

# ASUS ExpertCenter P500 SFF P500SV-31315U006X Intel® Core™ i3 i3-1315U 8 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Win

ASUS ExpertCenter P500 SFF P500SV-31315U006X. Famille de processeur: Intel® Core™ i3, Modèle de processeur: i3-1315U. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Wifi. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro, Architecture du système d'exploitation: 64-bit. Type de châssis: SFF. Type de produit: PC. Poids: 5,06 kg. Couleur du produit: Gris

EAN : 4711636160681  
Réf. : 90PF05A1-M004E0  
Capacité totale de stockage: 512 Go  
Mémoire interne: 8 Go  
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro  
Famille de processeur: Intel i3  
Carte graphique intégrée: Oui  
Type de châssis: SFF

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 4.5/10

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 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 Asus**, dont la référence est **90PF05A1-M004E0**, a obtenu la note de **4.5/10**.

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

Puissance de base du processeur	15 W
Puissance maximum du turbo	55 W
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1744
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	10 Mo
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,3 GHz
Cœurs efficaces	4
Cœurs de performance	2
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	6
Modèle de processeur	i3-1315U
Famille de processeur	Intel i3
Génération de processeurs	Intel i3-13xxx
Fabricant de processeur	Intel

### Mémoire

Emplacements mémoire	2x DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne	8 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 SDD totale	512 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics
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

### représentation / réalisation

Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Type de produit	PC
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Protection avec mot de passe	HDD, Utilisateur
Protection par mot de passe	Oui
position de marché	Professionnel

### Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Type d'antenne	2x2
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wifi	Oui
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

### Connectivité

Nombre de connecteurs SATA III	2
Entrée ligne	Oui
Sortie ligne	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Version HDMI	1.4
Quantité de ports HDMI	1
Version de DisplayPort	1.4

Quantité d'interface DisplayPorts	1
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)	2
Quantité de Ports USB 2.0	4

### Connecteurs d'extension

Emplacements PCI Express x16 (Gén. 4.x)	1
Nombre de consoles 3.5"	1

### Puissance

Certification 80 PLUS	80 PLUS Bronze
Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie	100 - 240 V

### Design

Année de lancement	2025
Couleur du produit	Gris
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Port de câble antivol	Oui
Nom de la couleur	Grey
Type de châssis	SFF

### Logiciel

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

### Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

### Audio

Système audio	Audio haute résolution
---------------	------------------------

### Poids et dimensions

Poids	5,06 kg
Hauteur	309 mm
Profondeur	296 mm
Largeur	93 mm

### Certificat

Compliance certificates

REACH

**Durabilité**

Certificats de durabilité

ENERGY STAR, EPEAT Silver



**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](#)