

## Aruba Networking CX 6200F 48G Class-4 PoE 4SFP+ 370W Switch

HPE Aruba Networking CX 6200F 48G Class-4 PoE 4SFP+ 370W Switch. 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, Port de console: RJ-45/USB Type-C. Répertoire MAC: 32768 entrées, Capacité de commutation: 176 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

**EAN :** 0190017638621  
**Réf. :** JL727B#ABB  
**Empilable:** Oui  
**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 CO<sub>2</sub>

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 **JL727B#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.

---

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

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

### Connectivité

Port de console	RJ-45/USB Type-C
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

Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocles Spanning Tree (STP)	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

### Fibre optique

Distance de transmission (max)	10 km
--------------------------------	-------

### Transmission des données

Mémoire cache de paquet	8 Mo
Latence (10 Gbps)	1,46 $\mu$ s
Latence (1 Gbps)	2,28 $\mu$ s
Répertoire MAC	32768 entrées
Débit	130,9 Mpps
Capacité de commutation	176 Gbit/s

### Sécurité

Authentification	Authentification par l'adresse MAC
Type d'authentification	RADIUS, TACACS+
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui

### Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidiffusion	Oui
-----------------------------	-----

### Design

Format	1U
Empilable	Oui
Grille de montage	Oui

### représentation / réalisation

Mémoire flash	16384 Mo
Mémoire interne	8000 Mo
Type de mémoire	DDR4-SDRAM
Fréquence du processeur	1800 MHz
Modèle de processeur	ARM Cortex-A72
Intégré dans le processeur	Oui
Empilage physique (unités)	8

### Puissance

Consommation (max)	76 W
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	200 - 240 V
Alimentation redondante (RPS)	Non
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur
Note de consommation électrique	76W at 230 VAC
Note relative à l'alimentation	Fixed power supply Up to 370W of Class 4 PoE Power

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	370 W
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

## Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	0 - 45 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%

## Poids et dimensions

Poids	5,1 kg
Hauteur	327 mm
Profondeur	442 mm
Largeur	43,9 mm

## Autres caractéristiques

Mémoire et processeur	CPU: Quad-core Arm Cortex-A72 at 1.8 GHz Memory: 8 GB DDR4 Flash: 16 GB eMMC
Ports E/S	48 x 10/100/1000BASE-T Class 4 PoE ports, supporting up to 30W per port 4 x 100M/1/10G SFP+ ports Supports PoE standards IEEE 802.3af, 802.3at 1 x USB-C console port 1 x USB Type-A host port 1 x OOBM 1 x RJ-45 console port
Gestion de la performance	Management flexibility with support for HPE Aruba Networking Central, easy-to-use Web GUI, CLI, and HPE Aruba Networking Switch Multi-Edit Software
Poids (impérial)	5,1 kg (11.2 kg)
Dimensions (L x L x H)	43,9 x 442 x 327,7 mm (1.73 x 17.4 x 12.9")
Ventilateur	Fixed fans
Temps de latence	1 Gbps: 2.28 µSec 10 Gbps: 1.46 µSec



### 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](#)

## Informations et contact

[www.helloRSE.fr](http://www.helloRSE.fr)  
05 47 74 39 00  
[contact@helloRSE.fr](mailto:contact@helloRSE.fr)