

日立アドバンスサーバ「HA8500 シリーズ」に 最新のインテル® Itanium® 2 プロセッサを搭載したモデルを製品化

日立製作所 情報・通信グループ(グループ長&CEO:古川一夫、以下、日立)は、このたび、日立アドバンスサーバ「HA8500 シリーズ」に、最新のインテル® Itanium® 2 プロセッサを搭載したハイエンドモデルからエントリーモデルまでの全6モデルを、本日から販売開始します。

「HA8500 シリーズ」は、インテル® Itanium® 2 プロセッサを最大64プロセッサ搭載可能なハイエンドモデル「HA8500/860」から1U*1サイズのエントリーモデル「HA8500/210」までラインアップしており、優れた浮動小数点演算機能による技術計算分野をはじめ、64ビットプロセッサのアドレッシング能力を活かしたデータベース処理を中心とする業務など多様なビジネススタイルに対応します。

*1:1U=約44.45mm

今回、販売開始する「HA8500 シリーズ」は、プロセッサ周波数、内蔵キャッシュメモリー容量を増加した最新のインテル® Itanium® 2 プロセッサを搭載しています。

ハイエンドモデル「HA8500/860」に搭載するプロセッサは、動作周波数を1.60GHz、3次キャッシュメモリーを9MBに拡張し、データベースなどキャッシュメモリー使用率の高いアプリケーションを高速に処理することができます。ミッドレンジモデル「HA8500/740」「HA8500/630」「HA8500/420」では、1.60GHz、6MBのプロセッサなど、エントリーモデル「HA8500/310」「HA8500/210」では、低消費電力を実現した1.30GHz、3MBなどのプロセッサを搭載します。これらのプロセッサは、従来機との互換性を備えており、既存の資源を有効活用し、スケールアップすることができます。

なお、「HA8500 シリーズ」は、ユーザーがリソースをコアビジネスに集中し、高い信頼性とビジネスの変化に即応した最適なシステムを構築できる環境を提供する、日立のサービスプラットフォームコンセプト Harmonious Computing に基づいており、その基幹サーバのひとつとして位置付けられるものです。

■新製品の価格・出荷時期

モデル名	プロセッサ (周波数/3次キャッシュメモリー)	メモリー	価格(税込)*2	出荷開始時期
HA8500/860	1.60GHz/9MB × 2way	2GB	46,122,405 円	2005年2月中旬
HA8500/740	1.60GHz/6MB × 2way	2GB	26,490,450 円	2005年2月中旬
HA8500/630	1.50GHz/6MB × 2way	2GB	14,034,300 円	2005年2月中旬
HA8500/420	1.50GHz/4MB × 1way	1GB	4,449,900 円	2005年1月末
HA8500/310	1.60GHz/3MB × 1way	1GB	2,159,850 円	2005年1月末
HA8500/210	1.30GHz/3MB × 1way	512MB	1,378,650 円	2005年2月中旬

〈価格内訳〉*2:プロセッサ、メモリー、内蔵ディスク36GB、DVD-ROM、OS:HP-UX

■新製品の仕様

	HA8500/860	HA8500/740	HA8500/630	HA8500/420	HA8500/310	HA8500/210
インテル® Itanium® 2 プロセッサ・周波数	1.60GHz	1.60GHz	1.60GHz	1.60/ 1.50GHz	1.60 GHz	1.30GHz
プロセッサ数	2～64	2～16	2～8	1～4	1～2	1～2
3次キャッシュメモリー /CPU	9MB	6MB	6MB	6/4MB	6/3MB	3MB
メモリー(最大容量)	1,024GB	256GB	128GB	64GB	24GB	16GB
システム装置形状	キャビネット	ラック:17U	ラック:10U	ラック:4U	ラック:2U	ラック:1U
サポート OS	HP-UX11i v2.0					
	—	Windows Server™ 2003,Enterprise Edition				—
	—	Red Hat Enterprise Linux AS 3(IPF)				—

■商標表記

- ・インテル、Itanium は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。
- ・HP-UX は、米国 Hewlett-Packard Company のオペレーティングシステムの名称です。
- ・Windows Server™ 2003, Enterprise Edition の正式名称は、Microsoft® Windows Server™ 2003, Enterprise Edition です。
- ・Microsoft、Windows、Windows Server は、米国 Microsoft Corporation 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。
- ・Red Hat は、米国およびその他の国における Red Hat Inc.の登録商標または商標です。
- ・Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。

「日立アドバンスサーバ」ホームページ

<http://www.hitachi.co.jp/ha8500/>

取扱事業部・照会先

株式会社 日立製作所 情報・通信グループ

エンタープライズサーバ事業部 事業企画本部 企画部 【担当:中島】

〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号 大森ベルポートD館

電話:03-5471-2942(ダイヤルイン)

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
