkSystem NE10032</b> 			<b>10 Gbit/s Commutateurs Ethernet pour Flex System:</b> Lenovo Flex System SI4091  Lenovo Flex System SI4093	
<b>ThinkSystem NE1032T</b> 			<b>Commutateur évolutif convergé 10 Gbit/s Flex System Fabric CN4093</b> 	<b>Commutateur Ethernet 40 Gbit/s Flex System EN6131</b> 
<b>ThinkSystem NE1072T</b> 				
<b>ThinkSystem NE1032</b> 	• 25-100 GbE	<b>ThinkSystem NE2552E</b>		
<b>ThinkSystem NE2572</b> 				

# Commutateurs et directeurs Fibre Channel Lenovo

Commutateurs SAN FC	<b>ThinkSystem DB610S</b> 	<b>ThinkSystem DB620S</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloud</li> <li>Base de données</li> <li>Analytique</li> <li>Virtualisation</li> </ul>	
	<b>ThinkSystem DB400D</b> 	<b>ThinkSystem DB800D</b> 		
Directeurs SAN FC	<b>Lenovo B300</b> 	<b>Lenovo B6505</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>Lenovo B300</li> <li>Entrée de gamme</li> <li>Lenovo B6505</li> <li>Entre entrée de gamme et niveau entreprise</li> <li>Lenovo B6510</li> <li>Niveau entreprise</li> </ul>
	<b>Lenovo B6510</b> 			
Commutateurs FC lame	<b>Lenovo FC5022</b>			

## Infrastructure du datacenter

S'inscrivant dans sa volonté continue d'excellence, Lenovo propose désormais ses solutions d'infrastructure du datacenter sous la marque ThinkSystem. Celle-ci rassemble des plates-formes de serveur, de stockage et de mise en réseau conçues pour bâtir les solutions du datacenter pensé pour l'avenir.

### SERVEURS

#### Serveurs tour et rack

Offrant des niveaux inégalés de densité de stockage et de connectivité, les serveurs Lenovo ThinkSystem basés sur la famille de processeurs évolutifs Intel® Xeon® constituent une plate-forme idéale pour héberger une multitude de solutions : Cloud public ou privé, virtualisation, VDI, serveur Web, analytique, Big Data, etc.

#### Serveurs lame

Cette plate-forme d'infrastructure intégrée prend en charge une grande variété de ressources de traitement, de stockage, de gestion des systèmes et de mise en réseau pour répondre aux exigences de vos applications. Son robuste châssis d'entreprise est pensé pour offrir un déploiement simple aujourd'hui et évoluer en fonction de vos besoins dans le futur. Elle est conçue pour les principales applications d'entreprise

telles que la virtualisation, le Cloud, les bases de données et l'analytique, avec des clients issus de divers secteurs : banque/finance, enseignement, secteur public, télécommunications et fabrication

#### Densité optimisée

Les systèmes haute densité Lenovo ont été conçus pour exceller avec une vaste gamme de charges de travail et d'architectures flexibles afin de s'adapter aux évolutions des besoins. Ils offrent de puissantes plates-formes pour les charges de travail gourmandes en traitement, allant de l'informatique technique aux grilles informatiques en passant par les charges de travail d'analytique et les infrastructures Cloud et de virtualisation de grande envergure. Et tout cela avec un rapport qualité-prix et une efficacité énergétique sans précédent.



Windows Server: Power your business.

Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.



#### Haut de gamme

Les serveurs rack haut de gamme de Lenovo sont particulièrement adaptés aux charges de travail verticales très lourdes, à la virtualisation et au remplacement des systèmes hérités. Le portefeuille ThinkSystem propose de nouveaux modèles conçus pour traiter vos charges de travail stratégiques les plus exigeantes, comme les bases de données en mémoire, les bases de données transactionnelles de grande taille, l'analytique par lot et en temps réel, les applications d'ERP et de CRM, et les charges de travail serveur virtualisées.

