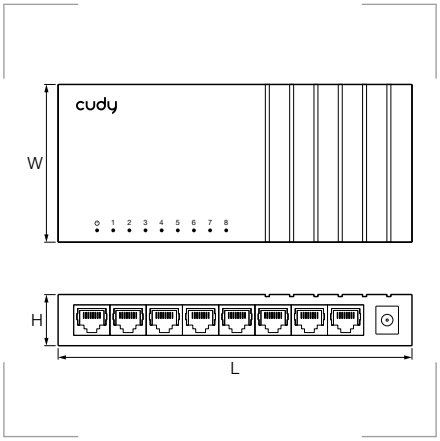
GAESTOPAS

FICHA TÉCNICA
Diciembre 2024

Switch Gigabit de escritorio - Con autogestión

cudy





Certificados y normas aplicables

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

Material
ABS.

Temperatura
de funcionamiento: 0°C a +40°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, lo que simplifica la creación y el mantenimiento de redes.
- Distancia de transmisión máxima de 170m (140m en los GS105D) con cables estándar Cat 5e o superior.
- El **control de flujo IEEE 802.3x (full-duplex)** y el buffer de paquetes de 3 Mbit evitan la pérdida de paquetes.
- El sistema de ahorro de energía ahorra consumo cuando los puertos están inactivos.
- **IGMP** para transmisión multicast de alta eficiencia (GS108D).
- La detección de bucles bloquea el puerto automáticamente, mejorando la fiabilidad (GS108D).
- Montaje en escritorio y pared.

Aplicaciones

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

Especificaciones

	GS105D	GS108D
Puertos	**5 puertos** Ethernet 10/100/1000 Base-T (Auto MDI / MDIX)	**8 puertos** Ethernet 10/100/1000 Base-T (Auto MDI / MDIX)
Tabla de dirección MAC	2k	8k
Switching capacity	10 Gbps	16 Gbps
Buffer	3 Mb	4 Mb
Jumbo frame	15KB	
Tasa de reenvío de paquetes	7.44 Mpps	11.904 Mpps
Eficiencia y confiabilidad	-	IGMP, detección de bucles
Ahorro de energía	Ahorra energía cuando los puertos están inactivos	
Indicadores LED	5 Link/Act, 1 de encendido	8 Link/Act, 1 de encendido
Técnica de conmutación	Almacenamiento y reenvío	
Disipación de calor máxima	6,82 BTU/h	9,3775 BTU/h
Adaptador de corriente	DC 5 V / 0.55 A	
Consumo máximo (W)	2	2,75

Referencia	**Puertos**	**L** mm	**W** mm	**H** mm	**Embalaje** unidades
GS105D	5	88	52,5	24	1
GS108D	8	138	61,5	24	1

Nota: GAESTOPAS certifica que los datos aquí expuestos son una fiel reproducción de los datos facilitados por el fabricante.