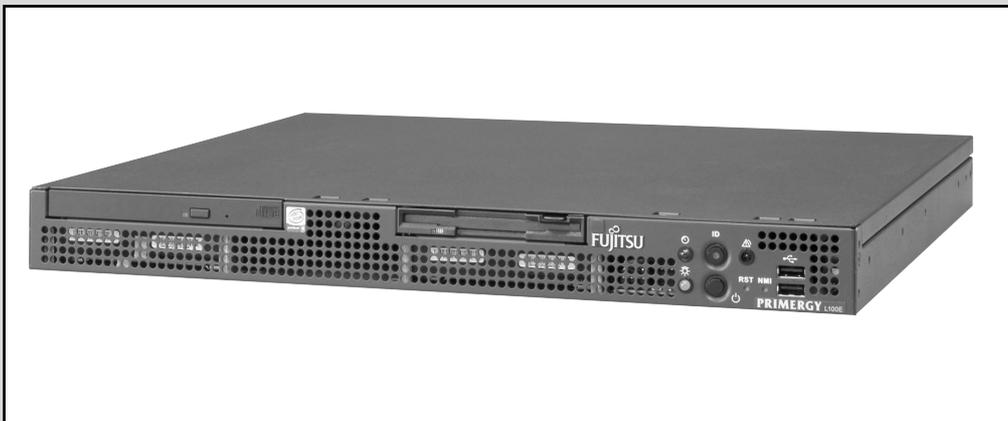


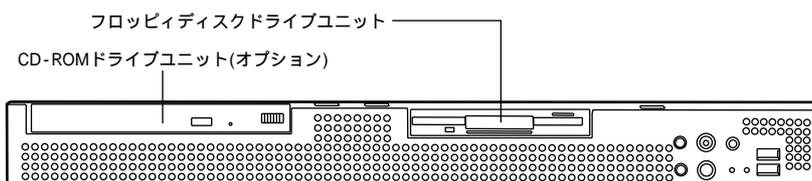
PRIMERGY L100E

システム構成図

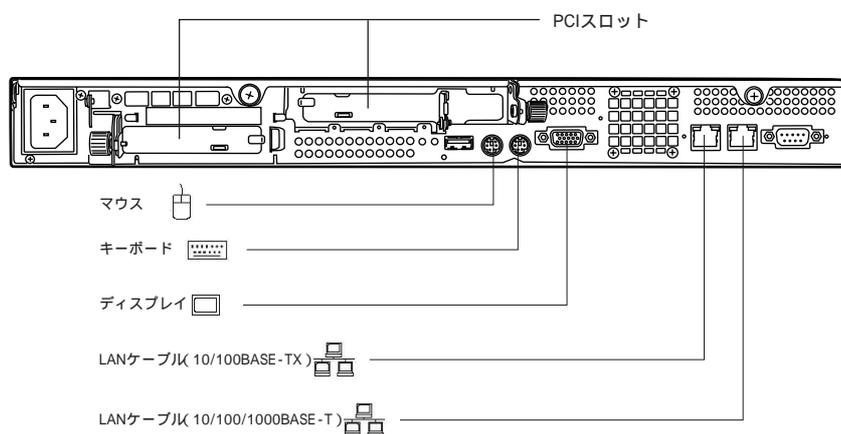


PRIMERGY L100E

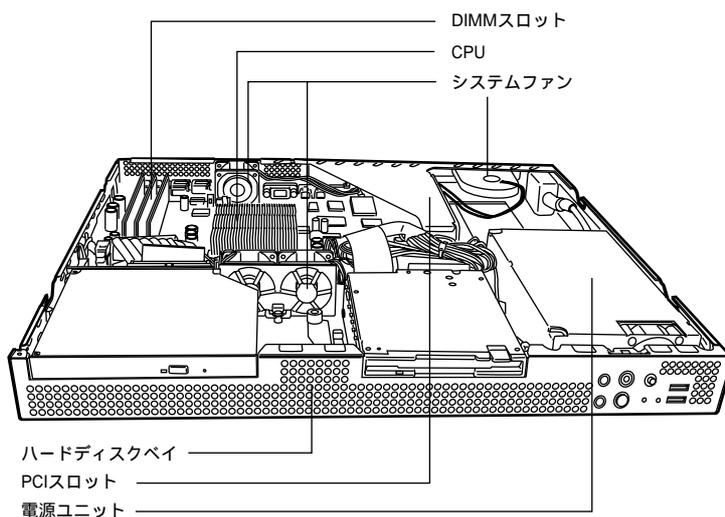
本体前面



本体背面



本体内部



L100E

PRIMERGY L100E

OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
 ㊦：カスタムメイド対象製品を示す。

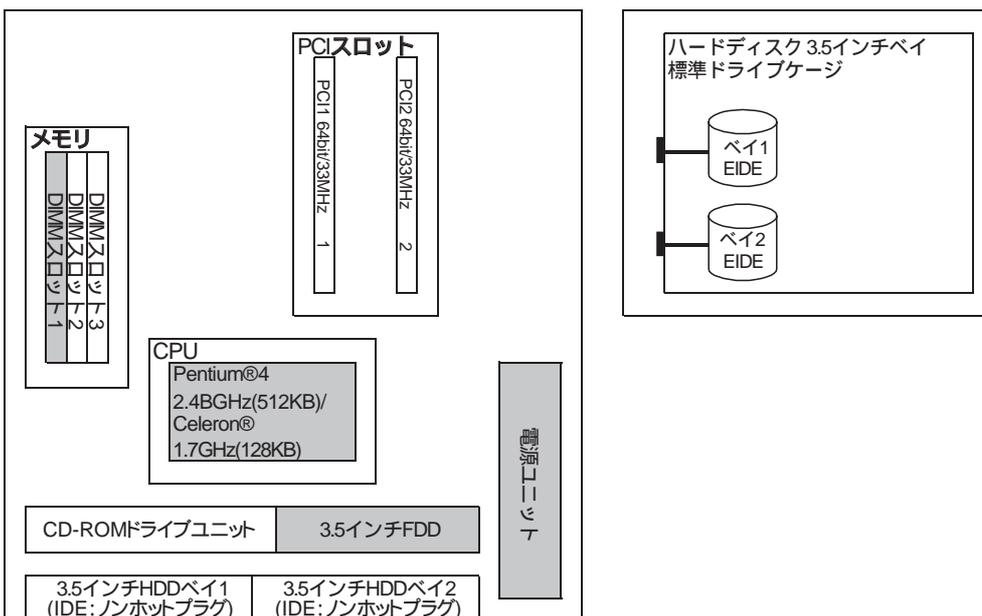
PRIMERGY L100E 仕様

品名 モデル		PRIMERGY L100E			
タイプ名称		HDタイプ	Windows®2000 Server IDE-RAID1アレイタイプ	Linuxサービスバンドルタイプ (SupportDesk付き) ^{(*)6}	Linuxサービスバンドルタイプ/ IDE-RAID1アレイ (SupportDesk付き) ^{(*)6}
型名	Celeron®1.7GHz	PGL1BC1R	PGL1BCRJK	PGL1BCRJG	PGL1BCRJG2
CPU	キャッシュメモリ	Pentium®4 2.4BGHz (*1) / Celeron® 1.7GHz x 1 512KB / 128KB			
システムバス(FSB)		533MHz / 400MHz			
メインメモリ	標準	256MB (256MB DDR SDRAM DIMM x 1) (ECC機能付)			
	最大	3GB (1GB DDR SDRAM DIMM x 3)			
画面制御機能		ATI Rage XL、VRAM:8MB			
グラフィック表示機能(*2)		640 x 480/800 x 600/1024 x 768/1280 x 1024ドット			
内蔵3.5インチベイ		2			
HDD	空きベイ数	1	-	1	-
	HDD標準	80.0GB(PG-HD8E7F) x 1	80.0GB(PG-HD8E7F) x 2(RAID1)	80.0GB(PG-HD8E7F) x 1	80.0GB(PG-HD8E7F) x 2(RAID1)
	HDD最大	160.0GB			
内蔵5インチベイ		1 CD-ROMオプション専用			