#### Le datacenter du futur à portée de main



SCANNEZ

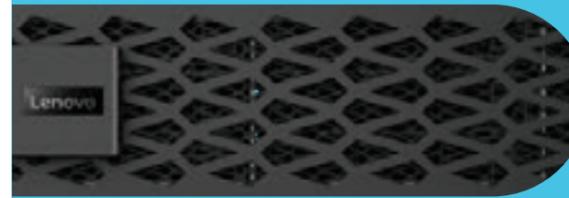
Faites une visite guidée en 3D pour découvrir le vaste portefeuille d'offres destinées au datacenter de Lenovo. Rendez-vous sur <http://www.lenovofiles.com/3dtours/products/>

Lenovo

## Stockage

Grâce à son portefeuille qui se renforce sans cesse, Lenovo propose une vaste gamme de solutions de stockage de pointe qui répondent aux besoins croissants des entreprises tout en tenant dans les budgets existants et en garantissant que les données restent disponibles à tout moment. L'offre inclut notamment des fonctionnalités essentielles comme la hiérarchisation du stockage, le provisionnement fin et le chiffrement des données, le tout avec une interface très conviviale.

#### ThinkSystem DM5000H



#### ThinkSystem DE6000H



#### ThinkSystem DS2200



#### SAN

Des systèmes de stockage partagé qui offrent un accès hautes performances aux données critiques

- ThinkSystem Série DM
- ThinkSystem Série DE
- ThinkSystem Série DS
- Lenovo Série V
- Commutateurs et directeurs Fibre Channel Lenovo

#### DAS

Des solutions d'extension de capacité pour les serveurs ou le Software-Defined Storage (SDS)

- Lenovo Série D12 (D1212/D1224)
- ThinkSystem Série DE
- Système haute densité Lenovo D3284

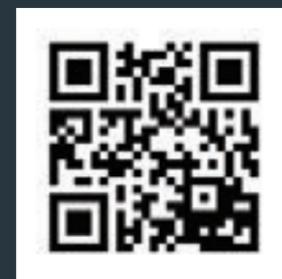
#### Archivage

Des solutions pour les données conservées à long terme ou utilisées peu fréquemment

- Unités de bande, chargeurs automatiques de bande et bibliothèques de bandes IBM Série TS

Pour plus de détails sur l'offre, suivez nos visites [guidées interactives en 3D](#).

Pour en savoir plus sur la manière de combiner les solutions Lenovo destinées au datacenter pour bâtir des architectures éprouvées et optimisées correspondant à vos besoins, rendez-vous sur [LenovoPress](#).



SCANNEZ



SCANNEZ



## Centres EBC (Executive Briefing Center)



### Commencez par tester votre nouvelle solution

Prenez rendez-vous pour venir tester les solutions matérielles et logicielles que vous envisagez d'adopter pour booster votre activité avec l'assistance d'experts Lenovo. (emeaebc@lenovo.com)



### Briefing Centres

Équipés des toutes dernières solutions ThinkSystem et ThinkAgile, les centres EBC proposent toute une gamme d'environnements et de types d'interaction.



### Emplacement

Venez découvrir les solutions par vous-mêmes dans nos centres EBC de Stuttgart (Allemagne) et de Chineham (près de Londres, au Royaume-Uni)

Pour en savoir plus :

<https://www3.lenovo.com/gb/en/customer-centers/dcg/stuttgart>

Lenovo

## Mise en réseau

Lenovo se spécialise dans les solutions réseau destinées au datacenter depuis plus de 15 ans. Nos produits sont totalement interopérables avec les commutateurs des autres fournisseurs. Cela nous permet de bâtir des solutions personnalisées et de les intégrer facilement avec l'infrastructure existante du client.

