



IBM @server xSeries 100

System Guide



このカタログに記載されているオプション・サポート状況および価格は、2006年12月18日現在のもので、事前の予告なしに変更する場合があります。表示金額は、事業者向けの本体価格であり消費税は含まれません。

xSeries 100 Spec

		xSeries 100
モデル	P/N	IBM® Express ポートフォリオ™対応モデル (5営業日以内に納品いたします。) 8486-PAC
	IBMダイレクト価格(税別)	75,000円
プリインストールOS		-
タイプ		タワー型
プロセッサ	搭載CPU数	1 (最大1)
	タイプ	HT テクノロジー対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサ 521
	2次キャッシュ	シングルコア、EM64T対応 1MB (フルスピード)
	動作周波数	2.80 GHz
チップセット	フロント・サイド・バス	800MHz (200MHz QP)
		Intel E7230
主記憶 (PC2-4200対応SDRAM)	標準容量	1GB PC2-4200 ECC DDR2 SDRAM DIMM
	DIMM装着状況	2 x 512MB
	DIMMソケット数(空き)	4(2)
	最大容量	8GB ¹
ビデオ・サブシステム		SVGA (ATI RN50/ES1000)
ビデオ・メモリ		16MB
ディスク・インターフェイス	タイプ	Serial-ATA (オンボード)
	チャネル数	1
	内部ポート数	2
補助記憶装置 (内蔵)	外部ポート数	0
	FDD	N/A
	標準HDD容量 ²	160GB SATA x 1
ストレージ・ベイ (空き)	最大HDD容量 ²	1TB ³
	5.25型ハードドライブ	CD-ROM/R : 最大40倍速再生/DVD-RAM : 最大5倍速記録 ⁴
	3.5型スリムドライブ	2(1) ⁵
拡張スロット (空き)	PCI Express x8	2(1)
	PCI Express x1	1(1)
	PCI 33MHz-32bit	2(2) PCI 2.2準拠
インターフェース		シリアル x2 (NS16550A互換)、IEEE1284準拠/パラレル (SPP/EPP/ECPモード対応)、USB (Ver 2.0) x4 (フロント x2、リア x2)、キーボード、マウス、モニター
ネットワーク・インターフェース		全二重 Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (Broadcom 5721)
システム管理機能		N/A
本体寸法 (mm)		205 (W) X 497 (D) X 438 (H)
質量 (kg)		14 (最小)、17 (最大)
環境対応		RoHS指令 ⁶ 対応
電源ユニット定格出力		310W (オートリスタート機能付 ⁷)
電源		100-240V ⁸ /50-60Hz(背面の電圧設定スイッチを使用する電圧に切り替えてからご使用ください。)
発熱量 (最大/最小)		250W (853Btu/Hr) / 111W (379Btu/Hr)
入力電力 (最大/最小)		0.33kVA / 0.15kVA
消費電力 (最大/最小)		250W / 111W
エネルギー消費効率 ⁹		J区分、0.016
サポートOS ¹⁰		Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Enterprise x64 Edition (SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Standard x64 Edition (SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Enterprise Edition(32bit)(SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Standard Edition(32bit)(SP1)、Windows Server™ 2003 Web Edition (32bit)(SP1)、Windows® Small Business Server 2003、Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 4 for x86 (Update1以降) ¹¹ 、Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 4 for AMD64/EM64T (Update1以降) ¹¹ 、SUSE LINUX Enterprise Server 9 for AMD64/EM64T(SP2以降) ^{11 12} 、SUSE LINUX Enterprise Server 10+Xen for AMD64/EM64T ¹¹ 、SUSE LINUX Enterprise Server 10+Xen for x86 ¹¹
添付ソフトウェア		ServerGuide
付属品		キーボード (黒)、マウス (黒)、電源コード (2.8m NEMA 5-15P x 1)、ユーザーズ・ガイド、インストール・ガイド、ドキュメントCD/バック、プロダクトCD-ROM (OSプリインストールモデルのみ)
添付サービス		スタートアップ ⁹⁰
保証	国内での修理	1年間部品/1年間設置営業日以降対応オンサイト修理・保証サービス (8時間 x 週5日/CRU ¹³)
	海外での修理	あり:修理依頼国での修理方法 (IWSハードウェア国際保証サービス)に準ずる
保守料金 ¹⁴		20,400円 (税別)/年 (2年目以降)

- 標準装備のメモリを取り外し、2GBメモリに付け替える必要があります。
- ハードディスク容量に関しては、MBは百万バイトを表し、GBは10億バイトを表します。ユーザーがアクセスできる総容量は作業環境によって変化します。
- 500GBのHDDを2台装着した場合。
- 書き込みについてはDVD-RAMのみのサポートとなります。また、DVD-RAMメディアカートリッジタイプはサポートしていません。メディアに対して書き込みを行う場合は、Windows Server 2003標準機能での使用に限ります。マルチバーナードライブプラス(32R2906)と同等級です。
- ハードディスクドライブは導入できません。
- 特定有害物質の使用制限に関するEUの指令。対象物質は鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ジフェニール、ポリ臭化ジフェニルエーテルで、この6物質の使用について制限されます。
- 電源障害 (停電等)からの復帰時にサーバーが自動再始動する機能。
- 入力電圧に適合した電源ケーブルをご使用ください。
- エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律 (昭和54年法律第49号。以下「省エネルギー法」という。)で定める測定方法により測定された消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。これらのOSはサポートOSであり、使用にあたっては別途購入の必要があります。
- 基本OS部分のみ。
- SUSE LINUX Enterprise Server 9のGraphical Installには512MB以上のMemory容量が必要です。標準のMemory容量が256MBのSystemではテキストモードでのインストールのみサポートされます。
- xSeriesの構成部品の一部は、お客様にて交換できるように設計されており、このような考えに基づいて設計された部品をCRU(CRU=Customer Replaceable Unit,以下CRU/お客様による交換可能部品)と呼びます。ハードウェア障害の場合、IBM/ハードウェア障害テクニカルセンターにご連絡をいただき故障内容などを確認させていただき、その電話での問題判別の結果、問題のある部分が一面所に特定できる部品がCRUの場合、IBMはお客様に交換用のCRUを送付し、お客様ご自身で交換していただきます。(IBM技術員はお客様サイトへ訪問いたしません) 8時間 x 週5日...月曜日 - 金曜日 09:00 - 17:00(祝日、12月30日 - 1月3日、6月17日を除く)。
- 年間。サービス内容: 月曜日 - 土曜日 08:00 - 20:00修理対応(祝日、12月30日 - 1月3日、6月17日を除く)。
- システム本体及びサービスを単体で提供することも可能です。詳しくは下記URLをご参照ください。 <http://www.ibm.com/services/idx/jp/index.wss/offering/its/a1018906>



IBM @server xSeries 100

System Guide



このカタログに記載されているオプション・サポート状況および価格は、2006年6月7日現在のもので、事前の予告なしに変更する場合があります。表示金額は、事業者向けの本体価格であり消費税は含まれません。

xSeries 100 Spec

モデル		xSeries 100					
		P/N IBMダイレクト価格(税別)	8486-PAE	8486-PAQ	8486-PAJ	8486-PAK	8486-PAS
			140,000円	155,000円	110,000円	180,000円	190,000円
プリインストールOS			Windows Small Business Server 2003(SP1)	Windows Server 2003 R2 Standard Edition(32bit)	-	Windows Small Business Server 2003(SP1)	Windows Server 2003 R2 Standard Edition(32bit)
タイプ			タワー型				
搭載CPU数			1 (最大1)				
プロセッサ	タイプ		HTテクノロジー対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサ 521 シングルコア、EM64T対応		インテル® Pentium® D プロセッサ 930 デュアルコア、EM64T対応		
	2次キャッシュ		1MB (フルスピード)		2x 2MB (フルスピード)		
	動作周波数		2.80 GHz		3 GHz		
	フロント・サイド・バス		800MHz (200MHz QP)		800MHz (200MHz QP)		
チップセット			Intel E7230				
主記憶 (PC2-4200対応SDRAM)	標準容量		1GB PC2-4200 ECC DDR2 SDRAM DIMM				
	DIMM装着状況		2 x 512MB				
	DIMMソケット数(空き)		4(2)				
	最大容量		8GB ¹				
ビデオ システム			SVGA (ATI RN50/ES1000)				
ビデオ・メモリ			16MB				
ディスク・インターフェイス	タイプ		Serial-ATA (オンボード)				
	チャネル数		1				
	内部ポート数		2				
	外部ポート数		0				
補助記憶装置 (内蔵)	FDD		N/A				
	標準HDD容量 ²		160GB SATA x 1				
	最大HDD容量 ²		1TB ³				
	オプティカル・ドライブ		CD-ROM/R : 最大40倍速再生/DVD-RAM : 最大5倍速記録 ⁴				
ストレージ ベイ (空き)	5.25型ハーフハイト		2(1) ⁵				
	3.5型スリムハイト		2(1)				
拡張スロット (空き)	PCI Express x8		1(1)				
	PCI Express x1		1(1)				
	PCI 33MHz-32bit		2(2) PCI 2.2準拠				
インターフェース			シリアル x2 (NS16550A互換)、IEEE1284準拠パラレル (SPP/EPP/ECPモード対応)、USB (Ver 2.0) x4 (フロント x2、リア x2)、キーボード、マウス、モニター				
ネットワーク・インターフェース			全二重 Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (Broadcom 5721)				
システム管理機能			N/A				
本体寸法 (mm)			205 (W) X 497 (D) x 438 (H)				
質量 (kg)			14 (最小)、17 (最大)				
環境対応			RoHS指令 ⁶ 対応				
電源ユニット定格出力			310W (オートリスタート機能付 ⁷)				
電源			100-240V ⁸ /50-60Hz(背面の電圧設定スイッチを使用する電圧に切り替えてからご使用ください。)				
発熱量 (最大/最小)			250W (853Btu/Hr) / 111W (379Btu/Hr)				
入力電力 (最大/最小)			0.33kVA / 0.15kVA				
消費電力 (最大/最小)			250W / 111W				
エネルギー消費効率 ⁹			J区分、0.016		J区分、0.006		
サポートOS ¹⁰			Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Enterprise x64 Edition (SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Standard x64 Edition (SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Enterprise Edition(32bit)(SP1)、Windows Server™ 2003 / 2003 R2 Standard Edition(32bit)(SP1)、Windows Server™ 2003 Web Edition (32bit)(SP1)、Windows® Small Business Server 2003、Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 4 for x86 (Update1以降) ¹¹ 、Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 4 for AMD64/EM64T (Update1以降) ¹¹ 、SUSE LINUX Enterprise Server 9 for AMD64/EM64T(SP2以降) ^{11 12} 、SUSE LINUX Enterprise Server 10+Xen for AMD64/EM64T ¹¹ 、SUSE LINUX Enterprise Server 10+Xen for x86 ¹¹				
添付ソフトウェア			ServerGuide				
付属品			キーボード(黒)、マウス(黒)、電源コード(2.8m NEMA 5-15P x 1)、ユーザーズ・ガイド、インストール・ガイド、ドキュメントCD/バック、プロダクトCD-ROM (OSプリインストールモデルのみ)				
添付サービス			スタートアップ ^{90 15}				
保証	国内での修理		1年間部品/1年間営業日以降対応オンサイト修理・保証サービス (8時間 x 週5日/CRU ¹³)				
	海外での修理		あり:修理依頼国での修理方法 (IWSハードウェア国際保証サービス)に準ずる				
保守料金 ¹⁴			20,400円 (税別)/年 (2年目以降)				

