





# Routeur WiFi AC1900

Bi-Bande | MU-MIMO




Archer A8

 1300 Mbps 5 GHz +  
600 Mbps 2.4 GHz<sup>†</sup>

 3 Antennes pour  
une meilleure  
couverture<sup>†</sup>

 Contrôle  
Parental

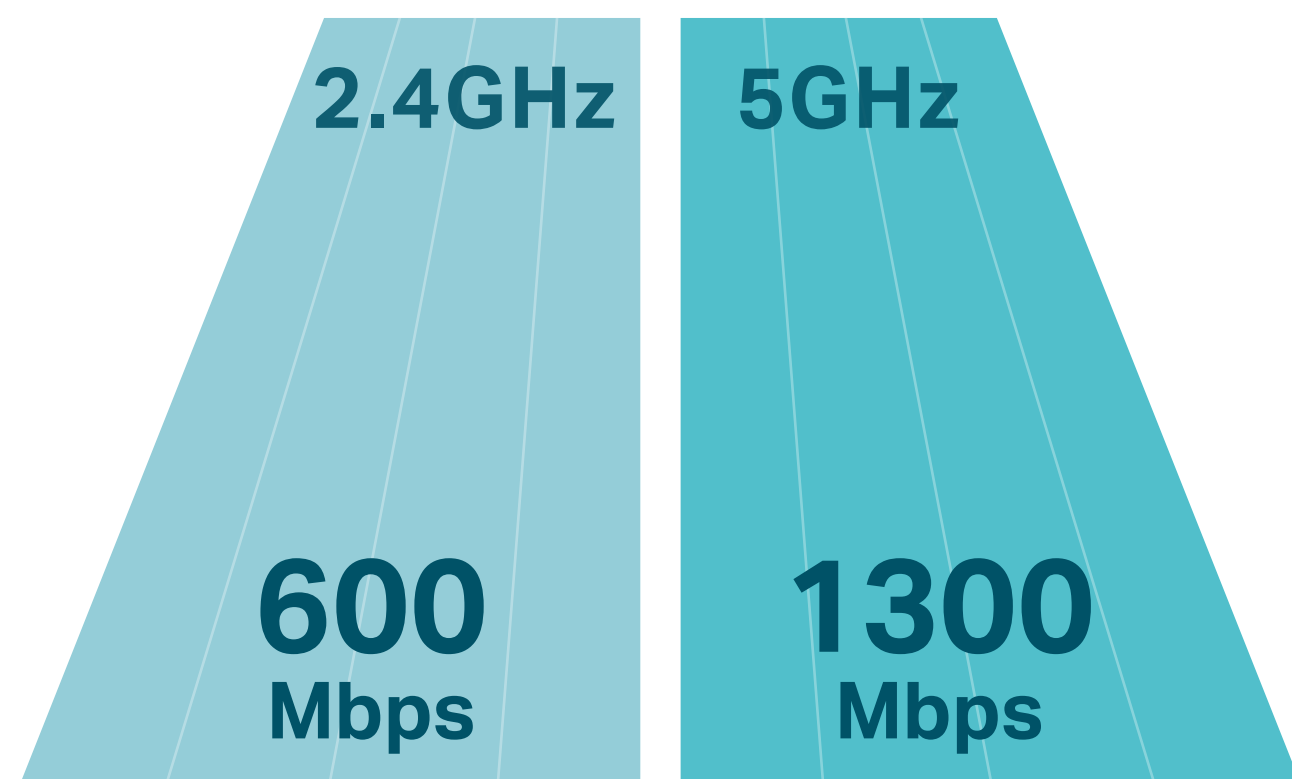
 Installation  
facile via  
