

PowerEdge SC Series 1400SC



中小規模ネットワークの多様なニーズに応える高度な処理能力と信頼性を備えた、PowerEdge 1400SC。Intel® Pentium® III 1GHz プロセッサ、ServerWorks ServerSet LE 3.0 チップセットの採用により、133MHzのバススピードをサポート。もちろん、デュアルプロセッサ構成にも対応しています。また、160GB/秒の高速データ転送を可能にするUltra3 / LVD SCSIを搭載。デスクトップPCレベルの価格を実現したハイコストパフォーマンス・サーバです。

フロアスタンド
エントリー

Pentium® III プロセッサの デュアル構成をサポート

Pentium® III プロセッサ、ServerWorks ServerSet LE3.0チップセットの採用により、133MHzのフロントサイドバススピードを実現。処理性能が一段と向上しました。さらに、エントリー・モデルながらデュアルプロセッサ構成をサポート。複数の処理作業を並行して行うマルチタスクやマルチスレッドアプリケーション環境において、ベストパフォーマンスを発揮します。

Ultra3 LVD SCSIコントローラを 2チャンネル装備

最高160MB/秒のデータ転送を実現するUltra3 LVD SCSIコントローラを2チャンネル装備。エラーチェックとレボテイングを自動的に行うCRC機能 (Cyclic Redundancy Check) の採用により、データ転送の確実性も向上しています。また、価格対性能比に優れたUltra3 SCSI対応2チャンネルRAIDコントローラ (PERC3/DCL) の搭載も可能です。

高度なサーバ管理ツールを 標準装備

ネットワーク環境を完全に管理するサーバ管理ツール、Dell OpenManage™ IT Assistantを搭載。サーバの稼働状況および各種パラメータ設定値のモニタ、シャットダウン、レポートセキュリティ管理をはじめとするさまざまな操作が、管理用システムから行えます。

高い安定性を発揮する ハードウェア監視サブシステムを装備

プロセッサやシステムボードの発熱などによるトラブルに対し、ハードウェア監視サブシステムで対応。冷却ファンの動作状況やプロセッサ、システムボードに供給される電圧および温度を常に監視。基準値を超えた場合はアラートの発信、または、システムを安全にシャットダウンします。また、ハード/ソフトウェアトラブルによるシステムのハングアップの際もサーバが自動的にアラートを発信したり、オートリセット機能が作動し、自動的に再起動させます。

最大2GBまで拡張可能なSDRAMメモリ、 6基のPCIスロットにより、高い拡張性を実現

メインメモリには、ECC機能付きSDRAMを採用。DIMMソケットを4基備え、容量は最大2GBまで増設可能です。また、PCIスロットを6基 (64ビット/33MHz×4、32ビット/33MHz×2) 装備。NICがオンボードで標準装備されているため、デフォルトの状態ですべてのスロットが解放されています。このクラスとしては、トップレベルの拡張性を備えています。

ツールレスでマザーボードにアクセス可能な ミニタワーシャーシを採用

3ピースのシャーシはツールレスで取り外し可能。内部コンポーネント、フロントベイ、ハードディスクドライブに簡単にアクセスできます。さらに、システム各所で既存のネジに代えてつまみネジを採用しているため、保守性が著しく向上しています。

CPU

Pentium® III プロセッサ
1GHz, 933 MHz
デュアル構成サポート

チップセット

ServerWorks ServerSet
LE3.0 チップセット

メモリ

最大2GB ECC

HDD

最大144GB

拡張スロット

PCI × 6 (64ビット × 4、32ビット × 2)



PowerEdge 1400SC



DELL PowerEdge 1400SC

システム		
プロセッサ	Intel® Pentium® III プロセッサ 1GHz、933MHz	
マルチプロセッサ	サポート(最大2プロセッサ)	
2次キャッシュ	256KB	
システムチップセット	ServerWorks ServerSet LE 3.0	
メモリ	133MHz ECC SDRAM、DIMM ソケット x 4(システム最大2GB)	
ディスクコントローラ	オンボードデュアルチャネルAdaptec AIC-7899 Ultra3/LVD SCSI コントローラ	
ネットワークコントローラ	オンボードIntel EtherExpress Pro 100 + ネットワークコントローラ	
RAIDコントローラ(オプション)	Ultra3/LVD SCSI 対応2チャネルRAIDコントローラ(PERC3/DCL)	
表示機能	グラフィックスコントローラ	オンボードATI-Rage XL3Dグラフィックスコントローラ(4MB SGRAM)
	解像度	1,600 x 1,200(64,000色)
補助記憶装置	ハードディスクドライブ	Ultra3/LVD SCSI 10 000回転・9GB、18GB、36GB
	CD-ROMドライブ(標準)	20/48倍速EIDE
	フロッピーディスクドライブ	3.5インチ2モード
	内蔵テープバックアップドライブ(オプション)	DDSドライブ: DDS-4 20/40GB
	拡張スロット	PCI x 6(64ビット/33MHz x 4、32ビット/33MHz x 2/空き6)
ドライブベイ	HDDベイ	1インチ・ハードディスク x 4(最大144GB)
	フロントベイ	5.25インチ x 3(EIDE CD-ROM用 x 1、ディスクドライブ用 x 1、利用可能ドライブ x 1)
	コネクタ / ポート	パラレル x 1、シリアル x 2、キーボードコネクタ x 1、マウスコネクタ x 1、モニタ x 1、USB x 2、Ethernet RJ45 x 1
	冷却ファン	2
	外形寸法(W x H x D)mm	216 x 459 x 436
	重量	16.0Kg 以上
	ラックマウント	非対応
	電源定格出力	最大330W(専用ファン 内蔵)
	エネルギー消費効率	Pentium III: 1GHz 0.035、933MHz 0.036(L区分)
	ハードウェア監視システム	サポート(プロセッサ、システムボードの温度・電圧監視、ファン ON/OFF監視およびオートリセット機能)
	サーバ管理ソフトウェア	Dell OpenManage™ IT Assistant
	オペレーティングシステム	Microsoft® Windows NT® Server 4.0(日本語版/英語版)、Microsoft® BackOffice Small Business Server 4.5(日本語版)、Microsoft® Windows® 2000 Server(日本語版/英語版)、Red Hat Linux 7.0(日本語版)



