

Cisco CBS250 Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation vi

Neuf

Cisco CBS250. 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: 8, Quantité de Ports USB 2.0: 1. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 16 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)

EAN : 0889728326896
Réf. : CBS250-8PP-D-EU
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 Cisco**, dont la référence est **CBS250-8PP-D-EU**, 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 Cisco 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

Journal des événements du système	Oui
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Quantité de Ports USB 2.0	1
Quantité de ports .Gigabit Ethernet (copper)	8
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

Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Détection de liaison active	Oui
Détection de la longueur du câble	Oui
Routage IP	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Types de câbles soutenus	Cat5e
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Soutien 10G	Non

Standards réseau

IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1,5 Mo
Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre d'interface IP	16
Nombre de routes statiques	32
Route statique	Oui
Nombre de files	8
Répertoire MAC	8000 entrées
Taux de transfert	11,9 Mpps
Capacité de commutation	16 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SSH, SSH-2, SSL/TLS
Protection en boucle	Oui
Authentification	Guest VLAN, Authentification sur port
Type d'authentification	IEEE 802.1x, RADIUS
Algorithmes de planification de file d'attente	ES, Weighted Round Robin (WRR)
Filtrage IGMP	Oui
Règles de listes de contrôle d'accès	512
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay

Caractéristiques de multidiffusion

Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	MLD v1/2
Support à la multidiffusion	Oui

Protocoles

Fonctions IPv4 et IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, IPv4/IPv6 access-control list (ACL)
Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	Oui
Protocoles de gestion	SNMP v1/2c/3, Telnet, TFTP, HTTP/HTTPS, SNMP

Design

Voyants	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Couleur du produit	Gris
Empilable	Non
Grille de montage	Non

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	1659542 h
Sans ventilateur	Oui
Micrologiciel évolutif	Oui
Mémoire flash	256 Mo
Mémoire interne	512 Mo
Type de mémoire	DRAM
Fréquence du processeur	800 MHz
Intégré dans le processeur	Oui

Puissance

Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Bloc d'alimentation inclus	Oui

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	45 W
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	8
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

Conditions environnementales

Dissipation thermique	209,51 BTU/h
Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température hors fonctionnement	-25 - 70 °C
Température d'opération	0 - 50 °C

Poids et dimensions

Poids	560 g
-------	-------

Hauteur	30 mm
Profondeur	128 mm
Largeur	160 mm

Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
Câbles inclus	Secteur

Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
----------------------------	-----

Certificat

Certification	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), FCC 15 (CFR 47) A
Compliance certificates	CE, WEEE

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](#)