

UNIXサーバ プライムパワー

PRIMEPOWER 100

CPU UltraSPARC-IIe 500MHz

メモリ 最大2GB

ハードディスク 最大588GB

拡張スロット PCI×最大3



インターネットビジネスを支える高性能ローエンドサーバ

PRIMEPOWER 100は、高い処理能力と可用性を兼ね備えたローエンドサーバです。ミッドレンジサーバに匹敵する拡張性を持ち、オープンシステムアーキテクチャの採用によってインターネットビジネスソリューションを実現します。

業界標準OS「Solaris™ Operating Environment」

PRIMEPOWER 100では、オペレーティングシステムとして国際標準OS「Solaris™ Operating Environment」を採用。全世界で流通する約12,000種類以上の豊富なISV製品を活用した、最適なソリューションを実現します。

運用性の向上

システム監視

PRIMEPOWER 100では、サーバ内の温度、ファン、電源の状態をリアルタイムで監視します。

優れた電源制御機能

PRIMEPOWER 100は、電源モードスイッチによりAC復電時の動作を指定可能。電源復電時の自動立ち上げや、集中電源による複数システムの一括起動など、運用に合わせた様々な電源制御機能を提供します。

優れたプライスパフォーマンス

高性能CPU

PRIMEPOWER 100は、CPUに64ビットRISCプロセッサ(500MHz)を採用し、高い処理性能を実現。優れたプライスパフォーマンスを実現しています。

コンパクトな筐体に技術を凝縮

PRIMEPOWER 100は、ミニタワー型の小さな筐体に最新技術を凝縮し、搭載しております。インターネットビジネス時代のサーバとして、各種業界標準、オープンシステムアーキテクチャに基づき、最適なソリューションを提供します。

拡張性/信頼性

ミッドレンジサーバ並の拡張性

PRIMEPOWER 100は、テープ装置の内蔵が可能であり、また4つのディスクスロットに最大で237.2GBのディスクを内蔵することができます。さらに3つのPCIスロット、UltraSCSIなどのインターフェースを標準で装備しています。

優れた信頼性

PRIMEPOWER 100は、ディスクの活性交換機能をサポートしており、万一のトラブル時にもシステムを停止することなく故障ディスクの交換ができ、優れた信頼性を提供します。

UNIXサーバ プライムパワー

PRIMEPOWER 100

PRIMEPOWER 100 諸元一覧

モデル名		PRIMEPOWER 100
タイプ		ベディスタルタイプ
CPU	プロセッサ	UltraSPARC-11e
	周波数	500MHz
	プロセッサ数	1
キャッシュメモリ (プロセッサ内部)	1次キャッシュ	命令16KB + データ16KB
	2次キャッシュ	命令/データ共通: 256KB
主記憶	最大容量	2GB
	エラー訂正機能	ECC
ディスク(内蔵最大容量)		588GB
拡張スロット	PCI(33MHz)	3
冗長機構		ディスク(ディスクミラー、又はディスクアレイ装置による)
活性交換機構		ディスク
標準インタフェース		LAN(100Base-TX or 10Base-T)×1、シリアルポート(RS232C)×2、UltraSCSI(不平衡)×1、キーボード/マウスインタフェース×1
諸機能		カレンダー機能(年月日時分秒を刻時、バッテリーバックアップ機能付き)、電源制御機能(外部電源投入/AC復電時の自動立ち上げ)
設置諸元	外形寸法 幅×奥行×高さ(mm)	174 × 597 × 449
	質量(kg)	30
電源タイプ		AC
電源条件	電圧	AC100 ~ 120V ± 10%
	相数	単相
	周波数	50/60Hz +2% / -4%
最大消費電力/皮相電力		220W / 220VA
最大発熱量		792KJ/h
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ¹⁾		0.055(区分K)

1: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

* UNIXは、米国およびその他の国におけるオープン・グループの登録商標です。

* すべてのSPARC商標は、米国SPARC International, Inc.の登録商標です。SPARC商標のついた製品は米国Sun Microsystems, Inc.が開発したアーキテクチャに基づくものです。

* SPARC64は、米国SPARC International, Inc.のライセンスを受けて使用している同社の登録商標です。

* Sun, Sun Microsystems, Sunロゴ, SolarisおよびすべてのSolarisに関連する商標及びロゴは、米国およびその他の国における米国Sun Microsystems, Inc.の商標または登録商標であり同社のライセンスを受けて使用しています。

* 本資料に記載されているシステム名、製品名等には、必ずしも商標表示(®、TM)を付記していません。

* その他、一般製品名・社名は各社の商標または登録商標です。

保守・運用支援サービス「SupportDesk」

「SupportDesk」では、ハードウェアの点検/修理とソフトウェアのトラブル/Q&Aに富士通サポートセンターの専門スタッフが対応。さらに、ハードウェアの障害予兆のリモート通報や、お客様専用ホームページでの運用ノウハウの提供など、充実したサービス内容でシステムの安定稼働を実現します。

『リモート通報機能』によるトラブルの未然防止/早期解決

「SupportDesk」ご契約により、『リモート通報機能』を標準提供します。ハードウェアの障害予兆/異常情報を富士通サポートセンターに自動通報。システム管理者に代わり通報情報を即座に解析、適切に対応することで、お客様システムのトラブルの未然防止/早期解決を実現します。

グリーン製品

「グリーン製品」の提供

当社の厳しい環境評価基準(省資源化、リサイクル設計、化学物質含有/使用規制、省エネルギー、環境情報の提供、など)をクリアした地球に優しい、環境への負荷の少ない「グリーン製品」として提供しています。

* 富士通の環境についての取り組みの詳細は、富士通ホームページ「環境のコナ」をご覧ください。

<http://eco.fujitsu.com/>

「グリーン購入法」に適合した製品の提供

2001年4月1日から施行のグリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)に基づく調達の基本方針に適合した製品です。

マニュアルの電子化

自然保護、環境への配慮より、紙資源の節約への貢献を目的として、従来の印刷マニュアルを必要最小限におさえ、電子データ(PDF)で提供しています。

廃棄・譲渡の際のハードディスク内データ消去について

ご使用になっていたPRIMEPOWERを廃棄・譲渡の際には、お客様の責任でハードディスクに記録された全データを消去することを強く推奨します。

(詳細につきましては、「<http://primeserver.fujitsu.com/news/2003/0909.html>」をご覧ください。)

インターネット情報ページ

<http://primeserver.fujitsu.com/primepower/>

富士通株式会社