### Commutateurs Ethernet RackSwitch (Top-of-Rack) :

Ces solutions apportent la vitesse et l'intelligence nécessaires à la périphérie de votre réseau, au plus près de l'entreprise et des utilisateurs. La gamme va des commutateurs 1/10 GbE peu coûteux aux commutateurs-routeurs 10/25/40/100 GbE, l'ensemble des commutateurs 10 GbE et plus rapides prenant en charge les fonctions DCB/ROCE. Le nouveau système d'exploitation Cloud NOS (CNOS) des commutateurs Top-of-Rack (ToR) Lenovo est basé sur des normes Linux ouvertes prenant en charge la plupart des applications courantes d'automatisation et d'orchestration, ce qui permet une intégration à la fois simple et étroite au sein de l'écosystème du datacenter.

### Commutateurs Ethernet pour Flex System :

Avec ses adaptateurs et commutateurs de nouvelle génération, Lenovo apporte plus de bande passante et de flexibilité à sa gamme de serveurs lame.

Les adaptateurs 4 x 25 GbE et 2 x 50 GbE ThinkSystem par QLogic combinés avec le commutateur 25/50/200 GbE ThinkSystem NE2552E constituent la solution idéale pour les environnements lame 25/50 GbE, pour préparer l'avenir dans les nouveaux environnements lame 10 GbE, ou pour améliorer les performances des environnements déjà déployés.

### Logiciels de mise en réseau :

Apportent intelligence, interopérabilité et facilité d'utilisation au réseau de votre datacenter.

## Solution de gestion Lenovo XClarity

**Lenovo XClarity Administrator** est une solution centralisée de gestion des ressources qui vise à réduire la complexité, raccourcir les délais de réponse, et améliorer la disponibilité des systèmes serveur et des solutions Lenovo. Il offre une gestion sans agent du matériel Lenovo : serveurs, stockage, commutateurs réseau, et appliances Série HX, Série VX et SX pour Microsoft Azure Stack.

**Lenovo XClarity** peut être intégré avec des plates-formes externes d'orchestration, d'automatisation et de gestion de plus haut niveau via des API REST ouvertes à l'aide des plug-ins Lenovo XClarity Integrator.



Windows 10 Pro steht stellvertretend für geschäftlichen Erfolg.



Processeurs évolutifs Intel® Xeon®

# Datacenter software-defined (SDDC)

Pensée pour offrir une expérience utilisateur simplifiée à l'extrême, l'infrastructure software-defined est conçue pour s'adapter aux besoins informatiques en constante évolution tout en réduisant la complexité et les coûts liés aux silos de l'informatique traditionnelle. Nos offres préintégréées, préassemblées et prétestées accélèrent fortement le déploiement des applications et apportent de solides nouvelles capacités à votre datacenter.



Windows 10 Professionnel répond aux besoins spécifiques des entreprises.



Processeurs évolutifs Intel® Xeon®

Lenovo

Infrastructure software-defined	Charges de travail ciblées	Infrastructure hyperconvergée	Charges de travail ciblées
<b>ThinkAgile SX pour Microsoft Azure Stack</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Charges de travail virtualisées</li> <li>DevOps</li> <li>Dév./test/QA</li> <li>Microsoft Workloads-as-a-Service</li> <li>Sauvegarde d'entreprise</li> <li>IoT</li> <li>Big Data</li> <li>Analytique</li> <li>Conteneurs</li> </ul>	<b>ThinkAgile Série HX pour Nutanix</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Charges de travail virtualisées</li> <li>Postes de travail virtuels</li> <li>Solutions de base de données</li> <li>Test et développement</li> <li>DevOps</li> <li>Big Data - Cloudera</li> <li>Gestion des journaux - Splunk</li> </ul>
<b>ThinkAgile Série CP</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Applications développées en interne</li> <li>Big Data</li> <li>Analytique</li> <li>Virtualisation optimisée pour le coût</li> <li>DevOps</li> <li>OLTP et OLAP</li> <li>Services Cloud</li> <li>Conteneurs</li> <li>Dév./test/QA</li> </ul>	<b>ThinkAgile Série VX</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Charges de travail virtualisées</li> <li>Postes de travail virtuels</li> <li>Solutions de base de données</li> <li>Test et développement</li> <li>DevOps</li> <li>Big Data - Cloudera</li> <li>Gestion des journaux - Splunk</li> </ul>
		<b>Nœud certifié ThinkAgile MX</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>SQL Server</li> <li>Toutes charges de travail de VM HyperV</li> <li>Charges de travail Microsoft</li> <li>ROBO</li> </ul>

