Televés se réserve le droit à tout moment de modifier le produit

Switch Ethernet Layer 2+ 24xGbE + 4xSFP (1Gbps)

Commutateur avancé et puissant adapté à la gamme de points d'accès WaveData de Televes. Le commutateur comporte 24 ports de 1GbE, en plus de 4 SFP.
La gamme de commutateurs Televes offre des solutions performantes, flexibles et robustes pour la mise en œuvre et l'agrégation des accès commerciaux et résidentiels.

Réf.769144

Art.Nr	SWI2-24
EAN13	8424450246351

Vous aimerez

- Polyvalence. Convient aux applications de déploiement Wi-Fi de petite et moyenne taille
- Evolutive. La flexibilité du commutateur, associée à la possibilité d'empiler plusieurs unités, garantit un réseau préparé pour l'avenir
- Assurance. Plusieurs clients peuvent avoir leur propre réseau virtuel sécurisé au sein de la même infrastructure physique
- Jusqu'à 4.000 VLAN configurables
- VLAN privé
- Jusqu'à 8.000 adresses MAC
- Compatible 9.000 Jumbo Frames
- Enregistrement de VLAN Multicast
- Gestion en ligne 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.

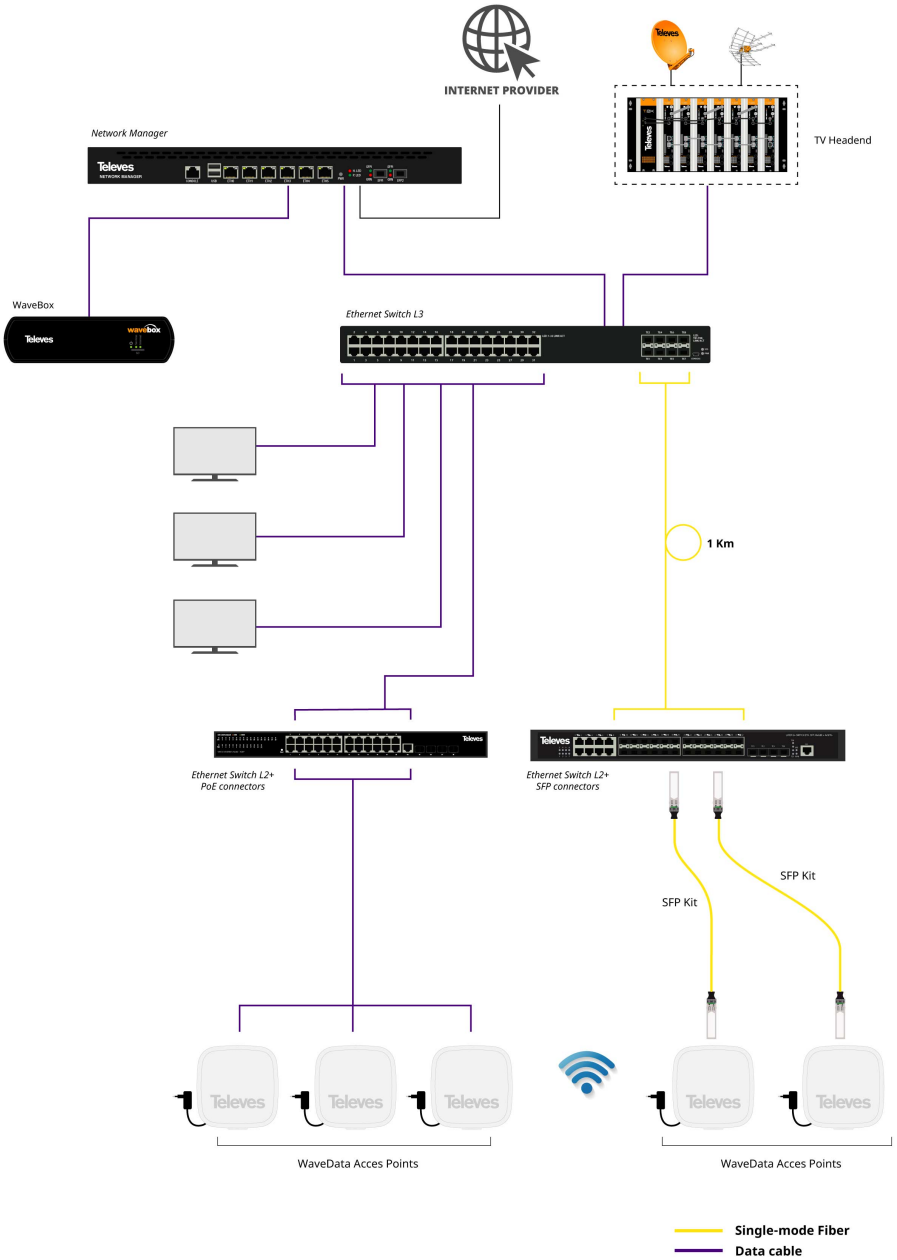
Un commutateur gérable, en contre partie, offre un certain nombre d'options de configuration et de fonctionnalités avancées pour la configuration détaillée du réseau au niveau de la couche 2. Il permet également de personnaliser la configuration en fonction des besoins du réseau, de surveiller les performances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

(Cliquez pour voir l'image)



Caractéristiques techniques

Type de switch		Layer 2+
Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		24
Nombre de ports SFP (1Gbps)		4
Capacité de commutation	Gb/s	56
Adresses MAC		8000
Nombre de VLANs		4000
Jumbo Frame	B	9000
Tension d'entrée	Vac	100 ... 240
Fréquence secteur		50 Hz / 60 Hz
Puissance max.	W	25
Température de fonctionnement	°C	0 ... 50
Couleur		Noir