

Express5800 詳細スペック

2006/01/18

モデル名		1105aC	1105a	1105c	1105cB
型番		ディズレモデル N8100-1135Y	ディズレモデル N8100-1129	ディズレモデル N8100-1068 N8100-1069	ディズレモデル N8100-1147Y N8100-1148Y
CPU	形式	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor
	クロック周波数	3EHz	3EHz	3GHz	3.40GHz
	実装形態	FC-PGA2/Socket478	FC-PGA2/Socket478	LGA775	LGA775
	対応ソケット	FC-PGA2/Socket478	FC-PGA2/Socket478	LGA775	LGA775
	ハイパースレディングテクノロジー	対応	対応	対応	対応
	インテグレーションメモリー/メモリーコントローラ	-	-	-	-
	メモリー	対応	対応	対応	対応
	メモリーバス	対応	対応	対応	対応
	メモリーバス	対応	対応	対応	対応
	メモリーバス	対応	対応	対応	対応
キャッシュメモリー	1stキャッシュ(CPU)	12K, up to 16KB *1	12K, up to 16KB *1	FAMIT 3rd Generation 12K, up to 16KB *1	FAMIT 3rd Generation 12K, up to 16KB *1
	2ndキャッシュ(CPU)	1MB	1MB	1MB	1MB
	3rdキャッシュ(CPU)	-	-	-	-
	メモリーバス	-	-	-	-
	容量	512MB(256MB*2)	512MB(256MB*2)	512MB(256MB*1)	512MB(256MB*1)
	構成	4GB/2GB(4)	4GB/2GB(4)	4GB/2GB(4)	4GB/2GB(4)
	構成	2	2	1	1
	構成	1	1	3	3
	構成	4	4	4	4
	構成	Dual Channel	Dual Channel	Dual Channel *3	Dual Channel *3
メモリー	メモリーモジュール	DDR333 SDRAM DIMM	DDR333 SDRAM DIMM	DDR2-533 SDRAM DIMM	DDR2-533 SDRAM DIMM
	メモリーバス	184ピン	184ピン	240ピン	240ピン
	メモリーバス	333MHz	333MHz	533MHz	533MHz
	メモリーバス	2.5V	2.5V	1.8V	1.8V
	メモリーバス	無	無	無	無
	メモリーバス	無	無	無	無
	メモリーバス	無	無	無	無
	メモリーバス	無	無	無	無
	メモリーバス	無	無	無	無
	メモリーバス	無	無	無	無
BIOS	メーカー	Phoenix	Phoenix	Phoenix	Phoenix
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
バス	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
	チップセット	875P	875P	E721	E721
ビデオ	実装形式	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	オンボード	オンボード
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
ストレージ	実装形式	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	オンボード	オンボード
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
ディスク	実装形式	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	AGPスロット/グラフィックスアダプター/オンボード	オンボード	オンボード
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800
	チップセット	ATI	ATI	9800	9800

*A 特記のないものは Full Height PCI
 *B 特記のないものは Mini PCI Express
 *C Linux サポートに関する詳細情報は以下 URL を参照
 *D 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *E 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *F 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *G 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *H 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *I 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *J 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *K 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *L 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *M 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *N 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *O 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *P 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *Q 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *R 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *S 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *T 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *U 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *V 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *W 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *X 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *Y 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み
 *Z 標準構成の CD-ROM は 1 スロット占有済み

