



System x テープ装置/バックアップ装置 スペック表

P/N	製品名	注記	インターフェース	フォームファクタ (H/H:ハーフ/ハイ)	最大容量 (GB・TB)※1	転送速度 (MB/S)※1	データカートリッジ の同梱数	クリーニング・ カートリッジの同梱数	同梱品	格納装置 サポート
内蔵USBテープ装置										
46C5399	36/72GB DDS G5 USB テープ・ドライブ		USB 2.0	5.25型 HH	36/72	3.5/7	0	1	クリーニング・カートリッジx1 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	8767HNX 87651NX
23K1837	36/72GB DDS G5 USB/ARCserve r16 キット	※2					5	1	クリーニング・カートリッジx1	
23K1838	36/72GB DDS G5 USB/ARCserve r16+DRキット	※3					5	1	USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	
23K1750	36/72GB DDS-G5 USB/ARCserve r15 キット	※2					5	1	ARCserve インストールCD-ROM	
23K1751	36/72GB DDS-G5 USB/ARCserve r15+DRキット	※3					5	1	データ・カートリッジ x5本	
39M5636	80/160GB DDS G6 USB テープ・ドライブ				80/160	6/12	0	1	クリーニング・カートリッジx1 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	8767HNX 87651NX
23K1839	80/160GB DDS G6 USB/ARCserve r16 キット	※2					5	1	クリーニング・カートリッジx1	
23K1840	80/160GB DDS G6 USB/ARCserve r16+DRキット	※3					5	1	USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	
23K1752	80/160GB DDS-G6 USB/ARCserve r15 キット	※2					5	1	ARCserve インストールCD-ROM	
23K1753	80/160GB DDS-G6 USB/ARCserve r15+DRキット	※3					5	1	データ・カートリッジ x5本	
内蔵USBバックアップ装置										
46C5364	IBM RDX 160GB 内蔵 USB ドライブ		USB 2.0	5.25型 HH	160	25	1	-	160GB RDXデータカートリッジ1本 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	8767HNX 87651NX
23K1758	IBM RDX 160GB USB/ARCserve r15 キット	※4					1	-	160GB RDXデータカートリッジ1本 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	
23K1759	IBM RDX 160GB USB/ARCserve r15+DRキット	※5					1	-	ARCserve インストールCD-ROM	
46C5387	IBM RDX 320GB 内蔵 USB ドライブ						1	-	320GB RDXデータカートリッジ1本 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	
46C5388	IBM RDX 500GB 内蔵 USB ドライブ						1	-	500GB RDXデータカートリッジ1本 USB内蔵用ケーブル(各サーバー用)	
内蔵SASテープ装置										
43W8478	400/800GB ハーフハイト LTO Ultrium3 SAS テープドライブ		SAS	5.25型 HH	400/800	60/120	0	1	クリーニング・カートリッジx1 SASシグナルケーブル	8767HNX 87651NX
23K1841	400/800GB LTO-3HH SAS/ARCserve r16 キット	※2					5	1	クリーニング・カートリッジx1	
23K1842	400/800GB LTO-3HH SAS/ARCserve r16+DRキット	※3					5	1	SASシグナルケーブル	
23K1754	400/800GB LTO-3HH SAS/ARCserve r15 キット	※2					5	1	ARCserve インストールCD-ROM	
23K1755	400/800GB LTO-3HH SAS/ARCserve r15+DRキット	※3					5	1	データ・カートリッジ x5本	
44E8895	800/1600GB ハーフハイト LTO Ultrium4 SAS テープドライブ				800/1600	120/240	0	1	クリーニング・カートリッジx1 SASシグナルケーブル	8767HNX 87651NX
23K1843	800/1600GB LTO-4HH SAS/ARCserve r16 キット	※2					5	1	クリーニング・カートリッジx1	
23K1844	800/1600GB LTO-4HH SAS/ARCserve r16+DRキット	※3					5	1	SASシグナルケーブル	
23K1756	800/1600GB LTO-4HH SAS/ARCserve r15 キット	※2					5	1	ARCserve インストールCD-ROM	
23K1757	800/1600GB LTO-4HH SAS/ARCserve r15+DRキット	※3					5	1	データ・カートリッジ x5本	
49Y9898	1.5/3.0TB ハーフハイト LTO Ultrium5 SAS テープドライブ		1.5TB/3TB	140/280	0	1	クリーニング・カートリッジx1 SASシグナルケーブル			
外付けSASテープ装置										
3628N5X	1.5/3.0TB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium5 SAS テープドライブ		SAS	スタンダード アローン型	1.5TB/3TB	140/280	0	1		
3628N4X	800/1600GB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium4 SAS テープドライブ				800/1600	120/240	0	1	クリーニング・カートリッジx1 3m 外付けSASケーブル	
3628N3X	400/800GB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium3 SAS テープドライブ				400/800	60/120	0	1		
外付けテープ格納装置										
8767HNX	ハーフハイト テープ・エンクロージャー		SAS/SATAの場合40K2599を選択 USBの場合44E8869を選択		スタンダードアローン型	インストール・ガイド、ドライブ・レール				
87651NX	1U テープ・エンクロージャー		SAS/SATA		ラック型	インストール・ガイド ラック・サイド・レール、ドライブ・レール				
40K2599	SAS アダプターキット		USB		-	外付けSASケーブル、SASコネクタを同梱				
44E8869	USB エンクロージャー アダプター キット				-	3m USBケーブル、USBコネクタを同梱				

