

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

Avancerad och kraftfull managerbar switch anpassad för applikationer med Televes Hospitality-lösningar. Switchen har 8 1 GbE-portar och 2 SFP-portar.

Televes sortiment av managerbara switchar ger högpresterande, flexibla och kraftfulla lösningar för användning i företags- eller bostadsprojekt.

<b>Ref.</b>	769147
	SWI8
<b>EAN13</b>	8424450273012

### Förpackning

<b>Låda</b>	1 st.
-------------	-------

### Fysisk data

<b>Nettovikt</b>	1.164,00 g
<b>Bruttovikt</b>	1.850,00 g
<b>Bredd</b>	280,00 mm
<b>Höjd</b>	44,00 mm
<b>Djup</b>	180,00 mm
<b>Huvudproduktens vikt</b>	1.164,00 g

### Utmärkande egenskaper

- Mångsidighet. Lämplig för små till medelstora WiFi-applikationer
- Säker. Flera kunder kan ha ett eget säkert virtuellt nätverk inom samma fysiska infrastruktur
- Enkel hantering och underhåll
- Gigabit SFP (ref. 769520, 769210, 769212 eller 769150) kompatibel

## Huvudegenskaper

---

- Upp till 4000 konfigurerbara VLAN
- "Private VLAN"
- Upp till 8000 MAC-adresser
- Supporterar 9000 "Jumbo Frames"
- Multicast VLAN-registrering
- IPv4/IPv6 dual stack
- Telnet, SSH, SSL, SNMP eller CLI (Command Line Interface) Management
- Rack 19", 1U-höjdenhet

## Upptäck

---

### Hur väljer man en switch?

Baserat på olika applikationer och konfigurationsbehov finns flera alternativ i switchsortimentet tillgängliga: ej managerbara switchar och managerbara switchar.

En ej managerbara switch är *Plug-and-Play*, som inte behöver konfigureras innan anslutning av enheter.

En managerbar switch, ger ett antal avancerade konfigurationsalternativ och funktioner för nätverkskonfiguration på Layer 2-nivå. Det möjliggör också anpassning av konfigurationen efter nätverkets behov, övervakningsprestanda och kontroll av vad som händer med de anslutna enheterna.

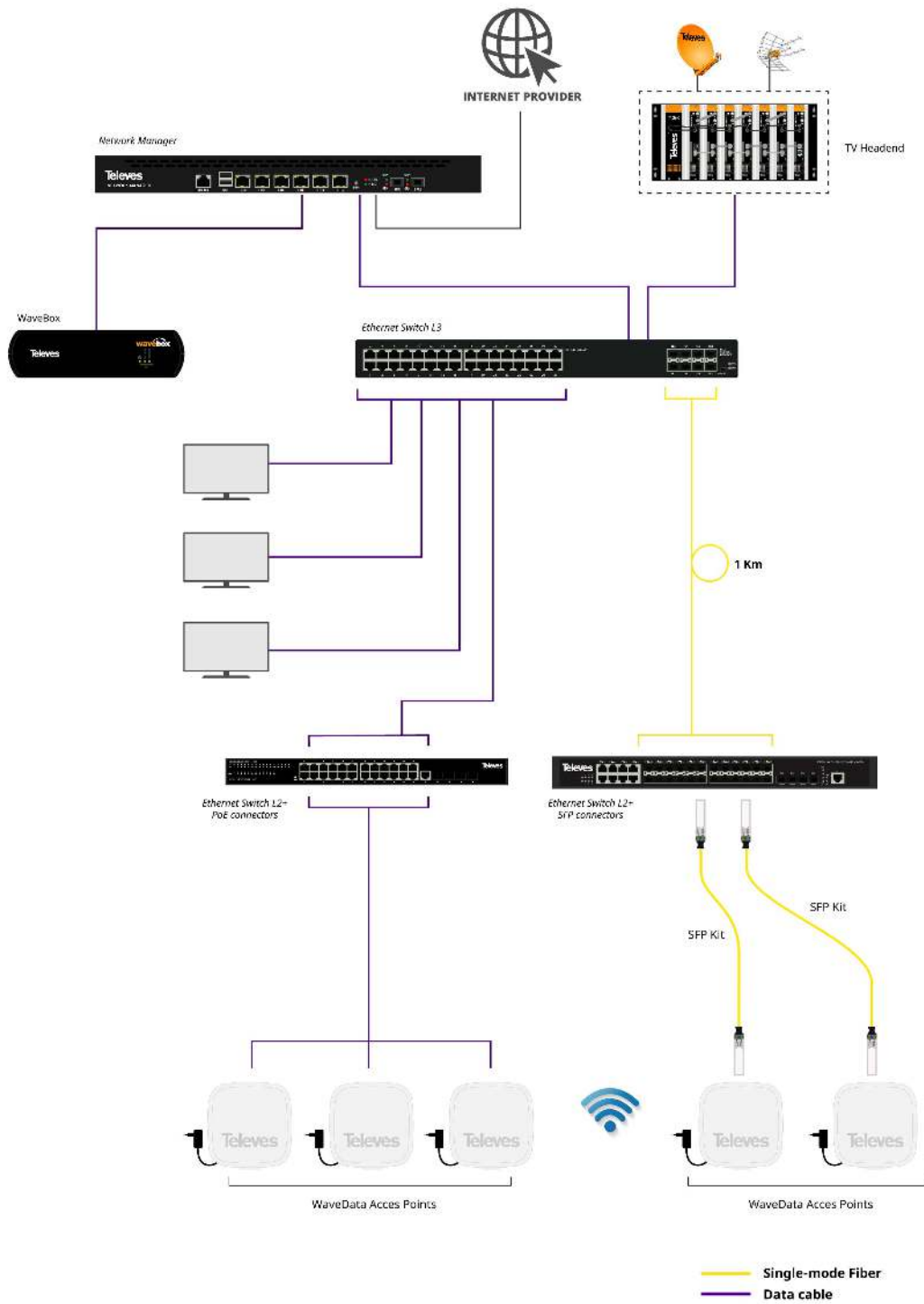
En jämförelse av funktionerna beskrivs nedan:

Funktioner	Ej managerbar switch	Managerbar switch
Plug & Play	Ja	Nej
Applikationer	Små nätverk eller för att tillhandahålla Workgroup i större nätverk	Tillåter professionell användning, i datacenter eller företagsnätverk. Möjliggör anpassning av nätverket på Layer 2-nivå med funktioner för individuella portar

Performance	Ingen konfiguration är möjlig	Modifierbar konfiguration efter behov
VLAN Management	Nej	Ja
Kontroll	Begränsade standardinställningar	Accesskontroll, prioritet, SNMP och nätverkstraffikkontroll
Avancerade funktioner	Nej	IPv4-detektering, DHCP, QoS, VLAN, IP-routing, redundans, CLI, ARP
Ekonomisk	Liten kostnad	Högre pris med högre fördelar

## Applikationsexempel

---



## Tekniska specifikationer : Ref. 769147

Switch type		Layer 2+
Staking function		No
Number of Gigabit Ethernet ports (10/100/1000BaseT)		8
Number of SFP ports (1Gbps)		2
Switching capacity	Gb/s	20
Forwarding rate	Mpps	15
MAC Addresses		8000
Number of VLANs		4000
Flash Memory	MB	16
Jumbo Frame	B	9000
Input voltage	Vac	100 ... 240
Mains frequency		50 Hz
Max. power	W	15
Operating temperature	°C	0 ... 50
Storage temperature	°C	-20 ... 70
Colour		Black