Tether App

 Ports Full  
Gigabit

# Points clés

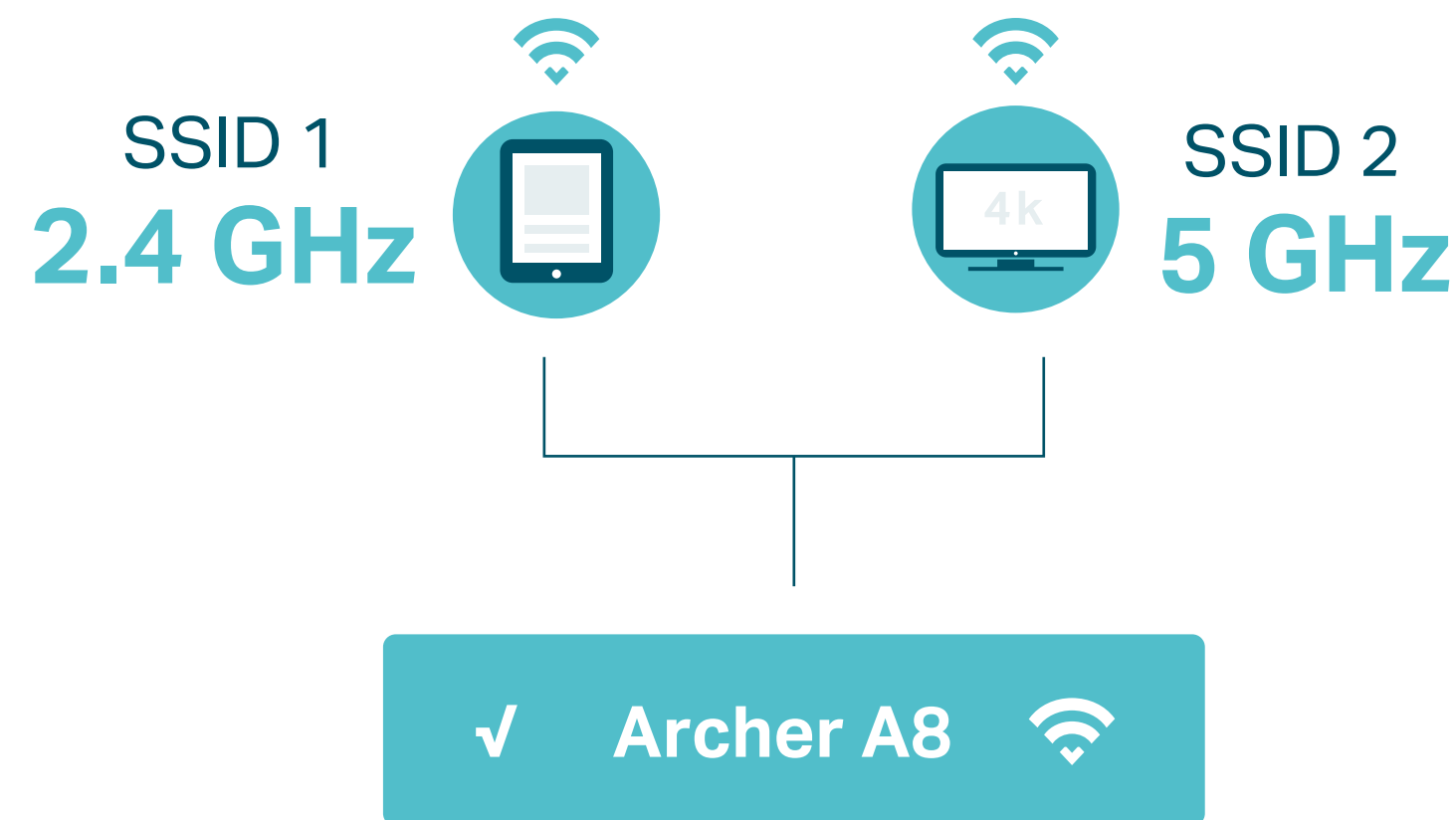
## Débit WiFi jusqu'à 1900 Mbps

1300 Mbps sur la bande 5 GHz et 600 Mbps sur 2,4 GHz sont idéaux pour les tâches quotidiennes et le divertissement en ligne sans décalage. †



