

モデル 型名	Express5800/54Cc N8000-595/596/692		
プレインストールOS	Microsoft® Windows Vista® Business 正規版 ※1 Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Microsoft® Windows® XP Professional x 64 Edition 正規版		
プロセッサ	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ		
	E4300 (1.80GHz, 2MB L2キャッシュ, 800MHz FSB)		
	E6850 (3GHz, 4MB L2キャッシュ, 1333MHz FSB)		
	E8500 (3.16GHz, 6MB L2キャッシュ, 1333MHz FSB)		
プロセッサ数(最大)	1		
ソケット	LGA775		
CPUコア	デュアルコア		
冷却方法	水冷ユニット		
チップセット	インテル® X38 Express		
BIOS	ICH9R		
	Phoenix		
メモリ	タイプ	デュアルチャネル DDR2-800(PC2-6400) SDRAM	
	搭載可能メモリ	1GB(512MB×2)/2GB(1GB×2)/4GB(2GB×2)	
	最大容量	8GB ※2 ※3	
	エラー検出・訂正	ECC	
	増設単位	1GB/2GB/4GB(2枚1組)	
	スロット数	4スロット	
	メモリミラーリング/メモリRAID	-	
	ピン数	240ピン	
	動作クロック	800MHz	
	駆動電圧	1.8V	
内蔵ハードディスク	搭載可能ハードディスク	80GB/160GB/250GB/500GB (7,200rpm)	
	最大容量	1.5TB	
	最大搭載台数	3	
	コントローラ	SATA II/300 (LSI Logic® Embedded MegaRAID™:RAID-0/1対応)	
フロッピーディスクドライブ	2モード(720KB/1.44MB)		
光ディスクドライブ	種別	DVD-ROM	CD-ROM:24倍速, DVD-ROM:8倍速
		CD-R/RW with DVD-ROM	-
	DVD Super MULTI	CD-ROM:24倍速, CD-R:24倍速, CD-RW:10倍速, DVD-ROM:8倍速, DVD±R:8倍速, DVD±R(2層):4倍速, DVD-RW:6倍速, DVD+RW:8倍速, DVD-RAM:5倍速	
コントローラ	UltraATA/33.SATA		
キーボード/マウス	キーボード	109型キーボード/小型キーボード	
	マウス	3ボタンマウス(光学式/PS2)/スクロールマウス(機械式/PS2)/スクロールマウス(光学式/USB)	
内蔵グラフィックス	実装形式	-	
	チップメーカー	-	
	チップ型式	-	
	ビデオRAM容量	-	
	解像度(表示色)	-	
		-	
グラフィックスアクセラレータ	nVIDIA Quadro® NVS 285 nVIDIA Quadro® FX 570 nVIDIA Quadro® FX 1700 nVIDIA Quadro® FX 3500		
サウンド機能	インテル® High Definition Audio 準拠サウンドコントローラ, モノラルスピーカー内蔵		
	実装形式	オンボード	
	チップメーカー	Realtek	
チップ型式	ALC888		
ネットワーク機能	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, Wake On LAN/PXEブート対応		
	チップメーカー	Intel	
	チップ型式	82566DM	
	AFT/ALB	オプション ※4※11	
SCSI	実装形式	-	
	規格	-	
	チャンネル数	-	
	チップメーカー	-	
	チップ形式	-	
バス形式	-		

インターフェース	シリアル	RS-232C D-sub 9ピン(オス) × 2(16550A互換)
	パラレル	セントロニクス準拠 D-sub 25ピン(メス) × 1
	ディスプレイ	—
	USB ※5	USB 2.0準拠 × 6(前面:2, 背面:4)
	IEEE1394 ※5	—
	LAN	RJ-45 × 1
	キーボード/マウス	ミニDIN6ピン × 2
拡張ベイ	オーディオ	ヘッドフォン端子 × 1(前面)、マイク端子(ステレオ) × 2(前面:1, 背面:1)、 ライン出力端子(ヘッドフォン兼用) × 1(背面)、ライン入力端子 × 1(背面)
	内蔵3.5型ベイ [空き]	3スロット[2]
	3.5型ベイ [空き]	1スロット[0]
	5型ベイ [空き]	1スロット(薄型)[0]
拡張スロット ※6	PCI Express (x16) [空き]	2スロット[1] (ショートサイズ) Gen2対応
	PCI Express (x8) [空き]	—
	64bit PCIスロット [空き]	—
セキュリティ機能	32bit PCIスロット [空き]	2スロット[2] (33MHz/5V, ショートサイズ)
	利用制限	ブートパスワード、I/Oロック
規格/認定	盗難防止	セキュリティケーブル接続用スロット、パッドロック穴
	筐体デザイン	VCCI Class-B, WHQL ミニタワー(横置き可)
外形寸法 (W × D × H)		155 × 432 × 400 mm(縦置き時, スタビライザ含まず)
		270 × 432 × 400 mm(縦置き時, スタビライザ含む)
質量(最大)		14.5kg
電源		AC100-240V ※7 ±10%, 50/60Hz±1Hz
コンセント形状		平行二極アース線付
発熱量		1091kJ/h
消費電力(最大)		312VA/303W
騒音 ※12	動作時	32.4dB
	待機時	32.3dB
温度/湿度条件 ※8		動作時: 10~35°C / 20~80%(ただし結露しないこと)
		保管時: -10~55°C / 20~80%(ただし結露しないこと)
サポートOS		Microsoft® Windows Vista® Business 正規版 Microsoft® Windows® XP Professional(SP2) 正規版 Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition 正規版
添付ソフトウェア		EXPRESSBUILDER, ESMPRO/ServerManager, ESMPRO/ServerAgent, B's GOLD BASIC ※9
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※10		e区分
		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ
		E4300 (1.80GHz): 0.0066
		E6850 (3GHz): 0.0040 E8500 (3.16GHz): 0.0038
無償保証期間		1年オンサイト保守サービス付き(月~金, 9:00~17:00[原則翌日対応])

- ※1: Windows Vista Business 32-bit (x86) がプレインストールされています。Windows Vista® Business 64-bit(x64) を使用する場合には添付媒体より再セットアップが必要になります。
- ※2: Windows XP Professionalを選択した場合は、最大4GBです。
- ※3: Windows XP Professional またはWindows Vista Business 32-bit (x86) 時に4GBのメモリを搭載した場合、PCIデバイスなどのメモリアドレス空間と競合するため利用可能メモリは約3GB程度となります。なお、各種グラフィックスアクセラレータを搭載した時の利用可能メモリの目安は各モデルのシステム構成ガイドをご覧ください。
- ※4: Windows Vista Business には対応していません。
- ※5: すべてのUSB/IEEE1394対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- ※6: 搭載可能なボードの奥行きは、312mm以内(ロングサイズ)、173mm以内(ショートサイズ)です。また、搭載可能なボードの幅は、108mm以内(LowProfile表記なし)、64mm以内(LowProfile表記あり)以内です。
- ※7: 本体添付の電源コードは対応していません。200V入力が必要な場合は、別売のAC200V対応の電源コードを購入してください。
- ※8: 低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。なおシステム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ(NTPサーバ)の運用を推奨します。
- ※9: CD-RW/DVD-ROM, DVD Super MULTI選択時のみ添付されます。
- ※10: 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し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。
- ※11: 同一LANカード × 2枚搭載時に可
- ※12: 測定条件は、ISO7779準拠オペレータポジション(床75cmの机の上にPCを設置し、PC本体前面より25cm、机上から高さ45cm)にマイクをおいて測定。尚、数値は製品の構成により若干上下することがあります。