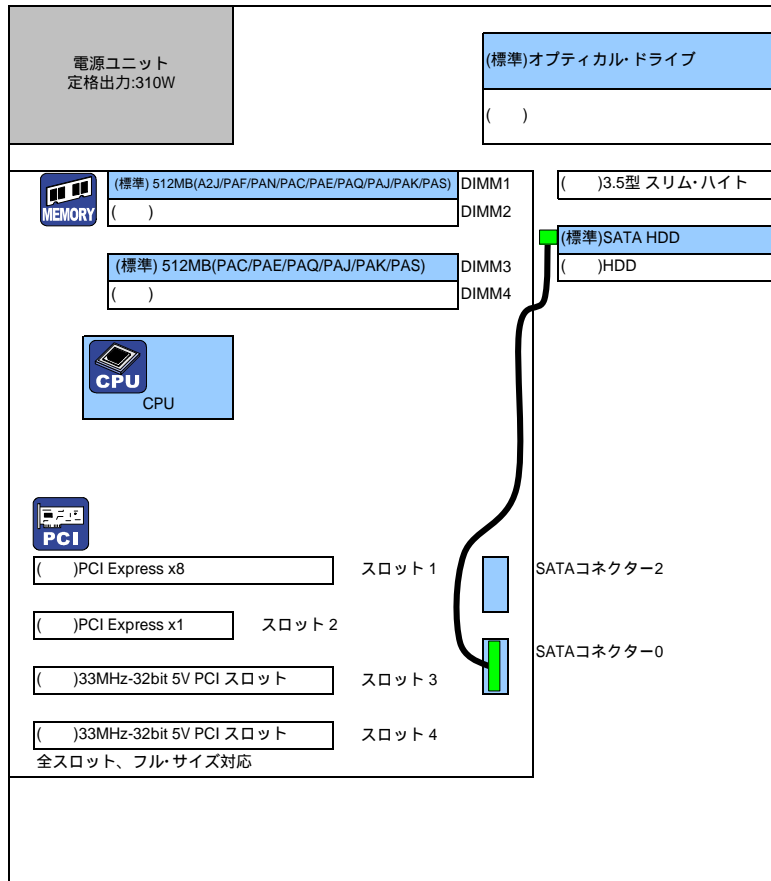
- 標準装備のメモリを取り外し、2GBメモリに付け替える必要があります。
- ハードディスク容量に関しては、MBは百万バイトを表し、GBは10億バイトを表します。ユーザーがアクセスできる総容量は作業環境によって変化します。
- 500GBのHDDを2台装着した場合。
- 書き込みについてはDVD-RAMのみのサポートとなります。また、DVD-RAMメディアカートリッジタイプはサポートしていません。メディアに対して書き込みを行う場合は、Windows Server 2003標準機能での使用に限り、マルチバーナードライブ プラス(32R2906)と同等品です。
- ハードディスク・ドライブは導入できません。
- 特定有害物質の使用制限に関するEUの指令。
- 対象物質は鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニール、ポリ臭化ジフェニルエーテルで、この6物質の使用について制限されます。
- 電源障害(停電等)からの復電時にサーバーが自動再始動する機能。
- 入力電圧に適した電源ケーブルをご使用ください。
- エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律(昭和54年法律第49号、以下「省エネルギー法」という。)で定める測定方法により測定された消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
- これらのOSはサポートOSであり、使用にあたっては別途購入の必要があります。
- 基本OS部分のみ。
- SUSE LINUX Enterprise Server 9のGraphical Installには512MB以上のMemory容量が必要です。標準のMemory容量が256MBのSystemではテキストモードでのインストールのみサポートされます。
- xSeriesの構成部品の一部は、お客様にて交換できるように設計されており、このような考えに基づいて設計された部品をCRU(CRU=Customer Replaceable Unit,以下CRU/お客様による交換可能部品)と呼びます。ハードウェア障害の場合、IBMハードウェア障害テクニカルセンターにご連絡をいただき故障内容を確認させていただきます。その電話での問題判別の結果、問題のある部分が一面所に特定できる部品がCRUの場合、IBMはお客様に交換用のCRUを送付し、お客様ご自身で交換していただきます。(IBM技術員はお客様サイトへ訪問いたしません) 8時間 x 週5日...月曜日 - 金曜日 09:00 - 17:00(祝日、12月30日 - 1月3日、6月17日を除く)。
- 年額。サービス内容: 月曜日 - 土曜日 08:00 - 20:00修理対応(祝日、12月30日 - 1月3日、6月17日を除く)。
- システム本体及びサービスを単体で提供することも可能です。詳しくは下記URLをご参照ください。
<http://www.ibm.com/services/jp/index.wss/offering/its/a1018906>

本ガイドの使い方

最終ページの「構成一覧」を使用すると、実際に組んだ構成の一覧表を効率的に作成できます。各スロットの仕様、個数などを確認しながら、選択したものには欄にチェックを付け、個数を記入します。それぞれ対応したオプションを「構成一覧」に反映させ、個数、金額の合計を記入すれば簡単な見積書にもなります。本書におけるイラストのサイズ、製品の取り付け位置等は実際の製品と異なる場合があります。

内部構成図

背面



前面

ベイ1(5.25型ハーフ・ハイト) 1
ハードディスク・ドライブは導入できません。

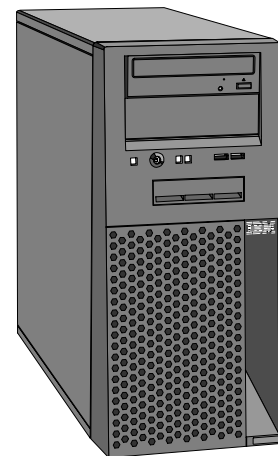
ベイ2(5.25型ハーフ・ハイト) 1
ハードディスク・ドライブは導入できません。

ベイ3(3.5型スリム・ハイト) 1
ハードディスク・ドライブは導入できません。

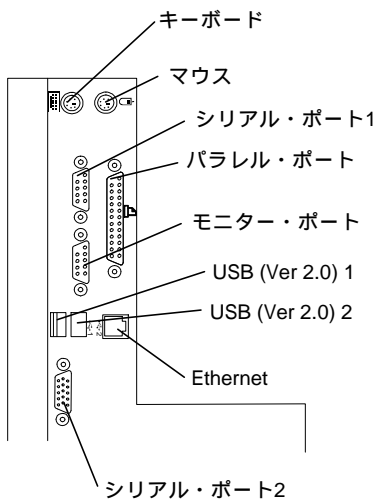
ベイ4(3.5型スリム・ハイト) 2

ベイ5(3.5型スリム・ハイト) 2

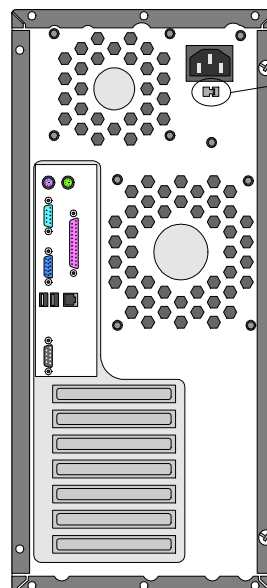
HDD



背面インターフェイス



- 1 フロント・アクセス可。
- 2 フロント・アクセス不可。



電圧設定スイッチ

AC パワー・サプライの入力電圧が、110 V AC に設定されていることを確認してから、システムの電源を入れてください。



システム装置

モデル	IBMダイレクト価格(税別)	主な標準スペック	選択欄
@server xSeries 100 IBM Express ポートフォリオ™ 対応モデル	8486-PAC	75,000円	Pentium 4 プロセッサ 521 (2MB L2キャッシュ/2.80GHz/800MHz FSB)、 1GBメモリー、160GB SATA HDD、DVD-RAM ¹ 標準装備。
@server xSeries 100	8486-PAE 2	140,000円	Pentium 4 プロセッサ 521 (2MB L2キャッシュ/2.80GHz/800MHz FSB)、 1GBメモリー、160GB SATA HDD、DVD-RAM ¹ 標準装備
	8486-PAQ	155,000円	Windows Small Business Server 2003(SP1) プリインストール済み。(PAEのみ) Windows Server 2003 R2 Standard Edition(32bit) プリインストール済み。(PAQのみ)
	8486-PAJ	110,000円	Pentium D プロセッサ 930 (2x2MB L2キャッシュ/3GHz/800MHz FSB)、 1GBメモリー、160GB SATA HDD、DVD-RAM ¹ 標準装備
	8486-PAK 2	180,000円	Windows Small Business Server 2003(SP1) プリインストール済み。(PAKのみ) Windows Server 2003 R2 Standard Edition(32bit) プリインストール済み。(PAKのみ)
	8486-PAS	190,000円	Windows Server 2003 R2 Standard Edition(32bit) プリインストール済み。(PASのみ)

