

Lenovo

## Lenovo ThinkCentre M80s SFF Intel® Core™ i5 i5-12500 8 Go DDR5-SDRAM 256 Go SSD Windows 11 Pro PC Noir

Marque : Lenovo

Famille de produit:  
ThinkCentre

Code produit: 11TL0002FR

Nom du produit : M80s

- Windows 11 Pro  
- Intel Core i5-12500 (18MB Cache)  
- 8GB (4400MHz) DDR5-SDRAM & 256GB SSD  
Intel Core i5-12500 (18MB Cache), 8GB DDR5-SDRAM, 256GB SSD, DVD±RW, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro  
Lenovo ThinkCentre M80s. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-12500. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 4400 MHz. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD, Lecteur de cartes mémoires intégré, Lecteur optique: DVD±RW. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel UHD Graphics 770. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Alimentation d'énergie: 260 W. Type de châssis: SFF. Type de produit: PC. Couleur du produit: Noir



intel



intel



Processeur		Connectivité	
Fabricant de processeur *	Intel	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Génération de processeurs	12e génération de processeurs Intel® Core™ i5	Quantité de ports HDMI *	1
Modèle de processeur *	i5-12500	Version HDMI	2.1
Nombre de coeurs de processeurs	6	Quantité d'interface DisplayPorts	2
Cœurs de performance	6	Version de DisplayPort	1.4
Fréquence de base des coeurs performants	3 GHz	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,6 GHz	Entrée jack microphone	✓
Fréquence du processeur Turbo	4,6 GHz	Sortie ligne	✓
Mémoire cache du processeur	18 Mo	Combo casque / microphone Port	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Nombre de ports série	1
Nombre de threads du processeur	12		
Type de bus	DMI4		
Puissance de base du processeur	65 W		
Puissance maximum du turbo	117 W		
Mémoire		Design	
Mémoire interne *	8 Go	Type de châssis *	SFF
Mémoire interne maximale *	128 Go	Nom de la couleur	Black
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Volume	8,2 L
Emplacements mémoire	4x DIMM	Installation prise en charge	horizontale/verticale
Fréquence de la mémoire	4400 MHz	Port de câble antiviol	✓
Canaux de mémoire	Double canal	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
		Couleur du produit *	Noir
Support de stockage		représentation / réalisation	
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Carte mère chipset	Intel Q670
Capacité totale de stockage *	256 Go	Puce audio	Realtek ALC897Q-CG
Supports de stockage *	SSD	Système audio	Audio haute résolution
		Haut-parleurs intégrés	✓
		Nombre de haut-parleurs	1

Support de stockage		représentation / réalisation	
Lecteur optique *	DVD±RW	Protection par mot de passe	✓
Capacité SDD totale	256 Go	Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Nombre de SSD installés	1	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Type de produit *	PC
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	<b>Logiciel</b>	
NVMe	✓	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Facteur de forme SSD	M.2	Langue du système d'exploitation	Français
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC	<b>Caractéristiques spéciales du processeur</b>	
<b>Graphique</b>		Configuration CPU (max)	1
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	<b>Puissance</b>	
Carte graphique intégrée *	✓	Alimentation d'énergie *	260 W
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	<b>Conditions environnementales</b>	
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Température d'opération	5 - 35 °C
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel UHD Graphics 770	Température hors fonctionnement	-40 - 60 °C
<b>Réseau</b>		Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Ethernet/LAN *	✓	Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s	Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)	Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m
Wifi *	✓	<b>Durabilité</b>	
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Certificats de durabilité	TCO, RoHS
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	<b>Poids et dimensions</b>	
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel	Largeur *	92,5 mm
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Profondeur *	297,7 mm
Type d'antenne	2x2	Hauteur *	339,5 mm
Bluetooth	✓	Poids *	3,82 kg
Modèle du Bluetooth	5.1	<b>Contenu de l'emballage</b>	
<b>Connectivité</b>		Écran inclus *	✗
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6	Souris incluse	✓
		Connectivité de la souris	Avec fil
		Clavier fourni	✓
		Connectivité du clavier	Avec fil



0196379598870



196379598870

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.