

■仕様諸元

機種	ES7000/550				
モデル名	ES7160-DD	ES7200-DD	ES7240-DD	ES7280-DD	ES7320-DD
CPUの最大数	16	20	24	28	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)				
アップグレード・バス	各モデル間のアップグレードは可能				
パーティション	4CPU単位で1パーティション(最大構成時:8パーティション)				
最大パーティション数	4	5	6	7	8
4次レベルキャッシュ	4CPU単位で32MB				
4次レベルキャッシュ最大容量	128MB	160MB	192MB	224MB	256MB
メモリ容量	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)				
I/O・バス	ダイレクト/Oブリッジを採用(最大データ転送速度:5GB/秒)、最大96PCIスロット				
アーキテクチャー	CMP(Cellular Multi-Processing):4-wayノンブロッキング・クロスバー・インターコネクト  SMPベース・プログラミングモデル、ハードウェア				
OS環境	Microsoft®Windows®2000 Datacenter Server / Windows Server™ 2003, Datacenter Edition  Microsoft®Windows®2000 Advanced Server / Windows Server™ 2003, Enterprise Edition				
外形寸法/重量	686(W) x 1181(D) x 1753(H)mm / 546Kg				
電源セクタ(キャビネット当たり最大2)	24A,50-60Hz,単相または3相,200~240VACを2個装備				
消費電力	8.3KVA				
エネルギー消費効率※1	C区分、0.082	B区分、0.041		B区分、0.034	
発生熱量	7.9kw(27060BTU/時)				
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				

DD: Dual Domain

※1 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。