



HPE サーバー製品 単体テープドライブ編 システム構成図

2026 年 8 月 6 日



サーバ製品 システム構成図 (単体テープドライブ編)

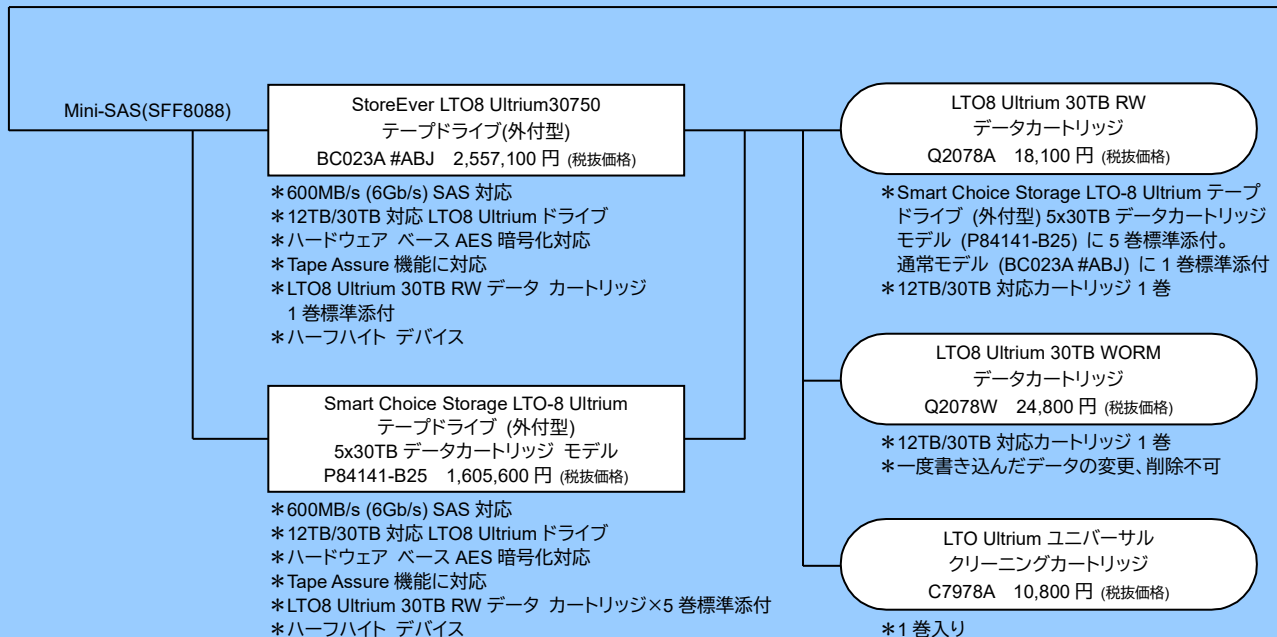
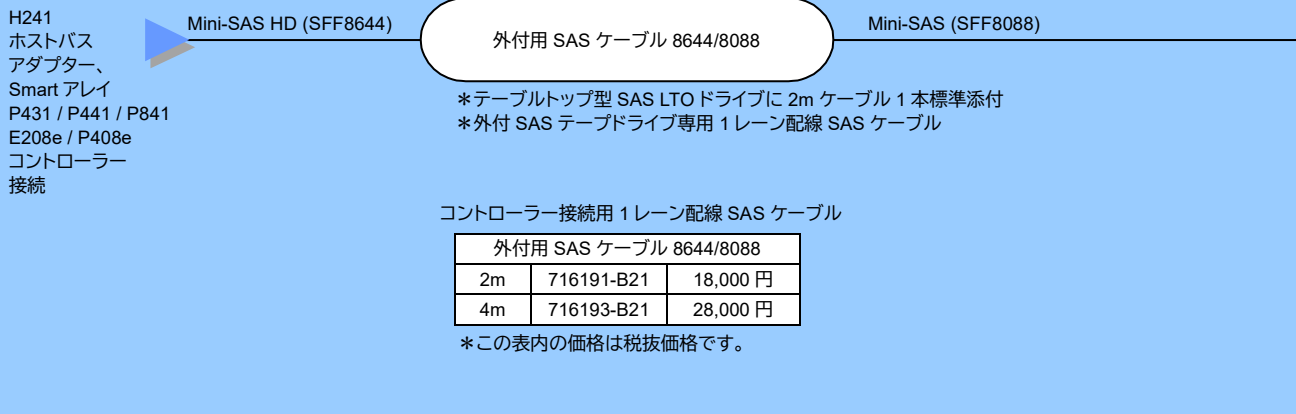
*各 Linux ディストリビューション使用時の構成、注意事項については、Linux 構成だけの例外事項等もありますので、詳細は日本ヒューレット・パッカートの Linux ホームページ(<http://www.hpe.com/jp/linux>)の「ハードウェア」の項目を参照してください。

