



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

Avanzato e potente switch gestito adattato per l'applicazione con la gamma di access point WaveData della Televes. Lo switch dispone di 24 porte da 1GbE, più 4 porte SFP.

La gamma di switch Televes offre soluzioni affidabili, flessibili e robuste da utilizzare nelle implementazioni di accesso aziendale e aggregazione.

Art. 769144

Art. Logico SWI2-24

EAN13 8424450246351

Imballo

Scatola 1 pz.

Dati fisici

Peso netto 2.000,00 g

Peso lordo 2.200,00 g

Larghezza 440,00 mm

Altezza 44,00 mm

Profondità 210,00 mm

Peso del prodotto principale 2.000,00 g

Si distingue per

- Versatilità. Adatto per applicazioni di distribuzione Wi-Fi di piccole e medie dimensioni
- Scalabile. La flessibilità dello Switch unito alla capacità di impilare varie unità, garantisce una rete pronta per il futuro

- Sicuro. Clienti multipli possono avere la loro propria rete virtuale sicura dentro la stessa infrastruttura fisica
- Fino a 4.000 VLANs configurabili
- VLAN privata
- Fino a 8.000 indirizzi MAC
- Supporta 9.000 Jumbo Frames
- Multicast VLAN Registration
- Gestione via Web o CLI (Command Line Interface)
- Installazione in rack 19" con 1U di altezza (accessori per l'installazione indipendente inclusi)

Scopri

Come scegliere uno switch?

In base alle diverse applicazioni e alle esigenze di configurazione, sono disponibili diverse opzioni nell'intera gamma di switch: switch non gestiti e switch gestiti.

Uno switch non gestito è un dispositivo *plug-and-play*, che consente di collegare immediatamente diversi dispositivi tramite cavo senza la necessità di alcuna regolazione della configurazione a priori.

