

■仕様諸元

機種	ES7000/510	ES7000/520		ES7000/540		
モデル名	ES7510	ES7521	ES7522	ES7542	ES7543	ES7544
CPU搭載数	4, 6, 8 (最大8)	8 (最大8)	8, 12, 16 (最大16)	16 (最大16)	16, 20, 24 (最大24)	16~32 (最大32)
CPUタイプ	インテル® Xeon™ プロセッサ MP 2.0GHz(3次レベルキャッシュ1MB), 2.8GHz(3次レベルキャッシュ2MB)	インテル® Xeon™ プロセッサ MP 2.0GHz(3次レベルキャッシュ1MB), 2.8GHz(3次レベルキャッシュ2MB)		インテル® Xeon™ プロセッサ MP 2.0GHz(3次レベルキャッシュ1MB), 2.8GHz(3次レベルキャッシュ2MB)		
アップグレード・パス	8CPUまで増設可能	各モデル間アップグレードは可能				
パーティション	不可	セル単位で1パーティション (最大構成時: 2パーティション)		セル単位で1パーティション(最大構成時: 4パーティション)		
CELL数	1	1	2	2	3	4
最大パーティション数	—	1	2	2	3	4
4次レベルキャッシュ	16MB/4CPU	32MB/4CPU		32MB/4CPU		
4次レベルキャッシュ最大容量	32MB	128MB(16CPU搭載時)		256MB(32CPU搭載時)		
メモリ容量	4GB (最大16GB)	4GB (最大16GB)	8GB (最大32GB)	8GB (最大32GB)	12GB (最大48GB)	16GB (最大64GB)
システム・バス	クロスバー・スイッチを採用(最大データ転送速度:20GB/秒)					
アーキテクチャー	CMP(Cellular Multi-Processing): SMPベース・プログラミングモデル					
最大使用可能 I/Oスロット数	8	8	16	16	24	32
サービス・プロセッサ(標準)	1			2		
冗長サービス・プロセッサ(オプション)	不可	可		標準搭載		
OS環境	Microsoft®Windows®2000 Advanced Server / Windows Server™ 2003, Enterprise Edition(予定)	Microsoft®Windows®2000 Datacenter Server / Windows Server™ 2003, Datacenter Edition (予定) Microsoft®Windows®2000 Advanced Server / Windows Server™ 2003, Enterprise Edition (予定)				
外形寸法/重量	447(W) x 819(D) x 174(H)mm / 54Kg	447(W) x 819(D) x 174(H)mm / 54Kg (セル単位)				
電源	単相AC200~240V x 2	単相AC200~240V x 2 (セル単位)				
消費電力	1.44KVA	1.44KVA(セル単位)				
エネルギー消費効率※1	D区分, 0.100	B区分, 0.083		A区分, 0.055		
発生熱量	1.4kw(5070 BTU/時)	1.4kw(5070 BTU/時)(セル単位)				
環境温度/湿度	温度: 動作時13°C~35°C、非動作時-40°C~65°C/湿度(結露なし): 動作時10%~80%、非動作時 最大95%					
システム管理	サーバ ナビゲーション・ツールLite	サーバ ナビゲーション・ツール				

※1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。