◆各テープドライブのサポート サーバーは以下の **Compatibility Matrix** で確認してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>

テーブルトップ型



テーブルトップ型 LTO-8 ドライブ (SAS 接続)



※HPE Smart Choice モデルとは

HPE Smart Choice は、HPE 販売パートナー様経由でご提供する、人気構成を魅力的な価格でパッケージにしたモデルです。

お客様に人気の高い構成でパッケージ化し、1 つの箱に梱包して出荷しますので、迅速な配備が可能にします。

ハードウェアはもちろん、別売りの専用保守サポート製品も、魅力的な価格設定でご提供します。

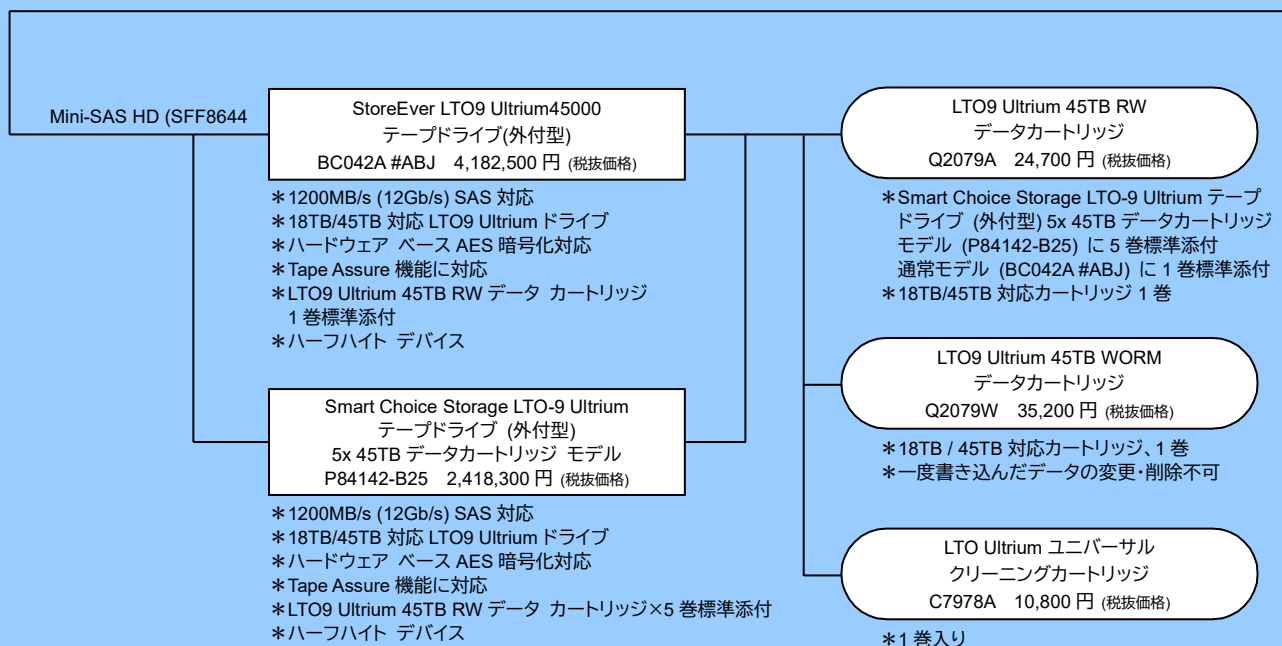
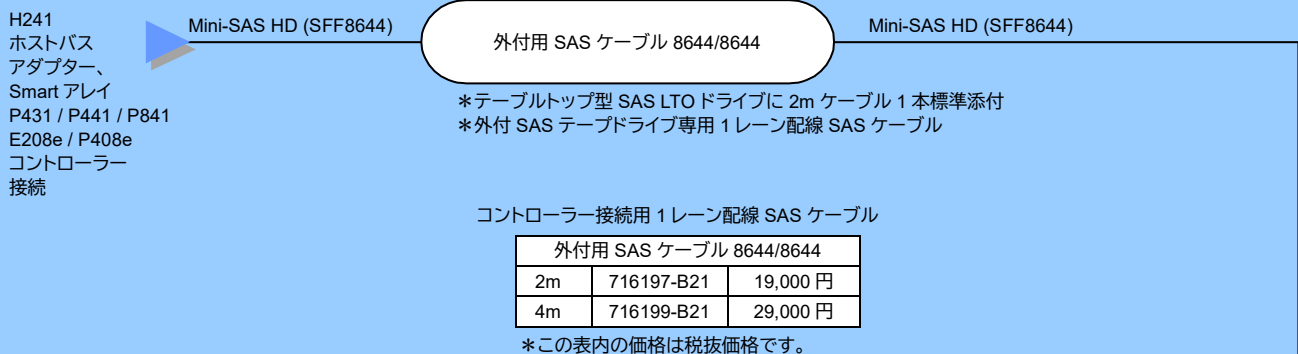
◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>