●PowerEdgeシリーズが、日経コンピュータ誌の「第6回顧客満足度調査」において、3年連続で総合第1位の評価を獲得。
(2000年12月18日号掲載)

サービス&サポート

エンタープライズ・サポートパッケージ

標準保証

ブロンズ

24時間電話テクニカルサポート
24時間年中無休の電話サポートです。サーバテクノロジーに精通した経験豊富なサポートスタッフが技術的な問題を解決します。

DirectLine™(ソフトウェア電話サポート)
製品搭載または添付されたサポート対象ソフトウェア製品に関する問題と疑問を素早く解決するための電話サポートです(ご購入後3年間)。認定技術資格を持った弊社サポートスタッフが直接対応しますので、お客さまが問題解決に要する時間を最小限に抑えます。

3年間パーツ保証
ご購入から3年間、システムの復旧に必要な部品を無償で提供します。

3年間翌営業日対応オンサイト保守サービス
弊社指定のサービスエンジニアがお客さまのもとへ伺いし修理を行うサービスです。弊社テクニカルサポートがお電話にてトラブルの症状を伺いながら原因を診断し、修理に必要な部品を特定の上、サービスセンター(全国約220拠点)から直接お客さまのもとへサービスエンジニアを派遣します。ご連絡をいただいた当日の16時までに弊社テクニカルサポートが必要と判断した場合、原則として翌営業日(土・日曜・祝祭日および年末年始12/30~1/3を除く)にサービスエンジニアが伺います。

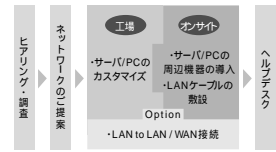
オプションサービス

シルバー

24時間電話テクニカルサポート
DirectLine™(ソフトウェア電話サポート)
3年間パーツ保証
当日4時間対応オンサイト保守サービス(6営業日9~17時)
弊社テクニカルサポートがお電話にてトラブルの症状を伺いながら原因を診断し、修理に必要な部品を特定してから、4時間以内にサービスエンジニアが現場に到着し修理を行うサービスです。対応受付時間は6営業日9~17時¹⁾になります。

導入サービス

デル・インストールサービス
サーバのセットアップから、LAN 敷設、パラメータ設定まで、ニーズに応える最適なネットワーク環境構築のすべてをトータルにサポートいたします。



¹⁾ 月・土曜日(日曜・祝祭日および年末年始12/30~1/3を除く)の9時から17時までを指します。17時以降の修理依頼に関しては翌営業日対応になります。
山間部、離島等地域によってはサービスに制限があります。詳細は弊社営業、またはインターネットホームページにてご確認ください。
DirectLine(ソフトウェア電話サポート)の対応時間は月~金曜日9~12時、13時~17時(土・日曜日、祝祭日、12/30~1/3を除く)になります。

上記仕様は2001年5月21日現在のものであり、予告なく変更する場合があります。最新の仕様および価格については、弊社営業またはインターネットホームページにてご確認ください。
PowerEdge、OpenManage、DELLのロゴマークは、Dell Computer Corporation(米国)の登録商標です。Pentium、Intel、インテル、intel insideのロゴマークは、Intel Corporation(米国)の登録商標または商標です。
Microsoft、Windows、Windows NTは米国マイクロソフト社の登録商標です。その他の社名及び製品名は各社の登録商標または商標です。

[www.dell.com / jp /](http://www.dell.com/jp/)

ホームページで、あなたのためのデルコンピュータ情報にアクセス。オンラインでもオーダーできます。
デルコンピュータ株式会社 〒212-8589 川崎市幸区堀川町580番地ソリッドスクエア東館20F Tel.044-542-4047

