

# Lenovo ThinkCentre

Qu'ils exercent dans des bureaux, des établissements de soins ou sur des points de vente, les personnels d'aujourd'hui ont besoin d'outils de productivité qui leur font gagner de l'espace sans sacrifier à l'expérience utilisateur. Le tout nouveau Lenovo ThinkCentre M70q Gen 4 Tiny est un ordinateur de bureau compact conçu pour les grandes idées. Basé sur la toute dernière plateforme Windows 11, équipé de processeurs allant jusqu'au modèle Intel® Core™ i7 de 13<sup>e</sup> génération et optimisé par Intel vPro®, ce Lenovo ThinkCentre offre une solution de PC professionnel de classe mondiale à l'énorme potentiel présentant puissance et rapidité dans un format compact qui se loge (ou se cache) pratiquement n'importe où.

Simple à gérer, sécurisé et performant, cet appareil puissant s'intègre parfaitement aux espaces de travail de plus en plus exigus d'aujourd'hui. Le nouveau mode « Veille moderne » vous permet de le réactiver instantanément tout en économisant de l'énergie. De plus, si vous l'associez à un Lenovo ThinkCentre Tiny-in-One (TIO)<sup>1</sup>, cet appareil Tiny est encore plus avantageux et permet de renouveler le matériel à moindre coût.

## Lenovo ThinkCentre M70q



<sup>1</sup>Lenovo ThinkCentre TIO 22/24 Gen 3 et Gen 4, TIO 27 et TIO Flex.

Smarter  
technology  
for all

Lenovo



# Lenovo ThinkCentre M70q



## MAXI PERFORMANCES

Ce PC de bureau Tiny possède la puissance d'un grand ordinateur, optimisé par Intel vPro avec des processeurs allant jusqu'au modèle Intel® Core™ i7 de 13<sup>e</sup> génération, jusqu'à deux modules DDR4 SODIMM (3 200 MHz) et deux ports avec cache détachable permettant de configurer ce Lenovo ThinkCentre selon les besoins.



## SÉCURITÉ SUR TOUTE LA LIGNE

Les appareils ThinkCentre permettent d'innover en toute sérénité grâce à la sécurité renforcée de ThinkShield, la solution complète et bout en bout de Lenovo qui associe matériel, logiciels, services et processus de pointe pour protéger vos données, vos idées et votre entreprise. Ce Lenovo ThinkCentre est doté de fonctions de sécurité intégrées et personnalisables, notamment l'autoréparation du BIOS, une puce TPM 2.0 et un emplacement pour câble de sécurité Kensington™. Renforcez la protection de votre organisation grâce à une sécurité multicouche basée sur le matériel avec la plateforme Intel vPro®.



## GESTION COMPLÈTE

Avec le ThinkCentre M70q Gen 3, le déploiement, les mises à niveau et la gestion sont facilités par la prise en charge intégrée des pilotes d'anciennes versions de système d'exploitation. L'accès sans outil au SSD et au module mémoire permet d'installer des extensions ou de procéder à la maintenance de manière rapide et efficace. Ce Lenovo ThinkCentre est également conçu pour évoluer avec votre entreprise, et vous pourrez y connecter des équipements spécialisés ou vos périphériques existants.



## EXPÉRIENCE UTILISATEUR OPTIMISÉE

Ce Lenovo ThinkCentre est pensé pour les besoins des utilisateurs, tout en tenant compte des espaces de travail réduits. Qu'il soit posé sur un bureau, monté sur un support gain de place ou associé à un Tiny-in-One (TIO), son élégant design contemporain et son format compact de 1 litre lui permettent de s'intégrer facilement dans les espaces de bureaux modernes, les services de santé, les établissements financiers ou les commerces de détail. L'utilisateur peut connecter jusqu'à quatre écrans au PC de bureau Tiny pour bénéficier d'un environnement multitâche optimal. Un port USB-C situé sur le panneau avant permet une charge et un partage des données rapides.

### M70q Gen 3

Plateforme,  
processeur  
et chipset

Intel vPro® / Jusqu'au modèle  
Intel® Core™ i9-12900T (35 W)  
de 12e génération / Intel® Q670

### M70q Gen 4

Intel vPro® / Jusqu'au modèle  
Intel® Core™ i7-13700T (35 W)  
de 13e génération / Intel® Q670

### Comparatif

Jusqu'à 15 % d'optimisation  
des performances<sup>1</sup>



## Conception bien pensée

Ce Lenovo ThinkCentre améliore l'expérience informatique grâce à des fonctionnalités pratiques telles que Smart Power On, qui permet aux utilisateurs d'allumer l'ordinateur de bureau à l'aide d'un simple raccourci clavier. Cela est particulièrement utile lorsque l'appareil (et son bouton de démarrage) est intégré à un TIO.

## Innovation permanente

Nous nous inspirons des commentaires de nos clients et de leurs attentes envers nos appareils. Cela se traduit, par exemple, par la variété des options de montage que nous proposons pour ce Lenovo ThinkCentre et la valeur ajoutée que cet appareil présente lorsqu'il est associé au TIO. Les offres de TIO permettent aux entreprises de maîtriser leurs coûts en renouvelant le moniteur ou le PC séparément, tout en offrant aux utilisateurs des stations de travail plus compactes qui libèrent de l'espace.

## Qualité éprouvée

L'engagement de Lenovo pour améliorer constamment la qualité des produits repose sur des tests rigoureux de robustesse et de fiabilité. Outre nos tests internes étendus pour les problèmes concrets, cet appareil Lenovo ThinkCentre est testé selon des méthodes et procédures MIL-STD.

<sup>1</sup>Comme mesuré par le score global d'UL Procyon Office Productivity Benchmark. See backup for workloads and configurations. Les résultats peuvent varier. Les autres noms et marques peuvent être la propriété d'autres sociétés.

