IN SEARCH OF INCREDIBLE

FAST Networking Solutions
FARTHEST · EASY · SECURE · TRUSTED

RT-AC86U

Routeur Wi-Fi double bande AC2900

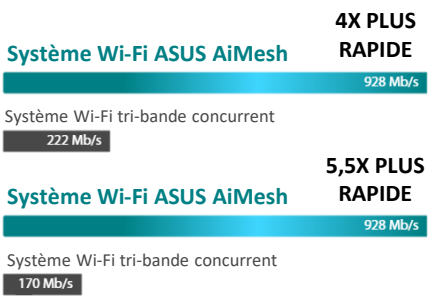
3 ans Garantie Qualité reconnue



- **Technologie AiMesh** - Pour disposer d'un système Wi-Fi ultra-puissant aux performances incomparables.
- **Technologie Adaptative QoS** - Afin de prioriser vos jeux ou vos streamings et ainsi en profiter au maximum.
- **Accélérateur de jeux WTFast** - Pour pouvoir jouer en ligne de manière optimale sans aucun lag.
- **Une sécurité renforcée gratuite et à vie** - AiProtection protège votre réseau en détectant, bloquant et neutralisant toutes les menaces pouvant l'affecter (sites malveillants, intrusions, appareils infectés…)
- **Technologie MU-MIMO et beamforming AiRadar** – Pour que vous puissiez bénéficier d'une excellente qualité de signal et d'un débit Wi-Fi maximum sur tous vos appareils connectés.

Technologie AiMesh pour disposer d'un système Wi-Fi ultra-puissant

La technologie AiMesh vous permet d'associer plusieurs routeurs Wi-Fi ASUS pour créer un réseau Wi-Fi maillé aux performances incomparables. Lors de nos tests avec le RT-AC86U, nous sommes parvenus à atteindre un débit de 463 Mb/s à longue distance, même après avoir perdu le signal avec les autres systèmes Wi-Fi multi-hubs disponibles sur le marché. Concrètement, cela signifie qu'avec AiMesh, votre réseau est suffisamment performant pour visionner des vidéos 4K UHD en streaming, même dans la pièce la plus reculée de votre maison ou dans votre jardin.



Priorité à vos jeux ou à vos streamings grâce à la technologie Adaptative QoS

Boostez la bande passante dédiée à vos jeux/vos streamings avec Adaptive QoS en priorisant l'activité voulue. Vous pouvez même allouer toute votre bande passante à vos jeux avec le mode « gamer solo », faisant du RT-AC86U un parfait allié au quotidien. Il supporte la grande majorité des consoles vendues sur le marché (PlayStation®3, PlayStation®4 et PS4™ Pro, PlayStation®Vita, Wii U, 3DS et Xbox One.



Accélérateur de jeux WTFast®

Le temps et les variations de ping sont critiques pour offrir une réactivité adéquate lorsque vous jouez en ligne. Le ping dépend de la route que prennent les paquets de données pour atteindre leur destination et en revenir.
L'accélérateur de jeux WTFast® optimise automatiquement la route utilisée par ces paquets, réduisant ainsi le ping. Avec le RT-AC86U, les joueurs peuvent ainsi profiter de jeux en ligne fluide et sans lag.



Temps moyen du ping	Variation moyenne du ping	Perte moyenne de paquets de données
30%-60% ↓	70%-90% ↓	70%-90% ↓

Une sécurité renforcée pour votre réseau, gratuite et à vie

Le routeur RT-AC86U est équipé de la technologie ASUS AiProtection, avec Trend Micro™ pour vous offrir une protection complète sur votre réseau domestique. Avec AiProtection, tous vos appareils connectés sont protégés contre les diverses menaces qui pèsent sur votre réseau et empêchant ainsi vos données personnelles d'être compromises.



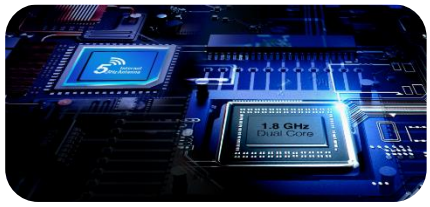
Couverture Wi-Fi imbattable grâce à AiRadar et la technologie MU-MIMO

La technologie de beamforming AiRadar se concentre sur le signal Wi-Fi de nos appareils, renforçant ainsi votre débit en Wi-Fi et la qualité du signal.
La technologie révolutionnaire MU-MIMO permet au RT-AC86U de connecter plusieurs clients compatibles à leur débit maximum, simultanément. Les autres routeurs ne peuvent connecter qu'un seul appareil à la fois.



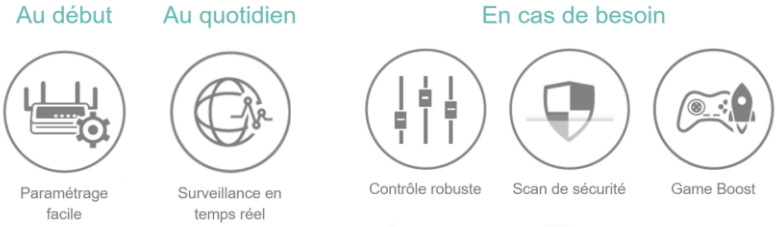
Du matériel puissant pour des performances ultimes

Avec la popularité croissante des appareils Wi-Fi à bande de fréquence de 5 Ghz, un routeur se doit de fournir le plus de bande 5 GHz possible, tout en garantissant des performances fiables de longue portée. C'est ce que fait le RT-AC86U grâce à son antennes internet supplémentaire 5GHz. De plus, son excellent processeur Dual Core à 1,8 GHz vous permettra d'effectuer des transferts de données USB allant jusqu'à 110 Mbps et d'atteindre des vitesses de chargement/téléchargement (WAN-LAN) allant jusqu'à 1600 Mbps.



