

2009年5月27日  
株式会社日立製作所

## エンタープライズサーバ「EP8000 シリーズ」に 最新の POWER6+™プロセッサ搭載モデルを追加



「EP8000 550、520」  
(POWER6+™ 搭載)

株式会社日立製作所(執行役会長兼執行役社長:川村 隆/以下、日立)は、このたび、高性能・高信頼なシステム向けであるエンタープライズサーバ「EP8000 シリーズ」のエントリーモデル「EP8000 550」、  
「EP8000 520」において、最新の POWER6+™プロセッサを搭載するなどの機能強化を行いました。  
今回、機能強化した製品は、5月29日から販売を開始します。

なお、最新プロセッサの搭載により、従来モデルと比較して「EP8000 550」は最大約 1.15 倍、  
「EP8000 520」は最大約 1.26 倍のトランザクション処理性能向上を実現しました。

エンタープライズサーバ「EP8000 シリーズ」は、システムとしてメインフレームクラスの信頼性と可用性を備え、ユーザーの基幹業務システムを支えてきた UNIX サーバです。これまでに、金融機関をはじめ、電力、交通といった社会基盤や企業の基幹業務において多くの採用実績があります。日立独自の高速系切替機能<sup>(\*)1</sup>や日立ディスクアレイサブシステムとの連携機能などの高信頼化機能を実現するとともに、安定稼働に役立つ情報提供サービスや AIX<sup>(\*)2</sup>予防保守パッチ提供サービス、AIX ソースコード解析による緊急パッチの提供サービスといった高信頼なサポートサービスを継続することで、企業、社会の情報基盤システムの安定稼働を支援します。

\*1 高速系切替機能 :サーバに何らかの障害が発生した場合に、すばやく現用系から待機系のサーバに切り替えることを実現する機能

\*2 AIX :オープンかつ高信頼な、UNIX 環境のアプリケーションが利用可能な OS

### ■新製品の特長

#### (1) 「EP8000 550」

「EP8000 550」は POWER6+™ (5.0GHz)を最大8wayまで搭載することが可能な中位クラスのエントリーモデルで、POWER6™プロセッサを搭載した従来モデルに比べ、最大約 1.15 倍のトランザクション処理性能向上を実現しました。メモリ容量は最大 256GB、PCI スロット<sup>(\*)3</sup>は I/Oドロワー<sup>(\*)4</sup>を接続することで最大 51 スロットまで増強できます。以上により、小規模から中規模の業務システム、データベース、オンライントランザクション処理システムなどに最適な、優れた性能と拡張性を実現しました。

\*3 PCI スロット :データの入出力処理に関する機能を拡張する役割を持つ PCI カードを装着する差し込み口

\*4 I/Oドロワー :拡張 PCI スロットやディスクドライブスロットなどを内蔵する I/O 拡張機構

## (2) 「EP8000 520」

「EP8000 520」は POWER6+™ (4.7GHz)を最大 4way まで搭載することが可能な下位クラスのエントリーモデルで、POWER6™を搭載した従来モデルに比べ、最大約 1.26 倍のトランザクション処理性能向上を実現しました。また、メモリは最大 64GB、PCI スロットは I/O ドロワーを接続することで最大 52 スロットまで増強できるなど、下位クラスながら非常に高い拡張性を備えています。以上により、高いトランザクション処理性能を必要とする小規模の業務システム、データベースなどに最適なシステムを構築できます。

### ■新製品の概要

モデル	形状	プロセッサ (周波数)	最大プロセッサ数 (way)	メモリ容量
EP8000 550	ラックマウント	POWER6+™ (5.0GHz)	8	4~256GB
EP8000 520	ラックマウント /タワー	POWER6+™ (4.7GHz)	4	4~64GB

### ■新製品の価格と出荷時期

モデル	価格	出荷時期
EP8000 550	1,090 万 8,450 円～ (税抜 1,038 万 9,000 円～)	2009 年 7 月 31 日
EP8000 520	464 万 5,620 円～ (税抜 442 万 4,400 円～)	

### ■他社商標注記

- ・AIX、IBM は、米国における米国 International Business Machines Corp.の登録商標です。
- ・POWER6+、POWER6 は、米国における米国 International Business Machines Corp.の商標です。
- ・UNIX は、X/Open Company Limited が独占的にライセンスしている米国ならびに他の国における登録商標です。
- ・その他、記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

### ■製品情報

<http://www.hitachi.co.jp/EP8000/>

### ■取扱事業部・照会先

HCA センター 電話:0120-2580-12 利用時間 9:00~12:00、13:00~17:00(土・日・祝日を除く)

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。

---