- 1 DVD-RAM メディアカートリッジタイプはサポートしていません。メディアに対して書き込みを行う場合は、Windows Server 2003標準機能での使用に限りです。
マルチパーナー ドライブ プラス(32R2906)と同等品です。
- 2 限定供給品。

Windows Small Business Server 2003(SP1) プリインストール・モデル情報

ドライブ情報

ドライブ名	C
ドライブ・サイズ	20 GB (システム)
ファイルシステム	NTFS
ボリューム名	IBM_PRELOAD

ライセンス情報

Windows Small Business Server 2003 Standard Edition
5クライアントライセンス

Windows Server 2003 R2 Standard Edition(SP1)プリインストール・モデル情報

ドライブ情報

ドライブ名	C
ドライブ・サイズ	20 GB (残りは空きスペースです。)
ファイルシステム	NTFS
ボリューム名	

ライセンス情報

Windows Server 2003
1 Server ライセンス(1-4 Processor)
5クライアントライセンス

スタートアップ 90標準添付。

【スタートアップ 90について】

xSeries を対象として、サービス登録日¹ (機械据付完了日)から3ヵ月間、導入時に発生する対象プログラムのお問い合わせ対応、および問題切り分けの支援を行います。対象プログラムは Windows および Linux で、以下のURL (<http://www.ibm.com/jp/services/its/support/xseriesstartup.html>)に掲載されているプログラムとなります。IBM障害受付センターにご連絡ください。ハードウェア障害同様、同センターのスペシャリストが対応いたします。

1. サービス内容

- 1) 導入方法²に関する技術的なお問い合わせ、および問題切り分けの支援。
- 2) 構成方法²に関する技術的なお問い合わせ、および問題切り分けの支援。
- 3) 同梱されている技術資料の疑問点に対する支援。
- 4) 製品の製造元、Microsoft社、および Linux ディストリビューター各社が公開している情報に基づいた範囲での問題を切り分けの支援、および、IBMが対象プログラム製品の不具合による障害と判断し、且つ修正プログラムが提供されている場合の当該プログラムの入手の支援。

2. 適用除外

本サービスは、以下の場合には適用されません。

- 1) 製品の製造元、Microsoft社、および Linux ディストリビューター各社が公開していない情報や問題。(直接メーカーへお問い合わせください。)
- 2) 当該システムがサポートしていないプログラムに対するサービス。
- 3) コーディング上の問題点に関する分析、コンサルタント業務、チューニング、およびプログラム開発にかかわるサービス。
- 4) サービス対象機械以外で稼動する対象プログラムに対するサービス。
- 5) Linux ディストリビューター各社の対象プログラムのコードの提供。
- 6) 対象プログラムに対するお客様による変更起因するサービス。
- 7) 対象プログラムの仕様書または説明書記載の稼動環境と異なった環境で使用されている対象プログラムに対するサービス。
- 8) サービス対象製品リストに記載のサービス終了日を過ぎている対象プログラムに対するサービス。

3. サービス提供時間

サービスの提供時間は、月曜日から金曜日の午前9時から午後5時までになります。ただし、祝祭日、IBMの創立記念日(6月17日)および年末年始(12月30日から1月3日)を除きます。

- 1) お客様は同梱された登録用紙に必要事項を記入し、IBMにFAXにて送付してください。その登録用紙をIBMが受理した日がサービス登録日となります。
- 2) OSの設定も含まれます。

(注) サービス期間終了後は、以下のヘルプ・ライン サービスをご購入ください。

詳細はこちらをご参照ください。

<http://www.ibm.com/jp/servers/eserver/xseries/service/helpline.html>

システム本体及びサービスを単体で提供することも可能です。



導入時の注意

SUSE LINUX Enterprise Server 9のGraphical Installには512MB以上のMemory容量が必要です。
標準のMemory容量が256MBのSystemではテキストモードでのインストールのみサポートされます。テキストモードでの導入はSUSE LINUX Enterprise Server 9のインストール・マニュアルを参照し導入してください。

Red Hat Enterprise Linux 4の起動中にKudzu serviceが起動した場合、Deviceの構成中であっても30秒後に強制的にKudzu serviceが終了しOSの起動が停止する場合があります。以下のいずれかの方法でDeviceの構成を完了させてください。

- a. OS起動中のKudzuではDeviceの構成は行わず、Login後に手でKudzu serviceをスタートさせDeviceの構成を行うことができます。
- b. Kudzuが強制的に終了してOSの起動が停止した場合は、'Ctrl+Alt+F8'で仮想コンソールに入りKudzuでの構成を続け、終了後にOSを起動することができます。
- c. GRUBのKernel Parameterから'rhgb'を削除することで回避できます。

Linux OS上でTivoli Storage Manager(TSM) 5.3を使用する場合、LocaleをeucJPに変更する必要があります。これはTSM5.3の制限事項です。詳細はTSM Client installation Guideに記載されています。



メモリ・オプション

メモリ・スロット	(標準) 512MB(A2J/PAF/PAN/PAC/PAE/PAQ/PAJ/PAK/PAS)	DIMM1 } ペア 1 DIMM2 } DIMM3 } DIMM4 } ペア 2
	()	
	(標準) 512MB(PAC/PAE/PAQ/PAJ/PAK/PAS)	
	()	

メモリの導入について

構成 1	DIMM 1	
構成 2	DIMM 1 & DIMM 3	1枚追加する場合は、DIMM 3にDIMM 1と同サイズ、同タイプのDIMMを導入してください。
構成 3	DIMM 1 & DIMM 3、DIMM 2 & DIMM 4	次に追加する場合にはDIMM 2、DIMM 4に同サイズ、同タイプのDIMMを追加してください。

メモリの追加枚数について

2Way インターリーブをサポートしています。ペア1(DIMM1-DIMM3)、ペア2(DIMM2-DIMM4)に同サイズ、同タイプのメモリ2枚を組み合わせ導入して下さい。なお、3枚の構成はサポートされません。

BIOSおよびOSで表示されるメモリ容量について

4GB以上の(物理または論理)メモリを取り付けると、一部のメモリはさまざまなシステム・リソース用に予約され、オペレーティング・システムでは使用不可になります。
システム・リソース用に予約されるメモリの量は、オペレーティング・システム、サーバーの構成、および構成済みPCI オプションによって決まります。

サポート・メモリ

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数
30R5148	512MB PC2-4200 (1x512MB) ECC DDR2 RoHS SDRAM DIMM	13,200円	x ()
30R5149	2GB PC2-4200 (2x1GB) ECC DDR2 RoHS SDRAM DIMM Kit	48,000円	x ()
30R5150	4GB PC2-4200 (2x2GB) ECC DDR2 RoHS SDRAM DIMM Kit	290,000円	x ()

メモリ構成例 1

8486-PAC/PAQの場合		総容量	1GB	2GB	2GB	3GB	4GB	4GB	5GB	6GB	8GB
番号	品名	選択欄									
標準	512MB PC2-4200 (2x512MB)				-	-	-	-	-	-	-
30R5148	512MB PC2-4200 (1x512MB)	x(個数)	-	2	-	-	-	-	-	-	-
30R5149	2GB PC2-4200 (2x1GB)	x(個数)	-	-	1 2	1	2 2	-	-	1 2	-
30R5150	4GB PC2-4200 (2x2GB)	x(個数)	-	-	-	-	-	1 2	1	1 2	2 2
	搭載枚数		2枚	4枚	2枚	4枚	4枚	2枚	4枚	4枚	4枚





- 1 このメモリ構成例はこのモデルで構成可能な構成をすべて示しているわけではありません。
- 2 標準メモリを取り外す必要があります。

PCI アダプター・オプション

- () PCI Express x8 スロット 1
- () PCI Express x1 スロット 2
- () 33MHz-32bit 5V PCI スロット スロット 3
- () 33MHz-32bit 5V PCI スロット スロット 4

