



## Switch Ethernet Layer 2+ 24xGbE (PoE+, 370W) + 4x10GbE/SFP+

Commutateur avancé et puissant adapté pour son fonctionnement dans les solutions d'Hospitalité de Televés. Le commutateur comporte 24 ports PoE+ de 1 GbE et jusqu'à 30 W de puissance chacun, en plus de 4 ports 10 GbE/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.

<b>Réf.</b>	769151
<b>Réf. Logique</b>	SWIP40024SFP+
<b>EAN13</b>	8424450315729

### Emballage

<b>Boîte</b>	1 pièces
--------------	----------

### Données physiques

<b>Poids net</b>	3.310,00 g
<b>Poids brut</b>	3.839,00 g
<b>Largeur</b>	440,00 mm
<b>Hauteur</b>	45,00 mm
<b>Profondeur</b>	209,00 mm
<b>Poids du produit principal</b>	3.012,00 g

### Vous aimerez

- Dispositif évolutif et flexible, avec capacité d'empilement virtuel pour garantir un réseau à

l'épreuve du temps

- Il comprend d'importantes fonctions de sécurité telles que l'isolation des ports, l'authentification IEEE 802.1x et Radius ou l'identification des flux ACL L2/L3/L4
- Fonctions IPv4/IPv6, Multicast, SNMP, QoS (Quality of Service), DHCP, VLAN et IGMP v1/v2/v3 incluses
- Jusqu'à 4.000 VLAN configurables
- VLAN privé
- Jusqu'à 16.000 adresses MAC
- Compatible 9.000 Jumbo Frames
- Enregistrement de VLAN multicast
- Gestion en ligne, Telnet, SNMP v1/v2/v3, SSH v1/v2, HTTP, HTTPS, RMON, RFTP, FTP, NTP, ZTP, SFPT, SPAN ou RSPAN
- LEDs d'état
- 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.

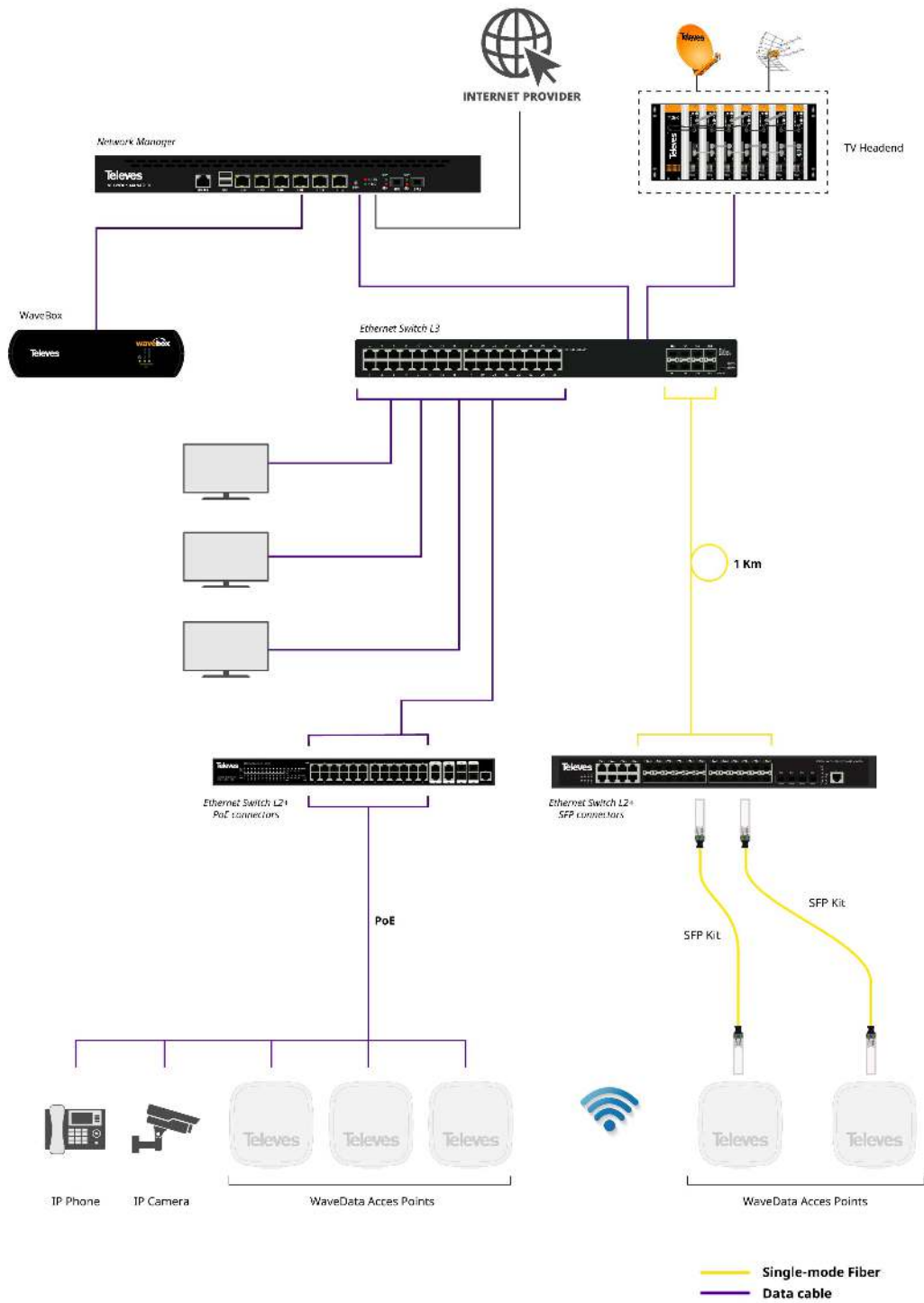
Un commutateur gérable, en contre partie, offre un certain nombre d'options de configuration et de fonctionnalités avancées pour la configuration détaillée du réseau au niveau de la couche 2. Il permet également de personnaliser la configuration en fonction des besoins du réseau, de surveiller les performances 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. 769151

Type de switch		Layer 2+
Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		24
Nombre de ports SFP+ (10Gbps)		4
Capacité de commutation	Gbps	128
Taux de transfert	Mpps	96
Adresses MAC		16000
Norme PoE		IEEE 802.3af/at
Nombre de ports PoE		24
Puissance PoE totale	W	370
Puissance maximale par port	W	30
Tension d'entrée	Vac	100 ... 240
Fréquence secteur		50 Hz / 60 Hz
Puissance max.	W	410
Température de fonctionnement	°C	0 ... 50
Couleur		Noir