



# Modem/routeur 4G LTE avec téléphonie


Compatible Voix avec  
VoLTE/ VoIP/  
Voicemail

TL-MR6500v



**4G** Compatible  
4G(TDD&FDD)/3G

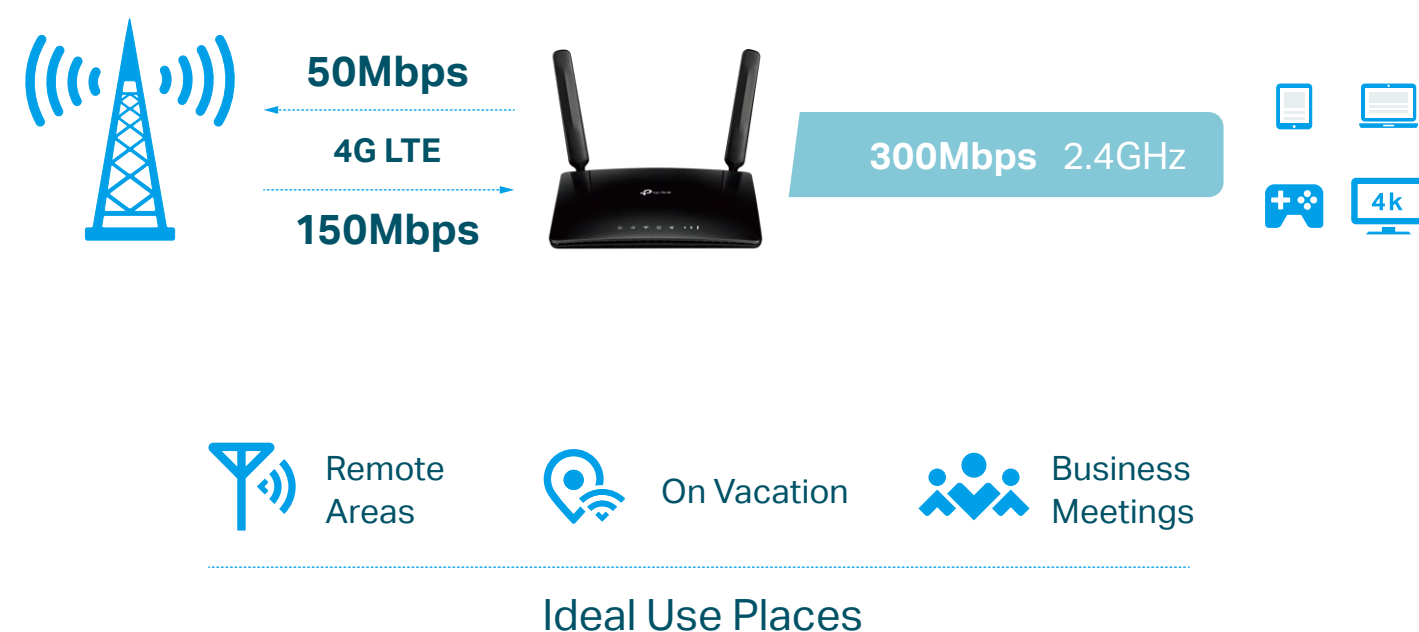
 Débit WiFi  
300 Mbps

 Qualcomm Inside  
pour une meilleure  
fiabilité

# Points clés

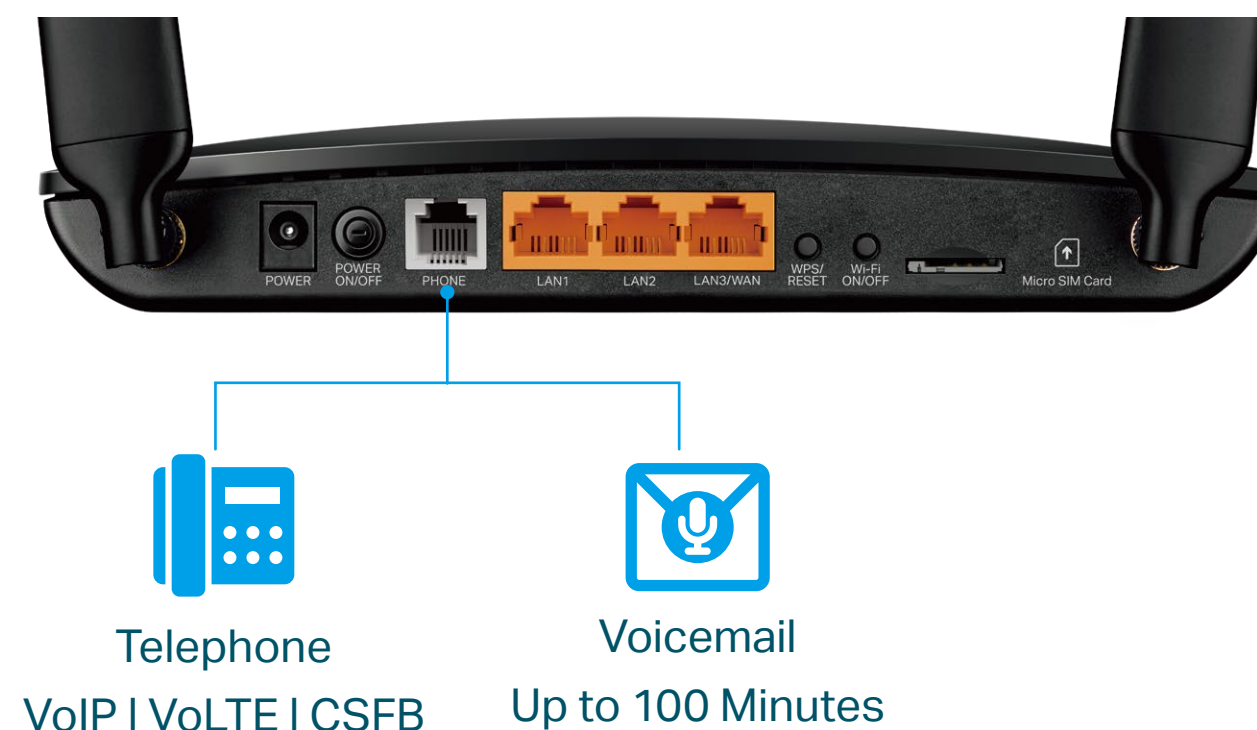
## Débit 4G LTE ultrarapide pour un WiFi fiable

Le TL-MR6500v utilise la technologie 4G LTE pour atteindre des vitesses allant jusqu'à 150 Mbps en téléchargement et 50 Mbps en téléchargement. Il partage également un réseau Wi-Fi avec une vitesse maximale de 300 Mbps sur 2,4 GHz pour les jeux, le streaming et plus encore.†



## Fonctions vocales professionnelles

Passez des appels et surfez sur Internet simultanément avec les fonctions VoLTE, CSFB et VoIP du TL-MR6500v. 50 Mo de stockage interne suffisent pour enregistrer 100 minutes de messagerie vocale.



# Points clés

## Conçu pour une couverture réseau maximale

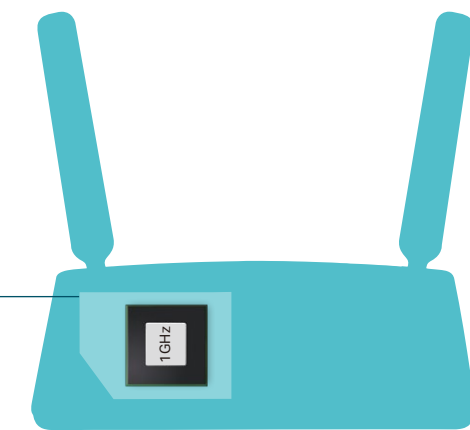
Les antennes avancées établissent des connexions efficaces et stables à chaque appareil. L'amplificateur de puissance et l'amplificateur à faible bruit augmentent les capacités d'envoi et de réception, créant une large couverture pour votre réseau Wi-Fi domestique.



