

# NEXSAN BEAST P HOJA DE DATOS

TODO LO QUE  
NECESITAS  
Y NADA QUE  
NO



## SIMPLEMENTE HACE MÁS POR MENOS

Reduzca los costos de almacenamiento y obtenga el máximo tiempo de actividad con BEAST Performance Series (BEAST P). Es su plataforma de almacenamiento práctica y trabajadora.

El almacenamiento de Nexsan está diseñado para personas de TI que se preocupan por hacer bien el trabajo con el almacenamiento adecuado. Nuestra historia de 20 años de almacenamiento confiable y económico se ajusta a la factura de los requisitos comerciales específicos que tienen en cuenta los presupuestos más ajustados. La plataforma de almacenamiento altamente confiable de BEAST P es rentable y es ideal para enormes aplicaciones de crecimiento de datos como copia de seguridad, archivo, video vigilancia digital y más.



## ALMACENAMIENTO SIN ESTRÉS

Hay muchas cosas de las que preocuparse todos los días y una de ellas no debería ser su almacenamiento. Nuestros clientes son conocidos por decir: "Simplemente configúralo y olvídalo". Desde la instalación hasta la gestión de GUI única para múltiples sistemas, BEAST P es así de simple.

El historial comprobado de confiabilidad empresarial de Nexsan se debe a nuestras extensas pruebas de esfuerzo de unidades y sistemas antes del envío. BEAST P mantiene sus datos altamente disponibles con dos componentes redundantes intercambiables en caliente, múltiples rutas y un caché flash inteligente con respaldo de batería y espejo de 16GB por controlador. Las alertas SNMP o notificaciones por correo electrónico se envían al administrador en caso de falla de un componente, y una unidad de repuesto se reconstruye automáticamente en el conjunto RAID en caso de falla del disco.



## ENCAJAMOS EN ESPACIOS REDUCIDOS

BEAST P le permite recuperar su bastidor cuando hay poco espacio, diseñado para 60 unidades en 4U de un bastidor estándar. Eso es hasta 720TB de capacidad en 4U y hasta un total de 2.16PB en una configuración de 12U a escala completa.



## NOSOTROS CORREMOS DONDE OTROS NO

Nuestros sistemas están diseñados para soportar algunos entornos de almacenamiento bastante difíciles fuera del centro de datos, como barcos, estaciones de metro y armarios de almacenamiento que tienen temperaturas y vibraciones inferiores a las ideales. Nexsan aprovecha un diseño innovador con Cool-Drive Technology™ y diseño antivibración para reducir significativamente el calor y la vibración en la unidad.

## ESPECIFICACIONES BEAST

Categoría	Característica	BEAST P
<b>CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES</b>	Alta disponibilidad	Componentes duales, redundantes e intercambiables en caliente con caché duplicada con respaldo de batería.
	Cool Drive Technology™	Optimiza el flujo de aire y el enfriamiento de componentes para aumentar la confiabilidad.
	Diseño antivibraciones	Reduce la vibración rotacional para mejorar el rendimiento y la confiabilidad del sistema.
	Administración de Energía AutoMAID®	El ahorro de energía configurable de hasta el 87% reduce los gastos operativos y extiende la vida útil general del sistema.
	Instantáneas y replicación basadas en matrices	La instantánea y la replicación están integradas en Beast P para obtener instantáneas consistentes con la aplicación y replicación asíncrona para admitir los exigentes requisitos de protección de datos.
	Compatible con VMware, Xen, Hyper-V & Windows	Compatibilidad con las principales herramientas de virtualización.
	Pruebas de estrés para mejorar la confiabilidad	Todas las unidades de disco se prueban individualmente y luego, antes del envío, todas las unidades se prueban nuevamente dentro del sistema.
<b>RECINTOS DE ALMACENAMIENTO</b>	Bahías de disco / Rack U	60   4U
	Unidad de Expansion	BT60X
	Unidades máximas con expansión	180
	Capacidad bruta máxima (chasis / total)	720TB   2.16PB
	Caché Máx. Por Controlador	16GB
<b>MEDIOS DE ALMACENAMIENTO</b>	3.5" 7.2K Drives (TB)	4   6   8   10   12
<b>CONECTIVIDAD</b>	Canal de fibra simultáneo e iSCSI	Y
	Puertos iSCSI de 1 Gb por controlador	4
	Opcionalmente puertos iSCSI de 10 GbE por controlador O puertos FC de 8/16 Gb por controlador	2
	Puerto de administración de 10/100/1000 MbE	1

### ACERCA DE NEXSAN

Nexsan® es un líder global de almacenamiento empresarial, que permite a los clientes almacenados, proteger y administrar de manera segura datos comerciales críticos. Establecido en 1999, Nexsan se ha forjado una sólida reputación por brindar almacenamiento altamente confiable y rentable, sin dejar de ser ágil para proporcionar almacenamiento construido específicamente. Su tecnología única y patentada aborda los requisitos empresariales complejos y en evolución con una cartera integral de almacenamiento unificado, almacenamiento en bloque y archivo seguro. Nexsan está transformando la industria del almacenamiento al convertir los datos en una ventaja comercial con problemas de seguridad y cumplimiento incomparables. Ideal para una variedad de casos de uso que incluyen Gobierno, Salud, Educación, Ciencias de la vida y Medios y entretenimiento. Nexsan es parte de la familia de marcas StorCentric junto con Drobo, y opera como una división separada para proteger de forma segura la información comercial.



**DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR TELSA MAYORISTA**

Tels.: +52 (55) 5740 2142 / 5740 0606 • ventas@telsa.com.mx • www.telsa.com.mx

Síguenos en: Twitter.com/TelsaMayorista • Facebook.com/TelsaMexico



Contáctanos: