

# ASUS ExpertCenter P600 AiO PM670KA-WPE005X Neuf

## Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 330 68,6 cm (27") 1920 x 1080

PC tout-en-un 27" Full HD conçu pour la bureautique, doté d'un AMD Ryzen AI 5 330 avec NPU (jusqu'à 50 TOPS) et Copilot+ PC, 16 Go DDR5 et SSD NVMe 512 Go pour un démarrage rapide. Webcam FHD IR avec Windows Hello. Connectique pro: HDMI in/out, USB-C, USB-A, RJ-45, Wi-Fi 6, BT 5.4. Windows 11 Pro. Sécurité Kensington. EPEAT Gold, Energy Star. Garantie 24 mois.

EAN : 4711636281553  
Réf. : 90PT0451-M00470  
Capacité totale de stockage: 512 Go  
Mémoire interne: 16 Go  
Famille de processeur: AMD Ryzen AI 5  
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro  
Taille de l'écran: 27"  
Écran tactile: Non

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 5.5/10

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 **Ordinateur tout en un Asus**, dont la référence est **90PT0451-M00470**, a obtenu la note de **5.5/10**.

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

### Écran

Palette de couleurs	100%
Espace de couleur RGB	sRGB
Écran antireflet	Oui
Luminosité de l'écran	250 cd/m <sup>2</sup>
Format d'image	16:9
Type HD	Full HD
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Taille de l'écran	27"

### Processeur

Cache L2	4 Mo
Cache L3	8 Mo
Type de cache de processeur	L2 & L3
Fréquence du processeur	2 GHz
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	4
Modèle de processeur	330
Génération de processeurs	AMD Ryzen AI 300 Series
Famille de processeur	AMD Ryzen AI 5
Fabricant de processeur	AMD

### Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à	50 TOPs
Performance totale du processeur jusqu'à	56 TOPs
Unité de traitement neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI
Copilot+ PC	Oui

### Mémoire

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

Mémoire interne	16 Go
-----------------	-------

### Support de stockage

Lecteur optique	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)	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	AMD Radeon 820M
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

### Audio

Microphone intégré	Oui
Haut-parleurs intégrés	Oui

### Caméra

Caméra infrarouge (IR)	Oui
Résolution de l'appareil photo	1920 x 1080 pixels
Type HD de la caméra	Full HD
Appareil photo intégré	Oui

### Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Type d'antenne	2x2
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wifi	Oui

## Connectivité

Nombre de ports audio latéraux	1
Nombre de ports USB latéraux	1
Nombre de ports USB arrière	4
Connecteur cylindrique d'adaptateur d'alimentation	4.5 mm
Entrée DC	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Version HDMI	1.4/2.1b
Quantité de ports HDMI	2
Quantité de ports d'entrée HDMI	1
Quantité de ports de sortie HDMI	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)	3
Quantité de Ports USB 2.0	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1

## Design

Année de lancement	2025
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Couleur du produit	Blanc
Nom de la couleur	White

## représentation / réalisation

Mot de passe BIOS	Oui
Disque dur, mot de passe utilisateur	Oui
Windows Hello	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
position de marché	Professionnel
Type de produit	PC All-in-One

## Logiciel

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

## Puissance

Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
AC adaptateur puissance	120 W

### Poids et dimensions

Poids (sans support)	6,9 kg
Poids (avec support)	9 kg
Hauteur (support inclus)	447 mm
Profondeur (support inclus)	210 mm
Largeur appareil (support inclus)	613 mm

### Certificat

Compliance certificates	REACH
-------------------------	-------

### Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Gold
---------------------------	-------------------------

### Contenu de l'emballage

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



#### 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](#)