

L20/700 テープライブラリ装置 製品仕様

HITACHI
Inspire the Next

本製品は2008年9月に販売終了しております。
仕様につきましては販売当時の情報です。ご了承ください。



DLT™ 8000モデル

モデル名	L20/700					
ドライブ	DLT 8000					
ドライブ数	2~10			2~20		
メディアスロット数	216	384	678	156	324	618
容量(非圧縮時)	8.64TB	15.36TB	27.12TB	6.24TB	12.96TB	24.72TB
容量(圧縮時)*1	17.28TB	30.72TB	54.24TB	12.48TB	25.92TB	49.44TB
スロットからドライブまでのテープ移動時間	平均4秒					
テープロード/アンロード時間	37秒/17秒					
平均データアクセス時間	60秒					
転送速度	非圧縮時	43.2GB/h~216GB/h			43.2GB/h~432GB/h	
	圧縮*1	86.4GB/h~432GB/h			86.4GB/h~864GB/h	
対応電圧	AC100/200V(電源電圧切替不要)					
付属電源コード	AC100V:NEMA5-15P(2本)/ AC200V:L5-20P(2本)					
インターフェース/コネクタ	Fast Wide Differential SCSI(68ピン)					
外形寸法	1,846×1,557×953mm/1,846×1,557×1120mm(拡張スロット取付時)					
質量*2	345kg(ライブラリ本体のみ)/381kg(拡張スロット取付時)					

※1. 圧縮時の値は、データ圧縮率を2:1とした場合(データ圧縮率はデータの内容により変化します)

※2. ドライブを含んだ総質量は、ライブラリ装置に5kg/ドライブ×ドライブ数を加算してください

 株式会社 日立製作所

URL : <http://www.hitachi.co.jp/products/it/server/peripherals/>
製品仕様は、改良のため変更することがあります。ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。
© Hitachi, Ltd. 2010. All rights reserved.

uVALUE

2010.1

L20/700 テープライブラリ装置 製品仕様

HITACHI
Inspire the Next

LTO Ultrium 1モデル

モデル名	L20/700					
ドライブ	LTO Ultrium 1					
ドライブ数	2～10			11～20		
メディアスロット数	216	384	678	156	324	618
容量(非圧縮時)	21.6TB	38.4TB	67.8TB	15.6TB	32.4TB	61.8TB
容量(圧縮時)*1	43.2TB	76.8TB	135.6TB	31.2TB	64.8TB	123.6TB
スロットからドライブまでのテープ移動時間	平均4秒					
テープ交換時間	平均46秒					
転送速度	非圧縮時	最大540GB/h		最大1.08TB/hr		
	圧縮 *1	最大1.08TB/hr		最大2.16TB/hr		
対応電圧	AC100/200V(電源電圧切替不要)					
付属電源コード	AC100V:NEMA5-15P(2本)/ AC200V:L5-20P(2本)					
インターフェース/コネクタ	Low Voltage Differential SCSI(68ピン)					
外形寸法	1,846 × 1,557 × 953mm/1,846 × 1,557 × 1120mm(拡張スロット取付時)					
質量 *2	345kg(ライブラリ本体のみ)/381kg(拡張スロット取付時)					

※1. 圧縮時の値は、データ圧縮率を2:1とした場合(データ圧縮率はデータの内容により変化します)

※2. ドライブを含んだ総質量は、ライブラリ装置に5kg/ドライブ×ドライブ数を加算してください。

L20/700 テープライブラリ装置 製品仕様

HITACHI
Inspire the Next

LTO Ultrium 2モデル

モデル名	L20/700					
ドライブ	LTO Ultrium 2					
ドライブ数	2～10			11～20		
メディアスロット数	216	384	678	156	324	618
容量(非圧縮時)	43.2TB	76.8TB	135.6TB	31.2TB	64.8TB	123.6TB
容量(圧縮時)*1	86.4TB	153.6TB	271.2TB	62.4TB	129.6TB	247.2TB
スロットからドライブまでのテープ移動時間	平均4秒					
テープ交換時間	平均46秒					
転送速度	非圧縮時	最大1.08TB/hr			最大2.16TB/hr	
	圧縮 *1	最大2.16TB/hr			最大4.32TB/hr	
電源条件	対応電圧	AC100/200V				
	電流	7.8A (AC100V時)				
		3.9A (AC200V時)				
	所要電力	775VA				
発熱量	775W					
付属電源コード	AC100V:NEMA5-15P(2本)/ AC200V:L5-20P(2本)					
インタフェース/コネクタ	Ultra160 SCSI(LVD) または ファイバチャネル*2					
外形寸法	1,846 × 1,557 × 953mm/1,846 × 1,557 × 1120mm (拡張スロット取付時)					
質量 *3	345kg(ライブラリ本体のみ)/381kg(拡張スロット取付時)					
環境条件	温度(非動作時)	16～32°C(16～32°C)				
	湿度(非動作時)	20～80%(20～80%)				

