

TUF GAMING A520M-PLUS

II

ASUS TUF GAMING A520M-PLUS II. Fabricant de processeur: AMD, Socket de processeur (réceptacle de processeur): Emplacement AM4, Processeurs compatibles: AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series. Types de mémoire pris en charge: DDR4-SDRAM, Mémoire interne maximale: 128 Go, Type de support (slot): DIMM. Interfaces de lecteur de stockage prises en charge: M.2, PCI Express 3.0, SATA III, Types de lecteurs de stockage pris en charge: HDD & SSD, Niveaux RAID: 0, 1, 10. Résolution maximale: 3840 x 2160 pixels. Connecteur USB: USB Type-A

EAN : 4711081154457

Réf. : 90MB17G0-M0EAY0

Types de mémoire pris en charge: DDR4-SDRAM

Élément de forme de carte mère: micro ATX

Mémoire interne maximale: 128 Go

Carte mère chipset: AMD A520

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

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 **90MB17G0-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 AM4
Processeurs compatibles	AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM4
Fabricant de processeur	AMD

Mémoire

Mémoire sans tampon	Oui
Mémoire interne maximale	128 Go
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	2133,2400,2666,2800,3000,3200,3333,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4466,4600,4800 MHz
ECC	Oui
Canaux de mémoire	Double canal
Type de support (slot)	DIMM
Nombre de logements pour mémoire	4
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
ECC compatibility	ECC

Contrôleur de stockage

Niveaux RAID	0, 1, 10
Nombre d'unités de stockage pris en charge	5
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	M.2, PCI Express 3.0, SATA III
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD

Graphique

Résolution maximale	3840 x 2160 pixels
Technologie de Traitement en parallèle	Non pris en charge

I/O interne

Connecteur au LED RGB	Oui
Connecteur TPM	Oui
Nombre de connecteurs COM	1
Connecteur d'alimentation 12 V	Oui
Connecteur EPS power (8-pin)	Oui
Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	2
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)	1
Connecteurs USB 2.0	2

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

Connecteur USB	USB Type-A
Entrée jack microphone	Oui
Sortie de casque	3
Version de DisplayPort	1.2
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Nombre de ports PS/2	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Quantité de Ports USB 2.0	2

Réseau

Wake-on-LAN prêt	Oui
Type d'interface Ethernet	Gigabit Ethernet
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Non

Caractéristiques

Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10 x64
famille de composant de produits	AMD
Elément de forme de carte mère	micro ATX

composant pour	PC
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Puce audio	Realtek ALC887 / Realtek ALC897
Carte mère chipset	AMD A520

Connecteurs d'extension

Nombre d'emplacements M.2 (M)	1
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x)	1
PCI Express x1 emplacement (Gen 3.x)	2

BIOS

Cavalier CMOS d'effacement	Oui
Capacité de mémoire du BIOS	128 Mbit
Type de BIOS	UEFI AMI

Poids et dimensions

Hauteur	67 mm
Profondeur	244 mm
Largeur	244 mm

Contenu de l'emballage

Drivers inclus	Oui
Câbles inclus	SATA

Données logistiques

Code du système harmonisé	84733020
---------------------------	----------

Autres caractéristiques

Poids	900 g
-------	-------



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