

Routeur sans fil double bande AC1200

Modèle : AC12

// Points forts

- Wi-Fi rapide – Connexion simultanée 2,4 GHz 300 Mbps et 5 GHz 867 Mbps pour 1,2 Gbps de bande passante totale disponible
- 802.11ac – Fournit un taux de transfert de données 3 fois plus rapide que 802.11n pour chaque flux
- Portée maximale – Quatre antennes à gain élevé de 5 dBi assurent une couverture Wi-Fi étendue et une connexion stable
- Installation facile – Une page Web intuitive vous guide tout au long du processus de configuration en quelques minutes



// 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



Vitesse

Vitesse sans fil rapide – Vitesses sans fil combinées allant jusqu'à 300 Mbps (plus de 2,4 GHz) et 867 Mbps (plus de 5 GHz)



Gamme

Quatre antennes omnidirectionnelles – Quatre antennes fixes offrent une couverture sans fil maximale
Signal amélioré – Des antennes à gain élevé sont disposées pour améliorer les performances sans fil



Installation facile

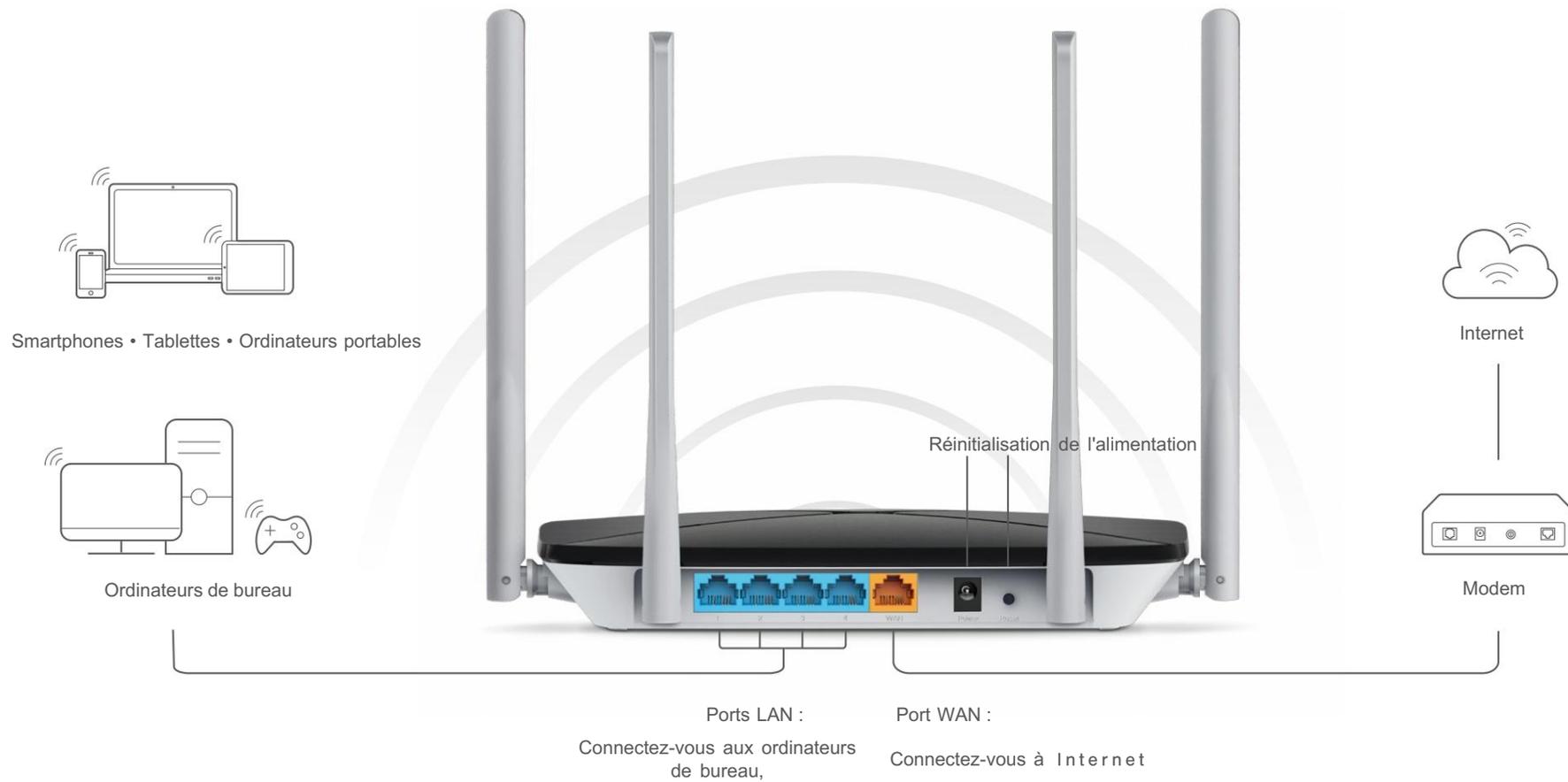
Installation rapide en 3 étapes – La page Web intuitive permet une installation rapide et sans tracas