	内蔵CD-ROM(ATAPI)	オプション(PG-CD317)			
拡張バススロット	PCI (64bit/33MHz) [5V]	1 Standard PCIカード、Low Profile PCIカード兼用			
		1 Low Profile PCIカード専用			
ディスクアレイ (オンボード)		標準搭載(IDEアレイコントローラ)			
内蔵FDD		3.5インチ(1.44MB/720KB)			
ネットワーク		1ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)1ポート、1ポート(100BASE-TX/10BASE-T)1ポート (オンボードLAN標準搭載)			
インタフェース		CRT(アナログRGB)、シリアルポート(D-SUB9ピン)、 キーボード(PS/2タイプ/Mini DIN6ピン)、マウス(PS/2タイプ/Mini DIN6ピン)、USB x 3			
キーボード/マウス		オプション			
サーバ監視ソフト		ServerView標準添付(*3)(*4)			
電源	入力電圧(周波数)/入力コネクタ	AC100V(50/60Hz)/二極接地型 x 1			
	消費電力/発熱量	最大203W/ 731KJ/h			
冗長電源 / 冗長ファン		-			
エネルギー消費効率		Pentium®4 2.4BGHz : 0.012 / Celeron®1.7GHz : 0.016 (K区分)			
外形寸法 W x D x H(mm)		430 x 401 (420 (突起部含む)) x 43(1U)			
質量		最大9kg			
サポートOS		Turbolinux 8 Server/ Red Hat Linux 2.1 Advanced Server / Windows®2000 Server/ WindowsNT®Server 4.0	Windows®2000 Server (5CAL付)	Turbolinux 8 Server (インストール代行サービスバンドル)	
インストールOS		-			
主な添付ツール(*5)		簡易セットアップツール「ServerStart」/ 障害調査用情報採取ツール「PROBEPRO」/ 汎用環境チェックツール「FM Advisor」/ DSNAP/ テープメディア/ライブヘルプ/ RAID管理ツール/ Power Management for Windows (電源制御エージェント)			