※1 圧縮時のデータ容量および転送速度は、非圧縮時の2倍になります。しかし、実際には多くの要因の影響を受けるので、2倍以下になることがあります。

※2 CA ARCserve Backup for Windowsおよびメディア・カートリッジ5巻パックが同梱されます。

※3 CA ARCserve Backup for Windowsおよび Disaster Recovery Option、メディア・カートリッジ5巻パックが同梱されます。

※4 CA ARCserve Backup for WindowsおよびRDXデータカートリッジが同梱されます。

※5 CA ARCserve Backup for Windowsおよび Disaster Recovery Option、RDXデータカートリッジが同梱されます。

●デバイス・ドライバーとファームウェアについてはこちらのWebサイトをご利用ください。(US)

Tape Files (index) - Software for tape drives and libraries

<http://www-947.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?brand=5000019&indocid=TAPE-FILES>

●テープバックアップ・ユーティリティにつきましては、各ベンダーのサポートWebサイトをご確認ください。

BrightStor ARCserve 認定デバイス リスト

<http://www.casupport.jp/resources/storagesupp/bab/device.htm>

Symantec Backup Exec サポート情報

http://entsupport.symantec.com/carveout_PID_15047_view_CL.htm

BakBone NetVault Backup対応デバイス

<http://www.bakbone.co.jp/products/netvault.html>



IBM OEM版 CA ARCserve Backup for Windows

当製品のサポートは有償でのみ提供されます。詳しくはServicePac for ARCserveをご参照ください。
注意：ARCserve Replicationとその他ARCserve製品では、ServicePacの製品番号が異なりますのでご注意ください。

■ARCserve Backup for Windows

●ARCserve Replication for Windows Standard OS for File Server

ソフトウェアでレプリケーション(複製)を実現する製品です。本番サーバ(保護対象サーバ)のデータを自動的に複製先サーバへほぼリアルタイムに複製し、本番サーバのデータを保護します。IBM OEM版以外のARCserve製品との組み合わせは、サポートされません。
本番サーバ、複製先サーバにインストールします。本番サーバ、複製先サーバが異なるマシンの場合はそれぞれライセンスを購入する必要があります。
ARCserve Replication for File ServerはStandard OSでのみご利用いただけます。(Standard OSとはWindows OSのStandard Edition、Workgroup Edition、Basic Editionを指します)
ARCserve Replication for File Serverはデータベースのレプリケーション機能をサポートしていません。
シングル・サーバ・レプリケーションは本番サーバの負荷が高くなるため、パフォーマンスを重視する場合は推奨されません。シングル・サーバ・レプリケーションの場合、WANを超えてデータを複製することはサポートされません。複製する先にNASを利用する場合にはローカルネットワーク上に設置してください。

●ARCserve Backup r15 for Windows D2D Option Basic Edition

Windows対応のディスクベースのイメージ・バックアップ製品です。システム全体、またはディスクやボリュームを素早く簡単に保護できるため、管理者の手薄な環境であってもすぐに導入して安定的な運用を実現します。

