

GP7000Sファミリー

富士通UNIXサーバ

**GP7000Sモデル550****拡張性を向上させた中規模サーバ**

GP7000Sモデル550は、最大14CPUのSMP（シンメトリック・マルチ・プロセッシング）対応可能なサーバです。

64ビットCPU UltraSPARC-II（336MHz/400MHz/464MHz）を搭載し、高い処理性能を実現します。

GP7000Sモデル450との共通アーキテクチャを採用したデータセンタ型筐体により、各種I/O装置を内蔵可能なほか、設置スペースの削減により、これまでデータセンタがつねに抱えてきたスペース不足の問題を解消します。

また、GP7000Sモデル350以上に共通のシステム管理ツールであるSun Management Centerにより、システムの状態監視がグラフィカルなGUIにより可能となっており、容易なシステム管理を

実現します。

OSには国際標準UNIX OSのSolarisを採用。全世界で流通する12,000本以上のSolaris向けアプリケーションが利用可能であり、ニーズに応じて最適なアプリケーションをお選びいただけます。

GP7000Sモデル550は、テラバイト・クラスのデータ・ウェアハウスや数千ユーザをサポートする大規模ERPおよびOLTPなどの基幹業務に最適なデータセンタ・サーバです。

**■GP7000Sモデル550の機能**

- 336MHz/400MHz/464MHzのUltraSPARC-IIチップ（最大12CPU）
- 32KB+4MBキャッシュメモリ（336MHz）  
32KB+8MBキャッシュメモリ（400MHz/464MHz）
- 最大28GBのメインメモリ
- 最大2.3TBのディスクを内蔵可能
- 各種インタフェース標準搭載
  - ・ Ethernet（100Base-TX/10Base-T）
  - ・ Fast/Wide SCSI-2ポート×1
  - ・ シリアルポート（RS-232C/RS-423）×2

## GP7000Sモデル550仕様

|               |   |                           |        |
|---------------|---|---------------------------|--------|
| 形態            | データセンタ  |                           |        |
| プロセッサ         | UltraSPARC- II  |                           |        |
| CPUクロック       | 336MHz  | 400MHz                    | 464MHz |
| キャッシュメモリ      | 16KB (I) + 16KB (D) + 4MB   | 16KB (I) + 16KB (D) + 8MB |        |
| CPU数          | 2~14  |                           |        |
| メインメモリ        | 1GB~28GB  |                           |        |
| I/Oスロット       | SBus: ~20スロットまたはPCI: ~12スロット  |                           |        |
| インタフェース       | Ethernet (10Base-T/100Base-TX)、MII (10Base-5)、シリアルポート (RS-232C/RS-243) × 2、SCSIポート (Fast/Wide SCSI-2) |                           |        |
| 磁気ディスク装置 (内蔵) | 72.8GB~2.3TB  |                           |        |
| 内蔵I/O         | 標準: 10倍速DVD-ROM、オプション: DAT、8mm  |                           |        |
| 外形寸法          | 770mm×990mm×1730mm  |                           |        |
| 幅×奥行×高        |   |                           |        |
| 重量            | 約450kg  |                           |        |
| エネルギー消費効率※    | 0.50 (D区分)  | 0.42 (D区分)                | (後報)   |

※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。

\*SCD適合ロゴを含むすべての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。

\*Ethernetは富士ゼロックス株式会社の商標です。

\*Ultra, Solarisは、米国Sun Microsystems, Inc.の商標または登録商標です。

\*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。



富士通株式会社