# Infrastructure software-defined

## ThinkAgile SX pour Microsoft Azure Stack

est une solution rack-scale de Cloud hybride clé en main, optimisée par une infrastructure software-defined résiliente, hautes performances et sécurisée. C'est la plate-forme idéale pour :

- Fournir des services Cloud Azure depuis la sécurité de votre propre datacenter
- Rendre possibles le développement et la mise à jour rapides des applications avec des outils de déploiement sur site, et ainsi contribuer à la transformation de votre organisation
- Unifier le développement des applications au sein de l'environnement de Cloud hybride
- Déplacer facilement des applications et des données entre des Clouds privés et publics

Lenovo et Microsoft ont collaboré étroitement pour concevoir conjointement les composants de la solution, c'est-à-dire les logiciels Azure Stack et l'infrastructure software-defined Lenovo, pour vous donner l'assurance qu'ils fonctionneront de manière parfaitement transparente.

## ThinkAgile Série CP

Confrontés à des flux de travail de plus en plus complexes et à des silos fonctionnels, les administrateurs de datacenter peuvent avoir bien du mal à fournir les services IT de manière rapide et économique.

La solution ThinkAgile Série CP donne les moyens d'agir aux différents intervenants d'un projet en leur apportant des ressources qu'ils peuvent contrôler. Cette plate-forme de Cloud privé clé en main, tout-en-un et adaptable accélère la fourniture de services et réduit les délais de rentabilisation.

Elle assure automatiquement l'orchestration et l'optimisation des ressources software-defined (réseau, stockage et traitement) pour assurer une fourniture rapide des services applicatifs qui se traduit à la fois par un TCO inférieur et un meilleur ROI.

- Fourniture à la demande de vos opérations IT
- Gestion proactive des capacités IT pour répondre aux besoins de l'entreprise
- Optimisation des opérations IT pour gagner en productivité tout en réduisant les coûts

Découvrez notre offre en pleine expansion de solutions software-defined sur [Lenovo.com](http://Lenovo.com)



SCANNEZ

# Infrastructure hyperconvergée

## ThinkAgile Série HX

Lenovo ThinkAgile Série HX est une solution hyperconvergée basée sur des appliances qui intègre étroitement des serveurs x86 Lenovo avec des logiciels Nutanix pour offrir :

- une mobilité des applications,
- un fabric de stockage distribué et un hyperviseur (le tout partie intégrante de Nutanix Acropolis),
- et des logiciels de gestion des systèmes (Nutanix Prism pour gérer le cluster et les machines virtuelles, et Lenovo XClarity pour gérer les ressources matérielles).

Les solutions hyperconvergées de Lenovo tirent parti de la virtualisation et du stockage software-defined pour concentrer de manière native les fonctions de stockage, de traitement et de mise en réseau au sein d'un pool de ressources déployées sous la forme d'un cluster scale-out.

## ThinkAgile Série VX

La solution Lenovo ThinkAgile Série VX, basée sur VMware vSAN et du matériel Lenovo ThinkSystem, est une appliance hyperconvergée qui est optimisée pour offrir une manière aussi simple que possible de mettre en place un environnement VMware hyperconvergé. Livrée préconfigurée et prétestée, elle est prête à être déployée facilement et rapidement. Très polyvalente dans son positionnement, la Série VX peut être utilisée aussi bien pour l'infrastructure des bureaux distants/succursales (ROBO) et des points de vente que pour la VDI et les applications d'entreprise.

La solution ThinkAgile Série VX propose des modèles prévalidés ciblant différentes charges de travail, mais aussi toute la flexibilité de la configuration à la commande (CTO) pour répondre à tous les scénarios d'utilisation. Tous ces systèmes sont disponibles en configuration 100 % Flash ou hybride.