全スロット - フルサイズ対応

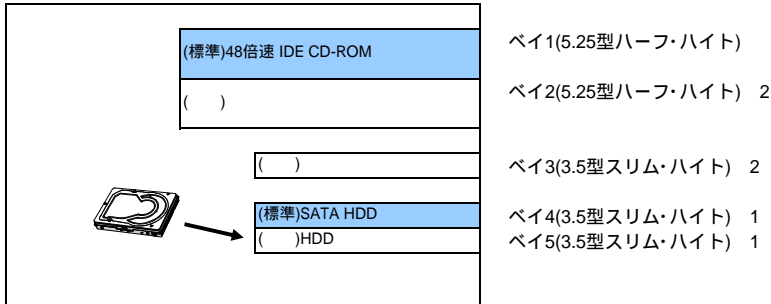
ネットワーク・カード システム装置には、10/100/1000 Ethernet アダプター相当がマザーボード上についています。									
番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択個数	PCI/PCI-X	4	3	2	1	
39Y6105	PRO/1000 GT サーバー・アダプター インテル 82545 チップのGigabit Ethernet アダプター。Low Profile対応ブラケットを同梱。 64bit/133MHz LowProfile ハーフサイズ。3.3V/5V ユニバーサル電源対応。RoHS指令準拠。	26,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
73P5101	IBM PRO/1000 GT デュアルポート Ethernet アダプター インテル 82546GB チップのデュアル・ポートGigabit Ethernet アダプター。Red Hat Enterprise Linux 4のホットプラグ機能はサポートされません。 64bit/133MHz ハーフサイズ。3.3V/5V ユニバーサル電源対応。RoHS指令準拠。	39,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39Y6088	Netxtreme 1000 SX+ Ethernet アダプター ファイバー接続により対ノイズ性を向上し、長距離伝送が可能。SCコネクター接続。64bit/133MHz ハーフサイズ。 3.3V/5V ユニバーサル電源対応。	85,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39Y6079	Netxtreme 1000 T+ Ethernet アダプター Broadcom BCM5703チップ。オンボードLANもしくは2枚導入によりリダンダント構成可能。 64bit/133MHz ハーフサイズ。3.3V/5V ユニバーサル電源対応。	25,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39Y6093	Netxtreme 1000 T+ デュアルポート Ethernet アダプター Broadcom BCM5704チップ。デュアル・ポート Gigabit Ethernet。オンボードLANもしくは2枚導入によりリダンダント構成可能。 64bit/133MHz ハーフサイズ。3.3V/5V ユニバーサル電源対応。	39,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39Y6098	Netxtreme 1000 Express Ethernet アダプター PCI Express x1 をサポート。標準PCIブラケットとLow Profile PCIブラケットの両方に対応可能。 Gigabit Ethernet。	26,000円	x ()	PCI-Express	-	-	-	-	-
39Y6066	Netxtreme II 1000 Express イーサネットアダプター Broadcom BCM5708Cチップ。標準PCIブラケットとLow Profile PCIブラケットの両方に対応可能。 PCI Express x4 をサポート。オンボードEthernetとチーミング可能。TOE対応。	45,000円	x ()	PCI Express x4	-	-	-	-	-

ストレージ・コントローラー									
番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択個数	PCI/PCI-X	4	3	2	1	
39R8743	Ultra320 SCSI コントローラー-2 内蔵テープ装置を接続する場合は、導入する必要があります。内蔵用4ドロップ68ピンSCSIケーブル付属。RoHS指令準拠。 64bit/133MHz。68ピンの内部コネクターと1つの外部VHDCIコネクター。1チャンネル。データ転送速度 320Mbps。	20,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
 内蔵テープ装置									
39R8805	ServeRAID-7t SATA コントローラー キャッシュ 64MB RAIDレベル 0, 1, 5, 10 4ポート SATA対応RAIDコントローラー。2本のSATA対応ケーブルが同梱されます。 64bit/66MHz ハーフサイズ。3.3V/5V ユニバーサル電源対応。RoHS指令準拠。	34,000円	x ()	64bit 66MHz PCI					-
 内蔵HDD 最大2台まで導入可能です。									
73P3601	iSCSI Server アダプター 64bit/133MHz PCI-X対応、ハーフサイズのホスト・バス・アダプター。ストレージデータをIPプロトコルに変換し イーサネットIPネットワークでDS300に接続します。Windowsのみサポート。	85,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
 DS300									
13N1873	2Gbpsファイバーチャンネル・ホスト・バス・アダプター 64bit/133MHz PCI-X対応、LowProfile、ハーフサイズのホスト・バス・アダプター。2Gbpsファイバーチャンネル。 DS400接続用。	116,000円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39M5894	DS4000 4Gbps 1ポート PCI-X ホスト・バス・アダプター 64bit/133MHz PCI-X対応、ハーフサイズの1ポート・ホスト・バス・アダプター。4Gbpsファイバーチャンネル。	193,100円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
39M5895	DS4000 4Gbps 2ポート PCI-X ホスト・バス・アダプター 64bit/133MHz PCI-X対応、ハーフサイズの2ポート・ホスト・バス・アダプター。4Gbpsファイバーチャンネル。	323,100円	x ()	64bit 133MHz PCI-X					-
 DS400									

Windows Server 2003においてアレイ・コントローラー(ServeRAID/SCSI/Fibre)導入時、「IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL」エラーが表示された場合は、Microsoftより提供されます修正プログラムを適用することで回避可能です。詳しくはMicrosoft Webサイトのマイクロソフト サポート技術情報 - 823728 をご参照ください。
[http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;\[LN\];823728](http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;[LN];823728)
 修正プログラムについて
 Microsoft Web サイト (<http://www.microsoft.com/japan/>) ダウンロードセンター キーワード '823728'



ハードディスク・ドライブ



- 1 フロント・アクセス不可。
- 2 ハードディスク・ドライブは導入不可。

標準構成

SATAコネクタ x 2 標準装備



システム装置には最大2台までHDDを搭載可能

SATA HDD
91J/PAA/PABは標準で、80GB SATA HDDが導入済みです。
PAC/PAQは標準で、160GB SATA HDDが導入済みです。



SATA HDD
オプションのHDDにはSATA接続ケーブルが1本同梱されます。

ServeRAIDを使用してRAID構成をする場合



システム装置には最大2台までHDDを搭載可能

SATA HDD
オプションのHDDにはSATA接続ケーブルが1本同梱されます。
IBM ServeRAID 7i SATA コントローラ(71P8648)には
2本のSATA対応ケーブルが同梱されます。



番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数	サポート・ベイ	ベイ選択
3.5型SATA HDD					
39M4500	80GB シンプルスワップ 3Gb/s SATA HDD	9,800円	x ()	4、5	
39M4504	160GB シンプルスワップ 3Gb/s SATA HDD	16,800円	x ()	4、5	
39M4508	250GB シンプルスワップ 3Gb/s SATA HDD	26,000円	x ()	4、5	
39M4514	500GB シンプルスワップ 3Gb/s SATA HDD	85,000円	x ()	4、5	

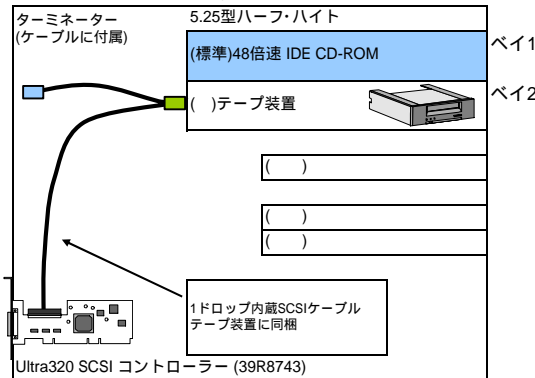
xSeries 100のHDDの導入につきましては、シンプルスワップ接続ではありません。

HDDオプション(39M4500/39M4504/39M4508/39M4514)を導入する場合、シンプルスワップ・ドライブ・アセンブリーを取り外してから導入する必要があります。

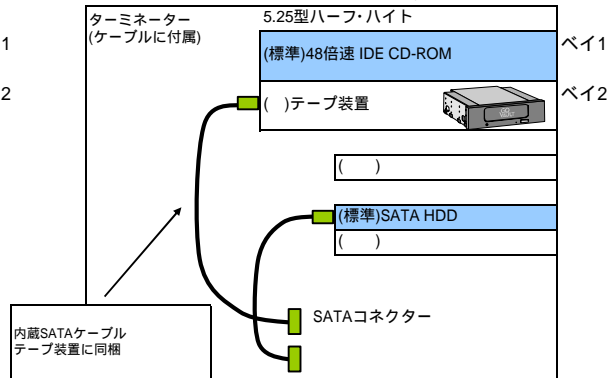


テープ・バックアップ装置

内蔵SCSIテープ装置の接続には、別途SCSIアダプターを導入する必要があります。



内蔵SATAテープ装置を接続した場合、内蔵SATAコネクタを一つ使用します。



内蔵テープ装置 (SATAインターフェイス)				
番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択個数	サポート・ベイ
25R0006	Go Vault ドライブ	65,000円	x ()	2
最大容量 : 80GB 転送速度MB/sec(標準/最大) : 26/34 SATA IIインターフェイス SATA15pin 電源コネクタ データカートリッジx1、SATAケーブルを同梱 対応OS : Windows、Windowsバックアップ				
39M5617	GO Vault 80GB カートリッジ 1巻	33,000円	x ()	

内蔵SCSIテープ・バックアップ装置				
番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数	対応ベイ
39M5656	36/72GB DDS G5 テープドライブ	95,000円	x ()	2
最大容量(非圧縮/圧縮) : 36GB/72GB 転送速度MB/sec(非圧縮/圧縮) : 3.5/7 Ultra SCSI クリーニング・カートリッジx1、1ドロップ内蔵SCSIケーブルを同梱				
23K0464	36/72GB DDS-G5/ARCserve R11.5 キット	193,000円	x ()	2
23K0465	36/72GB DDS-G5/ARCserve R11.5+DRキット	234,000円	x ()	2
71P9158	IBM DDS G5 データカートリッジ 5巻パック	26,000円	x ()	

39M5658	200/400GB ハーフハイト LTO Ultrium2 テープドライブ	298,000円	x ()	2
最大容量(非圧縮/圧縮) : 200GB/400GB 転送速度MB/sec(非圧縮/圧縮) : 24/48 Ultra160 SCSI クリーニング・カートリッジx1、1ドロップ内蔵SCSIケーブルを同梱 RoHS指令準拠				
23K0466	1 3 400/800GB LTO-3/ARCserve R11.5 キット	682,000円	x ()	2
23K0467	2 3 400/800GB LTO-3/ARCserve R11.5+DRキット	725,000円	x ()	2
71P9159	IBM LTO Ultrium2 データカートリッジ 5巻パック	65,000円	x ()	