## Smart Connect

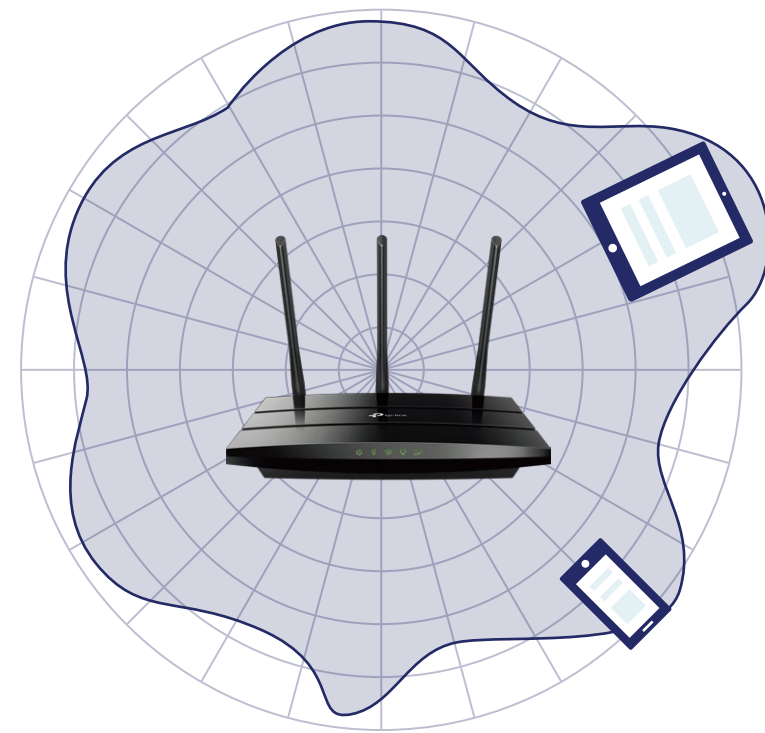
Smart Connect unit les bandes 2,4 GHz et 5 GHz en un seul SSID Wi-Fi et aide le routeur à basculer automatiquement la connexion de chaque appareil sur la meilleure bande WiFi disponible.



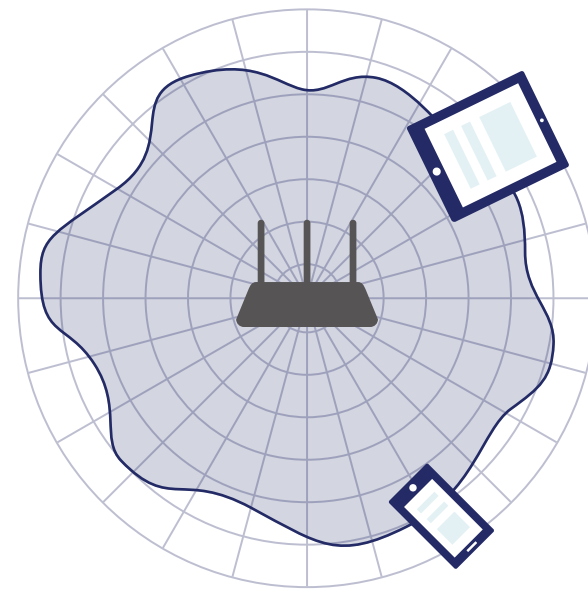
# Points clés

## Large couverture WiFi

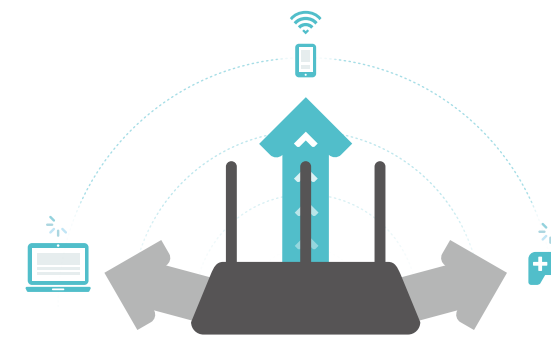
Trois antennes omnidirectionnelles externes créent une connexion Wi-Fi puissante, claire et fiable dans toute votre maison. La formation de faisceaux détecte l'emplacement de vos appareils connectés et concentre le signal de l'Archer A8 vers eux pour optimiser les connexions sans fil. †



