

Aruba Networking CX 6000 48G Class4 PoE 4SFP 740W

Neuf

HPE Aruba Networking CX 6000 48G Class4 PoE 4SFP 740W. 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.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0190017612034

Réf. : R9Y03A#ABB

Empilable: Non

Bloc d'alimentation inclus: Oui

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 HP**, dont la référence est **R9Y03A#ABB**, 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 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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « [Achat durable](#) ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

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

Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Quantité d'emplacements de modules 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

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 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1 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 snooping

Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidifusion

Oui

Design

Format

1U

Empilable

Non

Grille de montage

Oui

représentation / réalisation

Mémoire interne

8192 Mo

Type de mémoire

DDR3-SDRAM

Fréquence du processeur

1016 MHz

Modèle de processeur

ARM Cortex-A9

Intégré dans le processeur

Oui

Puissance

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)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)

740 W

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

Oui

Conditions environnementales

Altitude de fonctionnement

0 - 3000 m

Taux d'humidité relative (stockage)

5 - 90%

Humidité relative de fonctionnement (H-H)

5 - 95%

Température hors fonctionnement

-40 - 70 °C

Température d'opération

0 - 45 °C

Poids et dimensions

Poids

4,7 kg

Hauteur

43,9 mm

Profondeur

324,2 mm

Largeur

442,5 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](#)