

Switch Ethernet Layer 2+ 8xGbE + 2xSFP (1Gbps)

Commutateur avancé et puissant adapté pour son fonctionnement dans les solutions d'Hospitalité de Televés. Le commutateur comporte 8 ports de 1GbE, en plus de 2 SFP.

La gamme de commutateurs Televés offre des solutions performantes, flexibles et robustes pour la mise en œuvre et l'agrégation des accès commerciaux et résidentiels.

Réf.	769147
Réf. Logique	SWI8
EAN13	8424450273012

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	1.164,00 g
Poids brut	1.850,00 g
Largeur	280,00 mm
Hauteur	44,00 mm
Profondeur	180,00 mm
Poids du produit principal	1.164,00 g

Vous aimerez

- Polyvalence. Convient aux applications de déploiement Wi-Fi de petite et moyenne taille
- Assurance. Plusieurs clients peuvent avoir leur propre réseau virtuel sécurisé au sein de la même infrastructure physique

- Gestion et entretien faciles
- Compatibilité SFP Gigabit avec réf. : 769520, 769210, 769212 ou 769150

Principales caractéristiques

- Jusqu'à 4.000 VLAN configurables
- VLAN privé
- Jusqu'à 8.000 adresses MAC
- Compatible 9.000 Jumbo Frames
- Enregistrement de VLAN multicast
- IPv4/IPv6 dual stack
- Gestion Telnet, SSH, SSL, SNMP ou CLI (Command Line Interface)
- Montage en baie 19", hauteur 1U (accessoires inclus pour installation)

Découvrir

Comment choisir un commutateur ?

En fonction des différentes applications et des besoins de configuration, plusieurs options sont disponibles dans toute la gamme de commutateurs : les commutateurs non gérables et les commutateurs gérables.

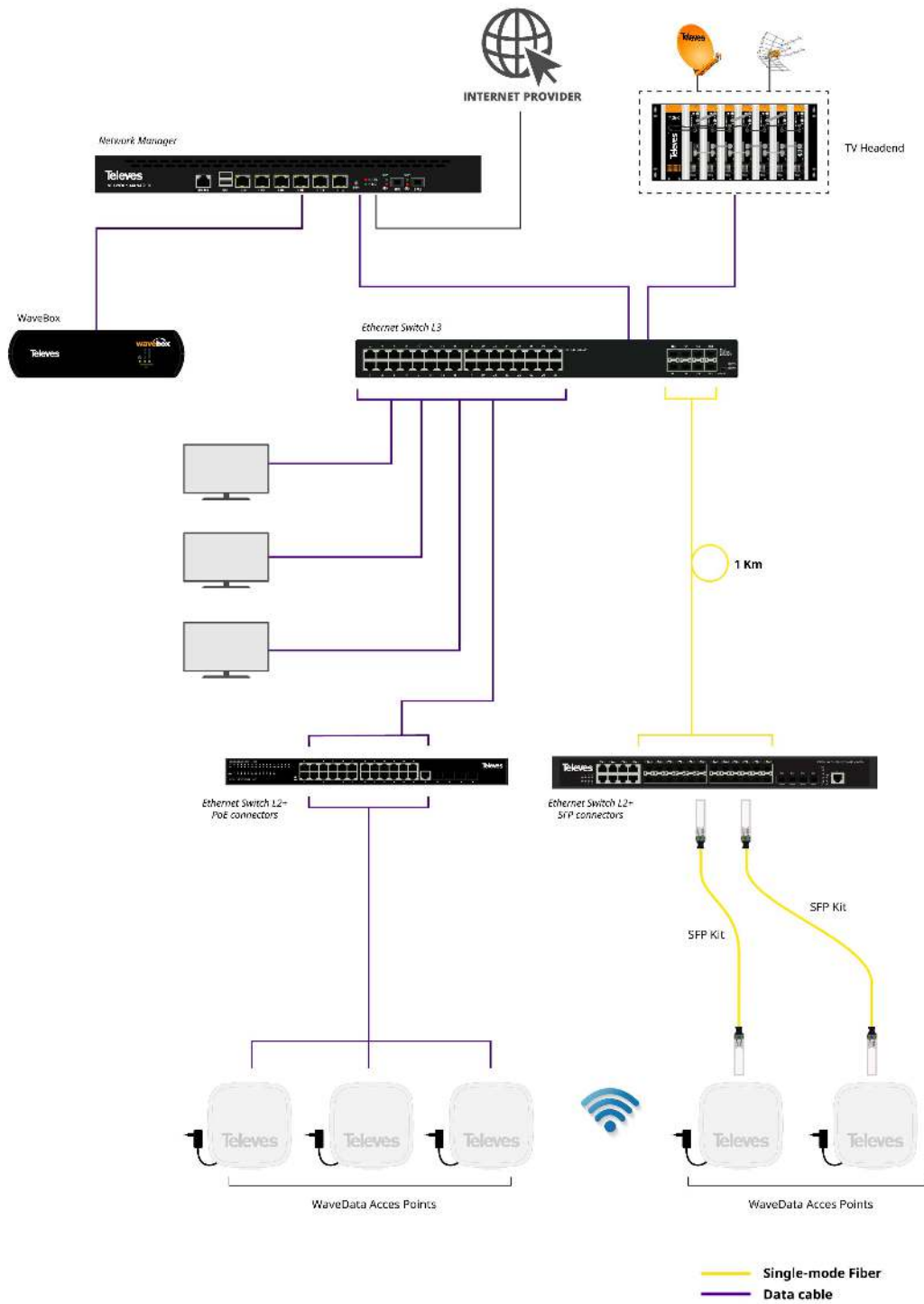
Un commutateur non gérable est un produit "*plug-and-play*", qui permet de connecter immédiatement différents appareils par câblage sans modifier la configuration au préalable.