Archer A8



Routeur standard



Routeur standard



Routeur MU-MIMO

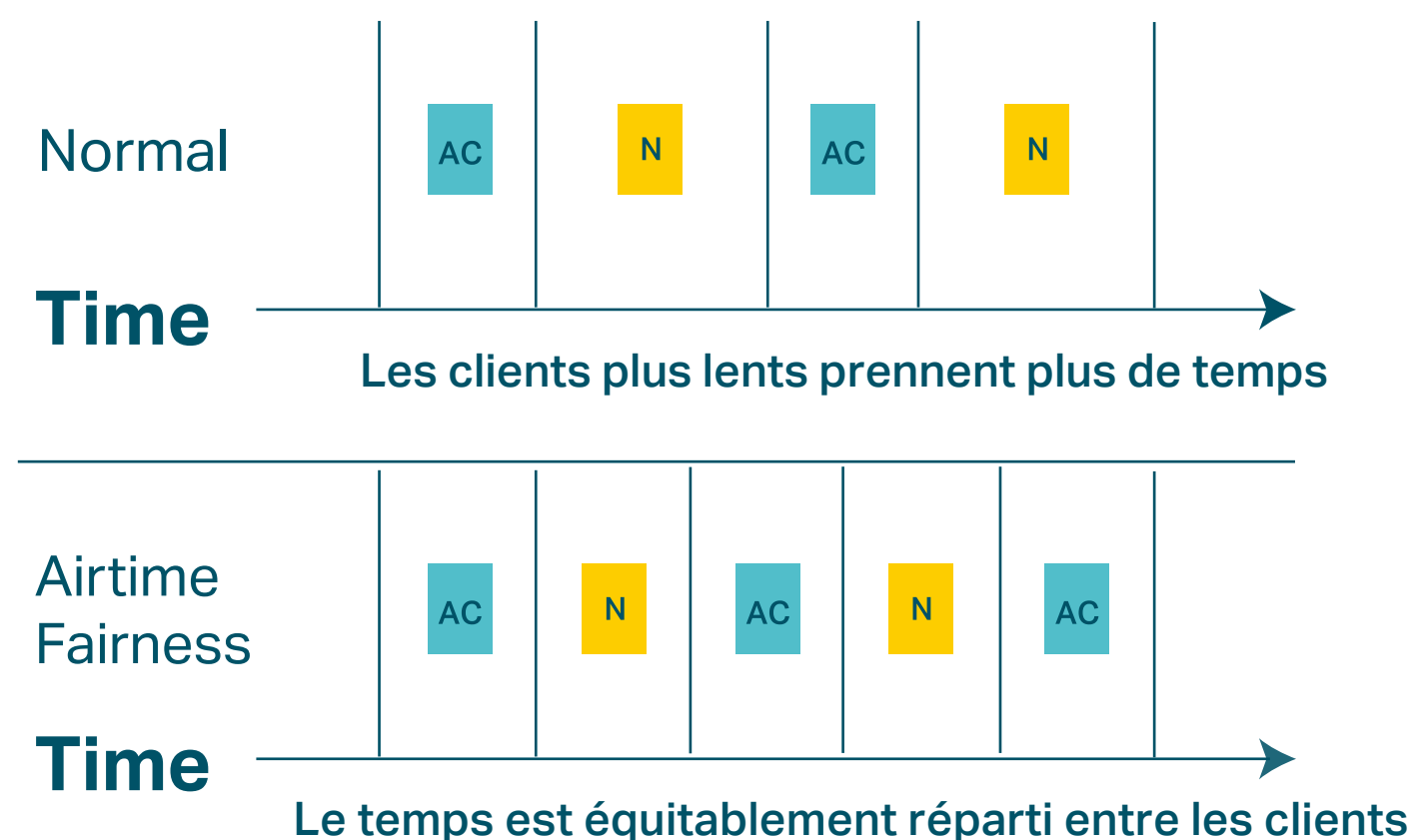
## MU-MIMO

La technologie MU-MIMO dessert plusieurs appareils à la fois, réduisant le temps d'attente, augmentant le débit Wi-Fi pour chaque appareil et rendant chaque flux plus efficace. ‡

# Points clés

## Airtime Fairness

Divise également le temps réseau entre les nouveaux appareils, tels que votre console de jeu et les appareils plus anciens, pour améliorer vos performances et votre fiabilité Wi-Fi globales.



## Facile à installer et utiliser

L'installation est simple, grâce à une interface Web intuitive et à la puissante application TP-Link, Tether. Tether vous permet de gérer vos paramètres réseau avec votre smartphone.



