

# La puissance et les performances graphiques nécessaires dans une machine très compacte

Les tout derniers processeurs AMD PRO et la mémoire DDR4 vous permettent d'en faire plus : vous gérez sans problème les tâches professionnelles les plus lourdes, des fichiers énormes, le multitâche, et la création de contenus multimédias d'une grande richesse. De plus, les circuits graphiques AMD Radeon™ apportent des capacités largement améliorées. Encore mieux, avec un SSD PCIe, le système démarre à la vitesse de l'éclair et les fichiers se chargent plus vite que jamais !

Toujours aussi compact, le Tiny peut être placé quasiment n'importe où, et il peut se transformer en un véritable tout-en-un « modulaire » avec le ThinkCentre Tiny-in-One. Et grâce à la technologie AMD Eyefinity\*, vous pouvez même connecter jusqu'à trois moniteurs indépendants ou quatre moniteurs en mode mosaïque. Conçu pour durer quel que soit l'environnement, il a été soumis à plus de 200 tests de fiabilité, en plus des rigoureux tests MIL-SPEC : vous avez ainsi la garantie qu'il ne vous laissera jamais tomber !

\* La technologie AMD Eyefinity prend en charge jusqu'à quatre moniteurs DisplayPort avec certains APU AMD PRO Série A. Le nombre d'écrans pris en charge, leur type et la résolution varient en fonction du modèle d'APU et de la conception du système. Vérifiez les spécifications auprès du fabricant du système avant l'achat. Du matériel supplémentaire peut être nécessaire pour pouvoir utiliser plus de deux écrans (ou plusieurs écrans avec une seule sortie), comme des moniteurs compatibles DisplayPort ou des hubs compatibles DisplayPort 1.2 MST. Un maximum de deux adaptateurs actifs est recommandé. Consultez la page [www.amd.com/eyefinityfaq](http://www.amd.com/eyefinityfaq) pour plus d'informations.



## POURQUOI ACHETER LE LENOVO™ THINKCENTRE® M715 TINY ?



### Un PC minuscule qui permet de voir les choses en grand

96 % plus petit qu'un poste de travail classique au format tour, le Tiny peut être fixé au mur, derrière un moniteur, ou même sous un bureau.



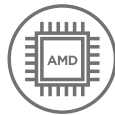
### Une puissance extraordinaire

Processeurs AMD PRO de 7e génération, mémoire DDR4 et SSD PCIe : l'idéal pour accomplir n'importe quelle tâche ! Vous bénéficiez d'une puissance de traitement jusqu'à 17 % supérieure<sup>1</sup> et de performances graphiques jusqu'à 88 % plus élevées<sup>2</sup> qu'avec les produits concurrents grâce aux circuits graphiques AMD Radeon™.



### Le pouvoir de se transformer

Installez le Tiny à l'arrière du moniteur ThinkCentre Tiny-in-One pour obtenir un tout-en-un modulaire, avec la possibilité de mettre à niveau séparément les parties affichage et traitement du système.



### Conception très robuste

Même lorsqu'il est soumis à des températures polaires (-20 °C), le Tiny fonctionne comme si de rien n'était ! Et ça n'est que l'un des nombreux tests auxquels il a été soumis...

1. Tests effectués par AMD Performance Labs. Les configurations utilisées par les fabricants de PC peuvent varier, ce qui produira des résultats différents. Le logiciel PCMark® 8 v2 Home a été utilisé pour simuler les performances générales du système. Le système avec AMD PRO A12-9800E de 7e génération a obtenu le score de 3 460,83, contre 2 965 pour le système avec Intel Core i5-6500T, ce qui donne un rapport de 3 460,83/2 965 = 1,17, soit 17 % de plus.  
Configurations BRD-25System : AMD PRO A12-9800E de 7e génération : Plate-forme de référence AMD « Myrtle », processeur AMD PRO A12-9800E de 7e génération avec circuit graphique AMD Radeon™ R7 Graphics, 2 x 8 192 Mo de RAM DDR4-2400, SSD 228 Go, Microsoft Windows 10 Professionnel, pilote graphique 16.101.0.0 2016-04-11 - i5-6500T : Plate-forme Lenovo Skybay, processeur i5-6500T avec circuit graphique Intel® HD Graphics 530, 2 x 4 096 Mo de RAM DDR4-2133, disque dur 476 Go (5 400 trs/min), Microsoft Windows 10 Professionnel, pilote graphique 20.19.15.4300 2015-09-30.