Express5800 詳細スペック

2009/01/18

モデル名	1105G			110E				1205G				
	デュアルプロセッサ			デュアルプロセッサ				SATA HDDモデル				
型番	N8100-1156Y	N8100-1157Y	N8100-1158Y	N8100-1072	N8100-1073	N8100-1074	N8100-1164	N8100-1165	N8100-1166	N8100-1135Y	N8100-1137Y	
CPU	メーカー	Intel Celeron D Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel PentiumD Processor	Intel PentiumD Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel PentiumD Processor	Intel PentiumD Processor	SCSI HDD(ホットプラグ) モデル		
	クロック周波数	2.66GHz	3GHz	3.20GHz	3GHz	3.80GHz	3.20GHz	3GHz	3.60GHz	64ビット Intel Xeon Processor		
	キャッシュ	2MB			3MB		3MB		3MB		1MB	
	キャッシュ構成	L2キャッシュ			L2キャッシュ		L2キャッシュ		L2キャッシュ		L2キャッシュ	
キャッシュメモリ	容量	256MB (256MB × 1)		512MB (512MB × 2)								
	構成	DDR2-533 SDRAM DIMM		DDR2-533 SDRAM DIMM								
	メモリモジュール	DDR2-533 SDRAM DIMM		DDR2-533 SDRAM DIMM								
	メモリ速度	DDR2-533 SDRAM DIMM		DDR2-533 SDRAM DIMM								
BIOS	メーカー	Phoenix		Phoenix		Phoenix		Phoenix		Phoenix		
	チップセット	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
	チップセット名	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
	チップセット	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
バス	バス規格	PCI Express		PCI Express		PCI Express		PCI Express		PCI Express		
	バス速度	533MHz		800MHz		800MHz		800MHz		800MHz		
	バス規格	PCI Express		PCI Express		PCI Express		PCI Express		PCI Express		
	バス速度	533MHz		800MHz		800MHz		800MHz		800MHz		
ビデオ	チップセット	ATI		ATI		ATI		ATI		ATI		
	チップセット名	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
	チップセット	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
	チップセット	E7221		E7221		E7221		E7221		E7221		
ストレージ	FDD	3.5インチ1x1		3.5インチ1x1		3.5インチ1x1		3.5インチ1x1		3.5インチ1x1		
	CD-ROMドライブ	16倍速以上、最大40倍速)*5		16倍速以上、最大40倍速)*5		16倍速以上、最大40倍速)*5		16倍速以上、最大40倍速)*5		16倍速以上、最大40倍速)*5		
	HDD	SATA接続: 1TB(250GB*4)*6 SCSI接続: 900GB(300GB*3)*7		SATA接続: 1TB(250GB*4)*6 SCSI接続: 900GB(300GB*3)*7								
	オプション	SATA接続: 対応(オプション)*8 SCSI接続: 対応(オプション)*8		SATA接続: 対応(オプション)*8 SCSI接続: 対応(オプション)*8								
ディスクレイアウト	ディスクレイアウト	SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)		SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)								
	ディスクレイアウト	SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)		SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)								
	ディスクレイアウト	SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)		SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)								
	ディスクレイアウト	SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)		SATA接続: RAID0,1(標準), RAID5(オプション) SCSI接続: RAID0,1(オプション)								
ネットワーク	チップセット	Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		
	チップセット	Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		
	チップセット	Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		
	チップセット	Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		Realtek		
IDE	インターフェース	Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		
	インターフェース	Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		
	インターフェース	Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		
	インターフェース	Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		Ultra ATA100(CD-ROM接続) SATA(HDD接続)		
SCSI	インターフェース	SATA		SATA		SATA		SATA		SATA		
	インターフェース	SATA		SATA		SATA		SATA		SATA		
	インターフェース	SATA		SATA		SATA		SATA		SATA		
	インターフェース	SATA		SATA		SATA		SATA		SATA		
拡張スロットA	PCI EXPRESS x8	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x4	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x1	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x1	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
拡張スロットB	PCI EXPRESS x8	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x4	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x1	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
	PCI EXPRESS x1	1x1		1x1		1x1		1x1		1x1		
入力装置	キーボード	109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		
	キーボード	109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		
	キーボード	109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		
	キーボード	109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		109キーボード		
外部インターフェース	ネットワーク	RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		
	ネットワーク	RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		
	ネットワーク	RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		
	ネットワーク	RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		RJ45 x1		
規格情報	電源消費電力	320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		
	電源消費電力	320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		
	電源消費電力	320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		
	電源消費電力	320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		320W(最大)		

*A 特記記載のないものは Full Height PCI
 *B 特記記載のないものは 312mm 高さ
 *C Linux サポートに関する詳細情報は以下 URL を参照
 http://www.express.nec.co.jp/linux/product-base-service.htm

*1 Windows 2000 Server*では動作保証外
 *2 最大キャッシュとして 128KB (Execution Trace Cache) は 12K ops (micro-operations) の容量、データキャッシュは 16KB の容量
 *3 標準搭載のメモリを除外した場合
 *4 標準搭載のメモリを除外した場合
 *5 標準搭載のメモリを除外した場合
 *6 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *7 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *8 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *9 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *10 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *11 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *12 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *13 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *14 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合

