

Switch Ethernet Layer 2+ 8xGbE (PoE+, 130W) + 2xSFP (1Gbps)

Zaawansowany i wydajny zarządzalny switch przystosowany do stosowania z gamą punktów dostępowych WaveData firmy Televes. Switch wyposażony jest w 8 portów PoE + 1GbE i do 30W mocy na port oraz w 2 porty SFP.

Televes Switchy zapewniają wysokowydajne, elastyczne i solidne rozwiązania do zastosowań komercyjnych i mieszkaniowych.

Nr Kat.	769140
Nr log.	SWIP150-8
EAN13	8424450209325

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	2.200,00 g
Waga brutto	2.438,00 g
Szerokość	340,00 mm
Wysokość	44,00 mm
Głębokość	202,00 mm
Główna waga produktu	2.200,00 g

Cechy wyróżniające

- Wszechstronność. Zastosowanie w małych i średnich sieciach Wi-Fi
- Skalowalne. Elastyczność Switcha wraz z możliwością układania kilku jednostek zapewnia sieć

gotową na przyszłość

- Bezpieczne. Wielu klientów może mieć własną bezpieczną sieć wirtualną w ramach tej samej infrastruktury fizycznej
- Zgodność z SFP Gigabit z Nr Kat.: 769210 lub 769212

Ogólna charakterystyka

- Do 4.000 konfigurowalnych sieci VLAN
- Prywatna sieć VLAN
- Do 8.000 adresów MAC
- Obsługa 9.000 Jumbo Frames
- Rejestracja sieci VLAN w trybie multicast
- Zarządzanie przez stronę internetową lub CLI (Command Line Interface)
- Instalacja w szafie typu Rack 19" o wysokości 1U (w zestawie akcesoria do montażu pojedynczego)

Dowiedz się więcej

Jaki switch wybrać?

W gamie switchy dostępnych jest kilka możliwości w zależności od rodzaju zastosowania oraz opcji konfiguracji: switchy niezarządzalne i switchy zarządzalne.

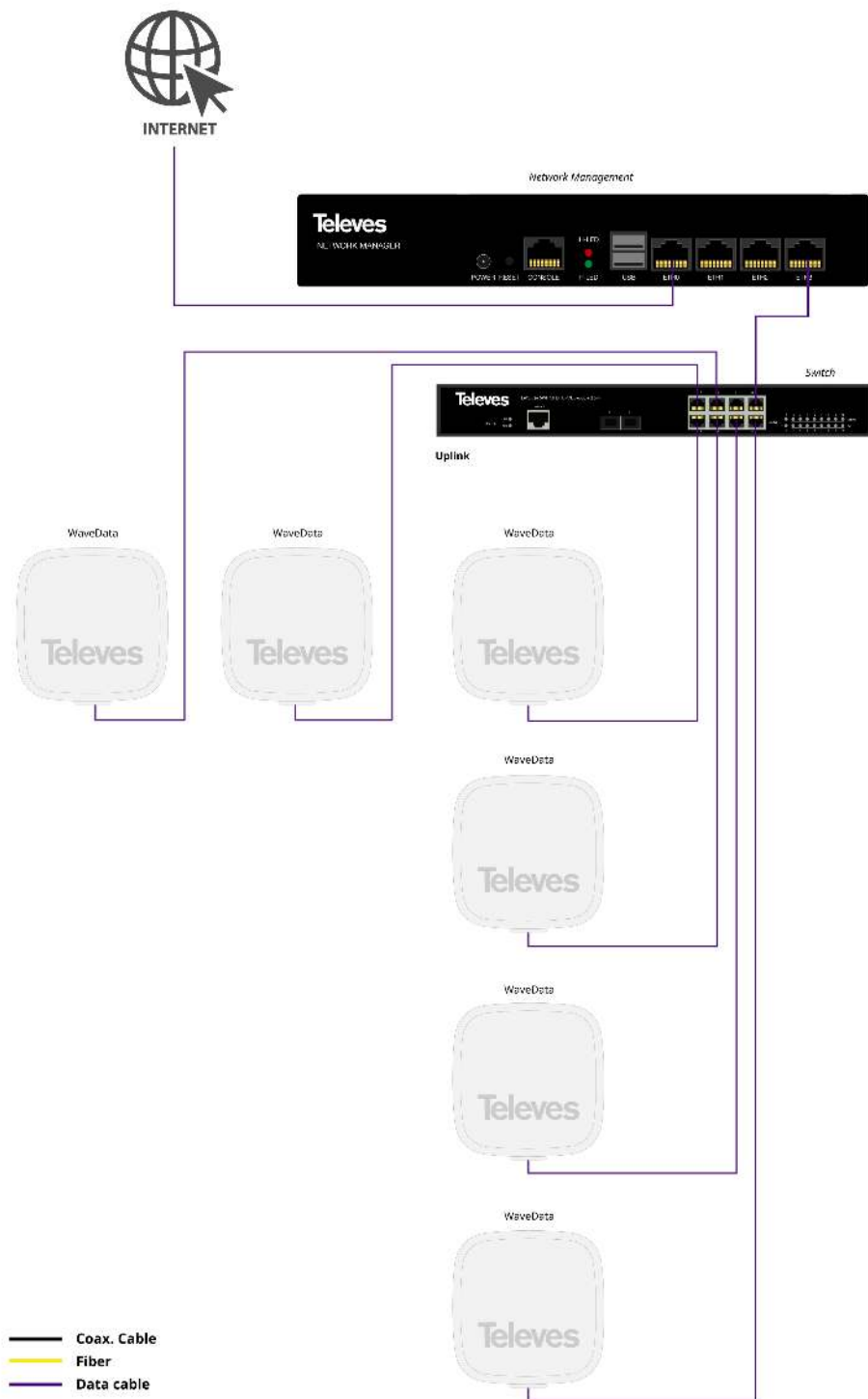
Switch niezarządzalny to urządzenie typu *plug-and-play*, do którego różne urządzenia są podłączane kablem i mogą automatycznie komunikować się ze sobą oraz przesyłać dane. Wszystko to bez konieczności dokonywania uprzedniej konfiguracji.