◆LTO-8 SAS テープドライブの接続には、H241 ホスト バス アダプターまたは Smart アレイ P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。

◆100V 用 NEMA5-15P 電源コードが 1 本標準添付

◆外付型テープドライブをラックに搭載する場合、ラックに合った棚板を用意してください。

テーブルトップ型 LTO 9 ドライブ (SAS 接続)



※HPE Smart Choice モデルとは

HPE Smart Choice は、HPE 販売パートナー様経由でご提供する、人気構成を魅力的な価格でパッケージにしたモデルです。

お客様に人気の高い構成でパッケージ化し、1 つの箱に梱包して出荷しますので、迅速な配備が可能にします。

ハードウェアはもちろん、別売りの専用保守サポート製品も、魅力的な価格設定でご提供します。

- ◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>
- ◆LTO-9 SAS テープドライブの接続には、H241 ホスト バス アダプターまたは Smart アレイ P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。
- ◆100V 用 NEMA5-15P 電源コードが 1 本標準添付
- ◆外付型テープドライブをラックに搭載する場合、ラックに合った棚板を用意してください。
- ◆LTO 9 メディアはドライブに初めてロードされる際に初期化が行われます。
1 つまたは複数のメディアを事前にまとめて初期化するツール「LTO-9 New Media Initialization Wizard」等を含んだ、LTO 9 メディアの初期化に関する詳細は、右記を参照ください。<https://www.hpe.com/psnow/doc/a50005444enw>

ラックマウント型 Smart Choice モデル



ラックマウント Smart Choice モデル

製品番号	製品名称	税抜き価格	搭載ドライブ	添付カートリッジ	その他同梱品
P77033-B25	Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル	1,625,400 円	StoreEver LTO8 Ultrium30750 テープドライブ (BC022A)×1 台	LTO8 Ultrium 30TB RW データカートリッジ (Q2078A)×5 巻	・1U ラックマウント キット (BC029A) ・4m SAS HD LTO ケーブル (876805-B21)×1 本
P77034-B25	Smart Choice StoreEver LTO-9 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 45TB データカートリッジ モデル	2,458,000 円	StoreEver LTO9 Ultrium45000 テープドライブ (BC040A)×1 台	LTO9 Ultrium 45TB RW データカートリッジ (Q2079A)×5 巻	・1U ラックマウント キット (BC029A) ・4m SAS HD LTO 12Gb ケーブル (P35174-B21)×1 本

