

HPE Aruba Networking CX 6100 48G 4SFP+ Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U

Neuf

HPE Aruba Networking CX 6100 48G 4SFP+. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48. Répertoire MAC: 8192 entrées, Capacité de commutation: 176 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Grille de montage, Format: 1U

EAN : 5715328059955
Réf. : JL676A#ABB-RFB
Empilable: Non
Bloc d'alimentation inclus: Oui

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 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 HP**, dont la référence est **JL676A#ABB-RFB**, 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 HP 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

Caractéristiques de gestion

Gestion basée sur le web	Oui
Géré sur le Cloud	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Quantités d'emplacements de module SFP+	4
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	48

Réseau

Nombre de VLANs	4094
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	12,38 Mo
Latence (10 Gbps)	1,8 µs
Latence (1 Gbps)	1,9 µs
Répertoire MAC	8192 entrées
Débit	98,6 Mpps
Capacité de commutation	176 Gbit/s

Sécurité

Support SSH/SSL	Oui
Authentification	Authentification par l'adresse MAC, Authentification Web

Type d'authentification	RADIUS, TACACS+
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP snooping

Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidifusion	Oui
----------------------------	-----

Protocoles

Protocoles de gestion	SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3
-----------------------	-------------------------

Design

Sens du flux d'air	Flux d'air côte à côte
Format	1U
Empilable	Non
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Mémoire flash	16384 Mo
Mémoire interne	4096 Mo
Type de mémoire	DDR3-SDRAM
Fréquence du processeur	1016 MHz
Modèle de processeur	ARM Cortex-A9
Intégré dans le processeur	Oui

Puissance

Consommation (max)	44,2 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Non
---	-----

Conditions environnementales

Altitude de non fonctionnement	0 - 4600 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m

Taux d'humidité relative (stockage)	15 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	15 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	0 - 45 °C

Poids et dimensions

Poids	3,42 kg
Hauteur	43,9 mm
Profondeur	247,4 mm
Largeur	442 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](#)