Un commutateur gérable, en contre partie, offre un certain nombre d'options de configuration et de fonctionnalités avancées pour la configuration détaillée du réseau au niveau de la couche 2. Il permet également de personnaliser la configuration en fonction des besoins du réseau, de surveiller les performances et de contrôler les appareils raccordés.

Une comparaison des caractéristiques de chacun d'entre eux est présentée ci-dessous :

Caractéristiques	Commutateur non gérable	Commutateur gérable
Plug & Play	Oui	Non
Application	Petits réseaux ou groupes de travail rattachés à un plus grand réseau	Utilisations professionnelles type centres de données ou réseaux d'entreprise. Il permet de personnaliser le réseau au niveau de la couche 2 et les fonctions de chaque port, individuellement
Performance	Configuration fixe, aucune configuration d'interface n'est autorisée	Configuration réglable en fonction des besoins
Gestion VLAN	Non	Oui
Contrôle	Limité aux réglages par défaut	Contrôle d'accès, priorité SNMP et contrôle du trafic réseau
Fonctions avancées	Non	Détection IPv4, DHCP, QoS, VLANs, Routage IP, redondance, CLI, ARP
Caractéristiques économiques	Faible investissement	Un prix plus élevé pour des avantages plus importants

Exemple d'application



Caractéristiques techniques : Ref. 769147

Type de switch		Layer 2+
Fonction d'empilement		Non
Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		8
Nombre de ports SFP (1Gbps)		2
Capacité de commutation	Gb/s	20
Taux de transfert	Mpps	15
Adresses MAC		8000
Nombre de VLANs		4000
Mémoire Flash	MB	16
Jumbo Frame	B	9000
Tension d'entrée	Vac	100 ... 240
Fréquence secteur		50 Hz
Puissance max.	W	15
Température de fonctionnement	°C	0 ... 50
Température de stockage	°C	-20 ... 70
Couleur		Noir