*Smart Choice モデルには、Smart Choice モデル用の保守サービスを選択してください。

※HPE Smart Choice モデルとは

HPE Smart Choice は、HPE 販売パートナー様経由でご提供する、人気構成を魅力的な価格でパッケージにしたモデルです。

お客様に人気の高い構成でパッケージ化し、1 つの箱に梱包して出荷しますので、迅速な配備が可能にします。

ハードウェアはもちろん、別売りの専用保守サポート製品も、魅力的な価格設定でご提供します。

Smart Choice モデルでは、標準搭載ドライブの構成変更はできません。

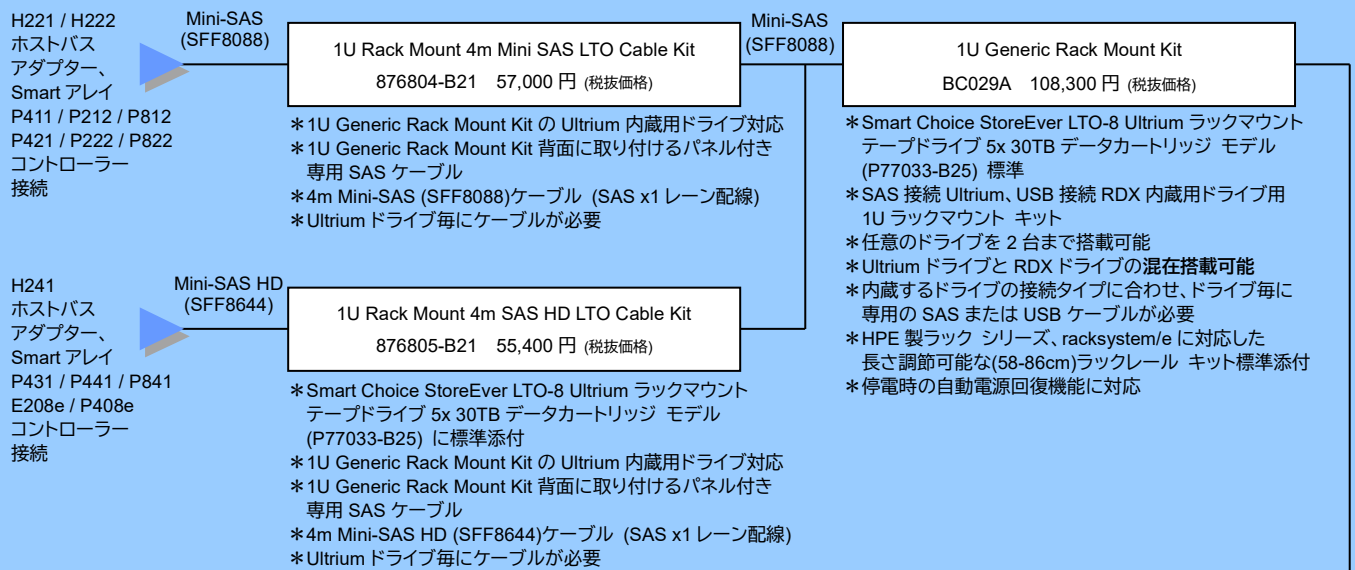
ただし、空きドライブベイへのドライブを追加することは可能です。

- ◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>
- ◆Smart Choice モデルの接続には、H241 ホスト バス アダプターまたは Smart アレイ P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。
- ◆Smart Choice モデル同梱の SAS ケーブル 1 本で 1 台の SAS テープドライブをサポート。
- ◆Smart Choice モデルには 200V 用 C13-C14 電源コード(200V PDU、UPS 用 3m)×1 本標準添付、HPE 製ラック シリーズ、racksystem/e に対応した長さ調節可能な(58-86cm)ラックレール キット標準添付
- ◆Smart Choice モデルの 100V 電源での利用には AC 電源コードの項より AF572A 100V 用 C13-NEMA 5-15P 電源コードを選択してください。
- ◆Smart Choice モデルの 1U ラックマウント キットの空きドライブ スペースに、LTO-SAS ドライブ、USB 接続の RDX ドライブを搭載可能です。
RDX ドライブについては、RDX リムーバブル ディスク編システム構成図を参照してください。

ラックマウント型



LTO-8 SAS ドライブ (1U ラックマウント キットを使用、SAS 接続)



- ◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>
- ◆LTO-8 SAS テープドライブの接続には、H221 / H222 / H241 Host Bus Adapter または Smart Array P212 / P411 / P812 / P222 / P421 / P822 / P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。
- ◆上記の SAS ケーブル 1 本で 1 台の SAS テープドライブをサポート。
- ◆Smart Choice モデルを除く 1U Generic Rack Mount Kit には 100V 用 NEMA5-15P 電源コード(3.6m)、200V 用 C13-C14 電源コード(200V PDU、UPS 用 3m) 各 1 本標準添付
- ◆1U Generic Rack Mount Kit (BC029A) は、LTO-SAS ドライブのほか、USB 接続の RDX ドライブを搭載可能です。RDX ドライブについては、RDX リムーバブル ディスク編システム構成図を参照してください。

LTO-8 ドライブ (SAS 接続)

StoreEver LTO8 Ultrium30750
テープドライブ(内蔵型)
BC022A 2,321,300 円 (税抜価格)

- * Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル (P77033-B25) に 1 台標準搭載 (標準搭載ドライブは構成変更不可。1 台追加 (2 台目) は可能)
- * 600MB/s(6Gb/s)SAS 対応
- * 12TB/30TB LTO8 Ultrium ドライブ
- * ハードウェア ベース AES 暗号化対応
- * Tape Assure 機能に対応
- * データ カートリッジ(RW) 1 巻標準添付
- * ハーフハイト デバイス

LTO8 Ultrium 30TB RW
データカートリッジ
Q2078A 18,100 円 (税抜価格)

- * Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル (P77033-B25) に 5 巻標準添付
- * 12TB/30TB 対応カートリッジ 1 巻

LTO8 Ultrium 30TB WORM
データカートリッジ
Q2078W 24,800 円 (税抜価格)

- * 12TB/30TB 対応カートリッジ 1 巻
- * 一度書き込んだデータの変更、削除不可

LTO Ultrium ユニバーサル
クリーニングカートリッジ
C7978A 10,800 円 (税抜価格)

