

ASUS PRIME B840-PLUS WIFI AMD B840

Emplacement AM5 ATX

Neuf

ASUS PRIME B840-PLUS WIFI. Fabricant de processeur: AMD, Socket de processeur (réceptacle de processeur): Emplacement AM5, Processeurs compatibles: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Types de mémoire pris en charge: DDR5-SDRAM, Mémoire interne maximale: 192 Go, Type de support (slot): DIMM. Interfaces de lecteur de stockage prises en charge: M.2, SATA III, Types de lecteurs de stockage pris en charge: HDD & SSD, Niveaux RAID: 0, 1, 5, 10. Type d'interface Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Norme Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Standards wifi: Wi-Fi 6E (802.11ax).

EAN : 4711387797273

Réf. : 90MB1IZ0-M0EAY0

Types de mémoire pris en charge: DDR5-SDRAM

Élément de forme de carte mère: ATX

Mémoire interne maximale: 192 Go

Carte mère chipset: AMD B840

Interfaces de lecteur de stockage prises en charge: M.2, SA.

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 2.1/10

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 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 **Carte mère Asus**, dont la référence est **90MB1IZ0-M0EAY0**, a obtenu la note de **2.1/10**.

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. 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

Prise en charge des douilles du processeur	Emplacement AM5
Processeurs compatibles	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM5
Fabricant de processeur	AMD

Mémoire

Mémoire sans tampon	Oui
Mémoire interne maximale	192 Go
ECC compatibility	ECC & Non-ECC
Canaux de mémoire	Double canal
Type de support (slot)	DIMM
Nombre de logements pour mémoire	4
Types de mémoire pris en charge	DDR5-SDRAM

Contrôleur de stockage

Niveaux RAID	0, 1, 5, 10
Support RAID	Oui
Nombre de disque dur supporté	4
Nombre d'unités de stockage pris en charge	7
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	M.2, SATA III
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD

Graphique

Carte graphique intégrée	Non
Technologie de Traitement en parallèle	Non pris en charge

I/O interne

Nombre de connecteurs COM	1
Connecteur TPM	Oui
Embases Thunderbolt	1
Connecteur d'alimentation 12 V	Oui
Connecteur d'intrusion du châssis	Oui

Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	4
Connecteur CPU FAN	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Oui
Connecteur audio panneau avant	Oui
Connecteur de sortie S/PDIF	Oui
Nombre de connecteurs SATA III	4
connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Connecteurs USB 2.0	2

Panneau arrière des ports I/O (Entrée/sortie)

Jack antenne WIFI-AP	1
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	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)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Quantité de Ports USB 2.0	4

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui
Type d'interface Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Ethernet/LAN	Oui

Caractéristiques

Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10 x64, Windows 11
famille de composant de produits	AMD
Elément de forme de carte mère	ATX
composant pour	PC
Couleur du produit	Aluminium, Noir

Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Carte mère chipset	AMD B840

Connecteurs d'extension

3e génération de M.2 PCI Express	3.0
3e plus grande taille de clé M.2	2280
2e génération de M.2 PCI Express	4.0
2e plus grande taille de clé M.2	2280
1ère génération de M.2 PCI Express	4.0
1ère plus grande taille de clé M.2	2280
Nombre d'emplacements M.2 (M)	3
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x)	3
Emplacements PCI Express x16 (Gén. 4.x)	1
PCI Express x1 emplacement (Gen 3.x)	1

BIOS

Capacité de mémoire du BIOS	256 Mbit
Type de BIOS	UEFI AMI

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	1,26 kg
Hauteur du colis	68 mm
Profondeur du colis	273 mm
Largeur du colis	353 mm

Poids et dimensions

Profondeur	244 mm
Largeur	305 mm

Contenu de l'emballage

Câbles inclus	SATA
Antenne fournie	Oui
Vis incluses	Oui



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](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France