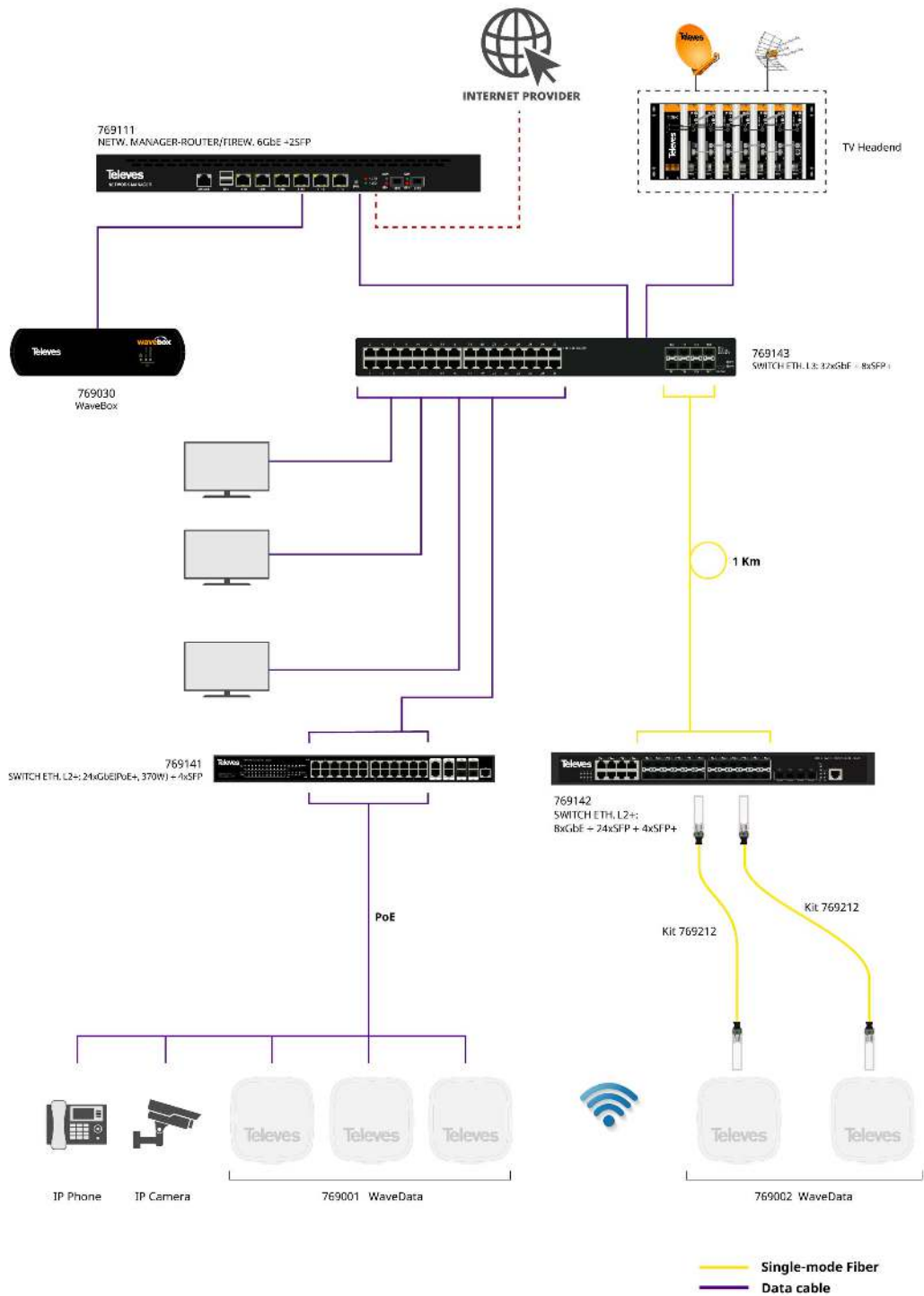
Natomiast switch zarządzalny zapewnia szereg zaawansowanych opcji konfiguracyjnych i funkcji umożliwiających szczegółową konfigurację sieci na poziomie warstwy L2. Pozwala dostosować konfigurację do potrzeb sieci, a ponadto umożliwia monitorowanie wydajności i kontrolowanie tego, co dzieje się ze wszystkimi podłączonymi urządzeniami.

