

# Cisco Catalyst C1000-24T-4X-L commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris

Cisco Catalyst C1000-24T-4X-L. 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: 24, Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45/Mini-USB. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE...

EAN : 0889728248600  
Réf. : C1000-24T-4X-L

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  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 Cisco**, dont la référence est **C1000-24T-4X-L**, 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 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

Support MIB	Y
Classification du trafic	Oui
Inspection ARP	Oui
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2
Type de commutateur	Géré

### Connectivité

Quantité de Ports USB 2.0	1
Port de console	RJ-45/Mini-USB
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

Nombre de VLANs	4094
Support VLAN	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000,10000 Mbit/s
Full duplex	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u

### Transmission des données

Trames géantes	10240
----------------	-------

Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de routes statiques	16
Route statique	Oui
Répertoire MAC	16000 entrées
Taux de transfert	41,67 Mpps
Capacité de commutation	128 Gbit/s

### Sécurité

Support SSH/SSL	Oui
Protection en boucle	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Authentification	Authentification Web
Type d'authentification	RADIUS
Filtrage IGMP	Oui
Entrées IGMP	1024
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP snooping

### Caractéristiques de multidiffusion

Entrées IPv6 multicast	1024
Entrées IPv4 multicast	1024
Support à la multidiffusion	Oui

### Design

Segment de marché	Professionnel
Voyants	Oui
Couleur du produit	Gris

### représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	2026793 h
Mémoire flash	256 Mo
Mémoire interne	512 Mo
Type de mémoire	DRAM
Fréquence du processeur	800 MHz
Modèle de processeur	ARM7
Intégré dans le processeur	Oui

### Puissance

Type de prise	Type C
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	110 - 220 V

#### PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

#### Conditions environnementales

Altitude de non fonctionnement	0 - 4500 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 90%
Température hors fonctionnement	-25 - 70 °C
Température d'opération	-5 - 50 °C

#### Poids et dimensions

Poids	2,78 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	240 mm
Largeur	444,5 mm

#### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	4,54 kg
Hauteur du colis	147,6 mm
Profondeur du colis	549,4 mm
Largeur du colis	336,6 mm

#### Détails techniques

Produit par casier d'expédition (interne)	1 pièce
---	---------

#### Données logistiques

Produit par casier principal (externe)	1 pièce
Code du système harmonisé	85176990
Pays d'origine	Chine
Quantité	1 pièce



**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](#)