Lenovo

# Lenovo ThinkCentre M70q

## Services

Lenovo propose une gamme complète de services de bout en bout pour assurer le support et la protection de votre investissement. Vous pouvez ainsi vous consacrer au travail à accomplir plutôt qu'à la gestion de l'informatique.



### PREMIER SUPPORT

À mesure que les budgets informatiques s'amenuisent, vous devez réduire la complexité et les coûts d'exploitation, en trouvant des moyens d'augmenter l'efficacité de vos équipes internes de support informatique. Lenovo™ Premier Support gère les tâches routinières de support, ce qui permet au personnel informatique de se concentrer sur les efforts stratégiques qui font avancer l'organisation. Améliorez la productivité des utilisateurs finaux et limitez les temps d'arrêt grâce à un contact direct avec les ingénieurs d'élite de Lenovo qui fournissent une prise en charge matériel et logiciel avancée et réactive.



### CO<sub>2</sub> OFFSET SERVICES

C'est une première dans le secteur ! Lenovo propose ce service de certification aux clients qui souhaitent acheter leurs produits PC avec une compensation des émissions de CO<sub>2</sub> incluse sur tout le cycle de vie des appareils. Comprise dans la transaction matérielle, la compensation carbone est basée sur une estimation réaliste des émissions par produit, couvrant la production, l'expédition et le cycle d'utilisation type (5 ans). Ce service contribue de manière proactive à la réduction du CO<sub>2</sub> émis dans l'atmosphère et compense l'impact environnemental des activités.



### DEVICE AS A SERVICE (DaaS)

Favorisez la flexibilité dans l'environnement de travail hybride d'aujourd'hui. DaaS vous permet d'en faire plus avec moins et d'obtenir une assistance où et quand vous en avez besoin, grâce à des solutions fiables, stables et entièrement personnalisables.



## Accessoires

### Support vertical

Élégant, ce socle innovant est conçu avec un petit angle d'inclinaison à l'avant pour faciliter l'utilisation. En positionnant le PC verticalement, il minimise les vibrations et le bruit, tout en optimisant les performances thermiques.



Réf. : 4XF1A40559

### Filtre à poussière pour ThinkCentre Tiny

Ce nouveau filtre à poussière en maille nylon 100 microns aide à prolonger la durée de vie de votre ThinkCentre Tiny en le protégeant de la poussière, de la saleté et d'autres corps étrangers qui pourraient pénétrer à l'intérieur. Améliorez les performances et la durée de vie de votre Tiny grâce à ce filtre anti-poussière facile à retirer, à laver et à remplacer, et dont les performances anti-poussière ont été dûment testées.



Réf. : 4XF1A40558

### Kit de montage VESA II pour ThinkCentre Tiny

Le kit de montage VESA II pour ThinkCentre Tiny a été conçu spécialement pour accueillir le PC Tiny. Ce dispositif polyvalent peut être utilisé séparément ou associé à d'autres options pour offrir un montage sécurisé.



Réf. : 4XF0N03161

# Lenovo ThinkCentre M70q

## Performances

### PROCESSEUR

Jusqu'à Intel vPro® avec des processeurs Intel® Core™ i7 de 13<sup>e</sup> génération

### SYSTÈME D'EXPLOITATION

Windows 11 (Famille et Professionnel)  
Rétrogradation depuis Windows 11 (Professionnel)  
Windows 10 (IoT)

### MÉMOIRE

Jusqu'à 2 emplacements DDR4 SODIMM (3 200 MHz)

### ALIMENTATION

135 W (89 %), 90 W (89 %), 65 W (89 %)

## Sécurité

Puce TPM 2.0

Système Smart USB Protection basé sur le BIOS

Câble de sécurité Kensington™

Intel® vPro® avec Intel Hardware Shield

## Connectivité

### PORTS À L'AVANT

2 ports USB 3.2 Gen 2  
1 port USB-C 3.2 Gen 1  
1 connecteur mixte

### PORTS À L'ARRIÈRE

2 ports USB 3.2 Gen 2  
1 port USB 3.2 Gen 1  
1 port USB 2.0  
HDMI 2.1 TMDS  
DP 1.4  
2 ports avec cache détachable (DP/HDMI/VGA/Série/  
TypeC +DP/HDMI/VGA/Série/LAN)  
1 port LAN

### EMPLACEMENT M.2

1 SSD M.2 (PCIe Gen 4)  
1 WiFi M.2

### BAIE INTERNE

1 disque dur 2,5 po

### BAIE EXTERNE

Boîtier d'unité optique en option

### WI-FI

Intel® Wi-Fi 6 (WLAN 802.11 AX) Bluetooth® 5.2

## Conception

### ACCÈS SANS OUTIL

Oui

### DIMENSIONS

179 x 36,5 x 182,9 mm.

### POIDS

1,32 kg

### MIL-STD-810H

Oui

## Gestion

Prend en charge jusqu'à 4 moniteurs indépendants

Smart Power On

Intel® Active Management Technology

## Certifications environnementales

Energy Star® 8.0

EPEAT™ Gold<sup>1</sup>

RoHS

ERP LOT3

TÜV attestant de très faibles émissions sonores

TCO 9.0<sup>2</sup>



<sup>1</sup>Varie selon la configuration

© 2023 Lenovo. Tous droits réservés. Ces produits sont disponibles jusqu'à épuisement des stocks. Pour toute question concernant les prix, contactez votre responsable de compte Lenovo. La société Lenovo ne peut être tenue 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, États-Unis, Attn: Dept. ZPYA/B600. La société Lenovo ne peut être tenue 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, 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 Inside, Intel Core et Core Inside sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.