(*1) 標準搭載されているCPUは基本CPU交換機構(PGBFU111)によりPentium®4 2.4BGHzへの交換ができます。
 (*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、及びOSにより異なります。
 (*3) Turbolinux 8 Serverでは使用できません。
 (*4) HDタイプではLinuxを動作させるために必要なドライバは添付されていません。HDタイプにおけるLinux情報は弊社HP(<http://primeserver.fujitsu.com/primergy/linux>)を参照下さい。
 (*5) LinuxではServerStart以外のツールは動作いたしません。
 (*6) LinuxサービスバンドルタイプはSupportDesk : SupportDeskProduct/基本(1年分)がバンドルされています。

PRIMERGY L100Eは机上に置いて使用することができます。また、最大3台まで重ね置きが可能。重ね置きする場合は以下の点に注意して下さい。
 重ね置きしている時、オプションの追加等の理由でどれか1台のサーバを移動させる場合は、すべてのサーバの電源を一度停止する必要があります。
 騒音値については、実測値約45dBとなっていますので、設置環境を考慮して導入願います。

PRIMERGY L100E 構成図



- 1:PCI1はStandard PCIカード、LowProfile PCIカード兼用のスロットです。
- 2:PCI2はLowProfile PCIカード専用のスロットです。
(Standard PCIカードを搭載することはできませんのでご注意ください。)

斜線部分は標準搭載を示します。ハードディスクは各タイプにより異なります。

L100E

PRIMERGY L100E オプションカードの搭載枚数

L100E

搭載カード	バス	PCIスロット		最大搭載枚数	備考
		1(*1)	2(*2)		
SCSIカード(Ultra160)	PG-130L	PCI/64bit		2	LowProfile PCIカード, 外付けSCSI装置接続用
LANカード(1000BASE-SX)	PG-1881L	PCI/64bit		1	2 LowProfile PCIカード
LANカード(1000BASE-T)	PG-1891L	PCI/64bit		1	
IPsec LANカード (100BASE-TX/10BASE-T)	PG-1871L	PCI/32bit		2	LowProfile PCIカード IPsec機能はWindows2000のみ対応
Dual port LANカード (100BASE-TX/10BASE-T)	PG-1861	PCI/32bit	-	1 (*3)	2
RS-232Cカード	GP5-162	PCI/32bit	-	1	
通信カード V/X	PG-1631	PCI/32bit	-	1	1
ISDNカード	PG-1651	PCI/32bit	-	1	
リモートサービスボード	PG-RSB101	PCI/32bit	-	1	リモートサービスボード搭載キットH (PG-RSBOP8)必須

の中の数字は搭載順を示す。- は搭載不可を示す。

- *1) PCI1はStandard PCIカード、LowProfile PCIカード兼用のスロットです。
- *2) PCI2はLowProfile PCIカード専用のスロットです。
- *3) PG-1861を搭載時はその他のLANカードは搭載不可。

OSインストールについて

複数のPRIMERGYへの一括インストール

システム一括導入支援ソフト「SystemcastWizard Professional V2.2」(別途手配必要)を使用してネットワーク経由でOSをインストールします。お客様の環境によっては、内蔵CD-ROMユニット(PG-CD317/PGBCD317)が必要となる場合がありますので、「SystemcastWizard Professional V2.2」の仕様をご確認ください。

