

PLANET IGS-10020HPT commutateur réseau Géré Neuf

L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, s

PLANET IGS-10020HPT. 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: 8, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 26 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Montage mural

EAN : 4711213689116
Réf. : IGS-10020HPT

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 PLANET**, dont la référence est **IGS-10020HPT**, 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 PLANET 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

Journal des événements du système	Oui
Classification du trafic	Oui
Inspection ARP	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2+
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Port de console	RJ-45
Connecteur de fibre optique	MiniGBIC
Quantité d'emplacements de modules SFP	2
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	8

Réseau

Nombre de VLANs	4094
Fonctions LAN virtuelles	Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocles Spanning Tree (STP)	Oui
Négociation automatique	Oui
Apprentissage automatique d'adresse MAC pris en charge	Oui
Mise à jour automatique de l'adresse MAC	Oui
Full duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Non

Standards réseau	IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
------------------	---

Fibre optique

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

Transmission des données

Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre d'interface IP	8
Nombre de files	8
Enregistrement-et-réémission	Oui
Répertoire MAC	8000 entrées
Débit	14,8 Mpps
Capacité de commutation	26 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SSH, SSL/TLS
Protection en boucle	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Authentification	Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui

Caractéristiques de multidiffusion

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

Protocoles

Protocoles réseau pris en charge	IPv4 / IPv6
Protocoles de gestion	Telnet, SNMP v1/v2c

Design

Code (IP) Internationale Protection	IP30
Montage mural	Oui
Montage des rails DIN	Oui
Voyants	Oui

Bouton de réinitialisation	Oui
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
Couleur du produit	Noir, Blanc
Grille de montage	Non

représentation / réalisation

Micrologiciel évolutif	Oui
------------------------	-----

Puissance

Consommation électrique typique	31,9 W
Tension d'entrée	48 V
Alimentation redondante (RPS)	Oui

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	270 W
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	36 W
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	8
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 85 °C
Température d'opération	-40 - 75 °C

Poids et dimensions

Poids	1,68 kg
Hauteur	72 mm
Profondeur	107 mm
Largeur	152 mm

Certificat

Certification	FCC Part 15 Class A, CE
---------------	-------------------------

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](#)