

Routeur sans fil N 4G LTE 300 Mbps

Modèle : MB110-4G



// Points forts



300 Mbps
Vitesse Wi-Fi†



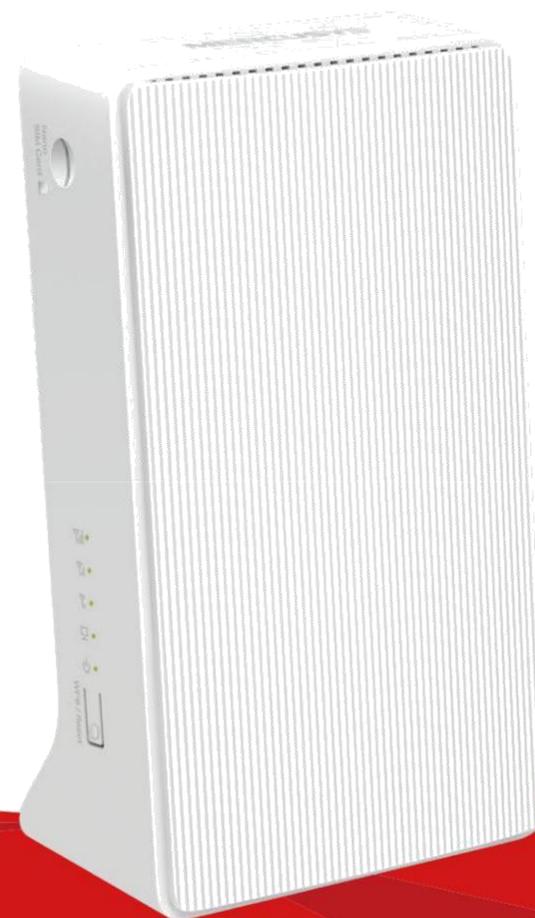
Connectez jusqu'à 32
Appareils†



Carte SIM
Branchez et jouez

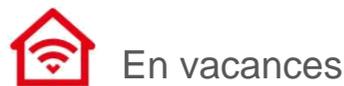


4G (TDD et FDD)
/Compatible 3G



// Vitesse 4G LTE ultra-rapide pour un Wi-Fi fiable

Fonctionnant comme un routeur 4G, le MB110-4G utilise la technologie 4G LTE pour atteindre des débits ultra-rapides allant jusqu'à 150 Mbit/s en téléchargement et 50 Mbit/s en envoi. Il peut également partager un réseau Wi-Fi avec un débit maximal de 300 Mbit/s sur 2,4 GHz pour les jeux, le streaming et bien plus encore.



Lieux d'utilisation idéaux

// Caractéristiques



Conception pour
Couverture réseau maximale

Les antennes LTE avancées établissent des connexions efficaces et stables avec chaque appareil. L'amplificateur de puissance et l'amplificateur à faible bruit améliorent les capacités d'envoi et de réception, créant ainsi un réseau Wi-Fi à large couverture pour votre maison.



Soutient
Jusqu'à 32 appareils

Partagez facilement une connexion 3G/4G. Connectez jusqu'à 32 appareils sans fil en toute simplicité tout en garantissant une stabilité fiable du réseau.



Disponible
Sauvegarde de la connexion WAN

Avec un port WAN/LAN entièrement fonctionnel, le MB110-4G peut fonctionner comme un routeur compatible avec les modems câble, fibre et DSL.

Caractéristiques

Matériel

•LTE:

Vitesse de téléchargement 150 Mbps + Vitesse de téléversement 50 Mbps±

• Ports :

1x 10/100 Mbps LAN/WAN + 1x 10/100 Mbps LAN

2 ports d'antenne externes 4G/3G

• Antennes :

