

UNIXサーバ

富士通S series

Sun Fire V880



幅広い分野に適用可能な 高性能ワークグループサーバ

Sun Fire V880は、ハイエンドサーバ並みの信頼性、可用性を実現した、幅広い分野に適用可能なワークグループサーバです。

CPUには64bitプロセッサUltraSPARC III Cu (1.2GHz)を採用。9.6GB/sの高速転送レートを実現する、クロスバー構造のシステムインターコネクト“Sun Fireplane インターコネクト”により、最大8CPUまでスケラブルに性能を伸ばします。さらに、メインメモリを最大64GBまで搭載可能で、負荷の高いアプリケーションも余裕を持って実行することができます。


Sun Fire V880は、ディスク、PCIカードの活性交換機構、電源/ファンの冗長化等、システムのダウンタイムをできる限り抑える様々な機能と、遠隔地からの状態監視、制御、電源管理(オン/オフ)を可能とする、RSC2 (Remote System Control 2)カードの搭載等、可用性、運用性の向上を実現する様々な技術により、ミッションクリティカルな分野へも安心して適用いただけます。

本体処理装置には最大で12本のディスクが内蔵可能。また、Ethernet (1000Base-SX)等の豊富なインターフェースの標準装備や、最大9枚まで搭載可能なPCIカード等、非常に優れた拡張性により、1つの筐体で幅広いソリューションを提供可能なワークグループサーバです。

●主な仕様

- CPU
最大8 (UltraSPARC III Cu 1.2GHz)
- メモリ
最大64GB
- ディスク
最大1761.6GB (ハードディスク12台内蔵可能)
- 拡張スロット
PCIスロット×9 (66MHz×2, 33MHz×7)
- OS
Solaris™ Operating System

Sun Fire V880 仕様一覧

形態	デスクサイド型	
プロセッサ	UltraSPARC III Cu	
CPUクロック	1.2GHz	
キャッシュメモリ	32KB(命令)+64KB(データ)+8MB	
CPU数	2~8	
メインメモリ	~64GB	
I/Oスロット	PCI66×2	
	PCI33×7	
インターフェース	Ethernet(1000Base-SX)×1、Ethernet(100Base-TX/10Base-T)×1、シリアルポート(D-Sub 25ピン)×2※1、USB1.1×2	
磁気ディスク装置	~1761.6GB	
内蔵I/O	標準：DVD-ROM	
	オプション：DAT(DAT72)	
外形寸法	480mm×836mm×714mm	
幅×奥行×高	(ラック搭載時占有ピッチ数：17U)	
質量	130.6kg(最大)	
電源条件	電 圧	AC100V±10%
		AC200V±10%※2
	相 数	単相
	周波数	50/60Hz
最大消費電力/皮相電力	2183W/3000VA	
最大発熱量	7862KJ/h	
 省エネ法に基づく	エネルギー消費効率※3	
	0.13(F区分)	
	省エネルギー基準達成率	
	AAA	

※1 2ポート使用となるために分岐ケーブルが必要となります。

※2 Sun Fireキャビネット、Sun Rack 900、72インチ拡張ロッカ搭載時のみ。

※3 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された消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

このカタログに記載した製品は省エネ法で2005年度迄に達成しなければならない目標基準値を達成した製品です。

省エネルギー基準達成率の「AAA」は500%以上達成していることを示します。

※上記の他に、コンソール接続用のインターフェース(シリアル、Ethernet)を装備しています。

* Sun Fire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。

* すべてのSPARC商標は、米国SPARC International, Inc.のライセンスを受けて使用している同社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

SPARC商標がついた製品は、米国Sun Microsystems, Inc.が開発したアーキテクチャーに基づくものです。

* 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。

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

* 本カタログに掲載している製品の写真は、実際の製品と異なることがあります。

* 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富士通S seriesを廃棄・譲渡する際には、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/sfamily/>

富士通株式会社