



## 製品情報

IBM eServer xSeries 205 バリュース・モデル

[製品概要](#)   [製品仕様](#)   [技術情報](#)   [保証・保守/サービス](#)

優れた性能を手頃な価格でお届けするエントリー・サーバー



### ハイライト

#### SOHO/小規模ビジネスの幅広いニーズ応える新プラットフォーム

- 小規模ビジネスを支える性能をお求めやすい価格で提供
- IAサーバーならではの扱いやすさにエンタープライズ・サーバーゆずりの信頼性をプラス
- サーバーだからできるPCとは違った迅速な修理サポート

#### Celeron搭載のSOHO/小規模ビジネスに最適なモデル

xSeries 205は、SOHO/小規模ビジネスの多彩なコンピューティング・ニーズに合わせた、価格・パフォーマンスにも優れたサーバーです。多様な活用形態が求められる小規模なオフィス環境にあって、ファイル・サーバーやプリント・サーバー、Webサーバーなど、さまざまなアプリケーションに合わせてお使いいただくことができます。

そして、使いやすいハードウェアにIBMの導入・設置のサービス※1を組み合わせることで、お客様のビジネスをすばやくサポートする、迅速な立ち上げをお手伝いします。

またxSeries 205は、Windows 2000 Server※2はもちろんLinux※2にも対応。バリュース・モデルは、お手頃な価格のインテル® Celeron® プロセッサ 2.0GHz搭載。標準で128MB/256MB/512MB(最大2GB)の ECC DDR DIMMメモリーを搭載し、皆様のビジネスを力強く加速させるパフォーマンスをお届けします。

※1サーバーの導入・設置サービスについては、以下のWebページをご参照ください。

<http://www.ibm.com/jp/server/eserver/xseries/support.html>

※2サポートOSは、[製品仕様](#)をご参照ください。

**PC並みの扱いやすさで、PCをはるかにしのぐ充実機能を装備**

ひとりのユーザーではなく、オフィスのみなさんが利用するサーバーですから、連続的な稼働を可能にし、ビジネス活動を止めることなどがないよう、xSeries 205は、いわゆるクライアントPCとはちょっと違った設計になっています。  
例えば、ハードディスクには事前に障害を知らせる機能(PFA)を装備。システム管理ソフトウェアIBM Directorや、オプションのシステム管理アダプター等と合わせて使用することにより、計画的な運用を実現します。

### 万一の場合にも安心をお届けするサポート・サービス

もし不測のトラブルが起きた場合は、お電話をいただいた翌営業日以降に保守担当員がサーバー設置先に訪問し、修理サービスを行います。※3PCの修理のようにメーカーにPCを修理に出して、数週間PCをお預かりするといったことはありません。

※3保障・保守サービスは保守サービス契約によって詳細が変わります。

詳しいご案内については、以下のWebページをご参照ください。

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

↑ [上に戻る](#)

- 1 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。
- 2 画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。
- 3 このカタログの情報は2003年8月20日現在のものです。
- 4 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。
- 5 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、eServer、xSeries、ServerGuide、ServeRAIDはIBM Corporationの登録商標。
- ・ 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。
- ・ Pentium、MMX、Intel、Itanium、Xeon、Intel Inside(ロゴ)はIntel Corporationの米国およびその他の国における商標。
- ・ "Linux"は、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における商標。
- ・ 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。



