

Allied Telesis AT-x230-28GT-50 Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Gris

Neuf

Allied Telesis AT-x230-28GT-50. 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: 24, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 56 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1v, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE.... Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0767035208435
Réf. : AT-X230-28GT-50
Empilable: Oui

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 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).

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-X230-28GT-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	SNMP
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	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC
Port de console	RJ-45
Connecteur de fibre optique	SFP
Quantité d'emplacements de modules 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

Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Protocles Spanning Tree (STP)	Oui
Détection de liaison active	Oui
Full duplex	Oui
Routage IP	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-FX, 100BASE-T, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX
Soutien 10G	Oui

Standards réseau

IEEE 802.1Q, IEEE 802.1v, IEEE 802.2, 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

Fibre optique

Distance de transmission (max)	80 km
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	1000BASE-X, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-ZX

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1,5 Mo
Trames géantes	10000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de files	8
Répertoire MAC	16000 entrées
Débit	41,7 Mpps
Capacité de commutation	56 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS, EAP, HTTPS, MD5, PEAP, 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
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP client

Caractéristiques de multidiffusion

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

Protocoles

Protocoles réseau pris en charge	IPv6, IPv4, DHCP, NTPv6, STP, BPDU, IP, ICMP, ARP, LLDP, SNMP, MSTP, RSTP, RIP, TLS, TTLS, PEAP, MD5, Telnet, GVRP
Protocoles de gestion	SNMP

Design

Compatibilité électromagnétique	EN55022 A, FCC A, VCCI A
Sécurité	UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 # 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1
Voyants	Oui
Couleur du produit	Gris
Format	1U
Empilable	Oui
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Niveau sonore	34 dB
Mémoire flash	64 Mo
Mémoire interne	256 Mo
Empilage physique (unités)	32
Type de mémoire	DDR-SDRAM

Puissance

Consommation (max)	26 W
Courant d'entrée	2.4 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	89 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	2,4 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	231 mm

Largeur 341 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé 85176990

Pays d'origine Chine

Certificat

Certification UL, cUL, UL-EU, RoHS



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](#)