

Adaptador de doble puerto de 25 GbE **E25G21-F2**



Maximice el ancho de banda para aplicaciones altamente exigentes

El adaptador de red de doble puerto SFP28 de 25 GbE Synology E25G21-F2 está diseñado para admitir implementaciones a gran escala y aplicaciones de alto rendimiento. Permite a los administradores del sistema maximizar el potencial de rendimiento de los Synology NAS e IP-SAN compatibles.¹

Mejora de conectividad de alto rendimiento

El adaptador E25G21-F2 ofrece más opciones de conectividad gracias a su compatibilidad con transceptores SR y LR, y opciones de DAC. Los puertos dobles SFP28 de 25 GbE ayudan a eliminar las limitaciones de ancho de banda de la red, mientras que la compatibilidad con equipos SFP+ de 10 GbE reduce los costes de instalación e implementación. Las tecnologías de liberación de carga de la CPU reducen la sobrecarga de transferencia de red en el procesador del sistema del host para aumentar el rendimiento del sistema.

Aspectos destacados

- **Ancho de banda alto**
Dos puertos SFP28 de 25 GbE compatibles con aplicaciones de almacenamiento de alto rendimiento
- **Opciones SFP28 flexibles**
Compatibilidad con los módulos SR óptico, LR óptico y DAC para optimizar la conectividad en función de la distancia o el coste total de propiedad
- **Diseñado para Synology por Synology**
Elaborado para ofrecer el máximo rendimiento y fiabilidad en servidores Synology
- **Garantía de cinco años**
Mayor protección gracias a la garantía limitada de 5 años de Synology²

Especificaciones técnicas

Hardware

Interfaz de bus del host	PCIe 3.0 x8
Altura del soporte	Perfil bajo y altura completa
Tamaño (altura x anchura x profundidad)	69 mm x 168 mm x 17,3 mm
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40°C (de 32 °F a 104°F)
Temperatura de almacenamiento	De -20°C a 60°C (de -5°F a 140°F)
Humedad relativa	Del 5 al 95 % de HR
Garantía	5 años ¹

Red

Cumplimiento de las especificaciones IEEE	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet IEEE 802.3ae 10Gbps• Ethernet IEEE 802.3by 25Gbps• IEEE 802.3ad Link Aggregation
Conector	SFP28
Velocidades de transferencia de datos	25 Gbps/10 Gbps
Modo de funcionamiento de red	Dúplex completo
Características compatibles	<ul style="list-style-type: none">• Autonegociación entre 10 Gb/s y 25 Gb/s• Compatibilidad con Jumbo Frame de 1,5 a 9 KB• Almacenamiento descargado a través de Ethernet• Almacenamiento no descargado a través de Ethernet• Descarga de suma de comprobación TCP/UDP• Descarga de envío grande (LSO)• Descarga de recepción genérica (GRO)• Descarga de segmentación genérica (GSO)• Descarga de segmentación TCP (TSO)• Escala lateral de recepción (RSS)• Escala lateral de transmisión (TSS)

Observación: Las especificaciones del modelo pueden cambiar sin previo aviso. Visite www.synology.com para consultar la información más reciente.

1. Para ver si un modelo es compatible, consulte la [lista de compatibilidad](#).
2. El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra, tal como se indica en el recibo de compra. Visite la [página legal de la garantía](#) para obtener más información.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2021, Synology Inc. Todos los derechos reservados. Synology y el logotipo de Synology son marcas comerciales o marcas registradas de Synology Inc. Los demás nombres de productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Synology puede realizar cambios en las especificaciones y descripciones del producto en cualquier momento y sin previo aviso.

E25G21-F2-2021-SPN-REV001