

Fiche technique

Huawei B535

L'équipement HUAWEI B535 est un routeur LTE **catégorie 7**. Il se compose d'un **modem 4G+ capable d'atteindre 300 Mbit/s**, d'un routeur et d'un point d'accès Wi-Fi qui peut connecter jusqu'à 64 appareils à Internet. Ce dernier possède également un switch **quatre ports Gigabit Ethernet**..



CARACTÉRISTIQUES

- Comprend : 1 câble Ethernet + 1 Alimentation
- LED d'indications de données** : alimentation, connectivité 4G+, Wi-Fi, LAN filaire et niveau de réception
- Protocole cellulaires** : 4G (LTE, LTE-A) / 3G (UMTS, HSPA, HSPA+, DC-HSPA+, HSPA+)
- Débits atteignables** théoriquement :
 - 300 Mbit/s en Downlink et 100 Mbit/s en Uplink
- Bandes de fréquences** :
 - 700 (B28) / 800 (B20) / 900 (B8) / 1500 (B32) / 1800 (B3) / 2100 (B1) / 2600 (B7, B38) MHz
- Ports ethernet** :
 - 4 ports Gigabit Ethernet RJ45
- Normes WiFi**
 - **WiFi 1 à WiFi 5 , jusqu'à 867 Mbit/s**
 - 2,4 GHz et 5 GHz
 - 802.11 b/g/n/a/ac
 - Fréquence WiFi en auto-sélection
- Antennes**
 - Antennes internes cellulaires
 - 2 prises SMA Antennes externes cellulaires
- Interface** :
 - 1 SIM slot
- Mode Bridge** → utile avec l'option IP Fixe Airmob
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, MacOS, Android, iOS, Linux...
- Dimensions (L x H x P) : 21,9 cm X 13,8 cm X 3 cm

Fiche technique

Huawei B636

L'équipement HUAWEI B636 est un routeur LTE Catégorie 13. Il se compose d'un **modem 4G+ capable d'atteindre 400 Mbit/s** et d'un point d'accès Wi-Fi (**WiFi 6**) qui peut connecter jusqu'à 128 appareils à Internet. Ce dernier possède également **4 Ports Ethernet 1 Gbs** et **2 prises SMA pour antennes externes**.

CARACTÉRISTIQUES

- Comprend : 1 câble Ethernet + 1 Alimentation
- **LED d'indications de données** : Activité WiFi, Connectivité cellulaire, niveau de réception du signal
- **Protocoles cellulaires** : LTE , LTE-A
- **Débits atteignables** théoriquement :
 - LTE Cat 13 : 400 Mbps en Downlink, 200 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) / B32 (1500 MHz)
 - TDD : B38 (2600 MHz) / B40 (2300 MHz) / B41 (2500 MHz) / B42 (3500 MHz) / B43 (3700 MHz)
- **Ports ethernet** :
 - 4 ports Ethernet, jusqu'à 1 Gbs
- **Normes WiFi : WiFi 1 à WiFi 6**
 - 2,4 GHz et 5 GHz
 - 802.11a/b/g/n/ax
 - Fréquence WiFi en auto-sélection
- **Antennes**
 - Antennes internes cellulaires
 - 2 prises Antennes externes cellulaires
- **Interface** :
 - 1 SIM slot microSIM
 - 1 port RJ11 → utile avec l'option numéro fixe Airmob
- **Mode Bridge** → utile avec l'option IP Fixe Airmob
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, MacOS, Android, iOS, Linux...
- Dimensions 198 x 125 x 27,9 mm



Fiche technique

Huawei B628-265

L'équipement HUAWEI B628-265 est un routeur LTE Catégorie 12. Il se compose d'un **modem 4G+ capable d'atteindre 600 Mbit/s** et d'un point d'accès Wi-Fi (**WiFi 5**) qui peut connecter jusqu'à 64 appareils à Internet. Ce dernier possède également **2 Ports Ethernet 1 Gbs** et **2 prises TS9 pour antennes externes**.

CARACTÉRISTIQUES

- Comprend : 1 câble Ethernet + 1 Alimentation
- **LED d'indications de données** : Alimentation, LAN filaire, Activité WiFi, Connectivité cellulaire, niveau de réception du signal
- **Protocoles cellulaires** : 3G, LTE
- **Débits atteignables** théoriquement :
 - LTE Cat 12 : 600 Mbps en Downlink, 100 Mbps en Uplink
- **Bandes de fréquences 4G** :
 - FDD : B1 (2100 MHz) / B3 (1800 MHz) / B7 (2600 MHz) / B8 (900 MHz) / B20 (800 MHz) / B28 (700 MHz) / B32 (1500 MHz)
 - TDD : B38 (2600 MHz) / B41 (2500 MHz)
- **Ports ethernet** :
 - 2 ports Ethernet RJ45, jusqu'à 1 Gbs
- **Normes WiFi** : **WiFi 1 à WiFi 5** jusqu'à 867 Mbit/s
 - 2,4 GHz et 5 GHz
 - 802.11a/b/g/n/ac
 - Fréquence WiFi en auto-sélection
- **Antennes**
 - Antennes internes cellulaires
 - 2 prises TS9 Antennes externes cellulaires
- **Interface** :
 - 1 SIM slot microSIM
 - 1 port RJ11 → utile avec l'option numéro fixe Airmob
- **Redirections de ports, DMZ et Mode Bridge**
→ utile avec l'option IP Fixe Airmob
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, MacOS, Android, iOS, Linux...
- Dimensions 190 x 95 x 95 mm



Fiche technique

Huawei B818

L'équipement HUAWEI B818 est un **routeur LTE** de **catégorie 19**. Il se compose d'un **modem 4G+ capable d'atteindre 1,6 Gbit/s**, d'un routeur et d'un point d'accès Wi-Fi qui peut connecter jusqu'à **64 appareils** à Internet. Ce dernier possède également un switch **deux ports Gigabit Ethernet**.



CARACTÉRISTIQUES

- Comprend : 1 câble Ethernet + 1 Alimentation
- **LED d'indications de données** : alimentation, connectivité 4G+, Wi-Fi, LAN filaire et niveau de réception
- **Protocoles cellulaires** : 4G (LTE, LTE-A) / 3G (UMTS, HSPA, HSPA+, DC-HSPA+, HSPA+)
- **Débits atteignables** théoriquement :
 - 1,6 Gbit/s en Downlink et 150 Mbit/s en Uplink
- **Bandes de fréquences** :
 - 700 (B28) / 800 (B20) / 900 (B8) / 1500 (B32) / 1800 (B3) / 2100 (B1) / 2600 (B7, B38) MHz
- **Ports ethernet** :
 - 2 ports Gigabit Ethernet RJ45
- **Normes WiFi**
 - **WiFi 1 à WiFi 5, jusqu'à 867 Mbit/s**
 - 2,4 GHz et 5 GHz
 - 802.11 b/g/n/a/ac
 - Fréquence WiFi en auto-sélection
- **Antennes**
 - Antennes internes cellulaires
 - 2 prises TS9 pour antennes externes
- **Interface** :
 - 1 SIM slot
 - 1 port RJ11 → utile avec l'option numéro fixe Airmob
- **Mode Bridge** → utile avec l'option IP Fixe Airmob
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation : Windows, MacOS, Android, iOS, Linux...
- Dimensions (L x H x P) : 10,3 cm X 22,5 X 22,5 cm