

Fiabilidad de los sistemas.

Hace varios años que ya no se fabrican los discos de tipo MFM. Así que los usuarios tienen que llevar sus discos a reparar o sustituirlos por discos de segunda mano cada vez menos fiables.

DataStorage desarrolló el DTX300 para devolver y aumentar la fiabilidad de los sistemas.

EI DTX300 sustituye todos los discos MFM y RLL - por ejemplo:

SEAGATE : ST225, ST238, ST251, 4038, 4096, etc ...

MAXTOR : XT1065, XT1085, XT1140, XT2190, etc ...

MICROPOLIS : 1325, 1355, etc ...

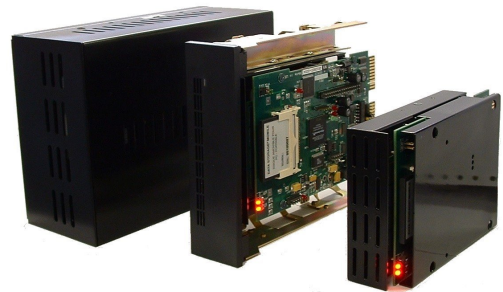
BULL : D530, D550, D570, D585, etc ...

PRIAM/VERTEX V170, etc ...

DIGITAL (DEC) : RD31, RD32, RD51, RD52, RD53, RD54, etc ...

NEC : 3142, 5146, etc ...

...así como todos los discos MFM y RLL de otros fabricantes.



Fiabilidad aumentada en el traspaso de los datos :

El disco emulador DataStorage DTX300 utiliza una tarjeta flash para guardar los datos. Los accesos son muy rápidos y los riesgos de avería muy bajos (no hay ninguna parte mecánica en movimiento). Un módulo de detección preventiva de fallos está incorporado para evitar averías. A fin de asegurar una duración muy larga de grabación de datos, se utiliza una SDRAM en funcionamiento dinámico corriente, así como una tarjeta flash en caso de apagón. La SDRAM y la tarjeta flash son amovibles.

Ahorro de potencia :

Las tarjetas flash utilizadas en el DTX300 consumen menos de 5% de la potencia necesaria para un disco ST506. Por consiguiente: hay menos calor desprendido, el sistema es muchomás fiable, y se ahorra mucha energía.

Instalacion muy facil :

El DTX300 ocupa el mismo espacio que un disco ST506 5" ½ de media altura (o que un o que un disco 3"½). El DTX300 está preprogramado para tener las mismas características que el disco sustituido. Así que sólo hace falta ponerlo en lugar del disco a sustituir ; la operación es transparente para el sistema.

Garantia :

Dos años de garantía con devolución del producto al taller de fabricación (mientras las reparaciones de los antiguos discos ST506 tienen en general una garantía de sólo 3 meses y su tasa de avería es muy alta).

Este documento no tiene ningun valor de contrato, los productos pueden evolucionar en todo momento sin ningun antes informacion.