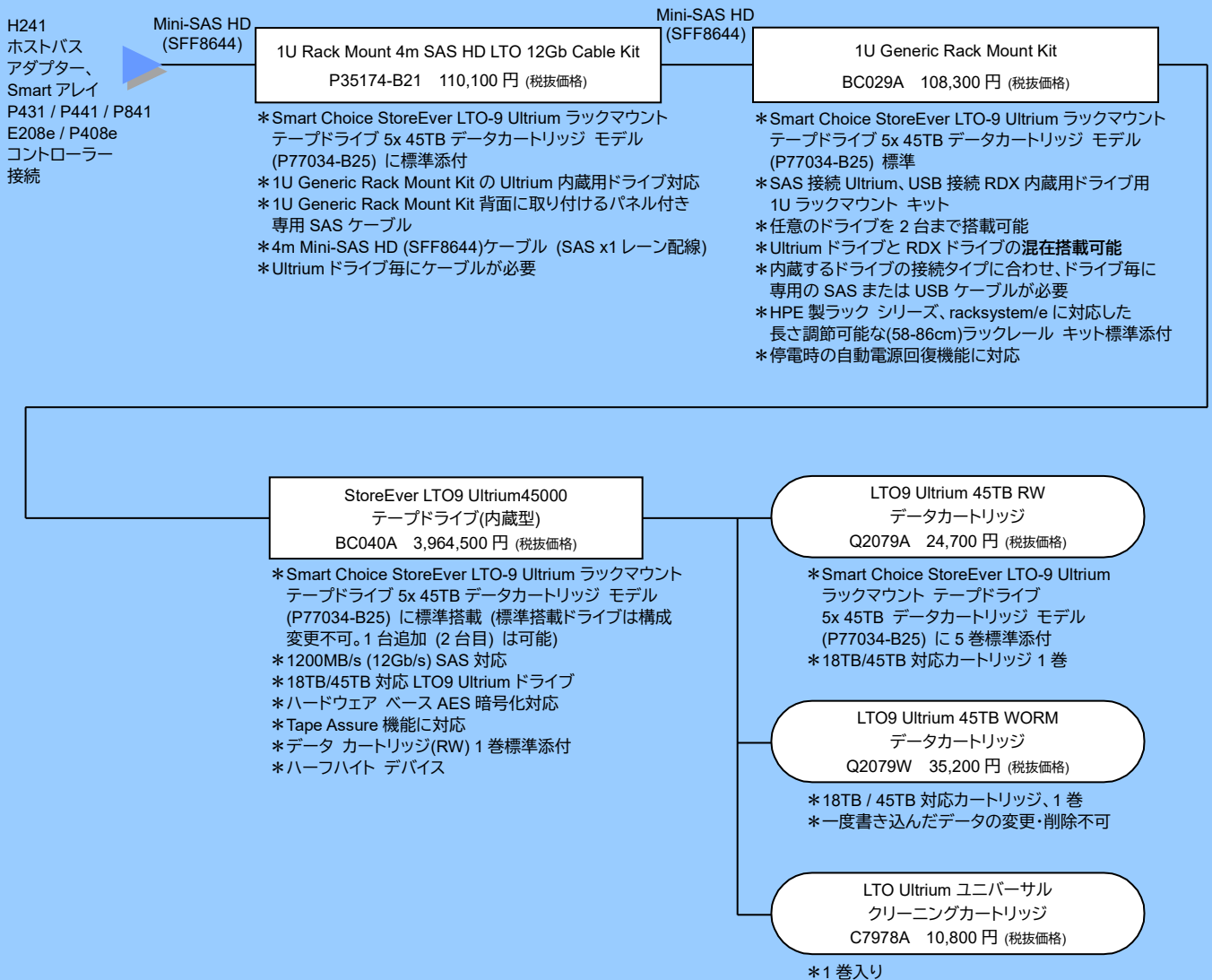
* 1 巻入り

◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。

<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>

◆LTO-8 SAS ドライブの接続には、H221 / H222 / H241 ホスト バス アダプターまたは Smart アレイ P212 / P411 / P812 / P222 / P421 / P822 / P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。

LTO-9 SASドライブ (1U ラックマウント キットを使用、SAS 接続)



