



A Televes reserva o direito de modificar o produto

## Switch Ethernet L2, sem Gestão 8 portas, 10/100/1000 Mbps

Switch layer 2 sem gestão, com 8 portas Gigabit Ethernet de até 1 Gbps. Este dispositivo plug-and-play apresenta um funcionamento simples sem a necessidade de configuração.

Indicado para múltiplas aplicações, é ideal para redes de pequenas dimensões onde não seja necessário muitas portas.

Ref.768111

Art.Nr

SWUM-1000-8

EAN13

8424450223833

### Destaca-se por

- Compatível com as normas: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T), IEEE 802.3x (Flow Control)
- Equipamento Plug-and-play (não requer configuração)
- Carcaça de metal que oferece design profissional, bem como melhor dissipação de calor e robustez
- Suporta tabelas de endereços MAC de até 8K
- Compatível com protocolos CSMA/CD
- Indicadores LED
- Tamanho reduzido
- Fonte de alimentação incluída
- Modos de instalação:
  - Na parede (RTR) na posição vertical (parafusos incluídos), com guia para a ligação do cabo existente
  - Sobre uma superfície, pois possui quatro suportes em borracha na parte inferior

### Descubra

#### Como escolher um switch?

Dentro da nossa gama de switches, temos disponíveis várias opções em função das suas aplicações e necessidades de configuração: switches sem gestão e switches com gestão.

Um switch sem gestão, é um dispositivo do tipo *plug-and-play*, ao qual simplesmente se ligam os cabos dos diferentes

equipamentos e estes automaticamente poderão comunicar entre si e transferir dados. Tudo isto sem a necessidade de efetuar quaisquer ajustes na configuração.

Um switch com gestão, é um dispositivo que proporciona uma série de funções e opções de configuração avançada que permitem configurar a rede ao nível de layer 2. Permite personalizar a configuração de acordo com as necessidades da rede, para além disso permite monitorizar o rendimento e controlar o que se está a passar com todos os dispositivos ligados.

Em seguida, apresentamos um quadro comparativo com as opções que oferece cada uma das delas:

Funcão	Switch Sem Gestão	Switch Com Gestão
Plug & Play	Sim	Não
Aplicações	Pequenas redes ou para agregar grupos de trabalho a uma grande rede	Para utilização profissional como centros de dados ou redes corporativas. Permite personalizar a rede ao nível de layer 2 e as funções de cada porto de forma individual
Características	Configuração fixa, no admite interface de configuração	Configuração personalizável de acordo com as necessidades
Gestão de VLANs	Não	Sim
Controlo	Configuração por defeito (limitada)	Controlo sobre o acesso, prioridade SNMP e controlo sobre o tráfego de rede
Funções Avançadas	Não	Deteção IPv4, DHCP, QoS, VLANs, definição de rotas IP, redundância, CLI, ARP
Características económicas	Não envolvem um grande investimento	Preço mais elevado mas mais benefícios

## Especificações técnicas

Tipo de switch		Layer 2
Número de portas Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		8
Endereços MAC		8000
Tensão de entrada	Vac	100 ... 240
Frequencia da rede		50 Hz / 60 Hz
Temperatura de trabalho	°C	0 ... 40
Temperatura de armazenamento	°C	-20 ... 70
Cor		Preto