Synology®

Hoja de datos

Expansion Unit

PAX212

Última actualización: Oct 28,2026

Expansion Unit

PAX212



Escalabilidad de alta disponibilidad para Synology PAS

Amplíe su implementación de almacenamiento con una expansión de almacenamiento SATA fiable diseñada para Synology PAS3600. Las unidades de expansión PAX212 añaden 12 bahías de almacenamiento, incluyen conexiones de host Mini-SAS HD y permiten ampliar rápidamente los grupos de almacenamiento con el sistema operativo DiskStation Manager Enterprise.

- **Ampliación de capacidad**
  Añada 12 bahías SATA adicionales de 3,5”/2,5” de capacidad
- **Gestión intuitiva**
  Cree grupos de almacenamiento y aprovisione nuevos volúmenes en minutos
- **Fiabilidad empresarial**
  Las fuentes de alimentación y las conexiones de host redundantes garantizan un funcionamiento fiable
- **Implementación rápida**
  El diseño modular sin configuración hace que la implementación sea sencilla y rápida
- **Asistencia a largo plazo**
  Respaldado por la garantía limitada de 5 años de Synology[1]

Diseñado para Synology PAS

Las unidades de expansión PAX212 se han diseñado específicamente para añadir una expansión de almacenamiento fiable y de alto rendimiento a los sistemas Synology PAS. Cada unidad de expansión añade 12 bahías de unidad SATA adicionales a los hosts PAS e incluye conexiones Mini-SAS HD directas al host para ofrecer un ancho de banda dedicado, acceso a los datos con baja latencia y un alto rendimiento.

Capacidad adicional para servicios de producción

Diseñadas específicamente para la arquitectura de alta disponibilidad de la serie Synology PAS, las unidades de expansión PAX212 ofrecen una fiabilidad excepcional gracias a sus fuentes de alimentación redundantes, conectividad de controlador dual, compatibilidad con unidades intercambiables en caliente y bandejas y ventiladores del sistema modulares.

Con el respaldo de la garantía limitada de 5 años de Synology

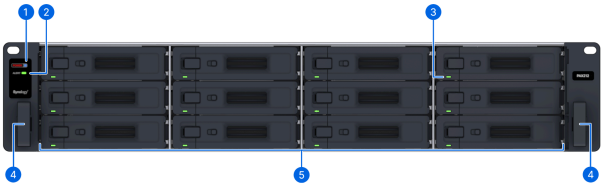
La garantía limitada de hardware de 5 años de Synology protege su inversión frente a imprevistos. Los servicios de soporte técnico prémium y un completo programa de sustitución de hardware están disponibles para ayudarle en caso de que los necesite.

Notas:

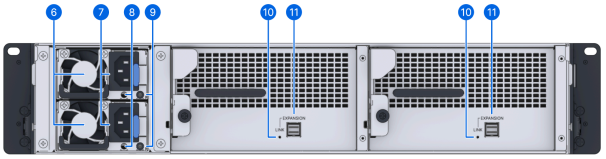
1. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra indicada en el recibo de compra original. Visite https://www.synology.com/company/legal/warranty para obtener más información.

Descripción general del hardware

Frontal



Posterior



N.º	Nombre	N.º	Nombre
1.	Indicador de alimentación	7.	Puertos de alimentación
2.	Indicador de alerta	8.	Orificios de montaje
3.	Indicadores de estado de la unidad	9.	Indicadores de la fuente de alimentación
4.	Pestañas de liberación del kit de rieles	10.	Indicador de enlace
5.	Bandejas de unidades	11.	Puerto de expansión
6.	Ventiladores de la fuente de alimentación		

Especificaciones técnicas

Almacenamiento	
Bahías de unidades	12
Tipo de unidad	• HDD SATA de 3,5" • SSD SATA de 2,5"
Unidad intercambiable en caliente	Sí
Notas	Synology solo garantiza la funcionalidad completa, la fiabilidad y el rendimiento de las unidades Synology incluidas en la lista de compatibilidad. El uso de componentes no validados puede limitar determinadas funciones y provocar la pérdida de datos y la inestabilidad del sistema.

Puertos externos	
Puerto de expansión	2

Aspecto	
Tamaño (altura × anchura × profundidad)	88 mm x 430,5 mm x 692 mm
Tamaño (altura x anchura x profundidad) (con soportes del servidor)	88 mm x 482 mm x 724 mm
Peso	17,6 kg

Otros	
Ventilador del sistema	60 mm x 60 mm x 4 unidades
Unidad de alimentación/adaptador	550 W
Tensión de entrada de CA	De 100 V a 240 V CA
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz, monofásica
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (de -5 °F a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	Del 8 % al 80 % de HR
Humedad de almacenamiento	Del 5 % al 95 % de HR

Medio ambiente y embalaje	
Medio ambiente	Conforme con RoHS
Contenido del embalaje	• Unidad principal × 1 • Kit de rieles deslizantes: RKS-02 • Cable de alimentación C13 a C14 × 2 • Paquete de accesorios × 1 • Cable de expansión: Mini-SAS HD × 2
Accesorios opcionales	• HDD SATA de 3,5" de la serie Enterprise: serie HAT5300 • SSD SATA de 2,5" de la serie Enterprise: serie SAT5200

Garantía	
Garantía	5 años
Notas	El periodo de garantía comienza en la fecha de compra indicada en el recibo de compra. (Más información)

SYNOLOGY INC. © 2026, 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.