## Nœud certifié ThinkAgile MX

Les solutions Microsoft WSSD fournissent des systèmes préconçus et validés pour Storage Spaces Direct. Les nœuds certifiés ThinkAgile MX vont un cran plus loin en intégrant des solutions WSSD dans des types de machine faciles d'utilisation. Le nœud certifié ThinkAgile MX est un serveur SR650 avec une référence unique et sa propre page de configurateur pour rendre la commande, le contrôle des firmwares, le support et les services optionnels plus faciles et plus pratiques à gérer. Le nœud certifié ThinkAgile MX offre les caractéristiques suivantes :

- Firmwares et composants matériels intégralement validés et intégrés
- Windows Server 2016 Datacenter Edition préinstallé, avec Storage Spaces Direct activé
- ThinkAgile Advantage et support avec point de contact unique
- Services de support d'entreprise
- Services de déploiement en option

# Solutions conçues par Lenovo

Accélérez la fourniture de services Cloud, extrayez des renseignements utiles de vos données, et améliorez rapidement vos résultats commerciaux avec les solutions conçues par Lenovo. Élaborées spécifiquement pour simplifier la configuration et le déploiement, elles sont conçues, testées et certifiées pour offrir un délai de rentabilisation plus court et un TCO plus bas.

Lenovo s'associe aux leaders de différents secteurs des technologies pour développer des offres hautes performances et évolutives reposant sur les plates-formes ThinkSystem et des applications d'entreprise pour répondre exactement à vos besoins professionnels.

Lenovo



## Solutions Cloud

Pour fournir un accès à la demande aux ressources dès que vous en avez besoin, avec des offres basées sur Microsoft, VMware, Red Hat ou SUSE.



## Big Data et analytique

Ces solutions vous aident à vous assurer que vos informations circulent de manière fluide pour vous apporter des renseignements utiles en temps réel et faciliter les prises de décision. Utilisation des plates-formes Apache Hadoop et Spark de Cloudera, IBM, Hortonworks et MapR.



## Applications métier

(notamment SAP et Microsoft). Gagnez en productivité en vous appuyant sur les solutions matérielles hautes performances, évolutives et extrêmement fiables de travail stratégiques.



## Solutions de base de données

Appuyez-vous sur des solutions de gestion de données optimisées reposant sur des logiciels de pointe fournis par Microsoft, Oracle et MongoDB.



## Solutions pour la HPC et l'IA

Ces solutions reposant sur des plates-formes Lenovo avec technologie Intel® peuvent vous aider à donner une longueur d'avance à votre entreprise. L'infrastructure haute densité et hautes performances que propose Lenovo en a fait l'un des leaders de la HPC, et constitue une plate-forme idéale pour les solutions d'IA avec ANSYS, CONSOL et MPI.



## Virtualisation des clients

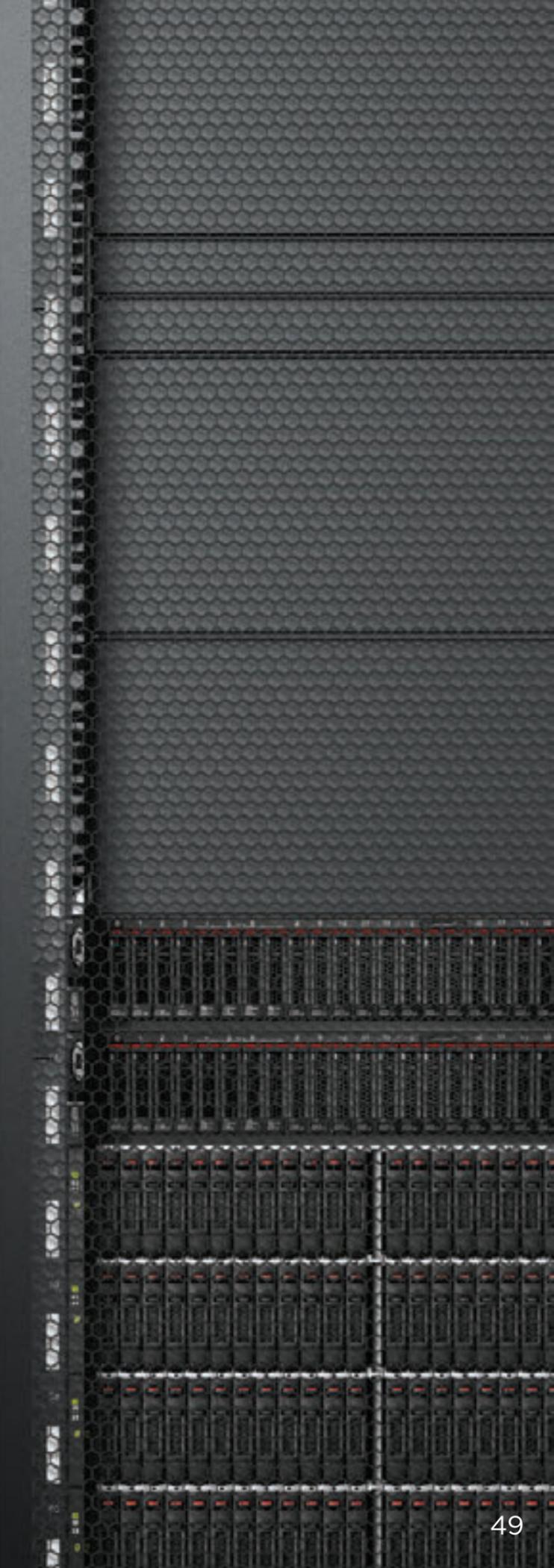
Avec Citrix ou VMware, pour aider les responsables IT à déployer, sécuriser et gérer plus facilement toutes leurs technologies. Permet aux professionnels mobiles et distants d'accéder aux ressources de l'entreprise à partir d'une grande variété d'appareils.

## Lenovo DSS-G

L'implémentation de DSS-G sera le plus bénéfique aux grandes entreprises et aux autres organisations qui exécutent des charges de travail HPC, Big Data ou Cloud. DSS-G combine la puissance de la toute dernière génération de serveurs ThinkSystem SR650, des boîtiers de disques Lenovo D1224 et D3284, et du logiciel de pointe IBM Spectrum Scale pour répondre aux besoins de stockage modernes en termes d'architecture modulaire, évolutive et hautes performances.



SCANNEZ



## Maximisez votre retour sur investissement avec des services maintes fois primés qui vous garantissent d'avoir la meilleure solution à chaque étape du cycle de vie de vos actifs IT

Lenovo propose un portefeuille complet de services pour accompagner l'intégralité du cycle de vie des actifs informatiques Lenovo de ses clients. À chaque étape (planification, exécution, déploiement, support, optimisation et fin de vie), nous leur apportons l'expertise et les services dont ils ont besoin pour budgétiser leurs dépenses informatiques avec plus de précision, améliorer les niveaux de service et accroître la satisfaction des utilisateurs. L'expertise qu'apportent les services professionnels Lenovo peut vraiment aider les clients à tirer le meilleur parti de leurs investissements technologiques.

### SERVICES DATA CENTER GROUP



#### Services de solution

Du plus simple au plus complexe, nos experts collaborent avec vous pour trouver la bonne solution pour vos besoins métier et stratégiques spécifiques.

- Services d'évaluation
- Services de conception



#### Services d'implémentation

Réduisez le temps nécessaire pour être opérationnel, pour pouvoir vous focaliser pleinement sur vos clients et le développement de votre activité.

- Installation matérielle
- Services de déploiement
- Services d'intégration en usine



#### Services de support

Dans le monde entier et 24 x 7, nos experts sont là pour protéger vos investissements IT.

- Support Premier
- Support préconfiguré
- Services gérés
- Gestionnaire de compte technique (TAM)
- Support ESS (Enterprise Server Software Support)

Pour plus d'informations sur les services Lenovo, rendez-vous sur [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

### SERVICES PERSONAL COMPUTING GROUP

#### SERVICES DE GARANTIE



##### Extensions de garantie :

disponibles pour des périodes allant jusqu'à 5 ans pour vous permettre d'aligner la durée de la couverture sur le cycle de vie planifié de vos PC.



