

# QUALSTAR®

# Q8



## 机架式磁带库

### 概述

确思达Q8可在备份、恢复和归档方面提供卓越的性能和价值。Q8虽然紧凑但功能依然齐全，其拥有超大容量和吞吐量，且价格十分划算。随着需求的增长，磁带库的容量可通过从LTO-6或LTO-7介质升级至LTO-8高容量格式介质进行扩展。

### 重点

- 采用LTO磁带驱动器技术
- 2个4插槽的插槽盒，共8个插槽
- 单插槽输入/输出端
- 1个半高LTO-6、LTO-7或LTO-8磁带驱动器
- 高达240TB以及LTO-8压缩比（2.5:1）
- 1U全高 x 19英寸机架式
- 配备了条形码阅读器，有利于快速记录库存
- 远程管理功能简化了信息技术管理

### 关键性能和优点

Q8易于安装、维护和操作。集成式远程管理接口(RMI)使信息技术管理员能远程配置、管理和诊断磁带库。

易于使用的菜单驱动型图形机载操作员控制面板可用于现场操作。驱动器、电源和控制电路板等现场可替换部件都是可拆卸的，且无需使用复杂的工具。

### 规格

驱动器类型:	LTO Ultrium 6、7或8
驱动器接口:	SAS或FC
磁带驱动器数量:	1
磁带盒插槽数量:	8
输入/输出端/插槽:	1
LTO-6的原生容量:	20 TB
LTO-6的最大压缩(2.5:1)容量:	高达50TB
LTO-7的原生容量:	48 TB
LTO-7的最大压缩(2.5:1)容量:	高达120TB
LTO-8的原生容量:	96TB
LTO-8的最大压缩(2.5:1)容量:	高达240TB
LTO-6的原生数据速率:	160MB/秒
LTO-7的原生数据速率:	300MB/秒
LTO-8的原生数据速率:	300MB/秒
条形码阅读器:	标准
机架式套件:	标准
高度:	1U (1.75英寸 / 4.45厘米)
宽度:	17.6英寸 / 44.7厘米
深度:	29.1英寸 / 74.0厘米
重量:	25磅/11.3千克
功率(输入电压/能耗):	100 - 240VAC/80瓦
保修期:	2年

### 一贯优势

- 远程管理接口(RMI)
- 基于驱动器的加密
- 通过可扩展性来平衡投资
- 与现有环境的简单集成
- 集成条形码阅读器
- 易于维护且保养简单
- 兼容下一代磁带技术