



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

Switch Ethernet Layer 2 non gestibile

8 porte, 10/100Mbps

Switch non gestito Layer 2, con 8 porte Fast Ethernet per collegamenti fino a 100 Mbps. Questo dispositivo "Plug & Play" offre un funzionamento semplice senza la necessità di configurazione. Ideale per reti di piccole dimensioni che richiedono poche porte.

Art.768101

ID.NR

SWUM-100-8

EAN13

8424450223826

Si distingue per

- Conforme agli standard IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3x (Flow Control)
- Plug & Play: installazione rapida e semplice

Caratteristiche principali

- 8 porte RJ45 Fast Ethernet
- Supporta le tabelle degli indirizzi MAC 2K
- 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

Numero di porte Fast Ethernet (10/100BaseT)		8
Capacità di commutazione	Gb/s	1,6
MAC addresses		2000
Tensione d'ingresso	Vac	100 ... 240
Temperatura di funzionamento	°C	0 ... 40