

Zyxel FWA515-EU0102F routeur sans fil 2.5 Gigabit Ethernet Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz) 5G Blanc

Zyxel FWA515-EU0102F. Type de connexion WAN: RJ-45. Bande Wi-Fi: Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz), Norme Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Débit de transfert des données WLAN (max): 7200 Mbit/s. Type d'interface LAN Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN Ethernet : taux de transfert des données: 100,1000,2500 Mbit/s. Génération de réseau mobile: 5G, Norme 4G: LTE-TDD & LTE-FDD, Norme 5G: NR. Algorithme de sécurité soutenu: WPA2-PSK, WPA3-SAE

EAN : 4718937650583
Réf. : FWA515-EU0102F

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 2.7/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Switchs et Hubs** est de **36kg** de CO₂

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 **FWA515-EU0102F**, a obtenu la note de **2.7/10**.

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	16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, QPSK
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Débit de transfert des données WLAN (max)	7200 Mbit/s
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bande Wi-Fi	Bi-bande (2,4 GHz / 5 GHz)

Réseau

Route statique	Oui
Redirection de port	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000,2500 Mbit/s
Type d'interface LAN Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Ethernet/LAN	Oui

réseaux mobiles

Type de carte SIM	NanoSIM
Norme 5G	NR
Norme 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Génération de réseau mobile	5G

Connectivité

Quantité de Ports USB 2.0	1
Port USB	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2

Caractéristiques de gestion

Géré sur le Cloud	Oui
MIMO (entrées multiples, sorties multiples)	Oui

Sécurité pair Bouton de commande WPS	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Multimédia Wi-Fi (WMM)/(WME)	Oui

Sécurité

Support DMZ	Oui
Filtrage des adresses IP	Oui
Filtrage d'adresse MAC	Oui
Filtrage	Oui
Prévention contre les attaques Dos (Deni de service))	Oui
Stateful Packet Inspection (SPI)	Oui
Pare-feu	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	WPA2-PSK, WPA3-SAE

Protocoles

Fonctions IPv4 et IPv6	Dual stack IPv4/IPv6
Serveur DHCP	Oui
Client DHCP	Oui

Design

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

Certificat

Compliance certificates	CE, UKCA
-------------------------	----------

Contenu de l'emballage

Carte de garantie	Oui
Adaptateur secteur fourni	Oui
Câbles inclus	LAN (RJ-45)

Durabilité

Ne contient pas	Halogène
-----------------	----------

Antenne

Type de direction d'antenne	Omni-directionnel
Niveau de gain de l'antenne (max)	7 dBi
Conception d'antenne	Interne
Type d'antenne	4x4

Caractéristiques

Nombre d'appareils connectés simultanément (max)	64
--	----

Puissance

Alimentation d'énergie	45 W
Consommation électrique typique	48 W
Type de source d'alimentation	USB

Conditions environnementales

Température d'opération	-10 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-30 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%

Poids et dimensions

Largeur	117 mm
Profondeur	130 mm
Hauteur	217 mm
Poids	1,08 kg

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	1,65 kg
Hauteur du colis	287 mm
Profondeur du colis	154 mm
Largeur du colis	126 mm

Autres caractéristiques

Connecteur USB	USB Type-A, USB Type-C
----------------	------------------------



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](#)