Allied Telesis x220-28GS Géré L3 1U Gris

Neuf

Allied Telesis x220-28GS. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 56 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z. Connecteur d'alimentation: DC-in jack. Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0767035212258
Réf. : AT-X220-28GS-50
Empilable:
Bloc d'alimentation inclus:
Quantité de ports:
Port vidéo:
Interface:

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_2

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 **Switchs et Hubs Allied Telesis**, dont la référence est **AT-X220-28GS-50**, 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 Allied Telesis 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
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité	
Connecteur d'alimentation	DC-in jack
Quantité de Ports USB 2.0	1
Port de console	RJ-45
Quantité d'emplacements de modules SFP	28

Réseau	
Nombre de VLANs	4094
Fonctions LAN virtuelles	Multicast VLAN, Private VLAN, Voice VLAN, Policy-based VLAN, Port-based VLAN
Support VLAN	Oui
Agrégation de lien	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Protocles Spanning Tree (STP)	Oui
Full duplex	Oui
Routage IP	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Non
Standards réseau	IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Transmition des données	
Mémoire cache de paquet	1,5 Mo
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Route statique	Oui
Latence (1 Gbps)	3,7 µs
Latence (10-100 Mbps)	6,9 µs
Répertoire MAC	16000 entrées

Taux de transfert	41,7 Mpps
Capacité de commutation	56 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, DES, MD5, SHA-1, SHA-2, SHA-256, SNMP, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Filtrage d'adresse MAC	Oui
Support SSH/SSL	Oui
Protection en boucle	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Authentification	Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port, Authentification Web
Protection Root	Oui
Protection par mot de passe	Oui
Prévention contre les attaques Dos (Deni de service))	Oui
Type d'authentification	IEEE 802.1x
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP snooping, DHCP client

Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidifusion	Oui

Protocoles

Fonctions IPv4 et IPv6	IPv6 Telnet
Protocole de routage	IP, RIP
Protocoles de gestion	SNMP

Design

Voyants	Oui
Couleur du produit	Gris
Format	1U
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Niveau sonore	45 dB
Plug and Play	Oui

Telnet	Oui
sFlow	Oui
Mémoire flash	128 Mo
Mémoire interne	512 Mo
Type de mémoire	DDR-SDRAM

Puissance

Consommation (max)	75 W
Courant d'entrée	0.6 A
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

Dissipation thermique	256 BTU/h
Altitude de fonctionnement	0 - 3048 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	0 - 50 °C

Poids et dimensions

Poids	4,3 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	324 mm
Largeur	440 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	6,3 kg
Hauteur du colis	150 mm
Profondeur du colis	430 mm
Largeur du colis	570 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé	85176990

Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack	Oui

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

Informations et contact
www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France