

Anticípese a los costes de almacenamiento con Dell PowerStore



La garantía de reducción de datos de **5:1 líder del sector**¹ hace que PowerStore ofrezca el mejor valor en almacenamiento

¿Suben los costes? Necesita asistencia.

En el mundo acelerado de hoy en día, las operaciones de TI se ven sometidas a la presión del aumento de los costes y a unas demandas de datos que no paran de crecer. Ahora más que nunca, las organizaciones de todos los tamaños deben ajustar sus presupuestos de TI.



Reduzca los costes de forma permanente con una reducción de datos avanzada

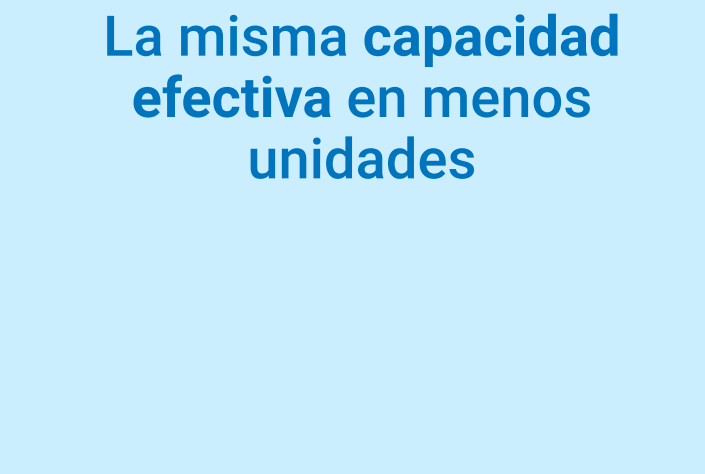
La deduplicación y compresión inteligentes de Dell PowerStore son elementos revolucionarios, ya que le proporcionan confianza a largo plazo para la planificación y adquisición.

Sin reducción de datos



5:1

Con reducción de datos avanzada



Una tecnología superior le ofrece la ventaja decisiva

A diferencia de las soluciones básicas solo de software que pueden degradar el rendimiento cuando se implementan, la reducción de datos siempre activa de PowerStore combina software inteligente y hardware integrado para ofrecer resultados con una eficiencia predecible en tiempo real, sin afectar a sus cargas de trabajo.



✓ Sin impacto en el rendimiento

- Descarga de hardware mediante el chip Intel® QuickAssist integrado
- Optimización dinámica del rendimiento

✓ Más fácil de utilizar

- Siempre activo para la máxima sencillez
- Los mejores análisis y visibilidad de la reducción de datos del sector

✓ Máxima eficiencia

- Cobertura global de cabina completa
- Compresión de bloques variable y deduplicación granular



Resultados probados

Las pruebas de terceros y los datos de casos reales de los clientes muestran que PowerStore está claramente por delante de la competencia.

2 veces más eficiencia que el competidor líder⁵

81 % de ahorro de datos en el mundo real

La media de los casos reales supera la garantía en un 31 %⁶

Garantía de reducción de datos de 5:1

Eficiencia que puede llevarse al banco

Dell respalda la innovadora tecnología de PowerStore con la mejor garantía de reducción de datos del sector.

Sus resultados de 5:1 continuarán durante todo el plazo de mantenimiento prepagado o le enviaremos unidades gratuitas reales, no un "descuento para futuras compras".

- No se requiere evaluación
- Hasta 5 años de cobertura
- Proceso de corrección transparente
- Se aplica a todos los datos reducibles⁷



Cumpla sus objetivos de presupuesto y sostenibilidad

La arquitectura basada en software de PowerStore permite una capacidad de ampliación granular de una sola unidad, reduce el espacio físico del rack y disminuye los costes de alimentación y refrigeración.

Hasta **6 veces** más densidad de datos que Pure FlashArray//X20R4⁸

Hasta un **54 %** menos de consumo de energía que el competidor líder⁹

La energía diaria cuesta aproximadamente lo mismo que el café de la mañana¹⁰



Le presentamos el mejor valor en almacenamiento empresarial

¿Cree que PowerStore está fuera de su alcance? La reducción de datos avanzada cambia la ecuación, lo que hace que disponer de un almacenamiento de primera categoría sea más económico que nunca.

No se conforme con soluciones inferiores que le obligan al sobreaprovisionamiento y suponen costes a largo plazo. En su lugar, únase a los miles de clientes satisfechos, que han experimentado el rendimiento, la facilidad de uso y la eficiencia inigualable de PowerStore.

PowerStore ofrece

- 468 %** de ROI en 3 años¹¹
- 11 meses** para la recuperación de la inversión¹²
- 24 %** de reducción de los costes operativos en 3 años¹³
- 26 %** más de tiempo para la innovación¹⁴

¿Todo listo para transformar la eficiencia de almacenamiento?

Obtenga más información sobre PowerStore y descubra cómo puede empezar a ahorrar hoy mismo.

[Más información](#)

¹ Tasa media de 5:1 garantizada para los datos reducibles en todas las aplicaciones del cliente. Los índices pueden variar según la aplicación. Para obtener información detallada, consulte los términos y condiciones del programa Future-Proof.
² IDC, "Worldwide Global DataSphere and Global StorageSphere Structured and Unstructured Data Forecast, 2022-2026".
³ Tercer trimestre de 2024 en comparación con el tercer trimestre de 2023. Fuente: IDC, "Worldwide SSD Trends Forecast".
⁴ McKinsey & Company, "Investing in the rising data center economy", enero de 2023 (análisis realizado en EE. UU.).
⁵ Según un informe de ProWess encargado por Dell Technologies, "Choose High Data Efficiency Technology for Lower Storage TCO", mayo de 2024. Los resultados reales pueden variar.
⁶ Según datos de casos reales de Dell PowerStore de enero de 2024. ESG: Eficiencia de datos de Dell PowerStore.
⁷ Según el análisis de Dell utilizando datos públicos, mayo de 2024. Los resultados reales pueden variar.
⁸ Estimado según análisis de Dell, utilizando el consumo de energía básico de un dispositivo Dell PowerStore 3200Q (1056.4 W) y un precio medio de la energía de 0,173 USD por kWh (fuente: datos del promedio de electricidad por kWh en ciudades de EE. UU. de la Oficina de Estadísticas Laborales de EE. UU.).
⁹ IDC: El valor comercial de PowerStore.