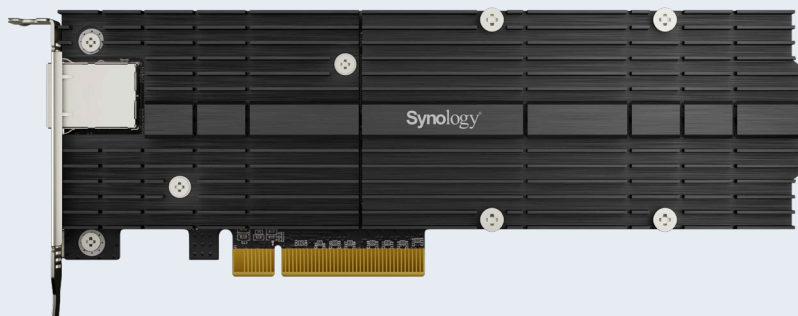




SSD M.2 y 10 GbE Adaptador combinado E10M20-T1



Aumento del rendimiento de E/S y el ancho de banda de red

Synology E10M20-T1 es una tarjeta adaptadora combinada que incorpora SSD M.2 y conectividad 10 GbE, lo que ofrece una solución eficaz para potenciar al mismo tiempo el rendimiento de E/S y el ancho de banda de red. Synology E10M20-T1 cuenta con garantía limitada de 5 años.¹

Ancho de banda de 10 GbE y caché de SSD M.2, todo en uno

Synology E10M20-T1 es la solución para quienes buscan aumentar el rendimiento de E/S y acelerar la velocidad de red, pero con un número limitado de ranuras PCIe. Con solo conectar el E10M20-T1 al sistema de Synology, puede disfrutar una alta velocidad de transferencia de datos de hasta 10 Gbps mediante la compatibilidad con autonegociación de 5 velocidades. Además, puede beneficiarse del rendimiento de E/S aleatoria acelerado a través de sus dos ranuras para SSD M.2 22110 y NVMe 2280.

Diseñado para SSD NVMe serie SNV3000 de Synology

Disfrute fácilmente de una experiencia de almacenamiento fiable y optimizada para sus sistemas de Synology mediante la adición de un E10M20-T1 con una SSD NVMe serie SNV3000 de Synology. El E10M20-T1 se ha diseñado para la SSD serie SNV3000 y admite instalaciones de perfil bajo y altura completa. Esta tarjeta le permite aprovechar al máximo la resistencia y el rendimiento de nivel empresarial de la SSD NVMe serie SNV3000.

Aspectos destacados

- **Actualice su sistema de Synology inmediatamente**
Aumente el rendimiento de E/S y el ancho de banda de red de forma simultánea
- **Preparado para 10 GbE**
Un solo puerto 10GBASE-T capaz de realizar la autonegociación entre 10/5/2,5/1 Gbps y 100 Mbps
- **Habilitado para SSD NVMe**
Dos ranuras para SSD NVMe M.2 22110/2280 para aceleración de caché sin ocupar receptáculos de unidades de almacenamiento
- **Disfrute de un rendimiento de caché óptimo**
Compatible con SSD NVMe serie SNV3000 de Synology, que ofrece un rendimiento y una fiabilidad superiores²

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)	71,75 mm x 200,55 mm x 17,7 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 años¹

Almacenamiento

Interfaz de almacenamiento	NVMe
Factor de forma compatible	M.2 22110/2280
Tipo de conector y cantidad	M-Key, 2 ranuras

Red

Cumplimiento de las especificaciones IEEE	• Ethernet IEEE 802.3an 10GBASE-T de 10 Gbps • Ethernet IEEE 802.3bz NBASE-T de 5/2,5 Gbps • Gigabit Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T • Ethernet de alta velocidad IEEE 802.3u 100BASE-Tx • Control de flujo IEEE 802.3x
Conector	RJ45 de cobre
Velocidades de transferencia de datos	10/5/2,5/1 Gbps y 100 Mbps
Modo de funcionamiento de red	Dúplex completo
Características compatibles	• Jumbo Frame de 9 KB • Descarga de suma de comprobación TCP/UDP/IP • Autonegociación entre 100 Mb/s, 1 Gb/s, 2,5 Gb/s, 5 Gb/s y 10 Gb/s

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

1. El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra, tal como se indica en el recibo de compra. Visite <https://www.synology.com/company/legal/warranty> para obtener más información.

2. El E10M20-T1 solo es compatible con la SSD NVMe serie SNV3000 de Synology.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2020, 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.

E10M20-T1-2020-SPN-REV001