2. Tests effectués par AMD Performance Labs. Les configurations utilisées par les fabricants de PC peuvent varier, ce qui produira des résultats différents. Le logiciel 3DMark 11 Performance a été utilisé pour simuler les performances graphiques. Le système avec AMD PRO A12-9800E de 7e génération a obtenu le score de 3 049,8, contre 1 622,25 pour le système avec Intel Core i5-6500T, ce qui donne un rapport de 3 049,8/1 622,25 = 1,88, soit 88 % de plus.  
Configurations BRD-26System : AMD PRO A12-9800E de 7e génération : Plate-forme de référence AMD « Myrtle », processeur AMD PRO A12-9800E de 7e génération avec circuit graphique AMD Radeon™ R7 Graphics, 2 x 8 192 Mo de RAM DDR4-2400, SSD 228 Go, Microsoft Windows 10 Professionnel, pilote graphique 16.101.0.0 2016-04-11 - i5-6500T : Plate-forme Lenovo Skybay, processeur i5-6500T avec circuit graphique Intel® HD Graphics 530, 2 x 4 096 Mo de RAM DDR4-2133, disque dur 476 Go (5 400 trs/min), Microsoft Windows 10 Professionnel, pilote graphique 20.19.15.4300 2015-09-30.

## LE LENOVO™ THINKCENTRE® M715 TINY CONVIENT IDÉALEMENT POUR :

1

Entreprises qui veulent une puissante solution à base AMD offrant des performances graphiques impressionnantes.

2

Entreprises qui cherchent des PC offrant un accès facile aux composants pour simplifier les opérations de réparation et de mise à niveau.

3

Entreprises qui veulent une solution compacte, polyvalente et pouvant être déployée partout.

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

①

Taux de panne le plus bas du marché<sup>1</sup>

②

Plus forte proportion de matériaux recyclés du marché

③

Système de refroidissement intelligent ICE (Intelligent Cooling Engine)

④

Connecteurs plaqués or<sup>2</sup> garantissant une qualité de signal optimale

<sup>1</sup> Selon l'étude de TBR portant sur les taux de réparation en grande entreprise (2011).

<sup>2</sup> Hors socket du CPU.

## SPÉCIFICATIONS

### PERFORMANCES

#### Processeur

AMD PRO A12-9800E de 7e génération  
AMD A12-9800E de 7e génération  
AMD PRO A10-9700E de 7e génération  
AMD A10-9700E de 7e génération  
AMD PRO A6-9500E de 7e génération  
AMD A6-9500E de 7e génération  
AMD PRO A12-8870E de 6e génération  
AMD PRO A10-8770E de 6e génération  
AMD PRO A6-8570E de 6e génération

#### Système d'exploitation

Windows 10 Professionnel  
Windows 7 Professionnel SP1 (préinstallé via les droits de mise à niveau vers une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel)  
DOS

#### Circuit graphique

AMD Radeon™ R7  
AMD Radeon™ R5

#### Mémoire

DDR4 2 400 MHz (2 emplacements SODIMM)

#### Stockage

1 baie 2,5" pour disque dur/SSD/SSHD  
1 emplacement M.2 pour SSD

#### Alimentation

Adaptateur 65 W (88 %)  
Adaptateur 90 W (88 %)