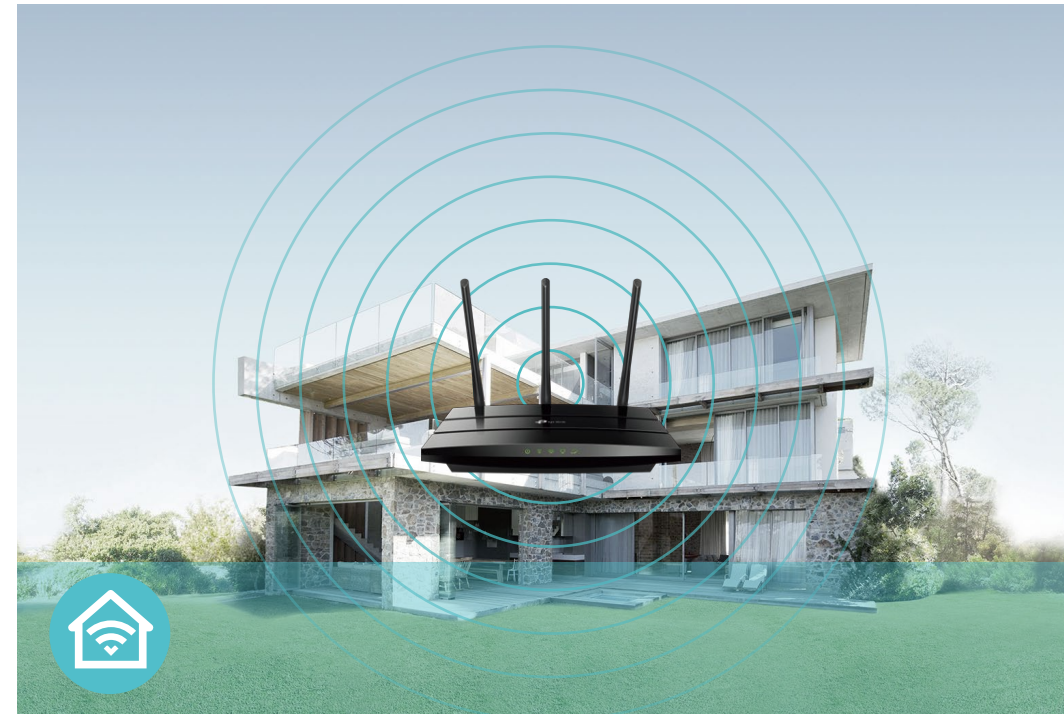
Scannez le QR code pour télécharger TP-Link Tether.

# Caractéristiques



## Débit

- Technologie 802.11ac - Alimenté par la technologie Wi-Fi 802.11ac, l'Archer A8 crée un réseau fiable et ultra-rapide.
- Vitesse sans fil ultime - 1300 Mbps sur 5 GHz + 600 Mbps sur 2,4 GHz
- Accès Internet Gigabit - Profitez de tous les avantages des vitesses haut débit jusqu'à 1 Gbit/s



## Portée WiFi

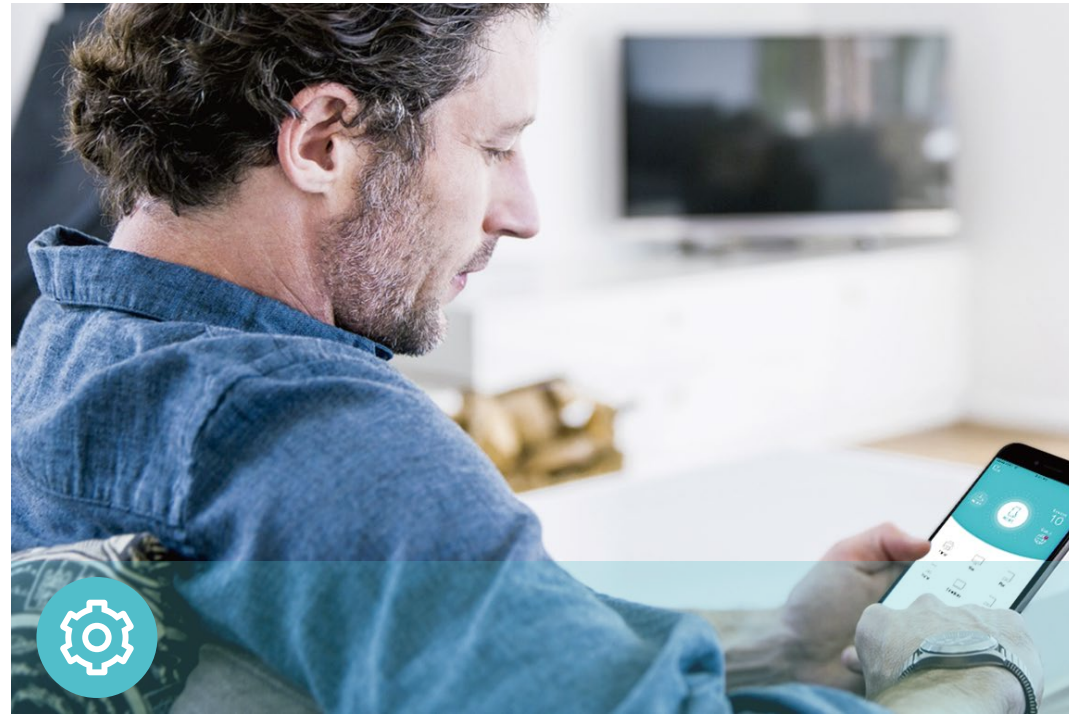
- Longue portée Wi-Fi - Trois antennes externes fournissent un signal Wi-Fi à chaque coin de votre maison, rendant toutes vos connexions plus efficaces et stables
- Technologie de formation de faisceaux - Concentre les signaux Wi-Fi vers des appareils individuels pour assurer des connexions plus solides