*1 Windows 2000 Server
 Microsoft Windows Server 2003, Standard Edition
 Microsoft Windows Server 2003, Standard x64 Edition
 Red Hat Enterprise Linux ES 3
 Red Hat Enterprise Linux ES 4(32bit)
 MIRACLE LINUX V3.0*13

*1 Windows 2000 Server
 Microsoft Windows Server 2003, Standard Edition
 Microsoft Windows Server 2003, Standard x64 Edition
 Red Hat Enterprise Linux ES 3
 Red Hat Enterprise Linux ES 4(32bit)
 MIRACLE LINUX V3.0

*1 Windows 2000 Server/Advanced Server*では動作保証外
 *2 最大キャッシュとして 128KB (Execution Trace Cache) は 12K ops (micro-operations) の容量、データキャッシュは 16KB の容量
 *3 標準搭載のメモリを除外した場合
 *4 標準搭載のメモリを除外した場合
 *5 標準搭載のメモリを除外した場合
 *6 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *7 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *8 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *9 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *10 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *11 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *12 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *13 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合
 *14 SATA/RAIDコントローラは SATA/RAID を接続した場合

*1 Windows 2000 Server
 Microsoft Windows Server 2003, Standard Edition
 Microsoft Windows Server 2003, Standard x64 Edition
 Red Hat Enterprise Linux ES 3
 Red Hat Enterprise Linux ES 4(32bit)
 MIRACLE LINUX V3.0

20060118		110GR1c	110Rg.1					
		OSレスモデル	ディスクレスモデル					
型番		N8100-1170Y	N8100-1093	N8100-1054	N8100-1055	N8100-1167	N8100-1168	N8100-1169
CPU	メーカー	Intel						
	型番	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel PentiumD Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel Pentium4 Processor	Intel PentiumD Processor	Intel PentiumD Processor
	クロック周波数	3.20GHz	3.20GHz	3.80GHz	3.20GHz	3.20GHz	3.60GHz	3.40GHz
	実装形式	標準						
	接続	標準						
キャッシュメモリ	CPUキャッシュ(L2)	128KB/1MB/2MB						
	システムメモリ	標準						
	最大メモリ	標準						
	メモリバス	標準						
	メモリバス周波数	標準						
メモリ	メモリモジュール	DDR2-533 SDRAM DIMM						
	チップ数	240ピン						
	動作電圧	1.8V						
	メモリー	標準						
	メモリーバス	標準						
BIOS	メーカー	Phoenix						
	チップセット	標準						
	チップセット	標準						
	チップセット	標準						
	チップセット	標準						
バス	バス周波数	標準						
	バス周波数	標準						
	バス周波数	標準						
	バス周波数	標準						
	バス周波数	標準						
ビデオ	実装形式	オンボード						
	チップセット	ATI						
	チップセット	ATI						
	チップセット	ATI						
	チップセット	ATI						
ストレージ	HDD	標準						
	CD-ROMドライブ	標準						
	CD-ROMドライブ	標準						
	CD-ROMドライブ	標準						
	CD-ROMドライブ	標準						
ディスクレイ	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
ネットワーク	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
IDE	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
SCSI	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
拡張PCI	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
拡張スロットA	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
入力装置	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
外部インターフェース	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
規格/標準	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						
	実装形式	標準						

*A 特記記載のないものは Full Height PCI
 ※標準実装ポートの動作サイズ
 Full Height PCI:
 フルサイズ = 312mm 高さ
 ショートサイズ = 173.1mm 高さ
 Low Profile PCI:
 MD1 = 119.8mm 高さ
 MD2 = 167.6mm 高さ
 *特記記載のないものは標準に準拠
 *Linux サポートに関する詳細情報は以下 URL を参照
 <標準>
 Linux 標準サービスセット
<http://www.express.nec.co.jp/linux/productbase-service.htm>

*1 Windows 2000 Server は動作保証外
 *2 標準実装のメモリを外した場合
 *3 標準実装のメモリを外した場合
 *4 同一容量のメモリを複数枚で構成した場合
 *5 Linux OS 実装時は SATA ハードディスクの単体接続は 1 台のみ
 *6 SCSI コントローラを使用
 *7 標準実装の SATA ハードディスク (N8116-00) と交換することで、64bit/133MHz PCI-X スロット 2 に実装可能
 *8 リモートマネージメントカードおよび iCMB ネットワークが別途必要
 *9 実装物/フロントパネル実装時は 483mm x 562mm x 43mm