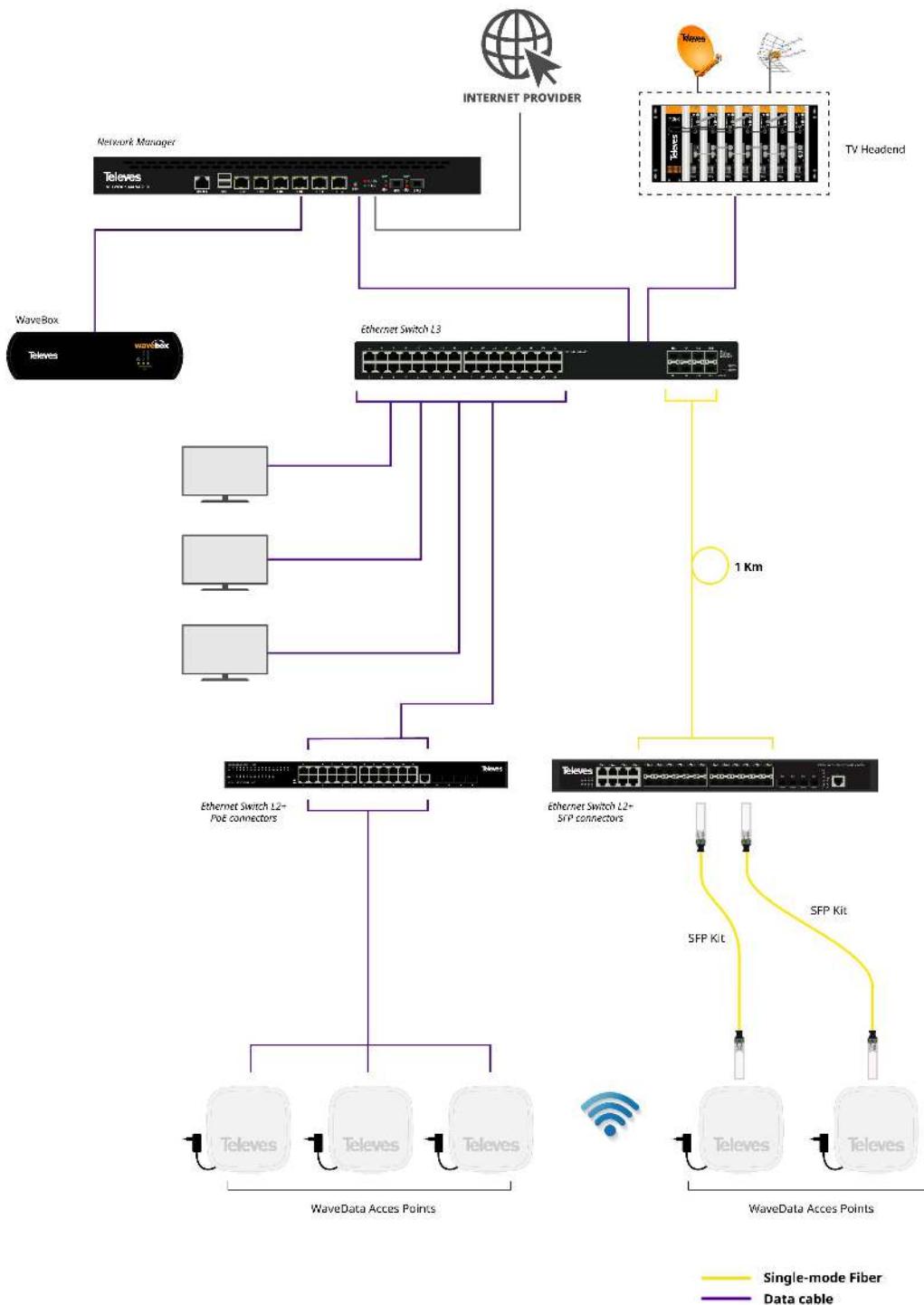
Uno switch gestito, d'altra parte, fornisce una serie di opzioni di configurazione avanzate e di funzioni per una configurazione di rete dettagliata a livello di layer 2. Consente inoltre la personalizzazione della configurazione in base alle esigenze della rete, le prestazioni di monitoraggio e il controllo di ciò che sta accadendo con i dispositivi collegati.

Di seguito si trova un confronto delle funzionalità fornite da ciascuno di essi:

| Caratteristiche | Switch non gestito | Switch gestito |
|-----------------|--------------------|----------------|
| Plug & Play | Si | No |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| Applicazioni | Reti di piccole dimensioni o fornitura di gruppi di lavoro a una rete di grandi dimensioni | Usi professionali come data center o reti aziendali. Consente usi professionali nei data center o nelle reti aziendali Permette la personalizzazione della rete a livello Layer 2 e le funzioni di ogni singola porta |
| Prestazione | Configurazione fissa, non è consentita nessuna programmazione dell'interfaccia | Configurazione modificabile secondo necessità |
| Gestione VLAN | No | Si |
| Controllo | Impostazioni predefinite limitate | Controllo degli accessi, SNMP prioritario e controllo del traffico di rete |
| Funzioni avanzate | No | Rilevamento IPv4, DHCP, QoS, VLAN, routing IP, ridondanza, CLI, ARP |
| Caratteristiche economiche | Economico | Prezzo più alto e maggiori vantaggi |

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche : Ref. 769144

| | | |
|--|------|---------------|
| Tipo di switch | | Layer 2+ |
| Funzione di impilamento | | No |
| Numero di porte Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT) | | 24 |
| Numero di porte SFP (1 Gbps) | | 4 |
| Capacità di commutazione | Gbps | 56 |
| MAC addresses | | 8000 |
| Numero di VLANs | | 4000 |
| Jumbo Frame | B | 9000 |
| Tensione d'ingresso | Vac | 100 ... 240 |
| Intervallo frequenza rete elettrica | | 50 Hz / 60 Hz |
| Potencia max. | W | 25 |
| Temperatura di funzionamento | °C | 0 ... 50 |
| Colore | | Nero |