

Catálogo Técnico

Item **0000000VJ194** – Unidade de leitura/gravação de fita magnética (Tape Drive Module)

Modelo: LTO7-FC

Marca: IBM

Descrição técnica do bem: Unidade de leitura de fita magnética tipo cartucho interna 15TB. A unidade de leitura é um dispositivo que armazena dados em fita magnética (cartucho), especialmente para fins de backup e arquivamento. As unidades podem ser de rebobinagem, em que o dispositivo emite um comando de retrocesso no fim de uma sessão. Dispositivos de rebobinagem são mais comumente utilizados quando a fita está para ser desmontada no final de uma sessão, após o processamento em lotes de grandes quantidades de dados. Os dispositivos de rebobinagem são úteis para backups incrementais e outras aplicações onde os novos arquivos são adicionados ao final de arquivos da sessão anterior.

Características Técnicas

Tipo de tecnologia: Armazenamento em fita

Linha de produto: Biblioteca de fitas

Modelo de máquina: 3576 (TS3310)

Tipo de peça: Unidade de fita

Tecnologia de acionamento: Fita Linear Aberta (LTO)

Modelo/geração de acionamento: LTO-7

Capacidade da fita: 6,0/15 TB

Tipo de interface: Canal de fibra de 8 GB

Velocidade de leitura/gravação: 280 MB/seg

Aplicação: Utilizados em equipamentos IBM Storage Tape Drive com a função de leitura/gravação de fita magnética (cartucho).



INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

O 00VJ194 é uma unidade de gravação de dados em fita, utilizados em equipamentos IBM de grande porte para armazenamento de dados, instalados em grandes clientes corporativos como bancos, indústrias, redes de varejo etc com a finalidade de backup de dados de suas operações. O 00VJ194 possui firmware (O Firmware é um tipo de software associado a um dispositivo de hardware, que consiste em um ou vários programas de computador. Esse conjunto de programas já vem de fábrica armazenados na memória ROM e cada programa possui uma função específica. A função do Firmware é armazenar todas as informações para a inicialização das rotinas, para que assim, o equipamento funcione corretamente. Para simplificar, o Firmware é o programa que oferece vida ao hardware no qual ele está instalado.).