

DIGITUS® Conmutador Gigabit PoE de 8 puertos gestionado L2 + 2 SFP

DN-95344

EAN 401603245103



Conmutador PoE Gigabit Ethernet gestionado L2 8 puertos PoE + 2 puertos SFP, 86 W de presupuesto PoE

El conmutador Gigabit PoE gestionado L2 DIGITUS® con 8 puertos PoE+ y 2 puertos SFP Gigabit es ideal para usar en diferentes topologías de red, como por ejemplos en PYME. Las amplias opciones de configuración de L2 pueden aumentar el rendimiento y la eficiencia de su red. El conmutador ofrece la posibilidad de segmentar la red a través de VLAN; la función QoS garantiza un intercambio de datos sin problemas en aplicaciones con plazos de tiempo ajustados. Usando el protocolo Spanning Tree o el puerto troncal, se puede crear una protección contra fallas cuando se conecta a otros conmutadores. La gestión de conmutadores se puede realizar a través de la interfaz web, SNMP, SSH o Telnet.

Alimentación vía Ethernet integrada (PoE) y funciones de red para entornos de red de diferentes tamaños

- 8 puertos 10/100/1000Base-T con soporte PoE
- Enlace ascendente SFP Gigabit de 2 puertos
- Salida de corriente PoE 44 ~ 57 V de tensión continua, máx. 30 W por puerto
- Modo de alimentación PoE A, PIN 1/2(+), 3/6(-)
- Configuración VLAN Basada en puertos / Basada en etiquetas / Basada en MAC / Basada en IP / VLAN de voz / Asignación VLAN / Doble VLAN
- Configuración de troncales, compatibilidad con Rapid Spanning Tree (IEEE802.1d STP, IEEE802.1w RSTP, IEEE802.1s MSTP)
- Compatibilidad con QoS
- Filtrado de direcciones MAC, filtrado TCP/UDP
- Autenticación Tacacs+ y Radius
- Admite el reenvío sin bloqueo ni cabecera de línea
- Admite control de contrapresión y ancho de banda en cada puerto

- Tecnología de almacenamiento y transmisión para optimizar la transferencia de datos
- Detección/configuración automática de velocidad y dúplex medio/completo
- Función Auto MDI / MDI-X
- Placa base con 20 Gbps
- Admite hasta 8.000 direcciones MAC
- Potencia máxima de salida 86 vatios
- Consumo: 5 W
- Tamaño de la clavija de CC: 5,5x2,1 mm

Attributes

- Número de puertos: 8
- Capacidad de potencia PoE: 86 W
- Estándar PoE: IEEE802.3at (PoE+)
- Velocidad Ethernet: Gigabit
- Uso industrial: no
- Apto para exteriores: no
- Conexión de puerto Uplink: SFP
- Managed: sí
- Número de puertos (Uplink):: 2
- PoE (Power over Ethernet): sí
- Protección contra vandalismo: no
- Tipo de instalación: Escritorio, 19 pulgadas
- VLAN: sí

Package contents

- Conmutador Gigabit PoE gestionado L2 de 8 puertos
- Guía de inicio rápido
- Adaptador de red
- Accesorio de fijación

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	16.01	34.00	28.00	48.00	45,696.00
Packaging Unit Inside	1	1.60	10.00	16.50	27.50	4,537.50
Packaging Unit Single	1	1.60	3.90	11.50	25.00	1,121.25
Net single without Packaging	1	0.67	3.90	11.50	25.00	0.00

More images:

The 'More images' section displays 12 panels illustrating various features and physical views of the Digitus network switch:

- Link aggregation control protocol (LACP):** A network diagram showing multiple hosts connected to a central switch via multiple links.
- Quality of Service (QoS):** Two diagrams showing traffic classification and scheduling. The top diagram shows a 'Network with Quality of Service' with traffic prioritized into High, Medium, and Low priority queues. The bottom diagram shows a 'Network with Quality of Service' with traffic prioritized into High, Medium, and Low priority queues.
- Port Schedule:** A diagram showing a switch with a 'Port Schedule' that allows for different operational modes (Day/Off, Night/Off) for various ports.
- Power over Ethernet (PoE):** A diagram showing a switch connected to a network, with power being delivered to various devices like a Router, IP Cam, IP Phone, and PoE Camera.
- Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** A diagram showing a network topology with a 'Normal Connection' and an 'ERPS Ring Recovery Time C-Sdms'.
- Port Configuration (Web UI):** A screenshot of a web interface for configuring ports, showing options like LACP, VLAN, ERPS, PoE, and QoS.
- VLAN Function:** A diagram showing two switches (Switch A and Switch B) connected via a link, with various devices connected to each switch.
- Multicast (IGMP):** A diagram showing a switch connected to a network, with various devices connected to the switch.
- Physical Views:** Two images showing the front and rear panels of the network switch, highlighting the ports and connectors.

Safety notes

- Este producto está destinado exclusivamente para uso en interiores.
- Lea todas las instrucciones y siga todas las advertencias e instrucciones del dispositivo.

- No coloque este aparato sobre una superficie inestable (como un carrito, un soporte, una mesa, etc.).
- No utilice este aparato cerca del agua.
- No coloque este aparato cerca o encima de un radiador.
- La carcasa está equipada con aberturas para la disipación del calor y la ventilación. Para evitar el sobrecalentamiento durante el funcionamiento, las aberturas de ventilación no deben bloquearse ni taparse.
- No coloque el aparato sobre una superficie blanda (por ejemplo, cama, sofá, manta, etc.). Esto bloquearía la ventilación.
- El aparato no debe instalarse en un entorno cerrado si no se garantiza una ventilación adecuada.
- No pulverice ningún líquido sobre el aparato.
- Desconecte el enchufe de la red antes de limpiar. No utilice productos de limpieza líquidos o espumosos.
- Limpie el aparato con un paño húmedo.
- Conecte el aparato según la alimentación indicada en la placa de características.
- Para evitar daños en el aparato, es importante que todos los aparatos estén correctamente conectados a tierra.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación y tiéndalo de forma que no haya peligro de tropezar.
- Utilice un protector contra sobretensiones, un regulador o un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) para proteger su sistema de una alimentación repentina, temporal y reducida.
- Fije correctamente el cable del sistema y el cable de alimentación y asegúrese de que ningún objeto presiona el cable.
- No introduzca ningún objeto en el aparato a través de las aberturas de la carcasa. Existe riesgo de cortocircuito, que puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No intente reparar el aparato usted mismo. Póngase siempre en contacto con un centro de atención al cliente autorizado.
- Si se da una de las siguientes condiciones, desenchufe el aparato y envíelo a un centro de servicio autorizado para su reparación
- El cable de alimentación, la fuente de alimentación o el enchufe de la fuente de alimentación están dañados o desgastados;
- Ha penetrado líquido en el aparato;
- El aparato ha estado expuesto a la lluvia o al agua;
- El aparato se ha caído o la carcasa se ha dañado;
- Evidentemente, la función del aparato ha cambiado;
- El aparato no puede funcionar como se describe en el manual de instrucciones.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com