## Processeur puissant pour une stabilité supérieure

Connectez facilement jusqu'à 32 appareils sans fil, grâce à un processeur puissant qui augmente les vitesses de transfert de données tout en garantissant une stabilité de réseau fiable.

**Jusqu'à  
32  
appareils**

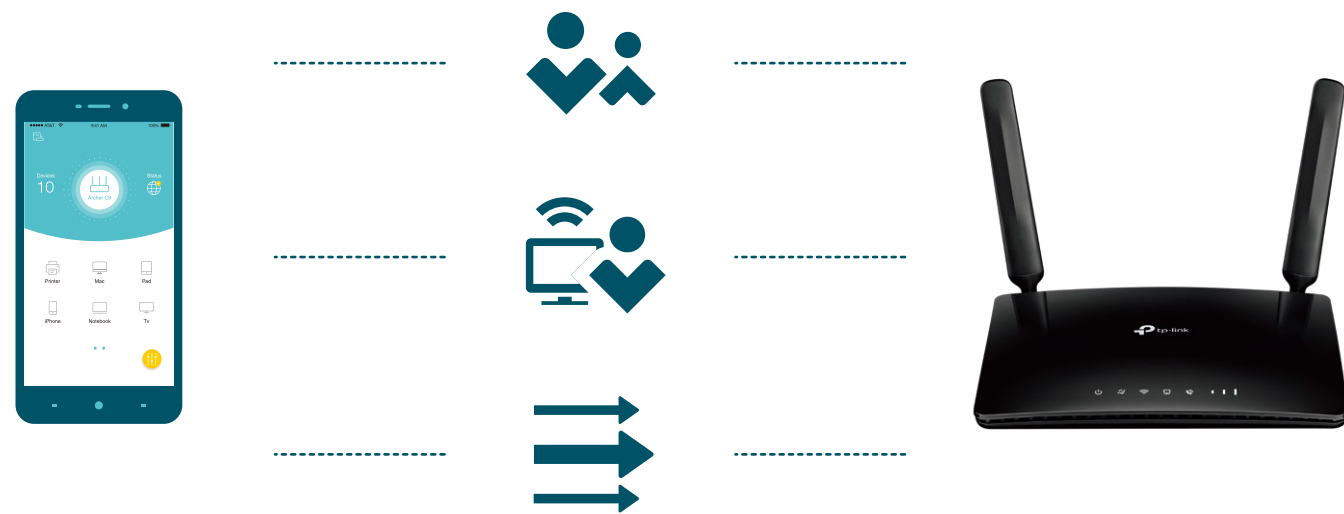


**CPU performant**

# Points clés

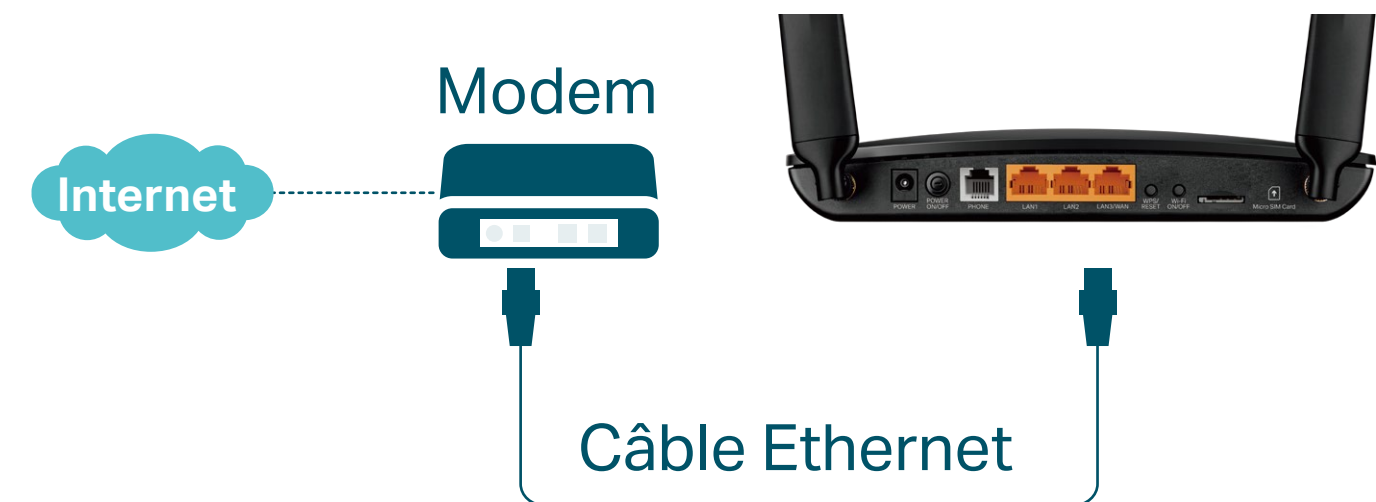
## Administration simplifiée

Le contrôle parental vous permet de gérer facilement l'utilisation d'Internet par vos enfants en limitant l'accès. Guest Network sécurise votre réseau en offrant à vos visiteurs un point d'accès séparé à votre Wi-Fi. Attribuez facilement plus de bande passante à vos appareils préférés avec QoS.



## Sauvegarde de connexion WAN disponible

Avec un port WAN/LAN entièrement fonctionnel, le TL-MR6500v fonctionne comme un routeur compatible avec les modems câble, fibre et DSL.



