

Fiche technique

Mikrotik Château LTE 12

L'équipement **MIKROTIK CHATEAU LTE 12** est un routeur 4G de catégorie 12. Il se compose d'un modem 4G capable d'atteindre 600Mbit/s en descendant et 150 MB/s en montant. Il est aussi doté d'un point d'accès WIFI (**WiFi 5**) qui peut connecter jusqu'à **64 appareils à internet**. Il possède 5 ports Ethernet 1 Gbs.

CARACTÉRISTIQUES

- Comprend : 1 câble Ethernet + 1 Alimentation
- LED d'indications de données** : Activité WiFi, Activité Ethernet, Connectivité cellulaire, niveau de réception du signal
- Protocole cellulaires** : 4G et 3G
- Débits atteignables** théoriquement :
 - LTE Cat 12 : 600 Mbps en Downlink, 150 Mbps en Uplink
- Bandes de fréquences 4G** :
 - FDD : B1 (2100 MHz) / B3 (1800 MHz) / B5 (850 MHz) / B7 (2600 MHz) / B8 (900 MHz) / B20 (800 MHz) / B28 (700 MHz)
 - TDD : B38 (2600 MHz) / B40 (2300 MHz) / B41 (2500 MHz)
- Ports ethernet** :
 - 5 ports Ethernet RJ45, 1 Gbs
- Normes WiFi : WiFi 1 à WiFi 5**
 - 2,4 GHz et 5 GHz
 - 802.11 a/b/g/n/ac
 - Fréquence WiFi en auto-sélection
- Antennes**
 - Antennes internes cellulaires
 - 2 prises SMA Antennes externes cellulaires
- Interface** :
 - 1 port USB type A
 - 1 SIM slot microSIM
- VPN** : IPsec, GRE, Wireguard, L2TP, OpenVPN
Redirection de port, DMZ, VPN, QoQ
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, MacOS, Android, iOS, Linux...

