

# STONET NX62 Routeur WiFi 6 AX6000 2 ports WAN 2.5G



## DESCRIPTION

Routeur sans fil double bande WiFi6 AX6000

Wi-Fi 6 double bande ; équipé de la dernière technologie sans fil.

Vitesses de nouvelle génération de 6 000 Mbps.

Plus d'appareils avec moins de décalage : technologie OFDMA et MU-MIMO.

1 port WAN 2,5G + 1 port LAN 2,5G + 3 ports LAN Gigabit + 1 port USB 3.0.

Couverture étendue : formation de faisceau et huit antennes.

Différents types de connexion WAN en mode routeur AP : DHCP, IP statique, PPPoE.

Plusieurs modes sans fil : routeur AP, WISP.

Configuration facile avec le bouton WPS. ("MESH")

Contrôle intelligent de la bande passante.

Configuration et assistance faciles. Gestion des applications pratique.

### •Normes

Wi-Fi 6

IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz

IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

### •Débit du signal

AX6000

5 GHz : 4 804 Mbit/s (802.11ax, HE160)

2,4 GHz : 1 148 Mbit/s (802.11ax)

### •Portée du Wi-Fi

Maisons de 4 chambres

8x Antennes fixes hautes performances

Plusieurs antennes forment un réseau d'amplification du signal pour couvrir davantage de directions et de grandes zones

Formation de faisceaux

Concentre la puissance du signal sans fil vers les clients pour étendre la portée WiFi

#### FEM haute puissance

Améliore la puissance de transmission pour renforcer la couverture du signal

4T4R

Plusieurs flux dans la même bande renforcent la tolérance aux pannes dans la transmission

#### •Capacité Wi-Fi

##### Double bande

Attribuez les appareils à différentes bandes pour des performances optimales

4x4 MU-MIMO

Communique simultanément avec plusieurs clients MU-MIMO

OFDMA

Communique simultanément avec plusieurs clients Wi-Fi 6

Améliore l'efficacité du réseau en limitant l'occupation excessive

DFS

Accédez à une bande supplémentaire pour réduire la congestion

8 flux

Connectez vos appareils à plus de bande passante

#### •Modes sans fil

Mode routeur AP, mode WISP,

#### •Matériel

Processeur

Processeur quadricœur 2 GHz

DDR/FLASH

512 Mo/128 Mo

Interface

1 port WAN 2,5G

1 port LAN 2,5 G

3 ports LAN 1G

1 \* Port USB 3.0

Boutons

Mesh (WPS) , RESET , marche/arrêt

Courant

DC 12V/2A (sortie)

#### •Logiciel

Cryptage Wi-Fi

WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK

- Sécurité du réseau

Contrôle d'accès, liaison IP et MAC

Réseau pour invités

Réseau invité 4\*5 GHz / Réseau invité 4\*2,4 GHz

- Protocoles

IPv4, IPv6

Types de WAN

DHCP, IP statique, PPPoE

- Qualité de service

QoS par appareil

Serveurs virtuels, DMZ, UPnP

IPTV

Pont, balise VLAN

DHCP

Réservation d'adresse, liste de clients DHCP, serveur DHCP

Contrôle d'accès

Filtrage IP, filtrage MAC, filtrage de domaine, filtrage IPv6

DNS dynamique

DynDns, sans IP

IGMP

Proxy IGMP, surveillance IGMP

- Autres

Contrôle de la bande passante, SSID multiples, TR069, WOL, liste ARP, routage statique, configuration des ports, accès à distance, sauvegarde et restauration

Physique

Dimensions (L × P × H)

267 mm \* 267 mm \* 167 mm

Contenu du colis

1\* NX62

1\* Adaptateur secteur

1 câble Ethernet RJ45

1\* Guide d'installation rapide

Autres

Configuration requise

Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ ou autre navigateur compatible JavaScript Abonnement au câble auprès d'un fournisseur de services Internet (pour l'accès à Internet)

Certifications

FCC, CE, RoHS, EAC, UKRSEPRO

Environnement

Température de fonctionnement : 0 ? ~ 40 ? ( 32 ? ~ 104 ? )

Température de stockage : -40 ? ~70 ? (-40 ? ~158 ? )

Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % sans condensation

Humidité de stockage : 5 % à 90 % sans condensation

Données de test

Puissance de transmission Wi-Fi

2,4G : 22 DB

5G : 19,5 DB

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : STONET BY NETIS

Part number : NX62