##### Garantie sur site :

fournit un accès rapide à des niveaux de garantie et de réactivité supérieurs, ce qui se traduit par moins d'indisponibilités et plus de productivité.



##### Garantie de 3 ans sur la batterie scellée :

étend la garantie de base standard de 1 an sur la batterie en offrant une prise en charge complète des batteries scellées de vos produits pendant 3 ans\*.

\* Sur les systèmes éligibles.

#### SUPPORT AND PROTECTION



##### Support Premier :

permet de résoudre rapidement tous vos problèmes techniques grâce à un numéro de téléphone dédié et à un point de contact unique avec gestion de cas de bout en bout du support du matériel et des logiciels OEM. Vous pouvez avoir toute confiance dans nos experts pour vous apporter de solides avantages.



##### Protection contre les dommages accidentels (ADP) :

ce service va au-delà de la garantie de base standard qui accompagne nos produits en couvrant les dommages dus à une chute, un choc, un écoulement de liquide ou une surtension électrique.



##### Marquage d'actifs :

ce service fournit des étiquettes d'identification inviolables comportant de nombreuses informations qui sont apposées sur le système et stockées dans son BIOS avant qu'il ne vous soit livré. Il est ainsi identifiable et protégé dès le départ.

##### Conservation du disque (KYD) :

protège vos informations sensibles dans le cas peu probable d'une panne de disque pendant la durée de la garantie, ce qui renforce la sécurité et évite les risques de poursuites.

#### SOLUTIONS PROFESSIONNELLES



##### Installation gérée :

ce service vous permet de vous assurer que la migration de vos systèmes sera effectuée dans les temps et de manière efficace et précise pour optimiser la productivité en minimisant les interruptions pendant vos déploiements.



##### Automatisation avancée :

ce service permet d'appliquer votre image personnalisée et vos paramètres de configuration pendant la fabrication de votre PC, ce qui garantit plus d'homogénéité, un déploiement rapide et des coûts inférieurs.



##### Récupération d'actifs (ARS) :

ce service offre une solution monosource pour gérer la mise au rebut sécurisée et documentée des actifs IT et des données, et il peut être personnalisé pour répondre aux besoins spécifiques de votre organisation.

#### SERVICES DE TRANSITION VERS WINDOWS 10



##### Services de préparation pour Windows 10

- Découverte et rationalisation des applications
- Restructuration des applications



##### Services de configuration pour Windows 10

- Création et chargement d'image personnalisée
- Préinstallation prête au provisionnement
- Création et chargement de package de provisionnement
- Solutions de déploiement avancé



##### Services de déploiement pour Windows 10

- Installation matérielle gérée
- Migration d'OS gérée
- Planification et gestion de projet
- Planification des communications
- Formation des utilisateurs finaux
- Service de récupération d'actifs (ARS)

The Lenovo logo is displayed in white text on a red rectangular background.

# Guide du portefeuille professionnel



2018-19

Windows 10 Professionnel répond aux  
besoins spécifiques des entreprises.

Pour plus d'informations sur nos produits, rendez-vous sur le site [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

© Lenovo™ 2019. Tous droits réservés. Lenovo™ se réserve le droit de modifier les caractéristiques, 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. Les offres promotionnelles sont réservées aux clients professionnels, dans la limite des stocks disponibles. Elles peuvent être annulées ou modifiées sans préavis. Contactez le représentant ou le revendeur Lenovo™ le plus proche de chez vous pour connaître la disponibilité des offres dans votre pays. Lenovo™, le logo Lenovo™, ThinkCentre, ThinkPad, ThinkVision, ThinkSmart, ThinkVantage, ThinkShield, ThinkStation, ThinkSystem et ThinkAgile sont des marques déposées de Lenovo. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, le logo Intel, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, le logo Intel Inside, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, Xeon Inside et Intel Optane sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.