- ◆各ドライブをサポートするサーバー、コントローラーの組み合わせについては、下記 Web サイトの Compatibility Matrix を参照してください。
<https://www.hpe.com/storage/StoreEverSupportMatrix>
- ◆LTO9-SAS テープドライブの接続には、H241 ホスト バス アダプターまたは Smart アレイ P431 / P441 / P841 / E208e / P408e コントローラーが必要です。
- ◆上記の SAS ケーブル 1 本で 1 台の SAS テープドライブをサポート。
- ◆Smart Choice モデルを除く 1U Generic Rack Mount Kit には 100V 用 NEMA5-15P 電源コード(3.6m)、200V 用 C13-C14 電源コード(200V PDU、UPS 用 3m)各 1 本標準添付
- ◆1U Generic Rack Mount Kit (BC029A) は、LTO-SAS ドライブのほか、USB 接続の RDX ドライブを搭載可能です。RDX ドライブについては、RDX リムーバブル ディスク編システム構成図を参照してください。
- ◆LTO 9 メディアはドライブに初めてロードされる際に初期化が行われます。
1 つまたは複数のメディアを事前にまとめて初期化するツール「LTO-9 New Media Initialization Wizard」等を含んだ、LTO 9 メディアの初期化に関する詳細は、右記を参照ください。<https://www.hpe.com/psnow/doc/a50005444enw>

電源コード

AC 電源コード オプション

◆標準添付以外の電源コードは下の表より選択してください。

100V 用 C13 – NEMA 5-15P 電源コード		
2m、ブラック	AF572A	2,000 円
200V 用 C13-14 電源ケーブル		
4.5 フィート(1.35m)、ブラック	142257-006	2,000 円
2m、ブラック	A0K02A	2,000 円
2m、グレー	AF573A	3,000 円
10 フィート(3m)、ブラック	142257-003	2,000 円
200V 用 C13 – NEMA 6-15P 電源コード		
3.6m、ブラック	A0N33A	12,000 円

*この表内の価格は税抜価格です。

設置サービス



インストレーション サービス

HPE インストレーション/スタートアップ サービス

製品名 / 対象製品	製品型番	税抜価格	サービス内容
インストレーション ハードウェア設置 標準時間 テーブルトップ型テープドライブ用	U2090E	58,000 円	ー外付テープドライブ/テープオートローダー ハードウェア設置 ー対象: Ultrium ドライブ(外付型) (Smart Choice モデルを含む)、 1U ラックマウント キット (Smart Choice モデルを含む)、 1/8 テープオートローダー (Smart Choice モデルを含む)
◆インストレーション サービス受付時間: HPE インストレーション サービスを購入後、サービスを当社受付先までお申込みいただく必要があります。 月曜～金曜/8:45～17:30(休日および年末年始を除く) 受付時間以降のお申込み分につきましては翌営業日受付扱いとさせていただきます。 ◆平日(月～金:8:45～17:30)以外にサービス実施を希望される場合、時間外作業料金が必要です。別途お問い合わせください。 ◆詳細は右記 Web サイトを参照してください。 https://www.hpe.com/jp/supportservices-inst			

保守サービス



保証アップグレード

標準保証

◆ハードウェア標準保証は、以下ようになります。

LTOドライブ(外付型 / 内蔵型) : 3年間パーツ保証

Smart Choice Storage LTO-8/9 Ultrium テープドライブ (外付型) 5x 15/30/45TB データカートリッジ モデル : 3年間パーツ保証

1U ラックマウント キット : 3年間パーツ保証

Smart Choice StoreEver LTO-8/9 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30/45TB データカートリッジ モデル : 3年間パーツ保証

保証内容の詳細については、右記の保証規定を参照ください。 <https://www.hpe.com/info/storagewarranty>

◆付属およびオプションのテープ カートリッジは、30 日以内のメディア不良は初期不良対応、その後のメディア不良については HPE テープ ハードウェアの場合、そのハードウェアの保証範囲としての交換対応、HPE 以外のハードウェアの場合やハードウェアの保証が切れている場合は保証規定に記述されているメディア サポートにコンタクトを取り、問題を評価し最も適切な対応方針が決定されます。

◆期間延長をご希望の場合には、HPE の有償保守サービスを以下より購入ください。なお、付属するカートリッジ、ソフトウェアならびにオプションのカートリッジは、HPE の有償保守サービスの対象外です。

HPE ハードウェア向け保守サービス一覧 (テーブルトップ型 テープドライブ用)

