

## MB520-5G 5G AX3000 Wireless Router

Neuf

Mercusys MB520-5G 5G AX3000 Wireless Router. Type de connexion WAN: RJ-45. Bande Wi-Fi: Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz), Norme Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), Débit de transfert des données WLAN (max): 2976 Mbit/s. Type d'interface LAN Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN Ethernet : taux de transfert des données: 10,100,1000,2500 Mbit/s, Sensibilité du récepteur: 5 GHz: 11ax HE20: -64 dBm 11ax HE40: -61 dBm 11ax HE80: -59 dBm 11ax HE160: -56 dBm 11ac.... Génération de réseau mobile: 5G, Débit de données 4G (max): 4670 Mbit/s, Type de carte SIM: NanoSIM. Type de produit: Routeur portable, Couleur du

**EAN :** 6957939004026

**Réf. :** MB520-5G

**Norme Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)

**Type de produit:** Routeur portable

**Type de connexion WAN:** RJ-45

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 **Routeur Mercusys**, dont la référence est **MB520-5G**, 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 Mercusys 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

### Connexion WAN

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Type de connexion WAN         | RJ-45 |
| Compatibilité modem USB 3G/4G | Oui   |
| Emplacement de carte SIM      | Oui   |
| Ethernet WAN                  | Oui   |

### Caractéristiques Wireless LAN

|                                                        |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Débit de transfert des données WLAN (seconde bande)    | 2402 Mbit/s                                                                          |
| Débit de transfert des données WLAN (bande principale) | 574 Mbit/s                                                                           |
| Standards wifi                                         | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Débit de transfert des données WLAN (max)              | 2976 Mbit/s                                                                          |
| Norme Wi-Fi                                            | Wi-Fi 6 (802.11ax)                                                                   |
| Bande Wi-Fi                                            | Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz)                                                           |

### Réseau

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilité du récepteur                     | 5 GHz: 11ax HE20: -64 dBm 11ax HE40: -61 dBm 11ax HE80: -59 dBm 11ax HE160: -56 dBm 11ac VHT20: -70 dBm 11ac VHT40: -67 dBm 11ac VHT80: -64 dBm 2.4 GHz: 11ax HE20: -66 dBm 11ax HE40: -62 dBm 11ac VHT20: -71 dBm 11ac VHT40: -67 dB |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000,2500 Mbit/s                                                                                                                                                                                                               |
| Type d'interface LAN Ethernet                | 2.5 Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                  |
| Ethernet/LAN                                 | Oui                                                                                                                                                                                                                                   |

### réseaux mobiles

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Type de carte SIM           | NanoSIM     |
| Débit de données 4G (max)   | 4670 Mbit/s |
| Génération de réseau mobile | 5G          |

### Connectivité

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Entrée DC                           | Oui |
| Quantité de ports RJ-11             | 1   |
| Port USB                            | Non |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 2   |

## Design

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Type de produit    | Routeur portable |
| Couleur du produit | Blanc            |

## Conditions environnementales

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Température d'opération                   | 0 - 40 °C   |
| Température hors fonctionnement           | -40 - 60 °C |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 10 - 90%    |
| Taux d'humidité relative (stockage)       | 5 - 90%     |

## Poids et dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Largeur    | 190 mm  |
| Profondeur | 130 mm  |
| Hauteur    | 69,7 mm |



### 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](#)