## Fiabilité

- Airtime Fairness - Équilibre l'utilisation du temps d'antenne des appareils connectés pour améliorer le débit et l'efficacité globaux
- Smart Connect - Attribue intelligemment chaque appareil à la bande Wi-Fi idéale

# Caractéristiques



## Gestion facile

- Interface Web intuitive - Assure une installation simple et rapide sans tracas
- Gestion sans tracas avec l'application Tether - La gestion du réseau est facilitée avec l'application TP-Link Tether, disponible sur tous les appareils Android et iOS
- TP-Link ID - Lie le routeur à votre identifiant TP-Link et aux comptes des autres membres de la famille pour gérer le routeur



## Sécurité

- Chiffrements pour un réseau sécurisé - Les cryptages WPA-PSK et WPA2-PSK offrent une protection active contre les menaces de sécurité
- Réseau Invité - Assure la sécurité de votre réseau principal en créant un réseau séparé pour les amis et les visiteurs
- Contrôle parental - Gérez quand et comment les appareils connectés peuvent accéder à Internet



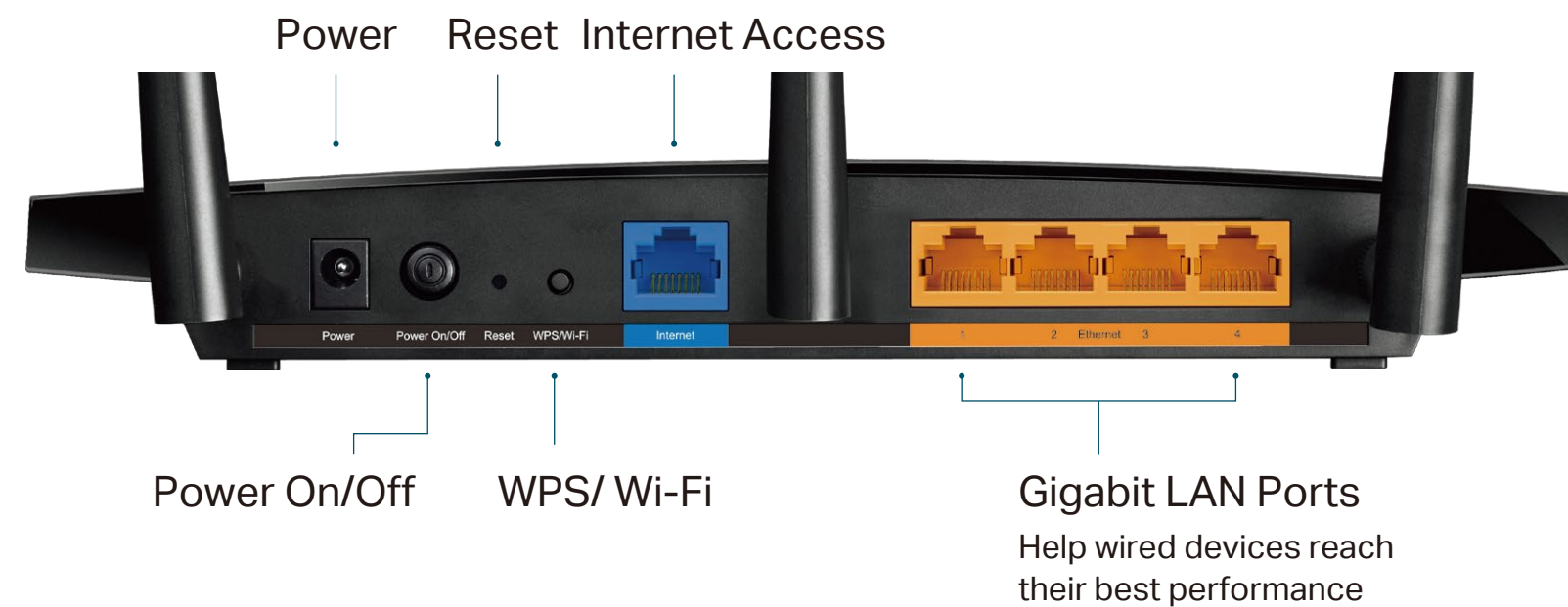
## Simple d'utilisation

- Partage WiFi - Partage facilement votre accès WiFi avec un QR code
- Programme WiFi - Le réseau sans fil peut être automatiquement désactivé pendant une période spécifiée lorsque vous n'avez pas besoin de la connexion sans fil
- Contrôle des LED - Éteint automatiquement les LED de votre routeur dans un délai spécifié

# Spécifications

## Hardware

- Ethernet Ports: 1× 10/100/1000 Mbps WAN Port, 4× 10/100/1000 Mbps LAN Ports
- Buttons: WPS/Wi-Fi Button, Power On/Off Button, Reset Button
- Antennas: 3 Fixed Omni Directional Antennas
- External Power Supply: US version 12V/1.5A  
EU version 12V/1A
- Dimensions (W x D x H): 243 × 160.6 × 32.5 mm



## WiFi

- Wireless: 1300 Mbps on 5 GHz + 600 Mbps on 2.4 GHz
- Frequency: 2.4 GHz and 5 GHz
- Transmit Power:  
CE: <20dBm(2.4 GHz), <23dBm(5.15 GHz~5.25 GHz)  
FCC:<30dBm(2.4 GHz & 5 GHz)
- Reception Sensitivity:  
5 GHz:  
11a 6Mbps:-98dBm, 11a 54Mbps:-78dBm  
11ac VHT20\_MCS0:-98dBm, 11ac VHT20\_MCS8:-72dBm  
11ac VHT40\_MCS0:-92dBm, 11ac VHT40\_MCS9:-68dBm  
11ac VHT80\_MCS0:-89dBm, 11ac VHT80\_MCS9:-64dBm  
2.4 GHz:  
11g 6Mbps:-97dBm, 11a 54Mbps:-77dBm  
11n VHT20\_MCS0:-97dBm, 11n VHT20\_MCS8:-72dBm  
11n VHT40\_MCS0:-92dBm, 11n VHT40\_MCS9:-67dBm