*1 Windows 2000 Server は動作保証外
 *2 標準実装のメモリを外した場合
 *3 標準実装のメモリを外した場合
 *4 同一容量のメモリを複数枚で構成した場合
 *5 Linux OS 実装時は SATA ハードディスクの単体接続は 1 台のみ
 *6 SCSI コントローラを使用
 *7 標準実装の SATA ハードディスク (N8116-00) と交換することで、64bit/133MHz PCI-X スロット 2 に実装可能
 *8 リモートマネージメントカードおよび iCMB ネットワークが別途必要
 *9 実装物/フロントパネル実装時は 483mm x 562mm x 43mm

*1 Windows 2000 Server は動作保証外
 *2 標準実装のメモリを外した場合
 *3 標準実装のメモリを外した場合
 *4 同一容量のメモリを複数枚で構成した場合
 *5 Linux OS 実装時は SATA ハードディスクの単体接続は 1 台のみ
 *6 SCSI コントローラを使用
 *7 標準実装の SATA ハードディスク (N8116-00) と交換することで、64bit/133MHz PCI-X スロット 2 に実装可能
 *8 リモートマネージメントカードおよび iCMB ネットワークが別途必要
 *9 実装物/フロントパネル実装時は 483mm x 562mm x 43mm

Express5800 詳細スペック

モデル名	120GR-1c				120GR-1					
	SATAディスク (OSレスモデル)		SCSIディスク (OSレスモデル)		SATAディスクレスモデル		SCSIディスクレスモデル			
型番	N8100-1120Y		N8100-1127Y		N8100-1123	N8100-1124	N8100-1121	N8100-1122	N8100-1099	
メーカー	HP									
CPU	型番	64ビット Intel Xeon Processor 低電圧版			64ビット Intel Xeon Processor			64ビット Intel Xeon Processor		
	クロック周波数	2.80GHz			3.20GHz			3.20GHz, 3.80GHz, 3.20GHz, 3.40GHz, 3.80GHz		
	実装規格	LGA1366			LGA1366			LGA1366		
	キャッシュ	2MB			2MB			2MB		
	メモリアクセス方式	2Way Interleave			2Way Interleave			2Way Interleave		
キャッシュメモリ	標準	1MB			2MB			2MB		
	最大	16GB (8GB × 2)			16GB (8GB × 2)			16GB (8GB × 2)		
	増設単位	2GB			2GB			2GB		
	増設枚数	8			8			8		
	メモリアクセス方式	2Way Interleave			2Way Interleave			2Way Interleave		
メモリ	標準	DDR2-400 8GB DIMM			DDR2-400 8GB DIMM			DDR2-400 8GB DIMM		
	最大	32GB			32GB			32GB		
	増設単位	2GB			2GB			2GB		
	増設枚数	16			16			16		
	メモリアクセス方式	2Way Interleave			2Way Interleave			2Way Interleave		
BIOS	メーカー	Phoenix			Phoenix			Phoenix		
	起動モード	UEFI			UEFI			UEFI		
	起動モード	UEFI			UEFI			UEFI		
	起動モード	UEFI			UEFI			UEFI		
	起動モード	UEFI			UEFI			UEFI		
バス	標準	SATA接続: 80GB (80GB × 1)			SCSI接続: 73.2GB (73.2GB × 1)			オプション		
	最大	SATA接続: 500GB (250GB × 2) *5			SCSI接続: 900GB (300GB × 3) *5			SCSI接続: 900GB(300GB × 3)		
	ホットスワップ	不可			可			可		
	対応	SATA接続: RAID0, 1(標準)			SCSI接続: RAID0, 1(標準), RAID5(オプション)			SCSI接続: RAID0, 1(標準), RAID5(オプション)		
	対応	SATA接続: RAID0, 1(標準)			SCSI接続: RAID0, 1(標準), RAID5(オプション)			SCSI接続: RAID0, 1(標準), RAID5(オプション)		
ネットワーク	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
	標準	100BASE-T *2			100BASE-T *2			100BASE-T *2		
	最大伝送速度	1000/100/10Mbps			1000/100/10Mbps			1000/100/10Mbps		
	チップ形式	82546GB			82546GB			82546GB		
	チップ形式	82546GB			82546GB			82546GB		
IDE	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
	標準	Ultra ATA100(CD-ROM接続)			Ultra ATA100(CD-ROM接続)			Ultra ATA100(CD-ROM接続)		
	最大	Ultra ATA100(CD-ROM接続)			Ultra ATA100(CD-ROM接続)			Ultra ATA100(CD-ROM接続)		
	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
SCSI	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
	標準	Ultra320 SCSI *2			Ultra320 SCSI *2			Ultra320 SCSI *2		
	最大	Ultra320 SCSI *2			Ultra320 SCSI *2			Ultra320 SCSI *2		
	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
	接続形式	オンボード			オンボード			オンボード		
拡張ベイ	標準	15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")		
	最大	15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")		
	接続形式	15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")		
	接続形式	15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")		
	接続形式	15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")			15.25インチ (3.5")		
拡張スロットA	標準	MD2 *1			MD2 *1			MD2 *1		
	最大	MD2 *1			MD2 *1			MD2 *1		
	接続形式	MD2 *1			MD2 *1			MD2 *1		
	接続形式	MD2 *1			MD2 *1			MD2 *1		
	接続形式	MD2 *1			MD2 *1			MD2 *1		
入力装置	標準	オプション			オプション			オプション		
	最大	オプション			オプション			オプション		
	接続形式	オプション			オプション			オプション		
	接続形式	オプション			オプション			オプション		
	接続形式	オプション			オプション			オプション		
外部インターフェース	標準	RJ45 *2			RJ45 *2			RJ45 *2		
	最大	RJ45 *2			RJ45 *2			RJ45 *2		
	接続形式	RJ45 *2			RJ45 *2			RJ45 *2		
	接続形式	RJ45 *2			RJ45 *2			RJ45 *2		
	接続形式	RJ45 *2			RJ45 *2			RJ45 *2		
規格/認定	標準	VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL		
	最大	VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL		
	接続形式	VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL		
	接続形式	VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL		
	接続形式	VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL			VCCI Class-A, WHQL		

