

ASUS ExpertCenter PN54-S1-S50015AL AMD Ryzen™ 5 220 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Windows 11 Pro Mini

Mini PC conçu pour la productivité avancée, il réunit un Ryzen 5 6 cœurs (3,2 à 4,9 GHz), 16 Go DDR5-5600 et un SSD NVMe PCIe 4.0 de 512 Go sous Windows 11 Pro. Connectivité complète: Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, 2x Ethernet 2,5 GbE, USB4, HDMI 2.1 et 2x DisplayPort 1.4. TPM et châssis 130×130×34 mm pour un déploiement discret. Radeon 740M intégrée, mémoire évolutive jusqu'à 64 Go.

EAN : 4711636281096

Réf. : 90MS0391-M000F0

Capacité totale de stockage: 512 Go

Mémoire interne: 16 Go

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Famille de processeur: AMD Ryzen 5

Carte graphique intégrée: Oui

Type de châssis: Mini PC

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.1/10

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

Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO₂

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).

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.

Le produit **Unité Centrale Asus**, dont la référence est **90MS0391-M000F0**, a obtenu la note de **5.1/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Asus pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

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

Cache L3	16 Mo
Type de cache de processeur	L2 & L3
Cache L2	6 Mo
Fréquence du processeur	3,2 GHz
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz
Nombre de threads du processeur	12
Nombre de coeurs de processeurs	6
Modèle de processeur	220
Famille de processeur	AMD Ryzen 5
Génération de processeurs	AMD Ryzen 200 Series
Fabricant de processeur	AMD

Mémoire

Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SSD totale	512 Go
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon 740M
Famille d'adaptateur graphique intégré	AMD Radeon
On-board GPU manufacturer	AMD
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui

Adaptateur de carte graphique distinct	Non
--	-----

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wifi	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000,2500 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

Entrée DC	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	2
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	3
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
Nom de la couleur	Black
Type de châssis	Mini PC

représentation / réalisation

Type de produit	Mini PC
-----------------	---------

Logiciel

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

Puissance

Alimentation d'énergie 120 W

Poids et dimensions

Poids 550 g
Hauteur 34 mm
Profondeur 130 mm
Largeur 130 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet 1,48 kg
Hauteur du colis 134 mm
Profondeur du colis 157 mm
Largeur du colis 189 mm

Écran

Écran inclus Non



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](#)