

# HPE Networking Comware Switch 24G PoE+ 4SFP+ EI 5140

Neuf

HPE Networking Comware Switch 24G PoE+ 4SFP+ EI 5140. 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: 24, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 16384 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3at. Voltage d'entrée DC: 54 - 57 V. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

**EAN :** 0190017500164  
**Ref. :** JL827A  
**Empilable:** Oui  
**Bloc d'alimentation inclus:** Oui

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 3.9/10

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).

**Labels**  **ROHS COMPLIANT**

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

**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.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Switchs et Hubs HP**, dont la référence est **JL827A**, a obtenu la note de **3.9/10**.

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. 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

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

### Connectivité

Port de console	RJ-45
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	24

### Réseau

Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Détection auto	Oui
Full duplex	Oui
Routage IP	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.3at

### Transmission des données

Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Latence (10 Gbps)	5 µs
Latence (1 Gbps)	5 µs
Répertoire MAC	16384 entrées
Débit	95 Mpps
Capacité de commutation	128 Gbit/s

### Sécurité

Authentification	Authentification par l'adresse MAC
------------------	------------------------------------

Type d'authentification	RADIUS
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP server

### Caractéristiques de multidiffusion

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

### Protocoles

Entrées FIB IPv6	256
Entrées FIB IPv4	512
Protocole de routage	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2

### Design

Format	1U
Empilable	Oui
Grille de montage	Oui

### représentation / réalisation

Mémoire flash	256 Mo
Mémoire interne	512 Mo
Type de mémoire	SDRAM
Empilage physique (unités)	9

### Puissance

Consommation (max)	451 W
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur
Voltage d'entrée DC	54 - 57 V

### Note de consommation électrique

451W (Maximum), 30W (Idle) Notes: Maximum power rating and maximum heat dissipation are the worst-case theoretical maximum numbers provided for planning the infrastructure with fully loaded PoE (if equipped), 100% traffic, all ports plugged in, and all modules populated. PoE power is the power supplied by the internal power supply. When supplemented with the use of an HPE RPS1600, up to 740W of PoE+ can be supplied. Maximum current rating for DC power is 25A. AC input power is 30W typical and 460W maximum (including 370W PoE+ consumption). DC input voltage range is -54 VDC to -57 VDC. Total DC input power is 25W typical and 790W with 740W PoE+ power consumption. DC input voltage range is -54 VDC to -57 VDC. DC input source is the HPE RPS1600.

### 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

Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	-5 - 45 °C
Dissipation thermique	1569 BTU/h

### Poids et dimensions

Poids	4,5 kg
Hauteur	260 mm
Profondeur	440 mm
Largeur	43,6 mm

### Autres caractéristiques

Mémoire et processeur	512 MB SDRAM, 256 MB flash
Ports E/S	24 RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports with 4 combo ports (RJ-45 or SFP); 1 RJ-45 serial console port

Gestion de la performance	HPE Aruba Networking IMC - Intelligent Management Center; SmartMC; Command-line interface; Web browser; SNMP manager
Poids (impérial)	4,5 kg (9.92 kg)
Dimensions (L x L x H)	43,7 x 439,9 x 260,1 mm (1.72 x 17.3 x 10.2")
Temps de latence	1000 Mb latency: < 5 µs 10 Gbps latency: < 3 µs



**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](#)