※1. 圧縮時の値は、データ圧縮率を2:1とした場合(データ圧縮率はデータの内容により変化します)

※2. ファイバチャネル・インターフェース・カードまたは、FCブリッジを使用することによりファイバチャネルインタフェースで接続可能となります

※3. ドライブを含んだ総質量は、ライブラリ装置に5kg/ドライブ×ドライブ数を加算してください。

 株式会社 日立製作所

URL : <http://www.hitachi.co.jp/products/it/server/peripherals/>

製品仕様は、改良のため変更することがあります。ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

© Hitachi, Ltd. 2010. All rights reserved.

uVALUE

2010.1

L20/700 テープライブラリ装置 製品仕様

HITACHI
Inspire the Next

LTO Ultrium 3モデル

モデル名	L20/700					
ドライブ	LTO Ultrium 3					
ドライブ数	2~10			11~20		
メディアスロット数	216	384	678	156	324	618
容量(非圧縮時)	86.4TB	153.6TB	271.2TB	62.4TB	129.6TB	247.2TB
容量(圧縮時)*1	172.8TB	307.2TB	542.4TB	124.8TB	259.2TB	494.4TB
スロットからドライブまでのテープ移動時間	平均4秒					
テープ交換時間	平均46秒					
転送速度	非圧縮時	最大2.88TB/hr		最大5.76TB/hr		
	圧縮 *1	最大5.76TB/hr		最大11.52TB/hr		
電源条件	対応電圧	AC100/200V				
	電流	7.8A (AC100V時)				
		3.9A (AC200V時)				
	所要電力	775VA				
発熱量	775W					
付属電源コード	AC100V:NEMA5-15P(2本)/ AC200V:L5-20P(2本)					
インタフェース/コネクタ	ファイバチャネル					
外形寸法	1,846 × 1,557 × 953mm/1,846 × 1,557 × 1120mm (拡張スロット取付時)					
質量 *3	395kg(10ドライブ搭載時+拡張スロットなし時)/ 481kg(20ドライブ+拡張スロット取付時)					
環境条件	温度(非動作時)	16~32°C(16~32°C)				
	湿度(非動作時)	20~80%(20~80%)				

*1. 圧縮時の値は、データ圧縮率を2:1とした場合(データ圧縮率はデータの内容により変化します)

L20/700 テープライブラリ装置 製品仕様

HITACHI
Inspire the Next

LTO Ultrium 4モデル

モデル名	L20/700					
ドライブ	LTO Ultrium 4					
ドライブ数	2~10			11~20		
メディアスロット数	216	384	678	156	324	618
容量(非圧縮時)	172.8TB	307.2TB	542.4TB	124.8TB	259.2TB	494.4TB
容量(圧縮時)*1	345.6TB	614.4TB	1084.8TB	249.6TB	518.4TB	988.8TB
スロットからドライブまでのテープ移動時間	平均4秒					
テープ交換時間	平均46秒					
転送速度	非圧縮時	最大4.32TB/hr			最大8.64TB/hr	
	圧縮 *1	最大8.64TB/hr			最大17.28TB/hr	
電源条件	対応電圧	AC100/200V				
	電流	7.8A (AC100V時)				
		3.9A (AC200V時)				
	所要電力	775VA				
発熱量	775W					
付属電源コード	AC100V:NEMA5-15P(2本)/ AC200V:L5-20P(2本)					
インタフェース/コネクタ	ファイバチャネル					
外形寸法	1,846 × 1,557 × 953mm/1,846 × 1,557 × 1120mm (拡張スロット取付時)					
質量 *3	395kg(10ドライブ搭載時+拡張スロットなし時)/ 481kg(20ドライブ+拡張スロット取付時)					
環境条件	温度(非動作時)	16~32°C(16~32°C)				
	湿度(非動作時)	20~80%(20~80%)				

*1. 圧縮時の値は、データ圧縮率を2:1とした場合(データ圧縮率はデータの内容により変化します)