対象製品名	対象製品番号	サービス製品名	サービスオプション	年数	サービス製品番号	税抜価格
テーブルトップ型	LTO8 Ultrium 30750 (外付型)	StoreEver LTO8 Ultrium 30750 テープドライブ (外付型) 用 (Smart Choice モデルでは選択不可)	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	H06M7E	356,800 円
				4 年	H06P0E	489,500 円
				5 年	H06Q3E	622,100 円
			HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	3 年	H06M2E	217,600 円
				4 年	H06N5E	296,400 円
				5 年	H06P8E	381,300 円
	LTO9 Ultrium45000 (外付型)	StoreEver LTO9 Ultrium 45000 テープドライブ (外付型) 用 (Smart Choice モデルでは選択不可)	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	H12N4E	356,800 円
				4 年	H12P1E	489,500 円
				5 年	H12P8E	622,100 円
			HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	3 年	H12N1E	217,600 円
				4 年	H12N8E	296,400 円
				5 年	H12P5E	381,300 円
	Smart Choice Storage LTO-8 Ultrium テープドライブ (外付型) 5x30TB データカートリッジ モデル	Smart Choice Storage LTO-8 Ultrium テープドライブ (外付型) 用 (Smart Choice モデル以外では選択不可)	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	H47KLE	301,400 円
				5 年	H47KME	525,600 円
			HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	3 年	H47KJE	183,800 円
				5 年	H47KKE	322,100 円
	Smart Choice Storage LTO-9 Ultrium テープドライブ (外付型) 5x45TB データカートリッジ モデル	Smart Choice Storage LTO-9 Ultrium テープドライブ (外付型) 用 (Smart Choice モデル以外では選択不可)	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	H47KRE	301,400 円
				5 年	H47KSE	525,600 円
			HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	3 年	H47KNE	183,800 円
				5 年	H47KQE	322,100 円

HPE ハードウェア向け保守サービス一覧 (ラックマウント型 テープドライブ用)

対象製品名	対象 製品番号	サービス 製品名	サービス オプション	年数	サービス 製品番号	税抜価格
ラックマウント型	1U Generic Rack Mount Kit	1U ラックマウント キット用 (Smart Choice モデル では選択不可)	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	H07L3E	226,500 円
			HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	4 年	H07L4E	310,600 円
				5 年	H07L5E	394,800 円
	LTO8 Ultrium 30750 SAS (内蔵型)	BC022A	1U ラックマウント キット用 保守サービス料金に含むものとします。			
	LTO9 Ultrium 45000 SAS (内蔵型)	BC040A				
	Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル	P77033-B25	HPE Tech Care Essential (推奨) 24x7 4 時間対応	3 年	HZ4N7E	191,600 円
	Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル	P77034-B25	HPE Tech Care Basic 標準時間 翌日対応	3 年	HZ4N5E	117,700 円
				5 年	HZ4N6E	207,500 円

- ◆Smart Choice モデル以外のハードウェア向け HPE Tech Care Basic は、標準保証の内容を 3～5 年間の 4 時間対応 9x5 (標準時間) にアップグレード、Smart Choice モデルの HPE Tech Care Basic は、標準保証の内容を 3 年または 5 年間の 9x5 (標準時間) 翌営業日対応にアップグレードします。
 - ・受付/障害診断時間:月曜日～金曜日 8:45～17:30 (祝日および年末年始を除く)
 - ・オンサイト作業:17:30 までに電話を受けた案件は原則 4 時間対応。Smart Choice モデルは翌営業日対応。
- ◆HPE Tech Care Essential は、アドバンスト ソリューション センターのエキスパート エンジニア チームによる障害切り分け支援に加え、潜在的な問題を回避するための技術情報を定期的に提供します。
 - ・受付/障害診断時間:24 時間 7 日間 (年中無休)
 - ・応答時間:原則 4 時間対応 (ハードウェア製品の対応の場合)
- ◆HPE ハードウェア保守サービス「テープドライブ用」は、サーバー製品本体に対して同年数、同サービスレベルのハードウェア保守サービスを購入することを強く推奨します。
- ◆内蔵型テープドライブは、サーバー本体筐体または 1U Generic Rack Mount Kit (BC029A、Smart Choice モデルを含む) に組み込む場合、テープドライブ用のハードウェア保守サービスは不要です。
- ◆お客様登録申請はハードウェア製品本体購入後、速やかに完了していただく必要があります。
- ◆本サービスの提供期間は製品本体購入日より数えて 3 年間、4 年間、5 年間 (Smart Choice モデルは 3 年間または 5 年間) となります。
(製品本体購入日が保証開始日となります)
- ◆オンサイト サービスおよび 24 時間 7 日間オンサイト サービスのご提供地域および応答時間に関しては地理的制限等があります。
また、原則としてオンサイト サービスが提供できる地域は、弊社が定めております離島などサービス拠点から遠隔地への出張とならない場合のみと限らせていただきます。対応可能地域については右記 Web サイトを参照ください。 https://www.hpe.com/jp/onsite_areamap