# Caractéristiques



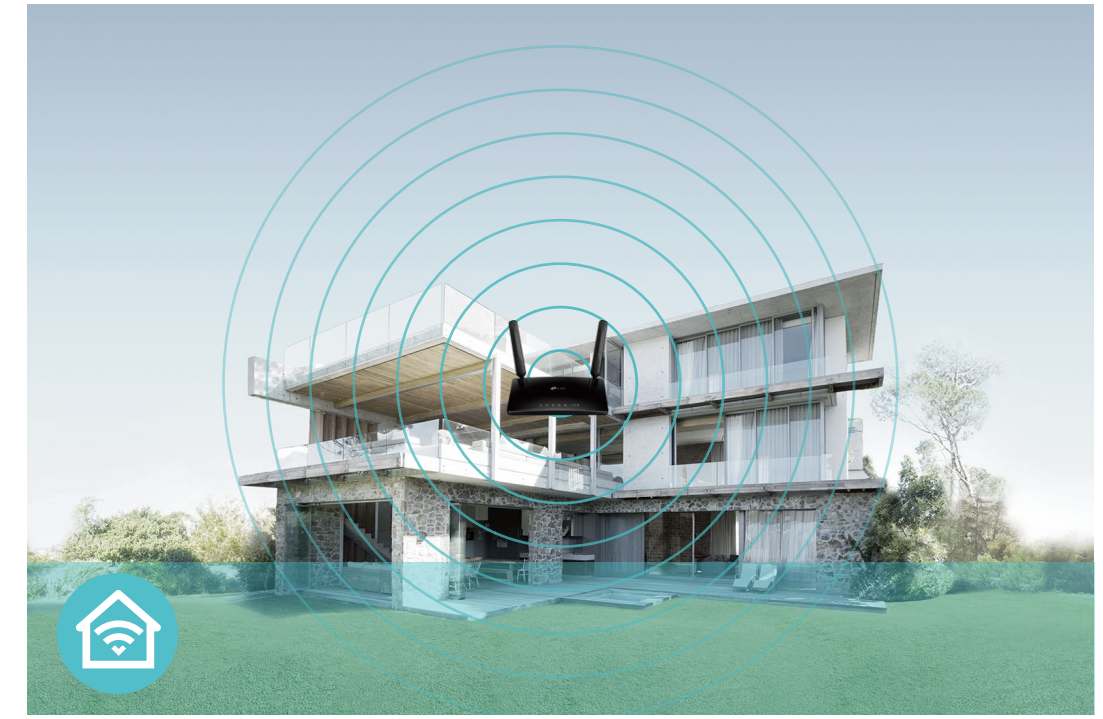
## 4G LTE

- 4G LTE - Idéal pour un réseau 4G LTE de pointe
- Connexions plus rapides - Vitesse de téléchargement jusqu'à 150 Mbps et vitesse de téléchargement de 50 Mbps
- Rétrocompatible - Compatible avec le réseau 4G/3G



## Débit

- Vitesse sans fil 300 Mbps - Le Wi-Fi 300 Mbps permet une vitesse stable pour les activités sans fil, telles que la diffusion en continu, la navigation, la navigation et la publication sur les réseaux sociaux



## Portée WiFi

- Meilleure couverture – Les antennes intégrées offrent des connexions sans fil stables et une meilleure couverture

# Caractéristiques



## Fiabilité

- Gestion facile de la bande passante - La qualité de service avancée vous permet de gérer plus facilement la bande passante des appareils connectés
- Stabilité supérieure - Un processeur puissant vous permet de connecter facilement jusqu'à 32 appareils sans fil



## Facile à utiliser

- Interface utilisateur Web intuitive - Assure une installation simple et rapide sans tracas
- Chiffrement rapide - Chiffrement de sécurité sans fil WPA à une touche avec le bouton WPS
- Wi-Fi activé/désactivé : activez ou désactivez facilement la radio sans fil selon vos besoins
- Gestion sans tracas avec l'application Tether - La gestion du réseau est facilitée avec l'application TP-Link Tether, disponible sur n'importe quel appareil Android et iOS
- Mise à niveau en ligne - Vous tient informé de la dernière version du micrologiciel et permet une mise à niveau en ligne sur l'interface utilisateur Web



## Sécurité

- Réseau invité - Maintient votre réseau principal sécurisé en créant un réseau séparé pour les amis et les visiteurs
- Contrôle d'accès - Établit une liste blanche ou une liste noire pour autoriser ou restreindre certains appareils à accéder à Internet
- Contrôle parental - Restreindre le temps d'accès à Internet et le contenu pour les appareils des enfants
- Chiffrements pour un réseau sécurisé - Les chiffrements WPA-PSK/WPA2-PSK offrent une protection active contre les menaces de sécurité