Une configuration et une gestion du réseau simplifiées

Gérer votre réseau domestique devient bien plus simple et intuitif. Que ce soit pour le premier paramétrage ou la gestion au quotidien, vous pouvez tout faire depuis votre smartphone ou votre tablette. Alors plus besoin d'allumer votre ordinateur.

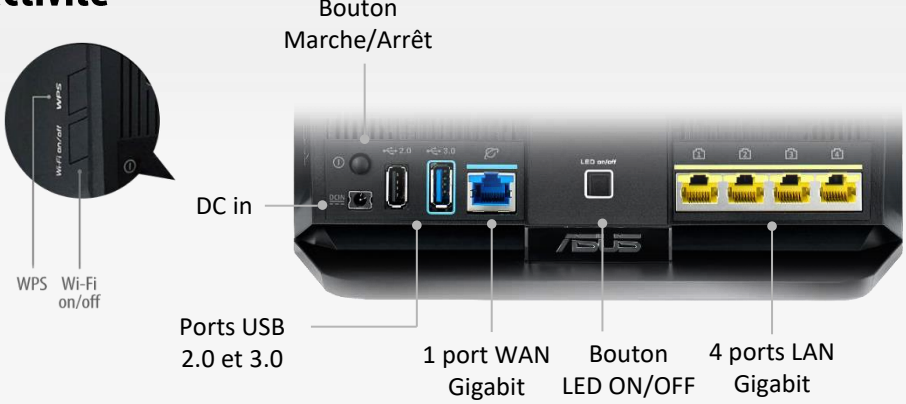


Disponible sur Google play

Disponible sur App Store

Connectivité

Win10 Support · IPv6 Support · Mac



Fiche technique

Norme réseau	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IPv4, IPv6
Type de produit	Routeur Wi-Fi double bande AC2900 (2167 + 750 Mbps)
Antennes	3 antennes externes 1 antenne interne
Débit de données Wi-Fi	802.11a : 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11b : 1, 2, 5.5, 11 Mb/s 802.11g : 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11n : jusqu'à 450 Mb/s 802.11ac : jusqu'à 1734 Mbps 1024QAM (2.4GHz) : jusqu'à 750 Mbps 1024QAM (5GHz) : jusqu'à 2167 Mbps
Transmission et réception	Technologie MIMO 2,4 GHz 3 x 3 5 GHz 4 x 4
Processeur	Processeur dual core 1,8 GHz
Mémoire	256 MB Flash 512 MB RAM
Technologies Wi-Fi	Beamforming : standard et universel Débit de transfert 1024-QAM Bande passante 20/40/80 MHz
Fréquence	2,4 GHz et 5 GHz
Sécurité	64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA-Enterprise , WPA2-Enterprise , Support WPS
Contrôle des accès	Contrôle parental, filtre du réseau, des URLs et des ports
Gestion	UPnP, IGMP v1/v2/v3, Proxy DNS, DHCP, Client NTP, DDNS, Déclenchement de port, DMZ, Journal des événements système
Support VPN	Passthrouth IPSec, PPTP & L2TP Serveur PPTP & OpenVPN Client PPTP, L2TP & OpenVPN
Type de connexion WAN	Type de connexion internet : IP automatique, IP statique, PPPoE (support MPPE), PPTP, L2TP
Ports	1x RJ45 pour 10/100/1000 Gigabit BaseT pour WAN 4x RJ45 pour 10/100/1000 Gigabit BaseT pour LAN 1x USB 2.0 1x USB 3.0
Indicateurs LED	1x Alimentation ; 2x Wi-Fi ; 1x WAN ; 4x LAN ; 1x WPS

Fiche technique

Fonctionnalités	MU-MIMO Traffic Analyzer Adaptive QoS Réseau invité: 2.4 GHz x 3, 5 GHz x 3 WTFast Gamers Private Network AiProtection Support Mac OS Parental Control Serveur média amélioré - Image : Jpeg - Audio : mp3, wma, wav, pcm, mp4, lpcm, ogg - Video : asf, avi, divx, mpeg, mpg, ts, vob, wmv, mkv, mov Service cloud personnel AiCloud Serveur d'impression - Multifunctional printer support (Windows only) - LPR protocol support Serveur de fichiers AiDisk Samba et serveur FTP avec gestion du compte Support IPTV Assistant itinérance Download Master - Compatible bt, nzb, http, ed2k - Compatible chiffrement, DHT, PEX et lien magnet - Contrôle des téléchargements - Planification des téléchargements
Systèmes d'exploitation supportés	Windows® 10 Windows® 8 Windows® 7 Mac OS X 10.6 ou version plus récente Linux
Dimensions	220 x 83,4 x 160 mm (L x l x h)
Poids	872 grammes
Modes de fonctionnement	Mode routeur Wi-Fi Mode point d'accès Wi-Fi Mode pont média
Garantie	3 ans
EAN	4712900663457
P/N	90IG0401-BM3000

© 2016 ASUSTeK Computer Inc. All rights reserved.
Specifications, content and product availability are all subject to change without notice and may differ from country to country. Actual performance may vary depending on applications, usage, environment and other factors. Full specifications are available at http://www.asus.com