●ARCserve Backup Client Agent for Windows

リモートのサーバをネットワーク経由でバックアップ/リストアするためのエージェント製品です。

※Windows クライアント OS(XP/Vistaなど)をネットワーク経由でバックアップ/リストアする際には、当製品の購入は必要ありません。

●ARCserve Backup for Windows Agent for Open Files

システムや文書などさまざまな形態のファイルの整合性を確保してバックアップするためのエージェント製品です。
本製品のオープンファイル機能により、使用中ファイルの整合性を保ちながらバックアップすることが可能であり、バックアップのためのサービスダウンタイムを排除することが可能です。VSS(ボリュームシャドウコピー)対応のアプリケーションと連携し、アプリケーションのスナップショットをバックアップすることが可能です。

●ARCserve Backup Guest Based Virtual Machines Agent Bundle

VMwareおよびHyper-Vといった仮想環境を素早く確実にバックアップするための製品です。
ファイルモードとrawモード、そして混在モードでの柔軟なバックアップ/リストアが可能です。

●ARCserve Backup for Windows VM Agent per Host License

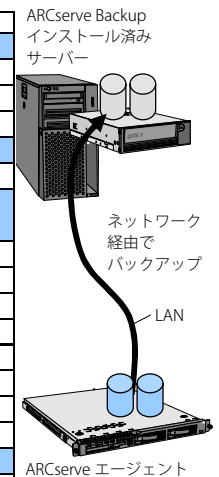
VMwareおよびHyper-Vといった仮想環境を効率的に保護する製品です。
ホストサーバ1台に対して1ライセンスの購入形態で、ゲストOS数に制限なく導入可能です。

■製品一覧

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	
ARCserve Replication for Windows Standard OS for File Server			
23K1824	ARCserve Replication r16 for File Server	98,000円	Windows OSのStandard Editionのみ
23K1825	ARCserve Replication r16 for File Server UPG(AC or PV)	68,000円	アップグレード製品 -> r16
23K0578	CA ARCserve Replication r15 for Windows Standard OS	98,000円	Windows OSのStandard Editionのみ
ARCserve Backup r15 for Windows D2D Option Basic Edition			
23K1733	ARCserve r15 for Win D2D Option Basic Edition	68,000円	
ARCserve Backup エージェント製品			
ARCserve (ベース製品)と組み合わせての使用により、クライアント環境のファイルやシステムを最適な形でバックアップ/リストアいたします。			
23K1816	ARCserve r16 for Win Agent for Open Files	98,000円	
23K1817	ARCserve r16 Client Agent for Win	55,000円	
23K1814	ARCserve r16 Guest Based VM Agent Bundle	60,000円	
23K1815	ARCserve r16 for Win VM Agent per Host License	198,000円	
23K1724	ARCserve Backup r15 for Windows Agent for Open Files	98,000円	
23K1725	ARCserve Backup r15 Client Agent for Windows	55,000円	
23K1730	ARCserve r15 Guest Based VM Agent Bundle	55,000円	
23K1732	ARCserve r15 for Win VM Agent per Host License	198,000円	
ARCserve Backup r12/r12.5 アップグレード・オプション (IBM OEM版製品が対象となります。)			
23K1818	ARCserve r16 for Win UPG(r12.5 or r15)	90,000円	ARCserve r12.5/r15 -> r16
23K1819	ARCserve r16 for Win Disaster Recovery Op UPG(r12.5 or r15)	52,800円	ARCserve + DR r12.5/r15 -> r16
23K1820	ARCserve r16 Guest Based VM Agent Bundle UPG(r12.5 or r15)	33,000円	ARCserve GBVMA r12.5/r15 -> r16
23K1821	ARCserve r16 for Win VM Agent per Host License UPG(r15)	118,800円	ARCserve WVMA r15 -> r16
23K1822	ARCserve r16 for Win Agent for Open Files UPG(r12.5 or r15)	58,800円	ARCserve AOF r12.5/r15 -> r16
23K1823	ARCserve r16 Client Agent for Win UPG(r12.5 or r15)	33,000円	ARCserve CA r12.5/r15 -> r16
23K1726	ARCserve Backup r15 for Win UPG(r12.x)	90,000円	ARCserve r12/r12.5 -> r15
23K1727	※1 ARCserve r15 for Win Disaster Recovery UPG(r12.x)	52,800円	ARCserve + DR r12/r12.5 -> r15
23K1728	ARCserve r15 for Win Agent for Open Files UPG(r12.x)	58,800円	ARCserve AOF r12/r12.5 -> r15
23K1729	ARCserve r15 Client Agent for Win UPG(r12.x)	33,000円	ARCserve CA r12/r12.5 -> r15
23K1731	ARCserve r15 Guest Based VM Agent Bundle UPG(r12.x)	33,000円	ARCserve GBVMA r12/r12.5 -> r15