HPE サービス クレジット

当社規定のプロアクティブ サービス メニューから、お客様に必要なサービスを選択し、自由に組み合わせることができるプリペイド式のサービスパッケージです。

トレーニングを積んだ経験豊富なエンジニアによる、お客様の障害事前予防を支援するための数多くのプロアクティブ サービスメニューを用意しており、ご購入いただいたクレジット数に応じてサービスの選択が可能です。

当社のリモート クレジット アドバイザーはお客様のサービス メニューの選択を支援します。

サービス メニューの詳細は、右記 Web サイトの選択可能なサービス メニューをご確認ください。 <https://www.hpe.com/jp/support-credit>

サービス提供時間：月曜日～金曜日／8:45～17:30

＊祝祭日および年末年始（12/30 ～ 1/3）を除く

＊リモート クレジット アドバイザーの窓口対応時間は標準業務時間に準じます。

＊上記時間外にプロアクティブ サービスを提供する場合 1.5 倍のクレジットが必要です。

保守サービス製品名	型番	税抜価格	サービス内容
HPE サービスクレジット 1 年間 10 クレジット	U7EN6E	340,300 円	1 年間に 10 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 1 年間 30 クレジット	U7EP0E	1,020,900 円	1 年間に 30 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 3 年間 30 クレジット	U7EN7E	981,200 円	3 年間に 30 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 3 年間 90 クレジット	U7EP1E	2,943,400 円	3 年間に 90 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 4 年間 40 クレジット	U7EN8E	1,281,000 円	4 年間に 40 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 4 年間 120 クレジット	U7EP2E	3,842,900 円	4 年間に 120 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 5 年間 50 クレジット	U7EN9E	1,569,000 円	5 年間に 50 クレジット分のサービスを選択可能
HPE サービスクレジット 5 年間 150 クレジット	U7EP3E	4,706,600 円	5 年間に 150 クレジット分のサービスを選択可能

＊この表内の価格は税抜価格です。

諸元情報

製品型番	製品名	サイズ				重量 kg	電源						環境			
		H 高さ mm	W 幅 mm	D 奥行 mm	Unit 数		電圧 V	消費電流 A @100V	消費電流 A @200V	消費電力 W	電源容量 VA	発熱量 BTU/h	動作時温度 (°C)	保管時 温度 (°C)	動作時 湿度 (%)	保管時 湿度 (%)
BC042A #ABJ	StoreEver LTO9 Ultrium45000 テープドライブ(外付型)	77	223	295	—	4.7	100-120 / 200-240	0.8	0.4	33	47.2	113	+15~+35(@3CFM)	-40 ~ +60	20 ~ 80	5 ~ 80
BC023A #ABJ	StoreEver LTO8 Ultrium30750 テープドライブ (外付型)	77	223	295	—	4.7	100-120 / 200-240	0.8	0.4	31	44.3	106	+10~+40(@3CFM)	-40 ~ +66	20 ~ 80	10 ~ 90
P84142-B25	Smart Choice Storage LTO-9 Ultrium テープドライブ (外付型) 5x 45TB データカートリッジ モデル	77	223	295	—	4.7	100-120 / 200-240	0.8	0.4	33	47.2	113	+15~+35(@3CFM)	-40 ~ +60	20 ~ 80	5 ~ 80
P84141-B25	Smart Choice Storage LTO-8 Ultrium テープドライブ (外付型) 5x 30TB データカートリッジ モデル	77	223	295	—	4.7	100-120 / 200-240	0.8	0.4	31	44.3	106	+10~+40(@3CFM)	-40 ~ +66	20 ~ 80	10 ~ 90
BC029A	1U Generic Rack Mount Kit	43.2	429	641	1	8.6	100-120 / 200-240	2.2	1.1	140	200	478	+10 ~ +35	-30 ~ +60	20 ~ 80	10 ~ 90
BC040A	StoreEver LTO9 Ultrium45000 テープドライブ(内蔵型)	1U ラックマウント キットに準ずる														
BC022A	LTO8 Ultrium 30750 SAS テープドライブ (内蔵型)	1U ラックマウント キットに準ずる														
P77033-B25	Smart Choice StoreEver LTO-8 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 30TB データカートリッジ モデル	43.2	429	641	1	8.6	100-120 / 200-240	2.2	1.1	140	200	478	+10 ~ +35	-30 ~ +60	20 ~ 80	10 ~ 90
P77034-B25	Smart Choice StoreEver LTO-9 Ultrium ラックマウント テープドライブ 5x 45TB データカートリッジ モデル	43.2	429	641	1	8.6	100-120 / 200-240	2.2	1.1	140	200	478	+10 ~ +35	-30 ~ +60	20 ~ 80	10 ~ 90