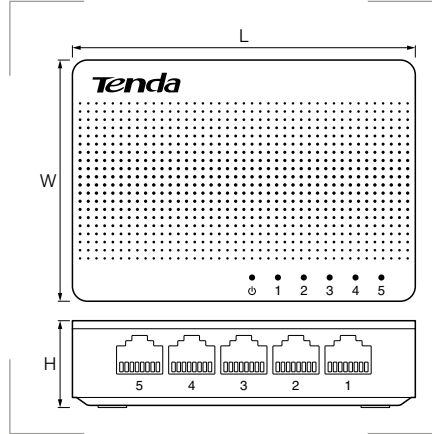


Switch Gigabit SERIE SOHO - Con autogestión



Certificados y normas aplicables



IEEE 802.3, IEEE 802.3u,
IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab.

Material
ABS.

Temperatura
de funcionamiento: 0°C a +45°C.
de almacenamiento: -40°C a +70°C.

Humedad (sin condensación)
de funcionamiento: 10% - 90%.
de almacenamiento: 5% - 90%.

Descripción

- Modelos de 5 o de 8 puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps con autogestión. Detección automática de MDI/MDIX, que simplifica la creación y el mantenimiento de redes.
- Admite **dúplex completo** (full-duplex) y **semidúplex** (half-duplex), para evitar los errores de trama y el bloqueo de puertos.
- Velocidad Gigabit: en modo dúplex completo, la velocidad de transmisión puede ser de 2000 Mbps, 10 veces la velocidad de Fast Ethernet; los paquetes de datos se reenvían a la máxima velocidad de cable.
- Técnica de **almacenamiento y reenvío**. Dispone de una tabla de direcciones MAC de 2000/4000 entradas.
- Jumbo frame** de 15 000 bytes, para mejorar la velocidad de reenvío de archivos de gran tamaño.
- Plug-and-play**: conectar y listo, no requiere de configuración. Diseño elegante. Instalación sencilla en escritorio o en pared.

Aplicaciones

- Para pequeñas oficinas y oficinas domésticas.
- Streaming ininterrumpido de vídeo HD y videojuegos.
- Puede permanecer en línea durante las 24 horas y sin pérdida de paquetes.

Especificaciones

	SG1005	SG1008
Puertos	5 puertos Ethernet 10/100/1000 Base-T (Auto MDI / MDIX)	8 puertos Ethernet 10/100/1000 Base-T (Auto MDI / MDIX)
Indicadores LED	5 Link/Act, 1 de encendido	8 Link/Act, 1 de encendido
Transmisión (recomendada)	Cat. 5, Cat. 5e UTP o superior	Cat. 5, Cat. 5e UTP o superior
Ventiladores	-	-
Nivel de protección	ESD: Descarga de aire: ± 8 kV Descarga de contacto: ± 6 kV	ESD: Descarga de aire: ± 8 kV Descarga de contacto: ± 6 kV
Técnica de conmutación	Almacenamiento y reenvío	Almacenamiento y reenvío
Capacidad	10 Gbps	16 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	7,44 Mpps	12,00 Mpps
Buffer	1 Mb	2 Mb
Tabla de dirección MAC	4k	4k
Jumbo frame	-	9K
Adaptador de corriente externo	Tensión de entrada	AC: 100-240V, 50/60Hz
	Tensión de salida	DC: 5V, 0,6A
Consumo	Máximo: <1,7 W	Máximo: <4 W
Software (protocolos)	CDMA/CD	CDMA/CD

Referencia	Puertos	L mm	W mm	H mm	Embalaje unidades
SG1005	5	93	66	23	1
SG1008	8	124	59	23	1