- Wireless Function: Enable/Disable Wireless Radio, WMM
- Wireless Security: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK encryptions

# Spécifications

## Software

- Quality of Service: Device Prioritization
- WAN Type: Dynamic IP/Static IP/PPPoE(Dual Access)/PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)
- Management: Access Control, Local Management, Remote Management
- DHCP: Server, DHCP Client List, Address Reservation
- Port Forwarding: Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ
- Dynamic DNS: DynDns, NO-IP, TP-Link
- Access Control: Parental Controls, Local Management Control, White List, Black List
- Firewall Security: SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
- Protocols: IPv4, IPv6
- Guest Network: 2.4 GHz Guest Network, 5 GHz Guest Network

## Autres

- Certification:  
CE, FCC, RoHS
- Systemes Requis:  
Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista™/7/8/8.1/10, MAC OS,  
NetWare, UNIX or Linux  
Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0, or other  
Java-enabled browser  
Cable or DSL Modem  
Subscription with an internet service provider (for internet access)
- Environment:  
Operating Temperature: 0°C~40°C  
Storage Temperature: -40°C~70°C  
Operating Humidity: 10%~90% non-condensing  
Storage Humidity: 5%~90% non-condensing
- Contenu de la boite  
Wireless Router Archer A8  
Power Adapter  
RJ45 Ethernet Cable  
Quick Installation Guide



For more information, please visit

[https://www.tp-link.com/products/details/?model=Archer+A8\\_V1](https://www.tp-link.com/products/details/?model=Archer+A8_V1)

or scan the QR code left

Attention: This device may only be used indoors in all EU member states and EFTA countries.  
Specifications are subject to change without notice. All the brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

\*Maximum wireless signal rates are the physical rates derived from IEEE Standard 802.11 specifications. Actual wireless data throughput and wireless coverage are not guaranteed and will vary as a result of network conditions, client limitations, and environmental factors, including building materials, obstacles, volume and density of traffic, and client location.

†Use of MU-MIMO requires clients to also support MU-MIMO.

©2020 TP-Link