

UNIXワークステーション

富士通S series

Sun Blade 2000



マルチCPU対応高性能ワークステーション

Sun Blade 2000は、最新のSPARCプロセッサ「UltraSPARC-III Cu」を搭載した、タワー型ワークステーションです。2CPUまでのマルチプロセッシングに対応し、優れたパフォーマンスを発揮します。新技術のクロスバースイッチを採用したシステムインターコネクト“Sun Fireplane”により、最大4.8GB/sの高速データ転送性能を実現。内部でのデータ遅延を解消し、負荷の高いアプリケーションにも、十分なスループットで対応します。

Sun Blade 2000では、優れた処理性能とともに、高い拡張性を実現しています。本体には最大で8GBまでの大容量メモリをサポート。また、磁気ディスクを2台本体に内蔵することで、最大146.8GBのディスク搭載が可能です。

I/Oスロットとして、4つのPCIスロットを装備。バックアップ用のストレージや、用途に応じたネットワーク・インタフェースなど、豊富なオプション製品が

接続でき、多彩なニーズに応じたシステム構築が可能です。

Sun Blade 2000は、ハイエンドなグラフィックス処理にも対応します。2つのUPAスロットを装備し、各種高速グラフィックスアクセラレータの搭載が可能です。3次元CAD、CAE、EDAなどの分野にも最適です。

その他、標準インタフェースとして、業界標準の高速インタフェースであるUSBやIEEE1394を装備しています。

OSには国際標準UNIX OSのSolaris™ Operating Environmentを採用。全世界で流通する豊富なアプリケーションがSun Blade 2000で利用可能です。

■Sun Blade 2000の機能

- 900MHz/1.015GHz/1.05GHz/1.2GHzのUltraSPARC-III Cuチップ(最大2CPU)
- 96KB+8MBのキャッシュメモリ
- 最大8GBのメインメモリ
- ハードディスク2台内蔵可能(FC-ALインタフェース)
- DVD-ROMドライブ、FDD内蔵可能
- 各種インタフェース基本装備
 - ・ UltraSCSI
 - ・ FC-AL
 - ・ シリアルポート(RS-423/232C)×2
 - ・ パラレルポート(セントロ互換)
 - ・ USB×4
 - ・ IEEE1394×2
 - ・ Ethernet(10Base-T/100Base-TX)
- PCIスロット×4(66MHz×1、33MHz×3)

Sun Blade 2000仕様一覧

64ビットプロセッサ	UltraSPARC-III Cu			
CPUクロック	900MHz	1.015GHz	1.05GHz	1.2GHz
キャッシュメモリ	32KB (I) + 64KB (D) + 8MB			
CPU数	1~2			
メインメモリ	~8GB			
I/Oスロット	PCI33×3, PCI66×1, UPA×2			
インタフェース	UltraSCSI×1, FC-AL×1, USB×4, IEEE1394×2, Ethernet (10Base-T/100Base-TX)×1, シリアルポート×1, パラレルポート×1, オーディオポート			
磁気ディスク装置 (内蔵)	~146.8GB			
内蔵I/Oオプション	DVD-ROM, 3.5インチFDD, DAT			
外形寸法	256mm×610mm×455mm			
幅×奥行×高	256mm×610mm×455mm			
重量	31.8kg			
エネルギー消費効率※	0.10 (J区分)	0.09 (J区分)	0.09 (J区分)	0.065 (J区分)

※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。

* Sun Blade, Sun Fireplane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。



富士通株式会社