*A特に記述のないものはFull Height PCI
 ※標準搭載のハードディスクサイズ
 Full Height PCI:
 フォルサイズ×142mmで
 ショートサイズ×173.1mmで
 Low Profile PCI:
 MD1 = 115.8mmで
 MD2 = 107.6mmで
 ※特に記述のないものは標準
 *Linuxサポートに関する詳細情報は以下URLを参照
 *8番番
 Linux標準ナビゲーション
<http://www.express.net.co.jp/linux/productbase-service.htm>

*1 Windows2000 Server/Advanced Serverでは動作保証
 *2 各キータッチとして (Execution Trace Cache) は
 12K uops (micro-operations) の容量、データキャッシュ
 は100KBの容量
 *3 標準搭載のメモリを外した場合は
 *4 IDE接続
 *5 標準搭載のHDDを外した場合は
 *6 標準搭載のHDDでスロット占有済み
 *7 PCIスロット (64bit/133MHz) は「カード」
 (N8116-01)と交換することで、PCI-EXPRESS(s8)
 スロットを使用可能(フルサイズ+1スロット)
 *8 SCSIディスクのみのみ
 *9 リモートマネージメントカードドバイス(CMB)コネクタ、
 対応したハードウェア/ソフトウェア/ネットワークカードが
 別途必要
 *10 突起物/フロントパネルを付した場合は
 483mm × 883mm × 43mm

*1 Windows2000 Server/Advanced Serverでは動作保証
 *2 各キータッチとして (Execution Trace Cache) は
 12K uops (micro-operations) の容量、データキャッシュは16KBの容量
 *3 標準搭載のメモリを外した場合は
 *4 IDE接続
 *5 PCI-Xスロット (64bit/133MHz) をライザード (N8116-01) と交換することで、
 PCI-EXPRESS(s8) スロットを使用可能(フルサイズ+1スロット)
 *6 SCSIディスクレスモデルのみ
 *7 IDEコネクタが標準搭載
 *8 突起物/フロントパネルを付した場合は 483mm × 883mm × 43mm