- 1 BrightStor ARCserve Backup R11.5 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。
- 2 BrightStor ARCserve Backup R11.5 Disaster Recovery Option 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。
- 3 200/400GB ハーフハイト LTO Ultrium2 テープドライブ (P/N:25R0005)への同梱となります。

外付け格納装置				
接続には、別途SCSIアダプターを導入する必要があります				
番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数	高さ
8767HHX	ハーフハイト テープ・エンクロージャー	43,400円	x ()	外置き(64mm)
1台のハーフハイト テープ・ドライブを格納可能。 ラック固定棚に設置した場合は2Uのスペースが必要になります。 2.8m電源ケーブル(NEMA-5-15P)x1を同梱 テープ装置の接続には42C3910が必要になります。				
42C3910	SCSI アダプター キット	8,600円	x ()	
エンクロージャーに導入し、SCSIコントローラーとテープ装置を接続します。 各エンクロージャーに対して、格納するテープ装置と同数必要になります。 3m外付けSCSIケーブル、SCSI ID セクターケーブル、SCSIコネクタを同梱				

[xSeries 100にて稼働確認済み(IBMテストによる)テープ・バックアップ・ユーティリティ]

この動作確認リストに記載があっても、必ずしもバックアップソフトベンダーの認証リストに記載されているとは限りません。テープ装置の動作確認につきましては、テープ・バックアップ・ユーティリティの基本機能についてのみ確認しています。Disaster Recoveryなどのサポートにつきましてはバックアップソフトベンダーにご確認ください。なお、制限事項につきましては、以下のURLの重要情報をご参照ください。
http://www.ibm.com/jp/servers/eserver/xseries/tech/imp_info.html

オペレーティング システム

テープ装置

ユーティリティ

Windows Server 2003 x64
最新のDevice Driverを
適用してください。

36/72GB DDS G5 : 71P9145

Windows バックアップ

Windows Server 2003
最新のDevice Driverを
適用してください。

36/72GB DDS G5 : 71P9145

Windows バックアップ, ARCserve R11.1, BackupEXEC V10, Tivoli Storage Manager 5.3

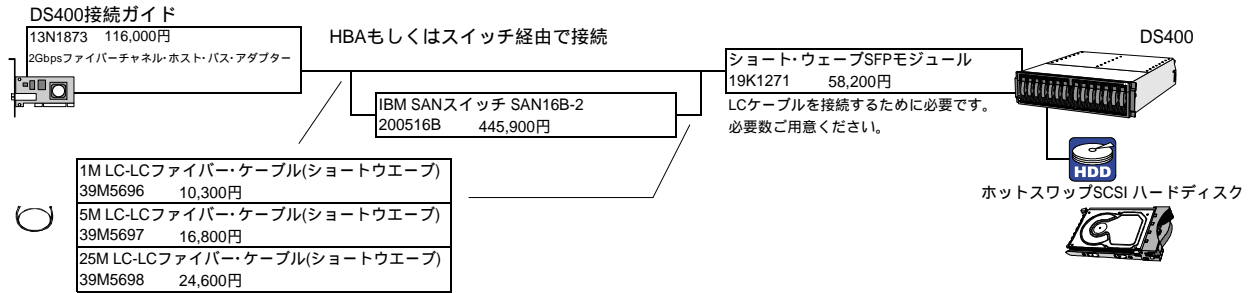
Linux OS

36/72GB DDS G5 : 71P9145

tar, Tivoli Storage Manager 5.3



外部ストレージ拡張装置



ファイバーチャネル接続 構成は別紙「DS300/DS400構成ガイド」を参照してください。


番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数
17001RS 	TotalStorage DS400 モデル 1RS	784,000円	x ()
	キャッシュ 256MB	シングル・コントローラ 内蔵最大14台(4.2TB)のHDDを搭載可能	
	RAIDレベル 0,1,10,5,50	EXP400を接続することによって最大40台(12TB)のHDDを搭載可能	
17002RD 	TotalStorage DS400 モデル 2RD	1,150,000円	x ()
	キャッシュ 256MB	デュアル・コントローラ 内蔵最大14台(4.2TB)のHDDを搭載可能	
	RAIDレベル 0,1,10,5,50	EXP400を接続することによって最大40台(12TB)のHDDを搭載可能	
13N1778	TotalStorage Flashcopy for DS300&DS400 シンプルなバックアップ、リストア、稼働時間の向上を提供します。 導入する際は1GB PC2700 CL2.5 ECC DDR SDRAM UDIMM(06P4055)も併せて追加する必要があります。	523,000円	x ()
06P4055	1GB PC2700 CL2.5 ECC DDR SDRAM UDIMM ファームウェアをバージョン7.0以降にアップグレードする必要があります。	42,000円	x ()
13N1779	EXP400 アタッチ ライセンス for DS400 最大2台までのEXP400ストレージ拡張装置(17331RU)を追加するためのライセンスを提供いたします。	261,000円	x ()

ホットスワップSCSIハードディスク






EXP400/DS400/DS300 対応 ホットスワップ SCSI ハードディスク

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数
40K1023	73GB ホットスワップ Ultra320 10K HDD	44,000円	x ()
40K1024	146GB ホットスワップ Ultra320 10K HDD	59,000円	x ()
40K1025	300GB ホットスワップ Ultra320 10K SCSI HDD	117,000円	x ()
40K1026	36GB ホットスワップ Ultra320 15K SCSI HDD	39,000円	x ()
40K1027	73GB ホットスワップ Ultra320 15K SCSI HDD	59,000円	x ()
40K1028	146GB ホットスワップ Ultra320 15K SCSI HDD	101,000円	x ()





コンソール・電源・その他オプション

番号	品名	IBMダイレクト価格(税別)	選択欄 x 個数
液晶モニター			
494215X	T115 15インチ TFTモニター	35,000円	x ()
494317X	T117 17インチ TFTモニター	46,000円	x ()
494419X	T119 19インチ TFTモニター	61,000円	x ()
494520X	T120 20.1インチ TFTモニター	105,000円	x ()
キーボード・マウス システム装置にはキーボード・マウスは同梱されます。			
42C0120	プリファード・プロ フルサイズ USBキーボード	2,000円	x ()
40K9201	USB オプティカル 3ボタンマウス	2,700円	x ()
各種ドライブ			
同梱されるソフトウェアにつきましてはサポート対象外です。またWindows Server 2003において、バケットライト機能は現在使用できません			
32R2906	マルチバーナー ドライブ プラス	21,200円	x ()
	DVD +R DL:4倍速記録/8倍速再生/DVD ±R :12倍速記録/16倍速再生/DVD +RW :8倍速記録/8倍速再生/ DVD -RW :6倍速記録/8倍速再生/DVD-RAM :5倍速記録/5倍速再生/DVD-ROM :16倍速再生/ CD-R:40倍速記録/40倍速再生/CD-RW :24倍速記録/40倍速再生/CD-ROM :40倍速再生		
32R2905	CD-RW/DVD-ROM コンボドライブ	13,200円	x ()
	DVD-ROM:16倍速再生 CD-R:48倍速再生/CD-RW :32倍速記録/CD-ROM :48倍速再生		
40K1692	USB ポータブル・ディスク・ドライブ	8,800円	x ()
	USBインターフェース 3.5インチ、1.44MB/720KBの読み書きが可能。USB Bus パワーサプライ。		



OSの導入時および再導入時にはFDDが必要になる場合があります。その際は、FDDオプションを別途ご用意いただく必要があります。
Windows Server2003をServerGuideを使用して導入する場合は必要ありません。



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デートすることができます。

ServicePac商品内容

サービス提供方法	CRU/Non-CRU より選択
	CRUとはxSeriesの構成部品の一部は、お客様にて交換できるように設計されており、このような考えに基づいて設計された部品をCRU(CRU=Customer Replaceable Unit.以下CRU/お客様による交換可能部品)と呼びます。 ハードウェア障害の場合、IBMハードウェア障害テクニカルセンターにご連絡をいただき故障内容などを確認させていただき、その電話での問題判別の結果により問題のある部分が一箇所に特定できその部品がCRUの場合、IBMはお客様に交換用のCRUを送付し、お客様ご自身で交換していただきます。(IBM技術員はお客様サイトへ訪問いたしません) Non_CRUは、CRUの障害であってもIBMの技術員がお客様の機器設置先へ伺い修理する保守サービスです。
サービス期間	機器の保証期間開始から 3年間/4年間/5年間 より選択
サービス時間帯	1. 翌営業日以降の月曜日～金曜日 09:00 - 17:00 (8時間×週5日) 2. 月曜日～土曜日 08:00 - 20:00 (12時間×週6日) 3. 月曜日～日曜日 00:00 - 24:00 (24時間×週7日) より選択

ServicePacご購入についての注意点

- ServicePacは1年目の保証期間中のみ購入可能で、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。
- 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)
- 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。

IBM ServicePac : http://www-6.ibm.com/jp/services/its/support/svcpack_new.html

xSeries 100 (1年間NBD保証) (8486)

商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
41W9424	3年間オンサイト修理/12x6 CRU	44,700円	46,935円
41W9425	4年間オンサイト修理/12x6 CRU	64,700円	67,935円
41W9426	5年間オンサイト修理/12x6 CRU	84,700円	88,935円
41W9427	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	55,900円	58,695円
41W9428	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	80,900円	84,945円
41W9429	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	105,900円	111,195円
41W9430	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	52,100円	54,705円
41W9431	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	74,500円	78,225円
41W9432	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	97,000円	101,850円
41W9433	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	63,300円	66,465円
41W9434	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	90,700円	95,235円
41W9435	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	118,200円	124,110円
41W9436	3年間 オンサイト・スーパー・サービス/24x7 Non_CRU+FW	75,300円	79,065円
41W9437	4年間 オンサイト・スーパー・サービス/24x7 Non_CRU+FW	106,700円	112,035円
41W9438	5年間 オンサイト・スーパー・サービス/24x7 Non_CRU+FW	138,200円	145,110円