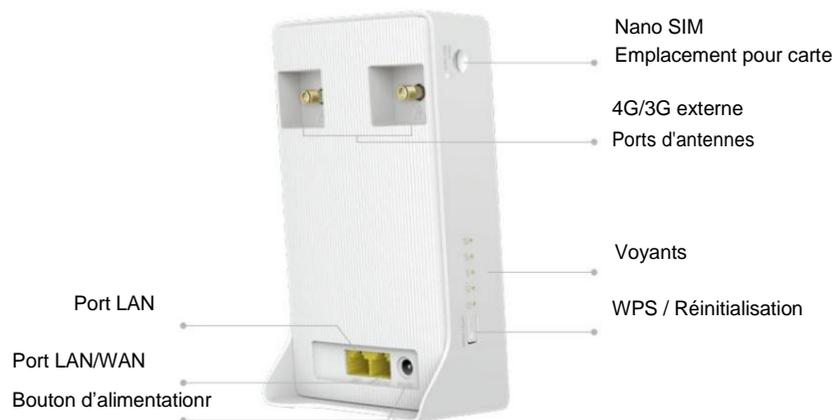
2 antennes 4G LTE internes

• Dimensions :

3,74 x 2,40 x 6,53 pouces (95 x 61,05 x 165,97 mm)

• Alimentation externe :

9 V/0,85 A



Wi-Fi

• Type de réseau (UE) :

4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28

(2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz)

TDD-LTE B38/B40 (2600/2300 MHz)

3G : HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)

• Network Type (UN):

4G : FDD-LTE B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66

(2100/1900/1800/1700/850/2600/900/700/1700 MHz)

TDD-LTE B40 (2300 MHz)

3G : HSPA+/HSPA/UMTS B1/B2/B4/B5/B8 (2100/1900/1700/850/900 MHz)

• Normes sans fil : IEEE 802.11b/g/n

• Fréquence : 2,4 GHz •

Débit du signal : 300 Mbps

• PIRE (CE) : < 20 dBm (2,4 GHz)

• Sensibilité de réception:

11g 54M : -74dBm

11N HT20 MCS7 : -73 dBm

11N HT40 MCS7 : -70 dBm

• Fonction Wi-Fi:

Activer/désactiver la radio sans fil, la programmation sans fil, WMM,I

Statistiques Wi-Fi

• Sécurité Wi-Fi :

Cryptages WEP 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

// Caractéristiques

Logiciel

- Modes de fonctionnement :
Routeur 3G/4G, routeur sans fil
 - Type de WAN :
IP dynamique/IP statique/PPPoE/PPTP (double accès) /L2TP (double accès)
 - DHCP :
Serveur, liste de clients DHCP, réservation d'adresse
 - Redirection de port :
ALG, serveur virtuel, déclenchement de port, UPnP, DMZ
 - DNS dynamique :
DynDns, NO-IP
 - Sécurité:
Pare-feu IPv4 SPI, pare-feu IPv6, liaison d'adresses IP et MAC
 - Protocoles :
IPv4, IPv6
 - Gestion:
Gestion locale, gestion à distance
 - Administration :
- Mise à niveau du micrologiciel, paramètres d'usine, journal système, outils de diagnostic
- Réseau invité : Réseau
invité 2,4 GHz

Autres

- Certification :
CE, RoHS
- Exigences:
Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ ou autre navigateur compatible JavaScript
Carte Nano SIM
- Environnement:
Température de fonctionnement : 0 ~40 (32 ~104)
- Contenu du colis
Routeur sans fil N 4G LTE 300 Mbit/s MB110-4G
Adaptateur secteur
Câble Ethernet RJ45
Guide d'installation rapide

© 2024 MERCUSYS

†Les débits maximaux du signal sans fil correspondent aux débits physiques dérivés des spécifications de la norme IEEE 802.11. Le débit et la couverture sans fil réels, ainsi que le nombre d'appareils connectés, ne sont pas garantis et varient en fonction des conditions du réseau, des limitations du client et de facteurs environnementaux, notamment les matériaux de construction, les obstacles, le volume et la densité du trafic, ainsi que la localisation du client.

‡Les vitesses de téléchargement maximales 4G dépendent de facteurs externes tels que la couverture du réseau 4G local, le forfait de données, la capacité du réseau en temps réel, les limitations du client et les facteurs environnementaux.