## 製品情報

IBM eServer xSeries 205 バリュース・モデル

製品概要    製品仕様    技術情報    保証・保守/サービス

### 製品仕様

モデル		xSeries 205		
		NX80-F01	NX80-F02※1	NX80-F05※1
タイプ		タワー型 (オプションによりラック型 (4U※2))		
プリインストールOS		Windows 2000 Server (SP3以降)		
プロセッサ	搭載CPU数	1 (最大1)		
	タイプ	インテル® Celeron® プロセッサ		
	内部周波数	2GHz		
	外部周波数	400MHz (100MHz QP)		
	二次キャッシュ	128KB		
チップセット		Intel 845E		
主記憶 (RAM) 容量	標準容量	128MB ECC DDR DIMM	256MB ECC DDR DIMM	512MB ECC DDR DIMM
	DIMM装着状況	128MB × 1	256MB × 1	512MB × 1
	DIMMソケット数	2 (1ソケットには装着済み)		
	最大容量	2GB※3		
ビデオ・サブシステム		ATI Rage XL		
ビデオ・メモリー		4MB		
ディスク・インターフェース	タイプ	IDE (ATA-100)		
	チャネル数	2		
	内部コネクタ	2		
	外部コネクタ	0		
補助記憶装置 (内蔵)	FDD	3.5型 (1.44MB/720KB) 1ドライブ		
	標準HDD容量 ※4	40GB IDE		
	最大HDD容量 ※4	360GB※5		
	CD-ROM	48倍速IDE		
ストレージ・ベイ (空)	5.25/3.5型ハーフ・ハイト	2 (1)※6		
	3.5型スリム・ハイト	5 (3)		
PCIスロット (空)	33MHz-32bit	5 (5) PCI 2.1 準拠		
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 5702/5)		
インターフェース・ポート		シリアル × 2 (NS16550A互換)、IEEE1284準拠パラレル (SPP/EPP/ECPモード対応)、USB × 2、キーボード、マウス、モニター		
システム管理アダプター		オプション		
本体寸法		165mm × 508mm × 470mm		

質量	15.9kg(最小)、19.1kg(最大)
電源ユニット定格出力	340W (オートリスタート機能付※7)
発熱量(最大/標準)	161W(550Btu/Hr)/102W(350Btu/Hr)
入力電力(最大/最小)	0.213kVA/0.095kVA
消費電力(最大/標準)	161W/102W
エネルギー消費効率※8	P区分、0.024
サポートOS※9	Windows Server 2003 Enterprise Edition、Windows Server 2003 Standard Edition、Windows Server 2003 Web Edition、Microsoft Windows 2000 Server(SP3)、Microsoft Windows 2000 Advanced Server(SP3)、Red Hat Linux 7.3※10、Red Hat Enterprise Linux AS (Ver 2.1)※10、Red Hat Enterprise Linux ES 2.1※10、Red Hat Enterprise Linux WS 2.1※10、Turbolinux Enterprise Server 8.0 (SP2a)※10、SUSE LINUX Enterprise Server 8.0※10
添付ソフトウェア	IBM Director、ServerGuide
付属品	キーボード(黒)、マウス(黒)、電源コード(NEMA 5-15P×1)、ユーザズ・リファレンス、インストール・ガイド、ドキュメントCDパック、Product CD-ROM (NX80F03/NX80F05のみ)
保証期間※11	3年間部品/オンサイト修理・保証サービス(12時間×週6日)

※1 このモデルはカスタマイズ・モデルになります。

※2 1U=44mm。

※3 標準装備のメモリーを取り外し、1GBメモリーに付け替える必要があります。

※4 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。

※5 120GBのHDDを3台装着した場合。標準のハードディスクを取り外す必要があります。

※6 ハードディスク・ドライブは導入できません。

※7 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。

※8 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。

※9 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。

※10 基本OS部分のみ。

※11 詳しい保証の内容については次のURLをご参照ください。

サポート/サービス:

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

↑ [上に戻る](#)

- 1 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。
- 2 画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。
- 3 このカタログの情報は2003年8月20日現在のものです。
- 4 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。
- 5 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、eServer、xSeries、ServerGuide、ServeRAIDはIBM Corporationの登録商標。
- 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。
-

Pentium、MMX、Intel、Itanium、Xeon、Intel Inside(ロゴ)はIntel Corporationの米国およびその他の国における商標。

- “Linux”は、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における商標。
- 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。