

# ThinkCentre M70q Gen

Neuf

5

Mini PC 1 L pour la productivité avancée : Intel Core i5-14400T (10 cœurs/16 threads), 16 Go DDR5 4800 sur 2x SO-DIMM (jusqu'à 64 Go), SSD NVMe PCIe 4.0 de 1 To. Windows 11 Pro. Connectivité: HDMI 2.1, DisplayPort, 7 USB dont USB-C, Ethernet 1 Gbit/s, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3. Sécurité TPM et verrou Kensington. Clavier et souris filaires inclus.

EAN : 0198153557721

Réf. : 12TD000CFR

Capacité totale de stockage: 1 To

Mémoire interne: 16 Go

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Famille de processeur: Intel i5

Carte graphique intégrée: Oui

Type de châssis: Mini PC


Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.1/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  263kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Unité Centrale Lenovo**, dont la référence est **12TD000CFR**, a obtenu la note de **6.1/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Unité Centrale Lenovo** est de **263.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **Unité Centrale** avec les caractéristiques suivantes :  
Son **empreinte carbone est donc supérieure** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur [l'impact carbone des Unité Centrale ThinkCentre](#).  
Une fois votre achat effectué, vous retrouverez cette donnée dans votre espace client. Il vous sera également possible d'extraire cette donnée pour alimenter vos rapports achats et/ou extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Processeur

Puissance de base du processeur	35 W
Puissance maximum du turbo	82 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	20 Mo
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,1 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	1,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,2 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,5 GHz
Cœurs efficaces	4
Cœurs de performance	6
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Nombre de threads du processeur	16
Nombre de cœurs de processeurs	10
Modèle de processeur	i5-14400T
Famille de processeur	Intel i5
Génération de processeurs	Intel i5-14xxx
Fabricant de processeur	Intel

### Mémoire

Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne	16 Go

### Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Nombre de SSD installés	1

Capacité SDD totale	1 To
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 730
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel UHD Graphics
On-board GPU manufacturer	Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

### Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

### Connectivité

Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	4
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de Ports USB 2.0	1

## Design

Couleur du produit	Noir
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Volume	1 L
Nom de la couleur	Black
Type de châssis	Mini PC

## représentation / réalisation

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Type de produit	Mini PC
Carte mère chipset	Intel Q670

## Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Langue du système d'exploitation	Français
Architecture du système d'exploitation	64-bit

## Puissance

Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie	50/60 Hz
Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie	100 - 240 V
Alimentation d'énergie	135 W

## Conditions environnementales

Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Température hors fonctionnement	-40 - 60 °C
Température d'opération	5 - 35 °C

## Certificat

Certification	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Silver,RoHS
---------------	-----------------------------------

## Poids et dimensions

Poids	1,25 kg
Hauteur	36,5 mm
Profondeur	182,9 mm
Largeur	179 mm

## Contenu de l'emballage

Clavier fourni	Oui
Souris incluse	Oui
Connectivité de la souris	Avec fil

## Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

## Clavier

Connectivité du clavier	Avec fil
-------------------------	----------

## Audio

Nombre de haut-parleurs	1
Système audio	Audio haute résolution
Puce audio	Realtek ALC233VB



### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)