

Tape □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□



.Tape 00000000 000000 00000000 0000 00 00000000 0000 000000 00000000 000 00000000 00 0000 000000 00 0000 000 000 000 00000000 0000 000000 000 00000000 0000 000000 00 00000000 000 000000 0 000 00000 00000000 00 00000000 000 00000 0000 00 00000000 00 0000000 00 000000 00 .0000 00 000 000000 .0000 00 00000 00000000 000 00 00 00 000000

[illegible]

- [illegible]

6. **ذخیره سازی اطلاعات** : سیستم باید امکان ذخیره سازی اطلاعات را در حداقل یک از روش های زیر داشته باشد: **SSD**، **SATA**، **SSA**، **Tape** یا **Cloud**. همچنین سیستم باید امکان پشتیبان گیری از داده ها را داشته باشد.

مدل هارد	قیمت به ازای ۱ ترابایت
HP SAS 12GSSD	\$ 2350
HP 6G SAS 7.2k 2.5inch	\$ 619
HP 6g SAS 7.2k 3.5inch	\$ 219
LTO.7 Ultrium data Cartridge	38.9\$

Tape در سیستم های ذخیره سازی داده ها به عنوان یکی از ارزان ترین و مطمئن ترین روش های ذخیره سازی داده ها شناخته می شود. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است.

- 1- Tape Library
- 2- Tape Auto Loader
- 3- Tape Drive
- 4- Tape Cartridge

این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است.

Tape Cartridge

Tape Cartridge یکی از ارزان ترین و مطمئن ترین روش های ذخیره سازی داده ها شناخته می شود. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است. این روش برای ذخیره سازی داده ها به مدت طولانی و برای بکاپ گیری از داده ها بسیار مناسب است.

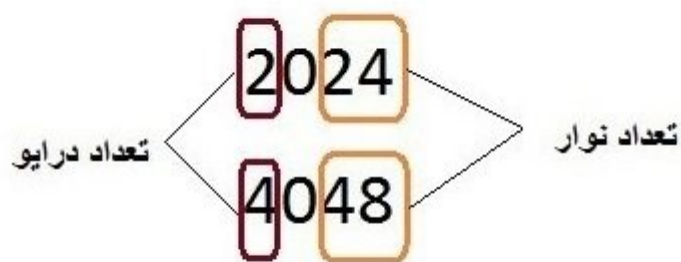


WORM Tape

در جدول زیر می توانید مقایسه ای اجمالی بین نسل های مختلف LTO داشته باشید.

LTO-10	LTO-9	LTO-8	LTO-7	LTO-6	LTO-5	LTO-4	LTO-3	LTO-2	LTO-1	
در سطح آزمایشگاهی			دسامبر ۲۰۱۵	دسامبر ۲۰۱۲	۲۰۱۰	۲۰۰۷	۲۰۰۵	۲۰۰۳	۲۰۰۰	تاریخ عرضه
۴۸ تراپیت	۲۶ تراپیت	۱۲۰۸ تراپیت	۶ تراپیت	۲۰۵ تراپیت	۱۰۵ تراپیت	۸۰۰ گیگابایت	۴۰۰ گیگابایت	۲۰۰ گیگابایت	۱۰۰ گیگابایت	ظرفیت غیر فشرده
۱۲۰ تراپیت	۶۵ تراپیت	۳۲ تراپیت	۱۵ تراپیت	۶۰۲۵ تراپیت	۳ تراپیت	۱۰۶ تراپیت	۸۰۰ گیگابایت	۴۰۰ گیگابایت	۲۰۰ گیگابایت	ظرفیت فشرده
۱۱۰۰	۷۰۸	۴۷۲	۳۱۵	۱۶۰	۱۴۰	۱۲۰	۸۰	۴۰	۲۰	سرعت خواندن و نوشتن (غیر فشرده MB/s)
خواهد بود ۲۰:۱			بله ۲۰:۱		بله ۲:۱					قابلیت فشرده سازی
خواهد بود			بله					خیر		قابلیت worm
خواهد بود			بله ۲۵۶ بیت				خیر			قابلیت کد گذاری اطلاعات
خواهد بود			بله ۴ تا		بله ۲ تا	خیر (فقط یکی)				قابلیت پارتیشن بندی

بیشینه سرعت غیر فشرده برای درایور های full height معتبر است و در درایوهای half height ممکن است دقیقاً با همان سرعت وجود نداشته باشد. (می بایست در مشخصات فنی دستگاه بررسی شود)



ESL □□□□□□ □□□□□□

0 000 000 000000 Enterprise 0 00 00000 00000 0 00000 000000000 00000 00000 0000Library 00 00 00000000 0000
 00000 000000 0000 0 0000 0000000 192 00 00000000 0000 00000000 .0000 00000 00 00000 00 00 Tape 0000 12006 00000 00
 00000 00000000 0000 00000 00 00000 Tape 00000000 0000000 .00000 00000 0000 180 0000000 00 00 0000 00 0000000000
 00 0000 00000000 0000 00000000 00000 0000000 0 00000 00000 0000000 2 00000000 0000 0000 00 .0000 0000 100 0000 00000
 0000 LTO 7 00 00000000 0000 0000 0000000000 .00000 0000000 00000 0000000 00 0000000 00000000 0000 00 00000
 0000 0000 .0000 00 000000000 Command View TL0000000 0000 00 00000000 0000 00000000 00000 .0000 00 0000000000
 .0000 0000 00000 00000 0000 0000 0000000000 .



Tape Library

ESL □□□

تاریخ و زمان : ۱۳۹۶/۰۵/۱۵ - ۲۱:۰۰

محل : تهران

موضوع : شبکه های محلی

موضوع : شبکه های محلی

21:00 - 15/05/1396

موضوع : شبکه های محلی

[HP](#) - [Tape Storage](#) - [Tape Library](#) - [Tape Auto loader](#) - [Tape](#) - [RDX](#) - [WORM Tape](#) - [Data Protector](#) - [Tape Drive](#)

موضوع : شبکه های محلی

<https://www.shabakeh-mag.com/network-network/9062/%D8%B0%D8%AE%DB%8C%D8%B1%D9%87-%D8%B3%D8%A7%D8%B2%DB%8C-%D9%85%D8%A8%D8%AA%D9%86%DB%8C-%D8%A8%D8%B1-%D9%86%D9%88%D8%A7%D8%B1-%DB%8C%D8%A7-tape>