※1 36/72GB DDS G5 USB テープ・ドライブ(46C5399)および、80/160GB DDS G6 USB テープ・ドライブ(39M5636)について、UEFI対応システム装置に、Windows Server 2008 (64bit)および Windows Server 2008 R2でDisaster Recovery Optionを使用する場合、OSをBIOSモードで導入してください。Windows Server 2008 R2の導入時にServerGuideを利用する際には、v8.30以降のバージョンをご利用ください。

- Windows Server 2008 x64の導入におけるUEFIモードとBIOSモードの違いについて
<http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd07.nsf/techinfo/SYJ0-014C664>
- UEFI搭載サーバに対するWindows OS システムバックアップ製品のサポートについて
<http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd07.nsf/techinfo/SYJ0-04036D3>

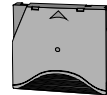


■データ・カートリッジ製品一覧

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	対応ドライブ
71P9158	IBM DDS G5 データカートリッジ 5巻パック	18,000円	46C5399
44E8864	IBM DDS G6 データカートリッジ 5巻パック	28,000円	39M5636
25R0032	IBM LTO Ultrium3 データカートリッジ 5巻パック	21,000円	43W8478/44E8895/3628N4X/3628N3X
46C5359	IBM LTO Ultrium4 データカートリッジ 5巻パック	28,000円	44E8895/49Y9898/3628N5X/3628N4X
49Y9899	IBM LTO Ultrium5 データカートリッジ 5巻パック	52,000円	49Y9898/3628N5X
46C5366	IBM RDX 160GB データカートリッジ (1本)	28,000円	46C5364/46C5387/46C5388
46C5367	IBM RDX 320GB データカートリッジ (1本)	38,000円	46C5364/46C5387/46C5388
46C5368	IBM RDX 500GB データカートリッジ (1本)	58,000円	46C5364/46C5387/46C5388
81Y3645	IBM RDX 750GB データカートリッジ (1本)	68,000円	46C5364/46C5387/46C5388
81Y3647	IBM RDX 1TB データカートリッジ (1本)	78,000円	46C5364/46C5387/46C5388

■LTO Ultrium カートリッジとLTOテープ装置の互換性について

テープ装置	LTO Ultrium データ・カートリッジ				
	1.5TB (Ultrium5)	800GB (Ultrium4)	400GB (Ultrium3)	200GB (Ultrium2)	100GB (Ultrium1)
Ultrium5 (49Y9898)	読み取り/書き込み	読み取り/書き込み	読み取り専用		
Ultrium4 (44E8895)		読み取り/書き込み	読み取り/書き込み	読み取り専用	
Ultrium3 (43W8478)			読み取り/書き込み	読み取り/書き込み	読み取り専用
Ultrium2				読み取り/書き込み	読み取り/書き込み
Ultrium1					読み取り/書き込み



■クリーニング・カートリッジ製品一覧

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	対応ドライブ
49Y9892	DDS G5 クリーニング・カートリッジ	1,400円	46C5399
49Y9894	DDS G6 クリーニング・カートリッジ	4,800円	39M5636
49Y9893	LTO クリーニング・カートリッジ	7,000円	43W8478/44E8895/49Y9898/3628N5X/3628N4X/3628N3X



テープ装置導入時/使用時における注意事項

●Windows Server 2008 について

Windows Server 2008をご使用の場合、標準機能のWindows Server バックアップでは、テープ装置 (RDX除く)にバックアップできません。各ベンダーから提供されるWindows Server 2008対応のバックアップソフトウェアをご使用ください。詳しくはマイクロソフト社Webページをご参照ください。
[http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc770266\(WS.10\).aspx](http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc770266(WS.10).aspx)

