

MSI A520M PRO carte mère AMD A520 Emplacement AM4 micro ATX

Neuf

MSI A520M PRO. Fabricant de processeur: AMD, Socket de processeur (réceptable de processeur): Emplacement AM4, Processeurs compatibles: AMD Ryzen 3000 Series. Types de mémoire pris en charge: DDR4-SDRAM, Mémoire interne maximale: 64 Go, Type de support (slot): DIMM. Interfaces de lecteur de stockage prises en charge: PCI Express 3.0, SATA, Types de lecteurs de stockage pris en charge: HDD & SSD, Niveaux RAID: 0, 1, 10. Résolution maximale: 4096 x 2160 pixels. Type d'interface Ethernet: Gigabit Ethernet, Contrôleur de réseau local (LAN): Realtek 8111H

EAN : 4719072755492

Réf. : 7D14-005R

Types de mémoire pris en charge: DDR4-SDRAM

Élément de forme de carte mère: micro ATX

Mémoire interne maximale: 64 Go

Carte mère chipset: AMD A520

Interfaces de lecteur de stockage prises en charge: PCI Ex..

Plus d'infos



Éco-indice

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 MSI**, dont la référence est **7D14-005R**, a obtenu la note de **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 MSI 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.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

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

Nombre max. de processeurs SMP	1
Processeurs compatibles	AMD Ryzen 3000 Series
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM4
Fabricant de processeur	AMD

Mémoire

Mémoire sans tampon	Non
Mémoire interne maximale	64 Go
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4466 MHz
ECC compatibility	ECC & Non-ECC
Canaux de mémoire	Double canal
Type de support (slot)	DIMM
Nombre de logements pour mémoire	2
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM

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	PCI Express 3.0, SATA
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD

Graphique

Résolution maximale	4096 x 2160 pixels
---------------------	--------------------

I/O interne

Connecteur d'intrusion du châssis	Oui
-----------------------------------	-----

Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	1
Connecteur CPU FAN	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Oui
Connecteur de panneau avant	Oui
Connecteur audio panneau avant	Oui
Nombre total de connecteurs SATA	4
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)

Entrée jack microphone	Oui
Quantité d'interface DisplayPorts	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

Norme Wi-Fi	Indisponible
Wifi	Non
Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek 8111H
Type d'interface Ethernet	Gigabit Ethernet
Ethernet/LAN	Oui

Caractéristiques

Nombre de trous de montage	6
famille de composant de produits	AMD
Type de source d'alimentation	ATX
Elément de forme de carte mère	micro ATX
composant pour	PC
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Puce audio	Realtek ALC892
Carte mère chipset	AMD A520

Connecteurs d'extension

Nombre d'emplacements M.2 (M)	1
PCI Express x16 emplacements	1

PCI Express x1 emplacement (Gen 3.x)

2

Données logistiques

Code du système harmonisé

84733020

Poids et dimensions

Hauteur

65 mm

Profondeur

210 mm

Largeur

244 mm

Autres caractéristiques

Poids

698 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](#)