



Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

Switch Ethernet Layer 2 non gestibile

8 porte, 10/100/1000 Mbps

Switch di livello 2 non gestito, con 8 porte Gigabit Ethernet per collegamenti fino a 1 Gbps. Questo dispositivo "Plug & Play" offre un funzionamento semplice senza la necessità di configurazione. È adatto per più applicazioni ed è progettato in modo specifico per piccole reti che non richiedono molte porte.

Art.768111

| | |
|-------|---------------|
| ID.NR | SWUM-1000-8 |
| EAN13 | 8424450223833 |

Si distingue per

- Conforme agli standard IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T), IEEE 802.3x (Flow Control)
- Plug & Play: installazione rapida e semplice
- Custodia in metallo che offre un design professionale, oltre a una migliore dissipazione di calore e robustezza

Caratteristiche principali

- Supporta le tabelle degli indirizzi MAC 8K
- Compatibile con i protocolli CSMA/CD
- LED di stato
- Dimensioni ridotte
- Alimentatore incluso

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 |

Caratteristiche tecniche

| | | |
|---|-----|---------------|
| Tipo di switch | | Layer 2 |
| Numero di porte Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT) | | 8 |
| MAC addresses | | 8000 |
| Tensione d'ingresso | Vac | 100 ... 240 |
| Intervallo frequenza rete elettrica | | 50 Hz / 60 Hz |
| Temperatura di funzionamento | °C | 0 ... 40 |
| Temperatura di stoccaggio | °C | -20 ... 70 |
| Colore | | Nero |