

HPE 1820-48G Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Gris

Neuf


HPE 1820-48G. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2. 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. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 104 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u. Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0888182299302
Réf. : HR5H2E

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone  N.C.

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 

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 **Service et Support HP**, dont la référence est **HR5H2E**, 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.

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	L2
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Connecteur de fibre optique	SFP
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
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Détection auto	Oui
Full duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Soutien 10G	Non
Standards réseau	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u

Fibre optique

Technologie de câblage Ethernet sur fibre	100BASE-LX, 100BASE-SX, 1000BASE-X
---	------------------------------------

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1,5 Mo
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Latence (1 Gbps)	2 μ s
Latence (10-100 Mbps)	7 μ s
Répertoire MAC	16000 entrées

Débit	77,3 Mpps
-------	-----------

Capacité de commutation	104 Gbit/s
-------------------------	------------

Sécurité

Support SSH/SSL	Oui
-----------------	-----

Filtrage IGMP	Oui
---------------	-----

Fonctions DHCP	DHCP client
----------------	-------------

Design

Voyants	Oui
---------	-----

Couleur du produit	Gris
--------------------	------

Format	1U
--------	----

Empilable	Oui
-----------	-----

Grille de montage	Oui
-------------------	-----

représentation / réalisation

Mémoire flash	16 Mo
---------------	-------

Mémoire interne	128 Mo
-----------------	--------

Type de mémoire	SDRAM
-----------------	-------

Fréquence du processeur	400 MHz
-------------------------	---------

Modèle de processeur	ARM Cortex-A9
----------------------	---------------

Intégré dans le processeur	Oui
----------------------------	-----

Puissance

Consommation électrique typique	39 W
---------------------------------	------

Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
-----------------------	------------

Tension d'entrée AC	100 - 240 V
---------------------	-------------

PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

Conditions environnementales

Taux d'humidité relative (stockage)	15 - 95%
-------------------------------------	----------

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	15 - 95%
---	----------

Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
---------------------------------	-------------

Température d'opération	0 - 40 °C
-------------------------	-----------

Poids et dimensions

Poids	3,31 kg
Hauteur	43,9 mm
Profondeur	246,1 mm
Largeur	442,5 mm

Contenu de l'emballage

Guide d'utilisation	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui

Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR
---------------------------	-------------

Données logistiques

Code du système harmonisé	85176990
---------------------------	----------



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](#)