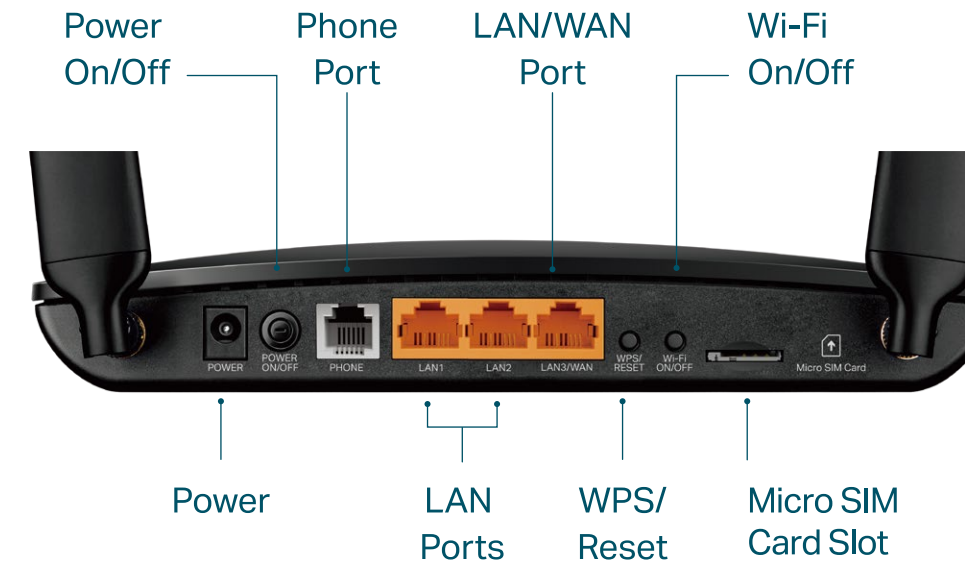
# Spécifications

## Hardware

- Ports: 1× 10/100 Mbps LAN/WAN Port, 2× 10/100 Mbps LAN Ports, 1× Phone Port, 1 Micro SIM Card Slot
- Button: WPS/RESET Button, WiFi ON/OFF Button
- Antenna: 2 × Detachable External 4G LTE Antennas
- External Power Supply: 12V/1A
- Dimensions (W x D x H): 202 × 141 × 33.6 mm

## WiFi

- Network Type:
  - 4G: FDD-LTE: B1/B3/B7/B8/B20 (2100/1800/2600/900/800 MHz)
    - TDD-LTE: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)
  - 3G: DC-HSPA+/HSPA/UMTS: B1/B8 (2100/900 MHz)
- Wireless Standards: IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n
- Frequency: 2.4 GHz
- Signal Rate: 300 Mbps at 2.4 GHz
- CE EIRP: <20 dBm (2.4 GHz)
- Reception Sensitivity:
  - 11g 54M: -74 dBm
  - 11n HT20: -71 dBm
  - 11n HT40: -67 dBm
- Wireless Function: Enable/Disable Wireless Radio, Wireless Schedule, WMM, Wireless Statistics
- Wireless Security: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK encryptions



## Téléphonie

- VoIP Standards:
  - SIP(RFC3261)/RTP(RFC1889/3550), G.711A/u, G.729AB, G.726
- Integrated Answering Machine:
  - Stores 100 minutes long voice messages internally on the modem router.
- Advanced Telephone Functions:
  - Call Blocking, Anonymous Call Blocks, Speed Dial, Emergency Number

# Spécifications

## Software

- Operation Modes: 3G/4G Router, Wireless Router
- WAN Type: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)
- DHCP: Server, Client, DHCP Client List, Address Reservation
- Quality of Service: WMM, QoS
- Port Forwarding: Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ
- Dynamic DNS: TP-Link DDNS, DynDns, NO-IP
- VPN Passthrough: PPTP, L2TP, IPsec
- VPN Server: PPTP VPN, OpenVPN
- Access Control: Parental Controls, Local Management Control, Host List, Access Control
- Firewall Security: DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
- Protocols: IPv4, IPv6
- Management: Access Control, Local Management, Remote Management
- Guest Network: 2.4 GHz Guest Network

## Autres

- Certification: CE, RoHS
- Requirements:
  - Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 7, 8, 8.1, MacOS, NetWare, UNIX or Linux
  - Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 browser or higher, or other Java-enabled browsers
  - Micro SIM Card
- Environment
  - Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F ~104°F)
  - Operating Humidity: 10%~90% non-condensing
  - Storage Humidity: 5%~90% non-condensing
- Package Contents
  - 300Mbps Wireless N 4G LTE Telephony Router TL-MR6500v
  - Power Adapter
  - RJ45 Ethernet Cable
  - RJ11 Cable
  - Quick Installation Guide
  - Telephony Feature Guide



For more information, please visit

[https://www.tp-link.com/products/details/?model=TL-MR6500v\\_V1](https://www.tp-link.com/products/details/?model=TL-MR6500v_V1)

or scan the QR code left

\*Maximum wireless signal rates are the physical rates derived from IEEE Standard 802.11 specifications. Actual wireless data throughput and wireless coverage, and quantity of connected devices 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.

Copyright ©2020 TP-Link

[www.tp-link.com](http://www.tp-link.com)

TP-Link 300Mbps Wireless N 4G LTE Telephony Router TL-MR6500v