Poniżej przedstawiamy porównanie dostępnych opcji:

Funkcja	Switch niezarządzalny	Switch zarządzalny
Plug & Play	Tak	Nie
Zastosowanie	Małe sieci lub dodanie grup roboczych do dużej sieci	astosowanie profesjonalne, takie jak centra danych lub sieci korporacyjne. Umożliwia dostosowanie sieci na poziomie warstwy L2 i funkcji każdego portu z osobna
Specyfikacje	Stała konfiguracja, brak obsługi interfejsu konfiguracyjnego	Możliwość zmiany konfiguracji w zależności od potrzeb
Zarządzanie sieciami VLAN	Nie	Tak
Kontrola	Ograniczona konfiguracja domyślna	Kontrola dostępu, priorytet SNMP i kontrola ruchu sieciowego
Funkcje zaawansowane	Nie	Wykrywanie IPv4, DHCP, QoS, VLAN, Routing IP, redundancja, CLI, ARP
Cechy ekonomiczne	Małe nakłady inwestycyjne	Wyższa cena przy wyższych korzyściach

Przykład zastosowania





Specyfikacje techniczne : Ref. 769140

Rodzaj switcha		Layer 2+
Liczba portów Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		8
Liczba portów SFP (1Gb/s)		2
Zdolność łączeniowa	Gb/s	20
Adresy MAC		8000
Standard PoE		IEEE802_3af / IEEE802_3at
Liczba portów PoE		8
Całkowita moc PoE	W	130
Maksymalna moc na port	W	30
Liczba VLAN		4000
Jumbo Frame	kB	9000
Napięcie wejściowe	Vac	100 ... 240
Zakres częstotliwości sieci		50 Hz / 60 Hz
Maks. dostępna moc	W	150
Temperatura pracy	°C	0 ... 50
Kolor		Czarny