

# Tp-link M7450 modem 4G LTE 300Mbps mobile WiFi AC1200



## DESCRIPTION

Le TP-LINK M7450 est à la pointe du partage de connexion 4G, intégrant un modem 4G LTE, vous pouvez générer instantanément un Hotspot Wi-Fi en insérant une carte SIM liée à un abonnement 4G dans l'appareil.

Connexions mobiles jusqu'à 300 Mbps

Le M7450 prend en charge le réseau 4G LTE LTE-A Cat.6, qui utilise "Carrier Aggregation" ou Agrégation de porteuses. Cette technologie avancée permet de fusionner la bande LTE fragmentée en une bande "virtuelle" plus large pour augmenter le débit de données, et couplé avec le 256-QAM, ce routeur peut fournir des débits 4G ultra rapides, allant jusqu'à 400 Mbps.

Grâce à l'écran intuitif du M7450, il est facile de respecter votre débit de données et d'éviter les dépassements de connexion. L'écran offre une vue interactive de son état de fonctionnement, avec une jauge de batterie, une information sur le réseau (2G/3G/4G), la force du signal et le statut du Wi-Fi.

Cet appareil compact fonctionne parfaitement avec tous les produits connectés Wi-Fi. Le M7450 peut facilement partager une connexion 4G / 3G avec 32 appareils Wi-Fi comme les tablettes, les ordinateurs portables et les téléphones mobiles en même temps.

Avec sa puissante batterie 3000mAh, le M7450 peut fournir jusqu'à plus de 15 heures de connectivité Wi-Fi, ce qui en fait le compagnon idéal pour les voyages d'affaires, les activités de plein air, et bien plus encore.

Les plus produit :

- La norme 4G LTE-Advanced cat11 permet des téléchargements jusqu'à 300 Mbps\* et 50 Mbps en upload
- Peut gérer jusqu'à 32 appareils simultanément
- Wi-Fi bi-bande sélectionnable avec un débit de 300 Mbps en 2.4 GHz ou 867 Mbps en 5 GHz
- Toutes les informations utiles disponibles sur l'écran
- Batterie de 3000 mAh pour une autonomie de 15 heures
- Equipé d'un slot pour carte Micro SD jusqu'à 32 Go (non inclus)
- Administration facile grâce à l'application tpMiFi

Caractéristiques principales :

- Support de 4G LTE-A Cat.6 jusqu'à 300Mbps en téléchargement et 50Mbps en téléversement
- Supporte jusqu'à 32 utilisateurs simultanément
- Double Band Wi-Fi N 2.4GHz ou 5GHz
- Puissante batterie de 3000mAh idéale pour des heures d'utilisation en extérieur
- Port Micro USB pour une recharge facile de la batterie
- Affichage TFT 1.44" fournissant un état intuitif du produit
- Equipé d'un emplacement pour cartes Micro SD offrant en option jusqu'à 32Go de stockage.
- Dimension 112.5 x 66.5 x 16 mm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : M7450

### Design :

Type d'appareil : Équipement de réseau sans fil cellulaire

Couleur du produit : Noir, Gris

Position de marché : Portable

Écran intégré : Oui

Type d'écran : TFT

Taille de l'écran : 3,66 cm (1.44»)

Bouton de réinitialisation : Oui

### Caractéristiques Ethernet LAN :

Ethernet/LAN : Non

Client DHCP : Oui

Serveur DHCP : Oui

### Caractéristiques Wireless LAN :

Wifi : Oui

Standards wifi : 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

Vitesse de transfert des données WLAN : 300 Mbit/s

### Réseaux mobiles :

Données du réseau : Edge, GPRS, GSM, HSPA, LTE, UMTS

Normes 2G : Edge, GPRS

Normes 3G : DC-HSDPA, HSPA, HSPA+, UMTS

Norme 4G : LTE-TDD & LTE-FDD

Bandes 2G compatibles : 850,900,1800,1900 MHz

Bandes 3G prises en charge : 900,2100 MHz

4G prise en charge : 800,900,1800,2100,2600 MHz

Bandes GSM supportées : 850,900,1800,1900 MHz

Bandes UMTS : 900,2100 MHz

Nombre de cartes SIM en simultané : 1

### Connectivité :

Port USB : Oui

Lecteur de cartes mémoires intégré : Oui

Cartes mémoire compatibles : SD

Taille maximale de la carte mémoire : 32 Go

### Sécurité :

Algorithme de sécurité soutenu : WPA-PSK, WPA2-PSK

### Détails techniques :

Code du système harmonisé : 85176990

### Représentation / réalisation :

Prise en charge du système d'exploitation Mac : macOS

Prise en charge du système d'exploitation Windows : Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista, Windows XP

Certification : CE, RoHS

**Antenne :**

Type d'antenne : Interne

**Puissance :**

Type de source d'alimentation : Batterie

Capacité de la batterie : 3000 mAh

**Conditions environnementales :**

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%

Température d'opération : 0 - 35 °C

**Poids et dimensions :**

Largeur : 112 mm

Profondeur : 65 mm

Hauteur : 16 mm

**Informations sur l'emballage :**

Largeur du colis : 149 mm

Profondeur du colis : 101 mm

Hauteur du colis : 60 mm

Poids du paquet : 250 g