

■仕様諸元

機種	ES7000/200								
モデル名	ES7080-SD	ES7120-SD	ES7160-SD	ES7160-DD	ES7200-DD	ES7240-DD	ES7280-DD	ES7320-DD	
CPUの最大数	8	12	16	16	20	24	28	32	
CPUタイプ	インテル®Pentium® Xeon™ プロセッサ MP 1.6GHz(3次レベルキャッシュ1MB), 1.4GHz(3次レベルキャッシュ512KB), インテル®Pentium® III Xeon™ プロセッサ 900MHz(2次レベルキャッシュ2MB), 700MHz(2次レベルキャッシュ2MB), インテル®Itanium™ プロセッサ 800MHz(3次レベルキャッシュ2MB,4MB)								
アップグレード・パス	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	2	3	4	4	5	6	7	8	
3次レベルキャッシュ	インテル®Pentium® III Xeon™ プロセッサ搭載時	4CPU単位で16MB							
4次レベルキャッシュ	インテル®Pentium® Xeon™ プロセッサ MP,Itanium™ プロセッサ搭載時	4CPU単位で32MB							
3次レベルキャッシュ最大容量	インテル®Pentium® III Xeon™ プロセッサ搭載時	32MB	48MB	64MB		80MB	96MB	112MB	128MB
4次レベルキャッシュ最大容量	インテル®Pentium® Xeon™ プロセッサ MP,Itanium™ プロセッサ搭載時	64MB	96MB	128MB		160MB	192MB	224MB	256MB
メモリ容量	最大32GB				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I/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、パワートメイン								
OS環境	Microsoft®Windows®2000 Datacenter Server /Microsoft®Windows® .NET Datacenter Server(予定) Microsoft®Windows®2000 Advanced Server /Microsoft®Windows® .NET Enterprise Server(予定)								
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1個装備				24A,50-60Hz,単相または3相,200~240VACを2個装備				
消費電力	4.4KVA				8.3KVA				
エネルギー消費効率※1	F区分、0.12	C区分、0.097		C区分、0.19	B区分、0.096		B区分、0.079		
発生熱量	4.2kw(14300 BTU/時)				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								

SD:Single Domain 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。