Sécurité

Réseau invité – Crée deux réseaux distincts pour vous et vos invités afin de garantir la sécurité
Contrôle parental – Les parents peuvent établir des politiques d'accès appropriées pour les appareils des enfants

// Connexions



// Wi-Fi double bande rapide

L'AC12 connecte simultanément les appareils sur les bandes 2,4 GHz et 5 GHz, offrant une expérience optimale sans latence pour travailler et jouer. Combinant 300 Mbit/s en 2,4 GHz (idéal pour la navigation et la messagerie) et 867 Mbit/s en 5 GHz (idéal pour le streaming HD et les jeux), vous avez la possibilité d'allouer vos appareils à des réseaux dédiés pour en faire plus simultanément.



// Caractéristiques

Spécifications physiques

Ports Ethernet

4 ports LAN 10/100 Mbps
1 port WAN 10/100 Mbps

Bouton

Bouton de réinitialisation

Alimentation externe

9 V/0,85 A

Dimensions (L x P x H)

222 x 140 x 32 mm

Antenne

4 * 5 dBi

Contenu du colis

- Routeur sans fil double bande AC1200 (AC12)
- Adaptateur secteur
- Câble Ethernet
- Guide d'installation rapide

Spécifications WiFi

Normes sans fil

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

Fréquence

2,4 - 2,5 GHz, 5,15 - 5,35 GHz

Débit du signal

300 Mbps à 2,4 GHz, 867 Mbps à 5 GHz

Puissance de transmission

< 20 dBm (PIRE)

Sensibilité de réception

5 GHz

• 11a 6 Mbit/s : -92 dBm
• 11a 54 Mbit/s :

-75 dBm • 11ac 20 Mbit/s MCS8 :

70 dBm • 11ac 40 Mbit/s MCS9 : -64 dBm¹

• 11ac 80M MCS9 : -60 dBm

2,4 GHz

• 11 g 6 M : -95 dBm

• 11g 54M : -77 dBm

1n 20M MCS7 : -74 dBm

• 11n 40M MCS7 : -71 dBm

Fonction sans fil

Activer/désactiver la radio sans fil, le pont WDS, Statistiques sans fil

Sécurité sans fil

WPA-PSK / WPA2-PSK

Spécifications de fonctionnement

Type de WAN

IP dynamique/IP statique/PPPoE

DHCP

Serveur

Redirection de port

Serveur virtuel, UPnP, DMZ

Gestion

Contrôle d'accès

Gestion locale

Gestion à distance

Sécurité du pare-feu

Liaison d'adresses IP et MAC

Réseau d'invités

Réseau invité 2,4 GHz

Environnement

- Température de fonctionnement : 0°C~40°C (32°F~104°F)
- Température de stockage : -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % sans condensation
- Humidité de stockage : 5 % à 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 © 2019 MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD. Tous droits réservés.

* 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 ne sont pas garantis et varient en fonction de 1)

facteurs environnementaux, notamment les matériaux de construction, les objets physiques et les obstacles ; 2) conditions du réseau, notamment les interférences locales, le volume et la densité du trafic, l'emplacement du produit, la complexité et la surcharge du réseau ; et 3) limitations du client, notamment les performances nominales, l'emplacement, la connexion, la qualité et l'état du client.