



Switch Ethernet L2, sem Gestão 24xGbE (PoE+, 370W) + 2xSFP

Switch layer 2 sem gestão, com 24 portas PoE+ de longo alcance de até 1 GbE (portas 1-8 Long range PoE), capaz de fornecer até 30 W de potência por porta e 370 W de potência total. Também possui mais 2 portas SFP.

Este dispositivo plug-and-play apresenta um funcionamento simples sem a necessidade de configuração.

Indicado para múltiplas aplicações, é ideal para redes de média dimensão.

Ref.	768116
	SWUMP100024
EAN13	8424450295939

Embalagem

Caixa	1 uni.
--------------	--------

Dados físicos

Peso líquido	3.034,00 g
Peso bruto	3.533,00 g
Largura	440,00 mm
Altura	44,00 mm
Profundidade	208,00 mm
Peso do produto principal	3.034,00 g

Destaca-se por

- Compatível com o standard IEEE 802.3x Full Duplex and backpressure para Half Duplex
- Compatível com o standard IEEE 802af/at PoE (Power over Ethernet), sendo capaz de fornecer uma potência máxima de até 30 W por porta, oferecendo segurança contra curtos-circuitos
- Plug & Play: Instalação fácil e rápida, não requer configuração
- Chassis metálico, permite uma melhor dissipação do calor e apresenta uma maior robustez
- Funções DIP: Default, VLAN e CCTV
- Suporta tabelas de endereços MAC de até 8K
- LEDs indicadores de PSE (Power Source Equipment), de monitorização da atividade e link
- Alimentação AC integrada
- Possui ventilador
- Montagem em rack de 19" ou sob uma superfície

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.

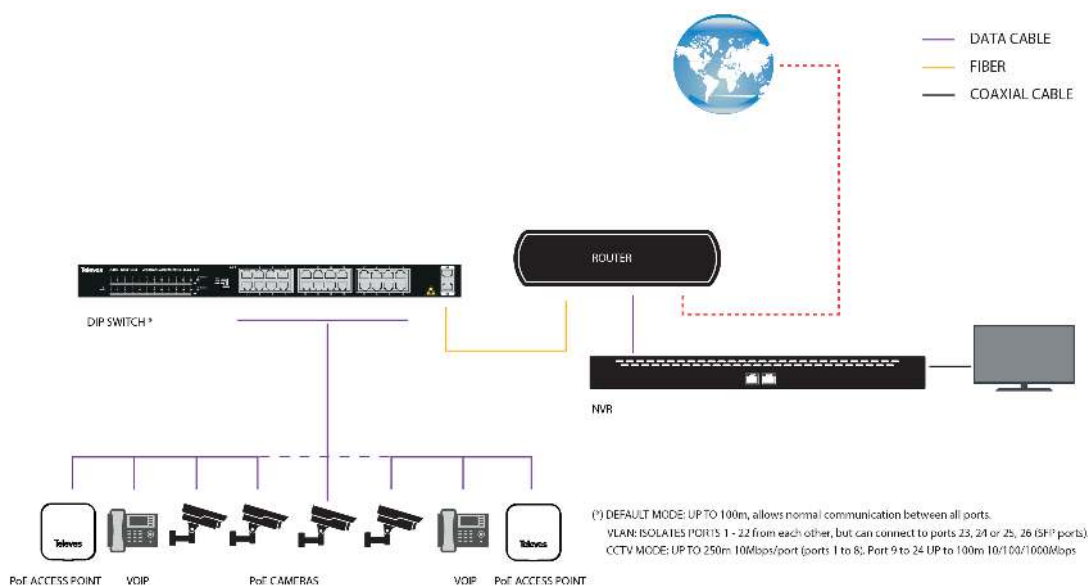
Um switch com gestão, é um dispositivo que proporciona uma série de funções e opções de configuração avançada que permitem configurar a rede ao nível de layer 2. Permite personalizar a configuração de acordo com as necessidades da rede, para além disso permite monitorizar o rendimento e controlar o que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

Exemplo de aplicação



Especificações técnicas : Ref. 768116

Tipo de switch		Layer 2
Função Stacking		Não
Número de portas Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		24
Número de portas SFP (1Gbps)		2
Capacidade de Switching	Gb/s	52
Taxa de encaminhamento	Mpps	42
Endereços MAC		8000
PoE Standard		IEEE802_3af / IEEE802_3at
Número de portas PoE		24
Potência PoE Total	W	370
Potência Máx. por porta	W	30
Memória Flash	MB	4
Jumbo Frame	B	9000
Tensão de entrada	Vac	100 ... 220
Frequencia da rede		50 Hz / 60 Hz
Potência máxima	W	400
Temperatura de trabalho	°C	-10 ... 50
Temperatura de armazenamento	°C	-40 ... 70
Cor		Preto