

Allied Telesis AT-GS980MX/28PSM-50 commutateur réseau Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexi

Allied Telesis AT-GS980MX/28PSM-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: 20, Nombre de modules SFP+ installés: 4, Port de console: USB. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 160 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0767035212937
Réf. : AT-GS980MX/28PSM-50
Empilable: Oui
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 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  R^oHS
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-GS980MX/28PSM-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

| | |
|--|------|
| Type de commutateur | Géré |
| Banc de commutateurs | L3 |
| Qualité de service (QoS) | Oui |
| Gestion basée sur le web | Oui |
| Configuration des paramètres de localisation (CLI) | Oui |
| Inspection ARP | Oui |
| Classification du trafic | Oui |
| Journal des événements du système | Oui |

Connectivité

| | |
|---|--------------------------------|
| Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base | 20 |
| Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base | Gigabit Ethernet (10/100/1000) |
| Quantité de ports .Gigabit Ethernet (copper) | 24 |
| Nombre de modules SFP+ installés | 4 |
| Port de console | USB |

Réseau

| | |
|--|--|
| Standards réseau | IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z |
| Soutien 10G | Oui |
| Technologie de câblage Ethernet cuivre | 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T |
| Port mirroring (Mise en miroir des ports) | Oui |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000,2500,5000 Mbit/s |
| Protocles Spanning Tree (STP) | Oui |
| Agrégation de lien | Oui |
| Support VLAN | Oui |
| Fonctions LAN virtuelles | Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN |
| Nombre de VLANs | 4094 |

Transmission des données

| | |
|---|---------------|
| Capacité de commutation | 160 Gbit/s |
| Taux de transfert | 119 Mpps |
| Répertoire MAC | 16000 entrées |
| Nombre de files | 8 |
| Route statique | Oui |
| Support de trames étendues (Jumbo Frames) | Oui |
| Trames géantes | 10000 |
| Mémoire cache de paquet | 1,5 Mo |

Sécurité

| | |
|--|---|
| Fonctions DHCP | DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay |
| Liste de contrôle d'accès (ACL) | Oui |
| Filtrage IGMP | Oui |
| Algorithmes de planification de file d'attente | ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR) |
| Authentification | Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port, Authentification Web |
| Filtrage/protection BPDU | Oui |
| Protection en boucle | Oui |
| Filtrage d'adresse MAC | Oui |
| Algorithme de sécurité soutenu | 3DES, AES, MD5, SHA-1, SHA-2, SHA-256, SHA-384, SHA-512, SSH, SSH-2, SSL/TLS |

Caractéristiques de multidiffusion

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

Protocoles

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Protocoles de gestion | SNMPv1, v2c, v3 |
| Protocole de routage | RIP, RIP-2, RIPng |

Design

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

représentation / réalisation

| | |
|----------------------------|------------|
| Empilage physique (unités) | 2 |
| Mémoire interne | 1000 Mo |
| Mémoire flash | 256 Mo |
| Niveau sonore | 42 dB |
| Type de mémoire | DDR3-SDRAM |

Puissance

| | |
|---------------------------------|-------|
| Consommation électrique typique | 70 W |
| Consommation (max) | 510 W |

PoE (alimentation via le port Ethernet)

| | |
|---|-------|
| Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) | Oui |
| Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) | 24 |
| Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) | 30 W |
| Budget Total Power over Ethernet (PoE) | 370 W |

Conditions environnementales

| | |
|---|-------------|
| Température d'opération | 0 - 50 °C |
| Température hors fonctionnement | -25 - 70 °C |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 5 - 90% |
| Taux d'humidité relative (stockage) | 5 - 95% |
| Altitude de fonctionnement | 0 - 3000 m |
| Dissipation thermique | 1741 BTU/h |

Poids et dimensions

| | |
|------------|--------|
| Poids | 5,6 kg |
| Hauteur | 44 mm |
| Profondeur | 421 mm |
| Largeur | 441 mm |

Informations sur l'emballage

| | |
|---------------------|--------|
| Largeur du colis | 563 mm |
| Profondeur du colis | 534 mm |
| Hauteur du colis | 128 mm |
| Poids du paquet | 7,6 kg |

Durabilité

Conformité à la durabilité

Oui

Certificat

Certification

EN55024 FCC Class A, EN55032 Class A, EN61000-3-2, EN61000-3-3, VCCI Class A, RCM EN55024, EN61000-3-levels 2 UL60950-1, CSA-C22.2 No. 60950-1, EN60950-1, UL62368-1 cUL, cULus

Compliance certificates

RoHS, cTUVus



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](#)