

Routeur Gigabit sans fil double bande AC1200

Modèle : MR30G

// Points forts

- **Wi-Fi double bande AC1200 ultra-rapide**

867 Mbps sur 5 GHz, 300 Mbps sur 2,4 GHz

- **Vitesses filaires Gigabit**

Ports Gigabit complets pour PC, IPTV et consoles de jeux

- **Gérez facilement votre réseau domestique**

De nombreuses fonctionnalités logicielles pour tous les besoins



// Applications



Idéal pour les grandes maisons avec plusieurs pièces et plusieurs utilisateurs



Idéal pour les utilisateurs Internet moyens recherchant des téléchargements rapides, un streaming audio fluide, un streaming vidéo ininterrompu et des jeux en ligne sans décalage.

// Caractéristiques



Mode point d'accès

Étend un réseau câblé et le rend sans fil



Contrôle parental

Établir des politiques appropriées pour protéger les enfants grâce à un accès Internet responsable et sûr



IPTV pris en charge

Prend en charge le proxy/snooping IGMP, Pont et balise VLAN pour optimiser Streaming IPTV



Réseau d'invités

Fournit un réseau séparé pour les invités afin de garantir votre sécurité et votre confidentialité



Qualité de service

Donne la priorité aux appareils que vous sélectionnez pour obtenir de meilleures performances



IPv6 pris en charge

Vous permet de profiter des services IPv6 fournis par votre FAI et de visiter Sites Web IPv6

// Points forts

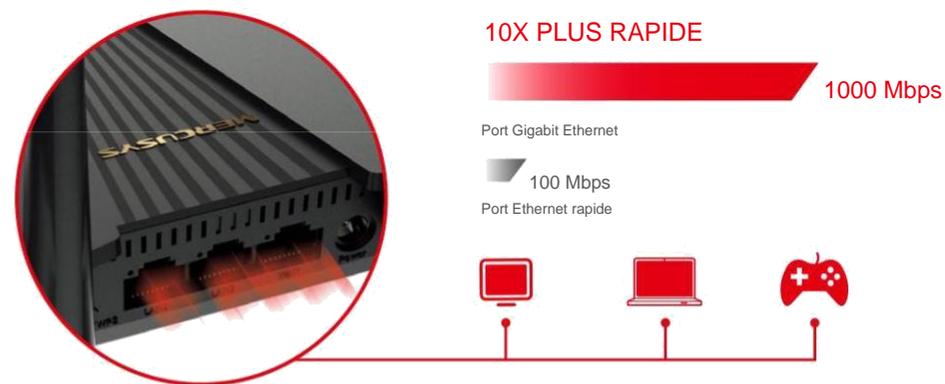
Vitesse Wi-Fi rapide de 1,2 Gbit/s

Conforme à la puissante norme 802.11ac, le MR30G offre des débits Wi-Fi ultra-rapides allant jusqu'à 1 200 Mbit/s. Choisissez le débit 300 Mbit/s (2,4 GHz) pour la navigation sur Internet, les e-mails et les réseaux sociaux, ou le débit 867 Mbit/s (5 GHz) pour les tâches gourmandes en bande passante comme le streaming HD et les jeux.†



Connexion filaire Gigabit

Les ports Gigabit complets offrent des débits filaires 10 fois supérieurs à ceux des connexions Ethernet standard. Branchez vos PC, téléviseurs connectés et consoles de jeux pour des connexions extrêmement rapides et fiables.

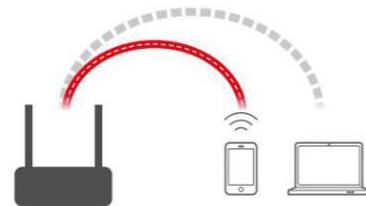


// Technologie MU-MIMO

Avec MU-MIMO, le MR30G communique avec plusieurs appareils en même temps pour permettre aux appareils connectés d'atteindre des vitesses plus rapides que les routeurs AC standard.‡



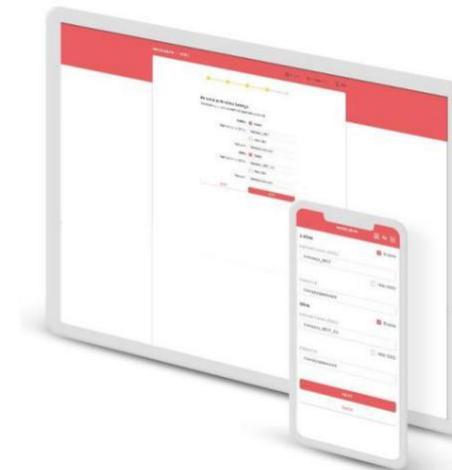
MR30G avec MU-MIMO



Routeur standard sans MU-MIMO

// Installation facile

Aucune configuration compliquée n'est nécessaire. Suivez simplement les instructions étape par étape sur la page web intuitive pour configurer le MR30G en quelques minutes.



