

## Ubiquiti UniFi ECS-48-PoE Géré L2/L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Connexion Ethernet, supportant l'

Ubiquiti UniFi ECS-48-PoE. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L3. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48. Répertoire MAC: 128000 entrées, Capacité de commutation: 920 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1x, IEEE 802.3bt. Connecteur d'alimentation: Prise d'entrée AC. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

EAN : 00810084698921  
Réf. : ECS-48-POE-EU  
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 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).

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 Ubiquiti**, dont la référence est **ECS-48-POE-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 Ubiquiti 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

Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2/L3
Type de commutateur	Géré

### Connectivité

Connecteur d'alimentation	Prise d'entrée AC
Quantité de ports SFP28	4
Quantité d'emplacements de modules SFP	4
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre)	32
Quantité de ports Ethernet 2.5 G (cuivre)	16
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	10G Ethernet (100/1000/10000)
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	48

### Réseau

Nombre de VLANs	1000
Fonctions LAN virtuelles	Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s
Routes IPv4	256000
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1x, IEEE 802.3bt

### Transmission des données

Mémoire cache de paquet	8 Mo
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Route statique	Oui
Répertoire MAC	128000 entrées
Taux de transfert	684 Mpps

Débit	460 Gbit/s
Capacité de commutation	920 Gbit/s

### Sécurité

Protection en boucle	Oui
Filtrage IGMP	Oui
Fonctions DHCP	DHCP guarding, DHCP relay, DHCP snooping

### Caractéristiques de multidiffusion

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

### Design

Type d'écran	LCM
Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)
Ventilateurs redondants soutenir	Oui
Voyants	Activité, Liaison, Statut
Bouton de réinitialisation	Oui
Matériau du boîtier/corps	SGCC
Couleur du produit	Gris
Format	1U
Grille de montage	Oui

### Puissance

Consommation (max)	2400 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Nombre d'alimentations d'énergie	2
Alimentation redondante (RPS)	Oui
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	2150 W
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	90 W
Type Power over Ethernet (PoE) pris en charge	PoE+, PoE++ (4PPoE)
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température d'opération	-5 - 40 °C

### Poids et dimensions

Poids	9,46 kg
Hauteur	43,7 mm
Profondeur	496 mm
Largeur	442 mm

### Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack	Oui
Câbles inclus	Énergie

### Informations sur l'emballage

crochets d'élévation inclus	Oui
Rails de rack	Oui

### Certificat

Compliance certificates	CE, Federal Communications Commission (FCC), Industry Canada (IC)
-------------------------	---



#### 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](#)