12×6...月曜日～土曜日 08:00 - 20:00 (12時間×週6日)

24×7...月曜日～日曜日 00:00 - 24:00 (24時間×週7日)

オンサイト修理サービスとは、技術員がお客様のPC設置場所にお伺いして機器の修理をいたします。

オンサイト・スーパー・サービス (Non_CRU+FW)とは障害箇所がお客様責任でインストール、適用して頂くことになっているIBM提供の機械コード(マイクロコード、BIOS、デバイスドライバ)をお客様に代わって技術員がインストール適用します。また障害箇所がCRU製品である場合でも、技術員が機械設置場所に訪問して新しいICRU部品に交換します。

機械コード予防保守又はお客様要望による機械コード(マイクロコード、BIOS、デバイスドライバ)更新はこのサービスをお買い上げのお客様に限って別途特別料金で提供いたします。

ServicePac ワランティー & メインテナンス・オプション



2006/9/7現在

TotalStorage DS4000 シリーズ

マシンタイプ / モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
1724100	IBM Total Storage DS4100 (FAST100)	26L6748	3年間オンサイト修理/12x6	755,700円	793,485円
		26L8748	3年間オンサイト修理/24x7	944,700円	991,935円
		13P5748	4年間オンサイト修理/12x6	1,133,600円	1,190,280円
		26L6688	4年間オンサイト修理/24x7	1,417,000円	1,487,850円
		13P6748	5年間オンサイト修理/12x6	1,511,500円	1,587,075円
		26L8948	5年間オンサイト修理/24x7	1,889,400円	1,983,870円
		41C5135	3年間 オンサイト・スーパー サービス	989,700円	1,039,185円
		41C5136	4年間 オンサイト・スーパー サービス	1,477,000円	1,550,850円
		41C5137	5年間 オンサイト・スーパー サービス	1,964,400円	2,062,620円
172260U	IBM Total Storage DS4300 (FAST600) Expressポートフォリオ対応モデルを含みます	13P5013	4年間オンサイト修理/12x6	303,000円	318,150円
		13P5014	4年間オンサイト修理/24x7	379,000円	397,950円
		41C5138	4年間 オンサイト・スーパー サービス	439,000円	460,950円
181582H	DS4800 1815-82H	41E8594	4年間オンサイト修理/12x6	491,300円	515,865円
		41E8596	4年間オンサイト修理/24x7	614,200円	644,910円
		41E8595	5年間オンサイト修理/12x6	982,700円	1,031,835円
		41E8597	5年間オンサイト修理/24x7	1,228,400円	1,289,820円
		41E8868	4年間 オンサイト・スーパー サービス	674,200円	707,910円
181584H	DS4800 1815-84H	41E8869	5年間 オンサイト・スーパー サービス	1,303,400円	1,368,570円
		41E8665	4年間オンサイト修理/12x6	582,700円	611,835円
		41E8667	4年間オンサイト修理/24x7	728,300円	764,715円
		41E8666	5年間オンサイト修理/12x6	1,165,400円	1,223,670円
		41E8668	5年間オンサイト修理/24x7	1,456,700円	1,529,535円
181588H	DS4800 1815-88H	41E8870	4年間 オンサイト・スーパー サービス	788,300円	827,715円
		41E8871	5年間 オンサイト・スーパー サービス	1,531,700円	1,608,285円
		41W9331	4年間オンサイト修理/12x6	924,300円	970,515円
		41W9333	4年間オンサイト修理/24x7	1,155,400円	1,213,170円
		41W9332	5年間オンサイト修理/12x6	1,848,600円	1,941,030円
181470H	DS4700 181470H	41W9334	5年間オンサイト修理/24x7	2,310,800円	2,426,340円
		41W9337	4年間 オンサイト・スーパー サービス	1,215,400円	1,276,170円
		41W9338	5年間 オンサイト・スーパー サービス	2,385,800円	2,505,090円
		42V1832	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	343,000円	360,150円
		42V1833	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	882,400円	926,520円
181472H	DS4700 181472H	42V1834	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,421,900円	1,492,995円
		42V1835	3年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	388,000円	407,400円
		42V1836	4年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	942,400円	989,520円
		42V1837	5年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	1,496,900円	1,571,745円
		42V1841	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	411,600円	432,180円
181281H	DS4000 EXP810 181281H	42V1842	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,077,500円	1,131,375円
		42V1843	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,743,400円	1,830,570円
		42V1844	3年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	441,900円	463,995円
		42V1845	4年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	1,117,600円	1,173,480円
		42V1846	5年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	1,790,400円	1,879,920円
		10N3811	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	83,300円	87,465円
		10N3812	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	273,100円	286,755円
		10N3813	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	462,800円	485,940円
		10N3817	3年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	182,300円	191,415円
		10N3818	4年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	432,000円	453,600円
10N3819	5年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	681,700円	715,785円		
171010U	FAST EXP100	10N3814	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	137,300円	144,165円
		10N3815	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	372,000円	390,600円
		10N3816	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	606,700円	637,035円
1740710	FAST EXP710 Expressポートフォリオ対応モデルを含みます	41C5132	3年間 オンサイト・スーパー サービス	250,800円	263,340円
1740710	FAST EXP710 Expressポートフォリオ対応モデルを含みます	13P6773	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6	144,800円	152,340円
		13P6774	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/24x7	181,000円	190,050円
		41C5143	4年間 オンサイト・スーパー サービス	241,000円	253,050円

TotalStorage SANスイッチ

マシンタイプ / モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
200516B	SAN スイッチ 200516B	41W8823	3年間オンサイト修理/12x6	87,000円	91,350円
		41W8826	3年間オンサイト修理/24x7	108,700円	114,135円
		41W8824	4年間オンサイト修理/12x6	130,500円	137,025円
		41W8827	4年間オンサイト修理/24x7	163,100円	171,255円
		41W8825	5年間オンサイト修理/12x6	174,000円	182,700円
		41W8828	5年間オンサイト修理/24x7	217,500円	228,375円
200532B	SAN スイッチ SAN32B-2	41E8617	3年間オンサイト修理/12x6	491,700円	516,285円
		41E8620	3年間オンサイト修理/24x7	614,700円	645,435円
		41E8618	4年間オンサイト修理/12x6	737,600円	774,480円
		41E8621	4年間オンサイト修理/24x7	922,000円	968,100円
		41E8619	5年間オンサイト修理/12x6	983,500円	1,032,675円
202616E	SAN スイッチ 202616E	41E8622	5年間オンサイト修理/24x7	1,229,400円	1,290,870円
		26L6742	3年間オンサイト修理/24x7	288,100円	302,505円
		13P5779	4年間オンサイト修理/24x7	432,100円	453,705円
		13P6742	5年間オンサイト修理/24x7	576,200円	605,010円

System Storage LTOテープ装置

マシンタイプ / モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
3573L3H 3573F3H	TS3200 テープライブラリー 3573-L3H 3573-F3H	12X6697	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	980,000円	1,029,000円
		12X6698	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,337,000円	1,403,850円
		12X6699	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,694,000円	1,778,700円
		12X6700	3年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	1,154,000円	1,211,700円
		12X6701	4年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	1,569,000円	1,647,450円
		12X6702	5年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	1,984,000円	2,083,200円
3573L3S 3573F3S	TS3100 テープライブラリー 3573-L3S 3573-F3S	12X6685	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	596,000円	625,800円
		12X6686	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	824,000円	865,200円
		12X6687	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	1,052,000円	1,104,600円
		12X6688	3年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	770,000円	808,500円
		12X6689	4年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	1,056,000円	1,108,800円
		12X6690	5年間 オンサイト・スーパー サービスプラス/24x7 Non_CRU+FW+PM	1,342,000円	1,409,100円

テープ装置

マシンタイプ	モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
33614LX		4U ユニバーサル ライブラリー	12X6832	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6 CRU	222,600円	233,730円
			12X6833	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 CRU	429,600円	451,080円
			12X6834	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	278,300円	292,215円
			12X6835	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	537,000円	563,850円
			12X6836	4年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6	278,300円	292,215円
			12X6837	5年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6	537,000円	563,850円
			12X6838	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	50,000円	52,500円
			12X6839	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	347,900円	365,295円
			12X6840	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	671,300円	704,865円
			33622LX		3362シリーズ 8.8/17.6TB LTO 3 テープ・オートローダー	12X6841
12X6842	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 CRU	147,300円				154,665円
12X6843	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	101,900円				106,995円
12X6844	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	184,200円				193,410円
12X6845	4年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6	101,900円				106,995円
12X6846	5年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6	184,200円				193,410円
12X6847	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	50,000円				52,500円
12X6848	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	127,400円				133,770円
12X6849	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	230,300円				241,815円
87691VX		1U VXA-320 テープ オートローダー				12X6755
			12X6756	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 CRU	105,200円	110,460円
			12X6757	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	68,000円	71,400円
			12X6758	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	132,300円	138,915円
			12X6759	4年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6	75,700円	79,485円
			12X6760	5年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6	140,300円	147,315円
			12X6752	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	31,500円
			12X6753	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	95,500円	100,275円
			12X6754	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	176,400円	185,220円