// Couverture maximale avec Beamforming

Quatre antennes externes de 5 dBi offrent une couverture sans fil étendue dans toute votre maison ou votre bureau. La technologie avancée de formation de faisceaux localise automatiquement les appareils sans fil et établit des connexions sans fil ciblées et hautement efficaces.



MR30G avec formation de faisceau



Routeur standard sans formation de faisceau

// Caractéristiques

Matériel

Ports

1 port WAN Gigabit + 2 ports LAN Gigabit

Bouton

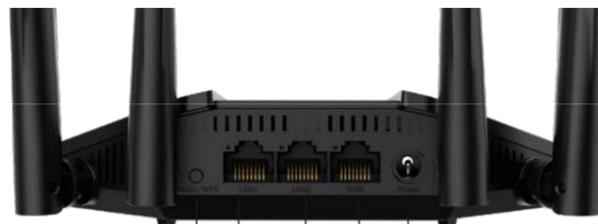
Bouton WPS/Réinitialisation

Dimensions (L x P x H)

6,3 x 5,0 x 1,5 pouces (159,7 x 125,9 x 37,1 mm)

Antenne

Antennes omnidirectionnelles fixes 4x 5 dBi



WPS/
Réinitialiser

Ports LAN :
Connectez-vous aux IPTV,
aux ordinateurs de
bureau, aux boîtiers
TV, aux consoles de
jeux et plus encore.

Port WAN :
Se connecter
à Internet

Pouvoir

Wi-Fi

Normes sans fil

IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz

Fréquence

2,4 GHz, 5 GHz

Débit du signal

867 Mbps (5 GHz) + 300 Mbps (2,4 GHz), compatible avec les

normes Wi-Fi 11ac/a/b/g/n

PIRE

2,4 GHz < 20 dBm (EIRP)

5 GHz < 23 dBm (EIRP)

Sensibilité de réception

11g 6 Mbps : -96 dBm 11g

54 Mbps : -78 dBm

11n HT40 MCS7 : -74 dBm

11n HT20 MCS7 : -71 dBm

11a 6 Mbps : -97 dBm 11a

54 Mbps : -79 dBm

11ac VHT20 MCS8 : -74 dBm

11ac VHT40 MCS9 : -70 dBm

11ac VHT80 MCS9 : -65 dBm

Logiciel

Modes de fonctionnement :

Mode routeur, mode point d'accès

Type de WAN

IP dynamique/IP statique/PPPoE/L2TP/PPTP

DHCP

Serveur, liste des clients DHCP

Transfert NAT

Redirection de port, déclenchement de port, UPnP, DMZ

Gestion

Contrôle d'accès

Gestion locale

Gestion à distance

Sécurité du pare-feu

Pare-feu SPI, liaison d'adresses IP et MAC

Réseau d'invités

Réseau invité 2,4 GHz, réseau invité 5 GHz

Fonctionnalités de sécurité

- Contrôle parental
- Accès au réseau invité
- Sécurité sans fil : WPA-PSK / WPA2-PSK
- Protection par pare-feu

// Caractéristiques

Autres

Contenu de l'emballage

- Routeur Gigabit sans fil double bande AC1200 (MR30G) •

Adaptateur secteur

- Guide d'installation rapide
- Câble Ethernet

RJ45 Environnement

- Température de fonctionnement : 0°C~40°C (32°F~104°F)
- Humidité de fonctionnement : 10%~90% sans condensation
- Humidité de stockage : 5%~90% sans condensation

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. MERCUSYS est une marque déposée de MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Copyright © 2021 MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD. Tous droits réservés. † Les débits maximaux du signal sans fil sont les 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, et la localisation du client.

‡ L'utilisation de MU-MIMO nécessite que les clients prennent également en charge MU-MIMO.