

Allied Telesis x530-52GPXm Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'a

Allied Telesis x530-52GPXm. 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: 40. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 240 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

EAN : 0767035217321
Réf. : AT-X530-52GPXM-50
Empilable: Oui
Bloc d'alimentation inclus: 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  **RoHS 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 Allied Telesis**, dont la référence est **AT-X530-52GPXM-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

| | |
|--|------|
| 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

| | |
|---|--------------------------------|
| 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 | 40 |

Réseau

| | |
|---|--|
| Nombre de VLANs | 4094 |
| Support VLAN | Oui |
| Agrégation de lien | Oui |
| Port mirroring (Mise en miroir des ports) | Oui |
| Soutien 10G | Oui |
| Standards réseau | IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z |

Fibre optique

| | |
|---|-----------------------|
| Technologie de câblage Ethernet sur fibre | 100BASE-X, 1000BASE-X |
|---|-----------------------|

Transmission des données

| | |
|---|---------------|
| Mémoire cache de paquet | 1,5 Mo |
| Trames géantes | 10000 |
| Support de trames étendues (Jumbo Frames) | Oui |
| Nombre de files | 8 |
| Latence (10 Gbps) | 1,68 µs |
| Latence (1 Gbps) | 4,1 µs |
| Latence (10-100 Mbps) | 7,42 µs |
| Répertoire MAC | 16000 entrées |

| | |
|-------------------------|------------|
| Taux de transfert | 179 Mpps |
| Capacité de commutation | 240 Gbit/s |

Sécurité

| | |
|---------------------------------|---|
| Algorithme de sécurité soutenu | 3DES, 128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, AES, DES, MD5, SHA-1, SHA-2, SHA-256 |
| Filtrage d'adresse MAC | Oui |
| Support SSH/SSL | Oui |
| Protection en boucle | Oui |
| Filtrage/protection BPDU | Oui |
| Authentification | Authentification par l'adresse MAC, Authentification Web |
| Protection par mot de passe | Oui |
| Liste de contrôle d'accès (ACL) | Oui |
| Fonctions DHCP | DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay |

Caractéristiques de multidiffusion

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

Protocoles

| | |
|----------------------|----------------|
| Protocole de routage | BGP, OSPF, RIP |
|----------------------|----------------|

Design

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Compatibilité électromagnétique | EN55032 A, FCC A, VCCI A, ICES-003 A |
| Couleur du produit | Gris |
| Empilable | Oui |
| Grille de montage | Oui |

représentation / réalisation

| | |
|-----------------|------------|
| Mémoire flash | 256 Mo |
| Mémoire interne | 1024 Mo |
| Type de mémoire | DDR3-SDRAM |

Puissance

| | |
|----------------------------|------|
| Consommation (max) | 88 W |
| Bloc d'alimentation inclus | Oui |

PoE (alimentation via le port Ethernet)

| | |
|---|----|
| Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) | 48 |
|---|----|

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

Conditions environnementales

| | |
|---|-------------|
| Dissipation thermique | 300 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 | 6,9 kg |
| Hauteur | 44 mm |
| Profondeur | 421 mm |
| Largeur | 441 mm |

Informations sur l'emballage

| | |
|---------------------|--------|
| Poids du paquet | 8,9 kg |
| Hauteur du colis | 128 mm |
| Profondeur du colis | 632 mm |
| Largeur du colis | 563 mm |

Certificat

| | |
|---------------|---|
| Certification | EN55024, EN61000-3 UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1 UL, cUL 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](#)