テープ格納装置

マシンタイプ	モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
87651UX		1U テープ・エンクロージャー	12X6796	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/12 x 6 CRU	38,400円	40,320円
			12X6797	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 CRU	76,800円	80,640円
			12X6798	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/24x7 CRU	48,000円	50,400円
			12X6799	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/24x7 CRU	96,000円	100,800円
			12X6800	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	60,200円	63,210円
			12X6801	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	107,200円	112,560円
			12X6802	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	31,500円
			12X6803	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	76,400円	80,220円
			12X6804	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	135,200円	141,960円
			87664UX		4U テープ・エンクロージャー	12X6805
12X6806	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 CRU	134,400円				141,120円
12X6807	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/24x7 CRU	84,000円				88,200円
12X6808	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/24x7 CRU	168,000円				176,400円
12X6809	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	95,400円				100,170円
12X6810	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	177,800円				186,690円
12X6811	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円				31,500円
12X6812	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	120,400円				126,420円
12X6813	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	223,400円				234,570円
8767HHX		ハーフハイト テープ・エンクロージャー				12X6814
			12X6815	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 CRU	96,000円	100,800円
			12X6816	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/24x7 CRU	60,000円	63,000円
			12X6817	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/24x7 CRU	120,000円	126,000円
			12X6818	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	72,000円	75,600円
			12X6819	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	130,700円	137,235円
			12X6820	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	31,500円
			12X6821	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	91,100円	95,655円
			12X6822	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	164,600円	172,830円
			8768FHX		フルハイト テープ・エンクロージャー	12X6823
12X6824	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 CRU	94,000円				98,700円
12X6825	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/24x7 CRU	58,800円				61,740円
12X6826	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/24x7 CRU	117,600円				123,480円
12X6827	保証期間満了日の翌日より1年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	70,800円				74,340円
12X6828	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12 x 6 Non_CRU	128,400円				134,820円
12X6829	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円				31,500円
12X6830	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	89,600円				94,080円
12X6831	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	161,700円				169,785円

ストレージ拡張装置

マシンタイプ	モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
17331RU 17332RX		EXP400 ストレージ拡張装置	26L8736	3年間オンサイト修理/24x7	102,900円	108,045円
			13P5736	4年間オンサイト修理/12x6	171,500円	180,075円
			26L8836	4年間オンサイト修理/24x7	188,600円	198,030円
172701X		IBM System Storage EXP3000	43X4191	保証期間満了日の翌日より1年間オンサイト修理/12x6 CRU	51,100円	53,655円
			43X4192	保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6 CRU	94,800円	99,540円
			43X4193	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	63,900円	67,095円
			43X4194	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	118,500円	124,425円
			43X4195	4年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より1年間オンサイ	79,900円	83,895円
			43X4196	5年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より2年間オンサイ	148,100円	155,505円
			43X4197	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	30,000円	31,500円
			43X4198	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	99,900円	104,895円
			43X4199	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	185,200円	194,460円
			43X4200	3年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	66,000円	69,300円
			43X4201	4年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	147,900円	155,295円
			43X4202	5年間 オンサイト・スーパー サービス/24x7 Non_CRU+FW	245,200円	257,460円

ラック・ラインナップ

マシンタイプ	モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金			
93061RX		11U スタンダード・ラック	12X7132	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,400円	3,570円			
			12X7133	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	4,400円	4,620円			
			12X7134	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,600円	5,880円			
			12X7135	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,800円	3,990円			
			12X7136	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,300円	5,565円			
			12X7137	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	6,800円	7,140円			
			26L6704	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	58,000円	60,900円			
			26L8704	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	73,000円	76,650円			
			13P5704	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	88,000円	92,400円			
			26L8804	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	110,000円	115,500円			
			13P6704	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	117,000円	122,850円			
			26L8904	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	147,000円	154,350円			
			93072RX		S2 25U スタンダード・ラック	12X7138	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	2,600円	2,730円
						12X7139	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,800円	3,990円
						12X7140	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,000円	5,250円
12X7141	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,100円				3,255円			
12X7142	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	4,600円				4,830円			
12X7143	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	6,100円				6,405円			
13P6771	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	27,000円				28,350円			
13P6772	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	33,800円				35,490円			
26L8871	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	49,500円				51,975円			
26L8872	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	61,900円				64,995円			
13P6871	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	72,100円				75,705円			
13P6872	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	90,100円				94,605円			
93074RX 93074XX		S2 42U スタンダード・ラック S2 42U 拡張ラック				12X7138	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	2,600円	2,730円
						12X7139	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,800円	3,990円
						12X7140	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,000円	5,250円
			12X7141	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,100円	3,255円			
			12X7142	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	4,600円	4,830円			
			12X7143	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	6,100円	6,405円			
			13P6769	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	28,200円	29,610円			
			13P6770	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	35,200円	36,960円			
			26L8869	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	51,700円	54,285円			
			26L8870	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	64,600円	67,830円			
			13P6869	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	75,200円	78,960円			
			13P6870	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	94,000円	98,700円			
			93084RX 93084XX		エンタープライズ 42U スタンダード・ラック エンタープライズ 42U 拡張ラック	12X7144	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,400円	3,570円
						12X7145	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	4,400円	4,620円
						12X7146	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,600円	5,880円
12X7147	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	3,800円				3,990円			
12X7148	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	5,300円				5,565円			
12X7149	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU エコ-材 ヨシなし	6,800円				7,140円			
26L6173	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	93,100円				97,755円			
26L6673	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	117,600円				123,480円			
13P5173	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	141,000円				148,050円			
13P5673	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	176,000円				184,800円			
13P6173	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	188,000円				197,400円			
13P6673	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	235,000円				246,750円			

ラック関連製品

マシンタイプ	モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金			
17231RX 17233RX 17235RX		1U 17型 フラットパネル モニター コンソールキット 1U 15型 フラットパネル モニター コンソールキット ラック・キーボード・トレイ	13P5876	3年間オンサイト修理/12x6	14,400円	15,120円			
			13P5859	4年間オンサイト修理/12x6	26,400円	27,720円			
			13P6859	5年間オンサイト修理/12x6	38,500円	40,425円			
			26L6860	3年間オンサイト修理/24x7	18,000円	18,900円			
			13P5860	4年間オンサイト修理/24x7	33,000円	34,650円			
			13P6860	5年間オンサイト修理/24x7	48,200円	50,610円			
1735L04 1735R16		4 Port ローカル・コンソール・マネージャ 16 Port リモート・コンソール・マネージャ	26L8711	3年間オンサイト修理/24x7	29,000円	30,450円			
			26L8712	3年間オンサイト修理/24x7	117,000円	122,850円			
17351LX		コンソール・スイッチ (1x8ポート)	41E9321	4年間翌営業日以降対応修理 (NBD) 8x5	14,900円	15,645円			
			41E9322	5年間翌営業日以降対応修理 (NBD) 8x5	29,900円	31,395円			
			41E9323	3年間オンサイト修理/12x6	14,400円	15,120円			
			41E9324	4年間オンサイト修理/12x6	26,400円	27,720円			
			41E9325	5年間オンサイト修理/12x6	38,400円	40,320円			
			41E9326	3年間オンサイト修理/24x7	18,000円	18,900円			
			41E9327	4年間オンサイト修理/24x7	33,000円	34,650円			
			41E9328	5年間オンサイト修理/24x7	48,000円	50,400円			
			17352LX		コンソール・スイッチ (2x16ポート)	41E9329	4年間翌営業日以降対応修理 (NBD) 8x5	22,000円	23,100円
						41E9330	5年間翌営業日以降対応修理 (NBD) 8x5	44,100円	46,305円
41E9331	3年間オンサイト修理/12x6	14,400円				15,120円			
41E9332	4年間オンサイト修理/12x6	26,400円				27,720円			
41E9333	5年間オンサイト修理/12x6	38,400円				40,320円			
41E9334	3年間オンサイト修理/24x7	18,000円				18,900円			
41E9335	4年間オンサイト修理/24x7	33,000円				34,650円			
17351GX		ローカル・コンソール・マネージャ(2x8ポート)	10N3408	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	35,200円	36,960円			
			10N3409	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	64,600円	67,830円			
			10N3410	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	94,000円	98,700円			
			10N3417	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	44,100円	46,305円			
			10N3418	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	80,800円	84,840円			
			10N3419	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	117,600円	123,480円			
			10N3353	3年間オンサイト修理/12x6 CRU	28,200円	29,610円			
			10N3354	4年間オンサイト修理/12x6 CRU	51,700円	54,285円			
			10N3355	5年間オンサイト修理/12x6 CRU	75,200円	78,960円			
			10N3362	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	35,200円	36,960円			
			10N3363	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	64,600円	67,830円			
			10N3364	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	94,000円	98,700円			
			17352GX		グローバル・コンソール・マネージャ(2x16ポート)	10N3411	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	35,200円	36,960円
						10N3412	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	64,600円	67,830円
10N3413	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	94,000円				98,700円			
10N3420	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	44,100円				46,305円			
10N3421	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	80,800円				84,840円			
10N3422	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	117,600円				123,480円			
10N3356	3年間オンサイト修理/12x6 CRU	28,200円				29,610円			
10N3357	4年間オンサイト修理/12x6 CRU	51,700円				54,285円			
10N3358	5年間オンサイト修理/12x6 CRU	75,200円				78,960円			
10N3365	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	35,200円				36,960円			
10N3366	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	64,600円				67,830円			
10N3367	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	94,000円				98,700円			

ラック関連製品

マシンタイプ モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
17354GX	グローバル・コンソール・マネージャ(4x16ポート)	10N3414	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	35,200円	36,960円
		10N3415	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	64,600円	67,830円
		10N3416	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	94,000円	98,700円
		10N3423	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	44,100円	46,305円
		10N3424	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	80,800円	84,840円
		10N3425	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	117,600円	123,480円
		10N3359	3年間オンサイト修理/12x6 CRU	28,200円	29,610円
		10N3360	4年間オンサイト修理/12x6 CRU	51,700円	54,285円
		10N3361	5年間オンサイト修理/12x6 CRU	75,200円	78,960円
		10N3368	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	35,200円	36,960円
		10N3369	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	64,600円	67,830円
		10N3370	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	94,000円	98,700円