なお、IBM提供のARCserve キットはWindows Server 2008に対応しております。

●UEFI対応モデルに対するARCserve R15 Disaster Recovery Option について

36/72GB DDS G5 USB テープ・ドライブ (46C5399)および、80/160GB DDS G6 USB テープ・ドライブ (39M5636)について、UEFI対応システム装置に、Windows Server 2008 (64bit)および Windows Server 2008 R2でDisaster Recovery Optionを使用する場合、OSをBIOSモードで導入してください。Windows Server 2008 R2の導入時にServerGuideを利用する際には、v8.30以降のバージョンをご利用ください。

- Windows Server 2008 x64の導入におけるuEFIモードとBIOSモードの違いについて
<http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd07.nsf/jtechinfo/SYJ0-014C664>
- uEFI搭載サーバーに対するWindows OS システムバックアップ製品のサポートについて
<http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd07.nsf/jtechinfo/SYJ0-04036D3>

●データ・カートリッジの使用法についてのガイドライン

次のガイドラインは、データを保護し、テープ・カートリッジおよびテープ・ドライブを長持ちさせることに有効です。

- ドライブを使用しない場合は、テープ・カートリッジをドライブから取り出しておきます。
- エラー・メッセージを繰り返し発生するテープ・カートリッジは、バックアップしてから廃棄します。(エラー情報はシステム・エラー・ログに入っています)
- テープを覆っている、データ・カートリッジのドアを開けないでください。ドアは、ほこり、ちり、損傷からテープを保護しています。
- テープに触れないでください。テープに触れることによってテープに物質が付着し、データ喪失の原因となります。
- ロードおよびアンロードの問題を避けるために、カートリッジに貼る ラベルは1枚だけにします。複数枚のラベルを貼ったり、きちんと貼っていないと、ドライブ・ロード機構の妨害になる可能性があります。

●ServicePac for ARCserve

サービス内容

対象製品について、電話とeメールによる以下の支援サービスを提供します。

- 障害に対する問題の切り分けに対する支援
- 使用方法に関する技術上の疑問点に対する支援
- 使用方法に関する技術上の疑問点、および障害に関する問い合わせについて、サービスの過程でIBMが必要と判断した場合に他社への取次ぎ支援

サービス提供時間

標準時間帯(1年/3年選択)：祝日を除く月曜日から金曜日の午前9時から午後5時まで
 拡張時間帯(1年/3年選択)：月曜日から土曜日の午前9時から午後9時まで、および日曜日の午前9時から午後5時まで

ただし標準時間帯および拡張時間帯ともに、年末・年始(12月30日から1月3日)およびIBMの法定点検日は除きます。

サービス	期間	標準時間帯		拡張時間帯	
		製品番号	料金(税別)	製品番号	料金(税別)
ServicePac for ARCserve	1年	84Y1604	20,000円	84Y1606	30,000円
	3年	84Y1605	55,200円	84Y1607	82,800円
ServicePac for ARCserve Replication	1年	91Y8266	25,000円	91Y8268	37,500円
	3年	91Y8267	69,000円	91Y8269	103,500円



保守サービス

●ServicePac ワランティ&メンテナンス・オプション

IBM製品をご購入のお客さまに、保証/保守サービスのサービス・レベルとサービス期間をアップグレードするものです。通常の保守サービスの料金に比べ割安な料金でアップグレードすることができます。

ServicePacご購入についての注意点

- 1.ServicePacは標準保証期間中に限り購入可能で、サービス内容の3年間、4年間、5年間は保証期間を含めての期間となります。
- 2.ServicePac製品番号の料金はサービス提供期間中の保守サービスに対する一括払料金です。(1年分の料金ではありません)
- 3.ServicePacの販売対象となる機器は追加・削除されていきます。ServicePacをご購入の際は、以下のURLのServicePac対象機器検索にて最新情報をご確認ください。検索結果ページに表示される「登録可能期限」以降に保証が開始される機器、または対象でない機器はサービスの登録ができません。

詳しくは以下URLをご参照ください。

http://www.ibm.com/jp/services/its/support/svcpack_new.html

1.5/3.0TB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium5 SAS テープドライブ(3628N5X) [3年間部品/3年間オンサイト修理・保証サービス(24時間x7日)又はCRUサービス]

●ServicePac

商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限	商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限
84Y2620	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	81,000円	2014/12/01	84Y2647	3年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	127,100円	2014/12/01
84Y2621	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	168,000円	2013/12/01	84Y2648	4年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	237,000円	2013/12/01
84Y2622	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	255,000円	2012/12/01	84Y2649	5年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	346,900円	2012/12/01

