Synology

Especificaciones de producto

SNV3410-400G

Última actualización: 21 de may. de 2026

Especificaciones de hardware

General	
Capacidad	400 GB
Factor de forma	M.2 2280
Interfaz	NVMe PCIe 3.0 ×4

Rendimiento	
Lectura secuencial sostenida (128 KB, QD32)	3,000 MB/s
Escritura secuencial sostenida (128 KB, QD32)	750 MB/s
Lectura aleatoria sostenida (4 KB, QD256)	225,000 IOPS
Escritura aleatoria sostenida (4 KB, QD256)	45,000 IOPS
Notas	• Las especificaciones de rendimiento representan los resultados de rendimiento de una sola unidad SSD obtenidos del entorno de pruebas de Synology; el rendimiento real puede variar según la configuración de hardware y software del sistema host. • Las especificaciones han sido sometidas a una revisión y verificación exhaustivas por parte de Synology para garantizar que cumplan con las demandas de rendimiento y el estándar de compatibilidad de cada sistema Synology, proporcionando alta fiabilidad. • Todas las mediciones de rendimiento se refieren al rendimiento sostenido logrado en un estado estable, según lo definido por las especificaciones de prueba de acuerdo con la Storage Networking Industry Association (SNIA). • Synology se reserva el derecho a reemplazar los módulos SSD con componentes de diferentes proveedores según el estado del ciclo de vida del producto y la disponibilidad de suministro. Todos los reemplazos se prueban rigurosamente bajo los mismos estándares para garantizar una compatibilidad, estabilidad y rendimiento equivalentes.

Resistencia y fiabilidad	
Terabytes escritos (TBW)*	491 TB
Garantía*	5 años
Notas	• Las especificaciones de TBW denotan los niveles básicos de resistencia para las SSD de Synology y se calculan utilizando la carga de trabajo empresarial JESD219A. • La garantía limitada de 5 años proporciona cobertura hasta el final del periodo de garantía o hasta que se alcance el uso de resistencia de la unidad, lo que ocurra primero. (Obtenga más información)

Consumo de energía	
Lectura activa (típ.)	3.5 W
Escritura activa (típ.)	3.3 W
Inactivo	1.6 W
Notas	El consumo de energía puede variar según las configuraciones y plataformas.

Temperatura	
Temperatura operativa	0°C a 70°C (32°F a 158°F)
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 85°C (-40°F a 185°F)

Compatibilidad

Modelos compatibles

- SSD M.2 a través de la ranura interna
- M.2 SSD a través de E10M20-T1
- SSD M.2 a través de M2D20
- SSD M.2 a través de M2D18