UPS

マシンタイプ モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
2130R7X	IBM UPS 750T (1年IOS保証)	12X7001	3年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より2年間オンサイト修理/12x6	22,500円	23,625円
		12X7002	4年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より3年間オンサイト修理/12x6	47,000円	49,350円
		12X7003	5年間Non_CRUサービス/保証期間満了日の翌日より4年間オンサイト修理/12x6	65,700円	68,985円
		12X7004	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	28,200円	29,610円
		12X7005	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	51,700円	54,285円
21308TX 21309TX	IBM UPS1000TJV IBM UPS1500TJV	12X7006	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	75,200円	78,960円
		26L8735	3年間オンサイト修理/24x7	44,100円	46,305円
		13P5735	4年間オンサイト修理/12x6	73,500円	77,175円
2130R9X	IBM UPS1500TJV	26L8835	4年間オンサイト修理/24x7	80,800円	84,840円
		44D5086	保証期間満了日の翌日より2年間/オンサイト修理/12x6 CRU	48,000円	50,400円
		44D5087	保証期間満了日の翌日より3年間/オンサイト修理/12x6 CRU	72,000円	75,600円
		44D5088	保証期間満了日の翌日より4年間/オンサイト修理/12x6 CRU	96,000円	100,800円
		44D5089	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	60,000円	63,000円
		44D5090	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	90,000円	94,500円
		44D5091	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	120,000円	126,000円
		44D5092	保証開始日より3年間Non_CRU/保証期間満了日の翌日より2年間オ	63,200円	66,360円
		44D5093	保証開始日より4年間Non_CRU/保証期間満了日の翌日より3年間オ	92,600円	97,230円
		44D5094	保証開始日より5年間Non_CRU/保証期間満了日の翌日より4年間オ	122,000円	128,100円
		44D5095	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	79,300円	83,265円
44D5096	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	116,100円	121,905円		
44D5097	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	152,800円	160,440円		
2130R30 2130R31	IBM UPS3000XLV IBM UPS3000XHV	26L8717	3年間オンサイト修理/24x7	67,300円	70,665円
21306RX	IBM UPS 7500XHV	26L6001	3年間オンサイト修理/12x6 CRU	77,900円	81,795円
		26L6002	3年間オンサイト修理/24x7 CRU	97,400円	102,270円
		26L8001	4年間オンサイト修理/12x6 CRU	142,900円	150,045円
		26L8002	4年間オンサイト修理/24x7 CRU	178,600円	187,530円
		13P6301	5年間オンサイト修理/12x6 CRU	207,800円	218,190円
		13P6302	5年間オンサイト修理/24x7 CRU	259,800円	272,790円
		26L6003	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	92,900円	97,545円
		26L6004	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	112,400円	118,020円
		26L8003	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	162,800円	170,940円
		26L8004	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	198,600円	208,530円
		13P6303	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU	232,800円	244,440円
		13P6304	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU	284,800円	299,040円
		21308RX	IBM UPS 10000XHV	26L6005	3年間オンサイト修理/12x6 CRU
26L6006	3年間オンサイト修理/24x7 CRU			97,400円	102,270円
26L8005	4年間オンサイト修理/12x6 CRU			142,900円	150,045円
26L8006	4年間オンサイト修理/24x7 CRU			178,600円	187,530円
13P6305	5年間オンサイト修理/12x6 CRU			207,800円	218,190円
13P6306	5年間オンサイト修理/24x7 CRU			259,800円	272,790円
26L6007	3年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU			92,900円	97,545円
26L6008	3年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU			112,400円	118,020円
26L8007	4年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU			162,800円	170,940円
26L8008	4年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU			198,600円	208,530円
13P6307	5年間オンサイト修理/12x6 Non_CRU			232,800円	244,440円
13P6308	5年間オンサイト修理/24x7 Non_CRU			284,800円	299,040円

モニター

マシンタイプ モデル	機器製品名	商品番号	サービスレベル	標準料金	税込料金
494215X	IBM T115 15インチ TFTモニター	41W9508	4年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	11,700円	12,285円
		41W9509	5年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	23,500円	24,675円
494317X	IBM T117 17インチ TFTモニター	41W9510	4年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	16,100円	16,905円
		41W9511	5年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	32,300円	33,915円
494419X	IBM T119 19インチ TFTモニター	41W9512	4年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	23,500円	24,675円
		41W9513	5年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	47,000円	49,350円
494520X	IBM T120 20.1インチ TFTモニター	41W9514	4年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	33,800円	35,490円
		41W9515	5年間オンサイト修理/1日24時間 週7日 Non_CRU	67,600円	70,980円

12×6...月曜日～土曜日 08:00-20:00(12時間×週6日)

24×7...月曜日～日曜日 00:00-24:00(24時間×週7日)

オンサイト修理サービスとは、技術員がお客様のPC設置場所にお伺いして機器の修理をいたします。

オンサイト・スーパースervice(Non_CRU+FW)とは障害箇所がお客様責任でインストール、適用して頂くことになっているIBM提供の機械コード(マイクロコード、BIOS、デバイスドライバ)をお客様に代わって技術員がインストール適用します。また障害箇所がCRU製品である場合でも、技術員が機械設置場所に訪問して新しいCRU部品に交換します。

機械コード予防保守又はお客様要望による機械コード(マイクロコード、BIOS、デバイスドライバ)更新はこのサービスをお買い上げのお客様に限って別途特別料金で提供いたします。

ServicePacご購入についての注意

1.ServicePacは1年目の保証期間中のみ購入可能で、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。

IBM ServicePac : http://www-6.ibm.com/jp/services/its/support/svcpack_new.html

お問い合わせ窓口一覧

IBM 製品、製品仕様に関するお問い合わせ

ダイヤル IBM : **0120-04-1992**

携帯電話の場合 : **03-6220-8002** (通話料お客様負担)

受付時間月曜～金曜 9:00-18:00 (土・日・祝、12月30日-1月3日を除く)

IBM ビジネスパートナーからご購入ご希望の方

IBM ビジネスパートナーのご紹介

<http://www.ibm.com/partnerworld/jp/bplist/>

より詳しい情報は・・・

製品のカatalogやお役に立つ情報をインターネットを使ってご覧いただくことが可能です

IBM システム製品情報 ----- **ibm.com/systems/jp/**

Built on IBM Express ポートフォリオのソリューション ----- **ibm.com/jp/gto/express/**

ソリューションのご紹介 ----- **ibm.com/jp/solutions/**

カタログ制作用画像ライブラリー ----- **ibm.com/systems/jp/photo/**

IBM ビジネスショップからご購入ご希望の方

法人のお客様向けお買い得情報が満載

<http://www.ibm.com/jp/shop/>

ibm.com 法人窓口 : **0120-41-8220**

受付時間平日 9:00 - 18:00 (土・日・祝、12月30日-1月3日を除く)

ハードウェア障害のご連絡先

<http://www.ibm.com/jp/services/its/support/eservice/>

詳細につきましては、弊社担当営業員、あるいは、ご購入された IBM ビジネスパートナーへご相談ください

IBM ビジネスパートナー様向けお問い合わせ窓口

IBM システム製品に関する製品・サービス販売のご相談窓口

IBM ビジネスパートナーのご紹介

<http://www.ibm.com/partnerworld/jp/webqa/>

PartnerWorld メンバー専用サイトです。(IBM ID が必要です)

BP コンタクト IBM : **0120-07-2004** (フリーダイヤル) ガイダンスに従って窓口を選択してください

受付時間 : 月曜～金曜 9:00～12:00 および 13:00～17:00 (土・日・祝、6月17日、12月30日-1月3日を除く)

技術的な質問については、IBM 技術認定者番号(ICP-BP も含まれます)が必要になります。 System x の技術質問の場合のみ必要ありません。

IBM グローバルファイナンス

<http://www.ibm.com/financing/jp/>

フリーダイヤル : **0120-47-3301**

受付時間 : 月曜～金曜 9:00～12:00 および 13:00～17:00 (土・日・祝、6月17日、12月30日-1月3日を除く)

このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。また、仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。表示画面および印刷帳票の出力例のうち、特に断り書きのない出力例のデータ部分はすべて架空のものです。画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。製品、サービス等詳細については、弊社もしくは IBM ビジネスパートナーの営業担当員にご相談ください。このカタログに掲載されている IBM 標準価格および料金は、2006年12月現在のもので事前の予告なしに変更する場合があります。最新の価格に関しては、弊社インターネット・ホームページをご参照ください。「IBM ダイレクト価格」は、IBM の直販による提供価格であり、ビジネスパートナーなど再販者の販売価格を拘束するものではありません。当カタログ記載の製品にプリインストールあるいは添付されているソフトウェア製品につきましては、その梱包方法および内容物に関し、市販されているものとは異なる場合があります。IBM、IBM ロゴ、AIX、AIX5L、BladeCenter、e(ロゴ)Server、Infoprint、IntelliStation、Lotus、Lotus Notes、OpenPower、PartnerWorld、POWER、POWER5、POWER5+、ServeRAID、System p、System p5、System Storage、System x、TotalStorage および xSeries は IBM Corporation の商標。Intel、Intel Inside、Intel Xeon、Itanium、Pentium は Intel Corporation または子会社の米国およびその他の国における商標または登録商標。Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における商標。Microsoft、Windows、Windows NT および Windows ロゴは Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標。UNIX は The Open Group の米国およびその他の国における登録商標。他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106-8711 東京都港区六本木 3-2-12

12-06 Produced in Japan