Zyxel Nebula FWA505v2 routeur sans fil Gigabit Ethernet Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz) 5G Blanc

Neuf

Zyxel Nebula FWA505v2. Type de connexion WAN: RJ-45. Bande Wi-Fi: Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz), Norme Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), Débit de transfert des données WLAN (max): 3000 Mbit/s. Type d'interface LAN Ethernet: Gigabit Ethernet, LAN Ethernet : taux de transfert des données: 100,1000 Mbit/s, Standards réseau: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax. Génération de réseau mobile: 5G, Norme 4G: LTE, Norme 5G: NR. Algorithme de sécurité soutenu: WPA2-Personal, WPA, WPA2, AES, TKIP, Pare-feu de sécurité: Stateful Packet Inspection (SPI); DoS attack

EAN : 4718937655779
Réf. : FWA505V2-EU0202F

Plus d'infos

Éco-indice

Empreinte carbone N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Switchs et Hubs** est de **36kg** de CO_2

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **Switchs et Hubs Zyxel**, dont la référence est **FWA505V2-EU0202F**, a obtenu la note de /**10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Zyxel pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01
L'Éco-indice
comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02
Seconde main ?
neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03
Les meilleurs prix
toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04
Reprise
on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Connexion WAN	
Type de connexion WAN	RJ-45
Compatibilité modem USB 3G/4G	Non
Emplacement de carte SIM	Oui
DSL WAN	Non
Ethernet WAN	Oui

Caractéristiques Wireless LAN	
Modulation	QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Débit de transfert des données WLAN (max)	3000 Mbit/s
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bande Wi-Fi	Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz)

Réseau	
Serveur intermédiaire VPN	Oui
Pass-through PPPoE/PPTP/L2TP	Oui
Route statique	Oui
Dynamic DNS (DDNS)	Oui
Redirection de port	Oui
Standards réseau	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s
Type d'interface LAN Ethernet	Gigabit Ethernet
Ethernet/LAN	Oui

réseaux mobiles	
Service de message court (SMS)	Oui
Type de carte SIM	NanoSIM
4G prise en charge	2100,1800,2600,900,800,700,2300,2500,3500,3700 MHz
Norme 5G	NR
Norme 4G	LTE
Deux emplacements pour carte SIM	Non
Génération de réseau mobile	5G

Connectivité	
Entrée DC	Oui
Emplacement(s) de carte mémoire	Non
Port USB	Non
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2

Caractéristiques de gestion	
MIMO (entrées multiples, sorties multiples)	Oui
Sécurité pair Bouton de commande WPS	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Multimédia Wi-FI (WWM)/(WME)	Oui
Gestion basée sur le web	Oui

Sécurité	
Traduction d'adresses IP (NAT, Network address translation)	Oui
Support DMZ	Oui
Filtrage URL	Oui
Filtrage des adresses IP	Oui
Filtrage d'adresse MAC	Oui
Filtrage	Oui
Prévention contre les attaques Dos (Deni de service))	Oui
Accès à la planification	Oui
Stateful Packet Inspection (SPI)	Oui
Pare-feu de sécurité	Stateful Packet Inspection (SPI); DoS attack detection; application-level LAN-to-WAN firewall
Pare-feu	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	WPA2-Personal, WPA, WPA2, AES, TKIP

Protocoles	
Protocoles réseau pris en charge	IPv4, IPv6
Reconnaissance automatique des composants de l'ordinateur	Oui
Serveur DHCP	Oui
Client DHCP	Oui

Design	

Type de produit	Routeur
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Voyants	Énergie, Système, WAN, LTE, WLAN, WPS
Lumière d'indication	Oui
Matériau du boîtier/corps	Plastique
Couleur du produit	Blanc

Certificat

Certification	CE; UKCA
Compliance certificates	CE, UKCA

Contenu de l'emballage

Guide de démarrage rapide	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Antenne fournie	Oui
Adaptateur secteur fourni	Oui
Câbles inclus	LAN (RJ-45)

Antenne

Puissance de transmission	5G NR: Class 2 (26 +2/-3 dBm) for n41/n77/n78; Class 3 (23 +/-2.7 dBm) for other bands. LTE: Class 2 (26 dBm) for B41; Class 3 (23 dBm) for other bands
Antenne amovible (s)	Non
Type de direction d'antenne	Omni-directionnel
Quantité d'antenne	4
Niveau de gain de l'antenne (max)	5 dBi
Conception d'antenne	Interne

Caractéristiques

Micrologiciel évolutif	Oui

Puissance

Adaptateur d'alimentation externe	Oui
Courant de sortie	2 A
Tension de sortie	12 V
Type de source d'alimentation	CC

Conditions environnementales

Température d'opération	-10 - 40 °C

Température hors fonctionnement	-30 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 95%

Poids et dimensions

Largeur	149 mm
Profondeur	41 mm
Hauteur	194 mm
Poids	468 g

Informations sur l'emballage

Nombre de produits inclus	1 pièce
Poids du paquet	903 g
Hauteur du colis	236 mm
Profondeur du colis	58 mm
Largeur du colis	262 mm

LIVRAISON RAPIDE
dès 24 à 72 heures

RETOURS SIMPLIFIÉS
Voir nos conditions (CGV)

PAIEMENT SÉCURISÉ
Chorus, CB, virement, chèque

SAV RÉACTIF
Par email ou par téléphone