

Routeur téléphonie 5G

WiFi 6 AX3000

MODÈLE: NX510v



Aperçu

Le NX510v prend en charge la 5G, qui utilise la technologie Carrier Aggregation pour augmenter les vitesses de données jusqu'à 3,2 Gbps. Branchez votre carte SIM et profitez de films HD sans interruption, téléchargez des fichiers en quelques secondes et jouez en ligne en toute fluidité.

5G

Débit Rapide avec la 5G

Apportez une capacité améliorée, des connexions ultra-rapides et une latence ultra-faible avec seulement 1 ms.



Accès Internet Haute Vitesse

Prise en charge du port WAN/LAN 1000 Mbps et de 2 ports LAN 1000 Mbps, pour des vitesses de transfert de données ultra rapides.



WiFi rapide

Passez au WiFi de 6e génération, 574 Mbps à 2,4 GHz + 2402 Mbps à 5 GHz bi-bande.



Gestion à distance

Supporte les protocoles TR-069/181/111/143 permettant aux FAI de configurer et de gérer à distance les appareils des utilisateurs finaux.

Fonctionnalités



Boostez votre vitesse 5G

Profitez de votre réseau 5G avancé avec des vitesses de téléchargement allant jusqu'à 3,2 Gbit/s. Partagez votre réseau 5G avec plusieurs appareils WiFi et profitez de films Ultra HD ininterrompus, de téléchargements de fichiers incroyablement rapides et de conversations vidéo et de vidéoconférences fluides.



Téléphonie VoLTE/CSFB

Avec 1 port vocal, les utilisateurs peuvent passer ou recevoir des appels téléphoniques via Internet simplement en connectant l'appareil à leur poste téléphonique existant.



Prise en charge d'EasyMesh

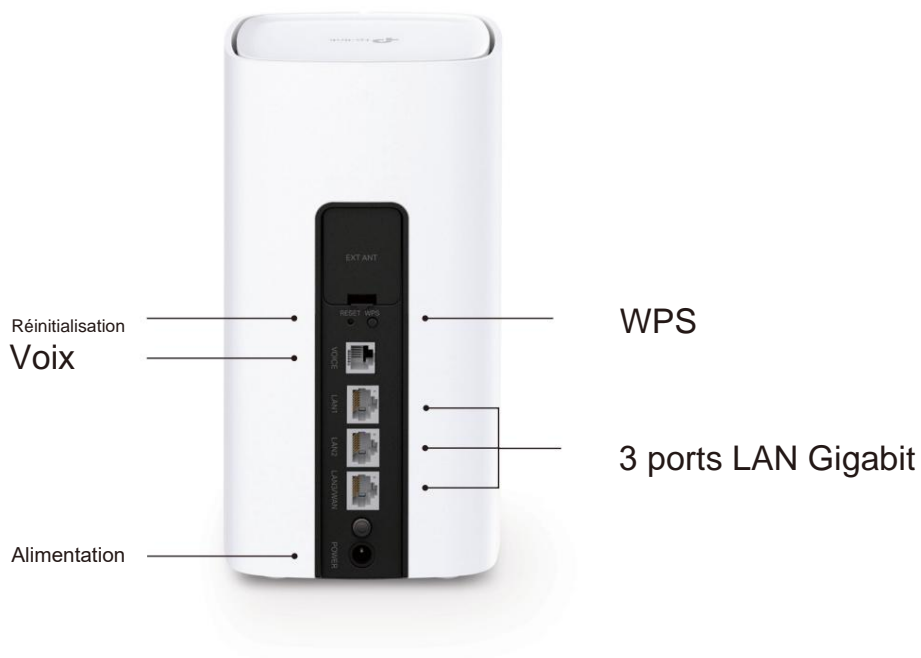
Collaborez avec les produits EasyMesh pour fournir un réseau maillé plus flexible et plus économique avec un nom WiFi unique pour une couverture homogène de toute la maison.



Ports entièrement Gigabit pour une connectivité optimale

Les ports Ethernet entièrement Gigabit offrent des vitesses de distorsion et des connexions fiables pour les appareils filaires à haute intensité tels que votre téléviseur intelligent, votre console de jeu, votre NAS, etc.

Description du matériel



Caractéristiques

Matériel

- **Interface**
3 ports LAN RJ45 10/100/1000 Mbps (1 port pour détection automatique WAN/LAN)
- **Antenne**
Antennes WIFI internes; antennes Wi-Fi/5G internes/externes en option
- **Sortie d'alimentation**
externe: 12V/2A

Entrée:
100-240V~50-60Hz 0,8A
- **Dimensions (L * P * H)**
99 x 99 x 192 mm
- **CPU**
Processeur double cœur 1 GHz
- **Bouton**
1 bouton multiplex RESET/WIFI et 1 bouton WPS

WiFi

- **5G**
N1/N3/N5/N7/N8/N20/N28/N38/N40/N41/N77/N78
- **4G**
FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
TDD-LTE: B38/B40/B41/B42/B43
- **3G**
DC-HSDPA, HSPA+, HSDPA, HSUPA, WCDMA B1/B5/B8
- **Normes sans fil**
IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4 GHz
- **Fréquence**
2,4 GHz et 5 GHz
- **Débit du signal** 574 Mbps à 2,4 GHz, 2402 Mbps à 5 GHz
- **Puissance de transmission**
CE : 20 dBm (2,4 GHz), 23 dBm (5 GHz)
RCM : 30 dBm (2,4 GHz), 29 dBm (5 GHz)
- **Sécurité WiFi**
Chiffrement WPA/WPA2-PSK/WPA3
- **Protocole Mesh**
802.11k/v/r, prend en charge EasyMesh

Logiciel

- **Mode travail**
Routeur sans fil 5G, point d'accès
- **Type de réseau étendu**
IP dynamique/IP statique/PPPoE/L2TP/PPTP
- **Protocoles**
Prend en charge IPv4 et IPv6
- **Plusieurs SSID**
3 autres réseaux 2,4 GHz/5 GHz
- **Fonctionnalités**
Contrôle parental, QoS (Qualité de service), Adresse Réserve, redirection de port, DDNS dynamique, SIM Gestion, SMS, mise à niveau Cloud, EasyMesh, VoLTE, IPTV, IPv6, transfert NAT, pare-feu, contrôle LED, réseau Diagnostic, CWMP, SNMP, statistiques de trafic, WPS, 1024-QAM, MU-MIMO, OFDMA, VPN IPSEC, Télécommande WEB

Les autres

- **Configuration système**
requis Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ ou Windows 7, 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 ou supérieur.
- **Certificat**
CE, RoHS
- **Environnement**
Température de fonctionnement: 0°C à 40°C
Température de stockage: -40°C à 70°C
Humidité de fonctionnement: 10% à 90% sans condensation
Humidité de stockage: 5% à 90% sans condensation
- **Contenu du colis**
Routeur de téléphonie 5G AX3000 Wifi 6 NX510v
1 câble Ethernet RJ45
1 adaptateur secteur
1 câble RJ11
1 Guide d'installation rapide