ASUS PRIME B840M-A WIFI-CSM carte mère AMD B840 Emplacement AM5 micro ATX





Marque : ASUS

Code produit: PRIME B840M-A WIFI-CSM

Nom du produit : PRIME B840M-A WIFI-CSM

ASUS PRIME B840M-A WIFI-CSM. Fabricant de processeur: AMD, Socket de processeur (réceptable 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. Résolution maximale: 7680 x 4320 pixels. Type d'interface Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Norme Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Standards wifi: Wi-Fi 6E (802.11ax)

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

Mémoire	
Types de mémoire pris en charge *	DDR5-SDRAM
Nombre de logements pour mémoire *	4
Type de support (slot)	DIMM
Canaux de mémoire	Double canal
Compatibilité ECC	ECC & Non-ECC
Vitesse d'horloge de la mémoire prise en charge (max)	7600 MHz
Mémoire interne maximale *	192 Go
Mémoire sans tampon	✔

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

Panneau arrière des ports I/O (Entrée/sortie)	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) *	1
Quantité de ports HDMI *	1
Version HDMI	2.1
Quantité d'interface DisplayPorts	2
Version de DisplayPort	1.4
Sortie de casque	1
Entrée ligne	✔
Jack antenne WIFI-AP	2

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

Caractéristiques	
Carte mère chipset *	AMD B840
Canaux de sortie audio *	7.1 canaux
Couleur du produit	Noir
composant pour *	PC
Elément de forme de carte mère *	micro ATX
famille de composant de produits *	AMD
Type de source d'alimentation	ATX
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10 x64, Windows 11

Graphique	
Technologie de Traitement en parallèle *	Non pris en charge
Carte graphique intégrée	✗
Résolution maximale	7680 x 4320 pixels

I/O interne	
Connecteurs USB 2.0 *	2
connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Nombre de connecteurs SATA III *	4
Connecteur de sortie S/PDIF	✔
Connecteur audio panneau avant	✔
Connecteur de panneau avant	✔
Connecteur ATX (24-pin)	✔
Connecteur CPU FAN	✔
Nombre de connecteurs pour le ventilateur de l'unité centrale	2
Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	3
Connecteur EPS power (8-pin)	✔
Nombre de connecteurs d'alimentation EPS (8 broches)	1
Nombre de connecteurs COM	1
Connecteur TPM	✔
Nombre de connecteurs de pompe à eau	1
Connecteur au LED RGB	✔
Nombre de broches de DEL RVB	3

Panneau arrière des ports I/O (Entrée/sortie)	
Quantité de Ports USB 2.0 *	4
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1

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

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

Poids et dimensions	
Largeur	244 mm
Profondeur	244 mm

Contenu de l'emballage	
Câbles inclus	SATA
Antenne fournie	✔
Vis incluses	✔

Autres caractéristiques	
Guide d'installation rapide	✔

0197105797154

197105797154

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 06-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date