

## SSA Express

### Rendimiento «all-flash» de una plataforma híbrida

SSA Express aporta un nuevo nivel de funcionalidad y rendimiento a la plataforma de almacenamiento empresarial híbrida InfiniBox®. Aprovechando la potencia de la exclusiva arquitectura de almacenamiento definido por software de Infinidat, InfuzeOS™, puede configurar una matriz de estado sólido (SSA) con su propio almacenamiento flash dedicado dentro de InfiniBox. Esto significa que puede consolidar todas sus aplicaciones y cargas de trabajo en InfiniBox, incluidas las que se benefician de estar en una matriz «all-flash» (AFA), activando SSA Express. Con SSA Express, puede aumentar aún más las ventajas de la consolidación de cargas de trabajo al tiempo que garantiza velocidades de respuesta rápidas y de baja latencia para aplicaciones críticas, todo ello dentro de la plataforma híbrida InfiniBox.

SSA Express se proporciona a través de una actualización de software de InfuzeOS (7.3), sin coste adicional para los clientes con soporte técnico. SSA Express está disponible para la mayoría de los sistemas InfiniBox existentes, así como para las nuevas plataformas híbridas InfiniBox mejoradas. Consulte a sus equipos técnicos de soporte o de preventa de Infinidat para determinar si su plataforma híbrida InfiniBox existente es compatible.

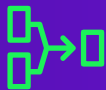
Si ya dispone de un InfiniBox compatible con SSA Express, es posible que tenga que añadir algunas unidades SSD adicionales para configurar la capacidad que necesita. Puede adquirir paquetes de actualización de SSD en función de sus necesidades y de su configuración de InfiniBox actual. SSA Express puede proporcionar hasta 320 TB de espacio de almacenamiento de unidades SSD dentro de su InfiniBox. Las unidades SSD adicionales son instaladas por los equipos de servicios de Infinidat y no interrumpen el funcionamiento de InfiniBox. Las nuevas adquisiciones de InfiniBox pueden preconfigurarse con el número adecuado de unidades SSD en el momento del pedido.

SSA Express ofrece muchas de las mismas funciones que la plataforma 100 % de estado sólido InfiniBox SSA II, aprovechando las ventajas de nuestra tecnología patentada de caché neuronal y servicios de datos, como la replicación y los snapshots. Nota: los servicios de eficiencia de datos no son compatibles con el almacenamiento de unidades SSD con SSA Express. Quienes necesiten servicios de eficiencia de datos y rendimiento «all-flash» deberían considerar InfiniBox SSA II. SSA Express se gestiona del mismo modo y con las mismas herramientas que se gestiona el almacenamiento en InfiniBox, todo ello utilizando las mismas interfaces de gestión.



**SSA Express ofrece muchas de las mismas funciones que la plataforma 100 % de estado sólido InfiniBox SSA II, aprovechando las ventajas de nuestra tecnología patentada de caché neuronal y servicios de datos, como la replicación y los snapshots.**

## Consolide



Consolide con confianza todas las cargas de trabajo en InfiniBox

## Reduzca gastos operativos



Reduzca los gastos operativos de espacio físico, energía y refrigeración

## Tecnología de ciberresiliencia



Aproveche simplemente las potentes funcionalidades de la pila de ciberalmacenamiento con InfiniSafe

SSA Express es ideal para aquellos que requieren un acceso rápido y de baja latencia de la aplicación al almacenamiento flash desde su matriz híbrida para aplicaciones clave. Las empresas ya no tienen que plantearse adquirir una matriz flash independiente y aislada para admitir el rendimiento de determinadas aplicaciones, y pueden consolidar con confianza todas las cargas de trabajo en InfiniBox. Al no tener que adquirir una matriz independiente para algunas de sus cargas de trabajo «all-flash», se reducen los gastos operativos de espacio físico, energía y refrigeración.

La tecnología de ciberresiliencia InfiniSafe también es compatible con SSA Express, lo que significa que simplemente puede aprovechar todas las potentes funcionalidades de la pila de ciberalmacenamiento que InfiniSafe aporta a sus productos y las garantías que ofrece a nuestros clientes.

### Configuraciones de SSA

La configuración de la cantidad adecuada de almacenamiento SSA Express para un InfiniBox existente variará en función de la configuración actual y del número y de la capacidad de las posibles unidades SSD existentes (7,68 TB o 1,92 TB) instaladas actualmente en su sistema.

Consulte con su asesor técnico o con el equipo de cuentas de Infinidat, quienes trabajarán con usted para entender cuáles son sus necesidades de rendimiento y le aconsejarán sobre la mejor manera de configurar SSA Express para su InfiniBox.

\*4T de 2023 de SSA Express disponible.