### CONNECTIVITÉ

#### Ports d'E/S (entrées/sorties)

Avant  
2 USB 3.0 (dont un avec technologie Fast Charge)  
2 audio

#### Arrière

4 USB (1 USB 3.0)  
DisplayPort™ + DisplayPort™  
1 port par retrait de cache (VGA/HDMI™<sup>7</sup>/  
DisplayPort™/série)  
1 Ethernet  
1 audio

#### WiFi et Bluetooth®

802.11a/c 1 x 1 + Bluetooth® 4.0  
802.11a/c 2 x 2 + Bluetooth® 4.0

### CONCEPTION

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

mm : 34,5 x 182,9 x 179  
pouces : 1,36 x 7,20 x 7,05

#### Poids

À partir de 1,3 kg

#### Clavier

Allumage via le clavier

#### Sécurité physique

Emplacement de verrouillage Kensington®

#### Simplicité d'utilisation

(accès aux composants sans outil)  
Oui<sup>5</sup>

### LOGICIELS

#### Préinstallations Windows 10

- Lenovo™ Companion
- Lenovo™ ID
- CyberLink Power2Go (ROM)
- CyberLink Power2Go Create (DVD)
- Microsoft Office (version d'essai)
- Outils TVT

#### Préinstallations Windows 7

- Lenovo Solution Center
- Power Manager
- System Update
- Password Manager
- Fingerprint Manager Pro
- Lenovo Bluetooth Lock
- Création de support de récupération
- Rescue and Recovery
- Message Center Plus
- Lenovo ThinkVantage Tools
- Agent PCM (Web)
- Plug-in SCCM (Web)
- Intel SBA (Web)
- PowerDVD
- PowerDVD Create
- McAfee LiveSafe - Internet Security
- Office 2016
- Adobe Reader
- Favoris IE
- Guide de l'utilisateur
- User Guide Viewer

### CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

- ENERGY STAR® 6.1

<sup>5</sup> En option

## SERVICES RECOMMANDÉS

Lenovo™ propose un portefeuille complet de services pour assurer le support et la protection de votre investissement ThinkCentre®. Assurez votre pérennité avec les services Lenovo pour vous sauvegarder en permanence.

#### ASSISTANCE TECHNIQUE PRIORITAIRE<sup>5</sup>

Avec ce service, votre priorité devient la nôtre. Transfert d'appel prioritaire 24 x 7 à des techniciens de haut niveau, suivi électronique des appels et gestion d'escalade.

#### MISES À NIVEAU DE GARANTIE – INTERVENTION SUR SITE ET LE JOUR OUVRABLE SUIVANT

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.

#### EXTENSIONS DE GARANTIE (DE 1 À 5 ANS DE DURÉE TOTALE)

Proposées à prix fixe pour une période déterminée, ces extensions de garantie permettent de budgétiser avec précision les coûts des PC, de protéger vos investissements et de réduire leur coût total de possession au fil du temps.

#### PROTECTION CONTRE LES DOMMAGES ACCIDENTELS

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, comme les chutes, les écoulements de liquide mineurs et les dommages à l'écran intégré.

#### 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.

#### MARQUAGE D'ACTIFS

Les systèmes comportent un étiquetage d'identification souple et professionnel basé sur vos spécifications exactes. Les PC sont aussi faciles à identifier qu'à suivre, dès leur mise en service.

## OPTIONS ET ACCESSOIRES



ThinkVision®  
Série T

Tout pour le multimédia !



Clavier et  
souris sans fil  
Lenovo™ Ultraslim

Vitesse et fluidité



Filtre de  
confidentialité  
3M pour moniteur

Films antireflets assurant  
une protection contre les  
regards indiscrets



Câble de sécurité  
Kensington®  
MicroSaver®  
DS par Lenovo™

Mise en place facile, très  
efficace contre le vol

<sup>5</sup> Non disponible dans toutes les régions.



WWW.LENOVO.COM