●年間保守契約 (IBM契約書が必要です。)

4年目以降(年額)	月～土[08:00～20:00](6x12)	月～日[08:00～20:00](7x12)	月～日[08:00～02:00](7x18)	月～日[08:00～08:00](7x24)
	69,600円(税別)/年	73,080円(税別)/年	80,040円(税別)/年	87,000円(税別)/年

800/1600GB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium4 SAS テープドライブ(3628N4X) [3年間部品/3年間オンサイト修理・保証サービス(24時間x7日)又はCRUサービス]

●ServicePac

商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限	商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限
84Y2620	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	81,000円	2014/12/01	84Y2647	3年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	127,100円	2014/12/01
84Y2621	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	168,000円	2013/12/01	84Y2648	4年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	237,000円	2013/12/01
84Y2622	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	255,000円	2012/12/01	84Y2649	5年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	346,900円	2012/12/01

●年間保守契約 (IBM契約書が必要です。)

4年目以降(年額)	月～土[08:00～20:00](6x12)	月～日[08:00～20:00](7x12)	月～日[08:00～02:00](7x18)	月～日[08:00～08:00](7x24)
	69,600円(税別)/年	73,080円(税別)/年	80,040円(税別)/年	87,000円(税別)/年

400/800GB 外付け ハーフハイト LTO Ultrium3 SAS テープドライブ(3628N3X) [3年間部品/3年間オンサイト修理・保証サービス(24時間x7日)又はCRUサービス]

●ServicePac

商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限	商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限
84Y2620	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	81,000円	2014/12/01	84Y2647	3年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	127,100円	2014/12/01
84Y2621	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	168,000円	2013/12/01	84Y2648	4年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	237,000円	2013/12/01
84Y2622	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	255,000円	2012/12/01	84Y2649	5年間 オンサイトスーパープラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	346,900円	2012/12/01

●年間保守契約 (IBM契約書が必要です。)

4年目以降(年額)	月～土[08:00～20:00](6x12)	月～日[08:00～20:00](7x12)	月～日[08:00～02:00](7x18)	月～日[08:00～08:00](7x24)
	69,600円(税別)/年	73,080円(税別)/年	80,040円(税別)/年	87,000円(税別)/年

1U テープ・エンクロージャー(87651NX) [3年間部品/3年間オンサイト修理・保証サービス(24時間x7日)又はCRUサービス]

●ServicePac

商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限	商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限
12X6800	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	60,200円	2013/12/01	12X6796	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6 CRU	38,400円	2013/12/01
12X6801	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	107,200円	2012/12/01	12X6797	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 CRU	76,800円	2012/12/01
12X6802	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	2014/12/01				
12X6803	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	76,400円	2013/12/01	12X6798	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	48,000円	2013/12/01
12X6804	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	135,200円	2012/12/01	12X6799	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	96,000円	2012/12/01
40Y5772	MA/バック (OPT-25) 1年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	48,000円	2016/12/01				
40Y5773	MA/バック (OPT-26) 1年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	60,000円	2016/12/01				

●年間保守契約 (IBM契約書が必要です。)

4年目以降(年額)	月～土[08:00～20:00](6x12)	月～日[08:00～20:00](7x12)	月～日[08:00～02:00](7x18)	月～日[08:00～08:00](7x24)
	48,000円(税別)/年	50,400円(税別)/年	55,200円(税別)/年	60,000円(税別)/年

ハーフハイト テープ・エンクロージャー(8767HHX) [3年間部品/3年間オンサイト修理・保証サービス(24時間x7日)又はCRUサービス]

●ServicePac

商品番号	サービスレベル	標準料金(税別)	登録期限
12X6820	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	2012/03/01
40Y5780	MA/バック (OPT-33) 1年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	60,000円	2014/03/01
40Y5781	MA/バック (OPT-34) 1年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	75,000円	2014/03/01

●年間保守契約 (IBM契約書が必要です。)

4年目以降(年額)	月～土[08:00～20:00](6x12)	月～日[08:00～20:00](7x12)	月～日[08:00～02:00](7x18)	月～日[08:00～08:00](7x24)
	60,000円(税別)/年	63,000円(税別)/年	69,000円(税別)/年	75,000円(税別)/年