1台のPRIMERGYへのインストール

ServerStartまたはOS CD-ROMからインストールを行います。PRIMERGY L100Eに、ServerStart(リモートインストールを除く)またはOS CD-ROMからインストールを行う場合、内蔵CD-ROMユニット(PG-CD317/PGBCD317)が必要です。

「SystemcastWizard Professional V2.2」またはServerStartのリモートインストールを使用する場合、別途サーバ1台が必要となります。

PRIMERGY L100E 本体

(A-2) PRIMERGY L100E



(1) -1- 一般モデル

タイプ名	型名	標準価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	KB/70ス
HDタイプ	PGL1BC1R	209,000円	Celeron®1.7GHz Pentium®4 2.48GHzに カスタムメイド 変更可能 (1)-2へ)	256MB カスタムメイド 変更可能 (メモリへ)	80GB(EIDE) x 1	-	x
Windows®2000 Server IDE-RAID1 アレイタイプ	PGL1BCRJJK	359,000円			80GB(EIDE) x 2 (RAID1)	Windows®2000 Server(5CAL) インストール	
Linux サービスバンドルタイプ	PGL1BCRJG	321,000円			80GB(EIDE) x 1	Turbolinux 8 Server インストール代行サービスバンドル	
Linux サービスバンドルタイプ IDE-RAID1アレイ	PGL1BCRJG2	352,000円			80GB (EIDE) x 2 (RAID1)		

(1)-2 基本CPU変換機構 [カスタムメイド専用] サーバ本体と同時手配願います。

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
基本CPU変換機構 [Celeron®1.7GHz Pentium®4 2.48GHz] (カスタムメイド専用)	PGBFU111	19,000円	Celeron®1.7GHz Pentium®4 2.48GHzへのCPUの変更

(2) Linuxサービスバンドルタイプのカスタムメイド対応について

Linuxサービスバンドルタイプのカスタムメイド対応について	
Linuxサービスバンドルタイプは一部オプションに限り、カスタムメイド対応となります。カスタムメイド対応可能なオプションは以下のとおりです。	
基本CPU変換機構	PGBFU111 (Celeron 1.7GHz Pentium4 2.48GHz)
拡張RAMモジュール	PGBRM25S (256MB[256MB x1]) PGBRM51S (512MB[512MB x1]) PGBRM1S (1GB[1GB x1])
基本RAMモジュール変換機構	PGBRU51S (256MB[256MB x1] 512MB[512MB x1]) PGBRU1S (256MB[256MB x1] 1GB[1GB x1])
内蔵ハードディスクユニット	PGBHD8E7F (80.0GB/ATA100/7200rpm)
内蔵CD-ROMユニット	PGBCD317 (ATAPI, 最大24倍速CD-ROM)

PRIMERGY L100E メモリ / 内蔵ディスク等

L100E

メモリ

標準搭載を含め、最大3GBまで搭載可能[1GB DIMM × 3]

メモリスロット

標準搭載メモリ：256MB(256MB DIMM × 1)

メモリスロット

標準搭載メモリの交換オプション(カスタムメイド専用)

メモリの搭載について

(1) DIMMスロット1 2 3の順に実装すること。

<p>【E-61】 拡張RAMモジュール-256MB(256MB DIMM × 1) PG-RM25S (50,000円 税別) PGBRM25S (50,000円 税別) ㊦</p> <p>【E-62】 拡張RAMモジュール-512MB(512MB DIMM × 1) PG-RM51S (100,000円 税別) PGBRM51S (100,000円 税別) ㊦</p> <p>【E-63】 拡張RAMモジュール-1GB(1GB DIMM × 1) PG-RM1S (250,000円 税別) PGBRM1S (250,000円 税別) ㊦</p> <p>【E-64】 基本RAMモジュール変換機構-512MB(512MB DIMM × 1) PGBRU51S (50,000円 税別) ㊦</p> <p>【E-65】 基本RAMモジュール変換機構-1GB(1GB DIMM × 1) PGBRU1S (200,000円 税別) ㊦</p>	
---	---

内蔵ハードディスク

標準搭載を含め、最大2台まで増設可能(アレイタイプを除く)

オンボードHIDEコントローラ



【F-31】
 内蔵ハードディスクユニット-80GB(EIDE/7,200rpm)
 PG-HD8E7F (50,000円 税別)
 PGBHD8E7F (50,000円 税別) ㊦

内蔵CD-ROM

オンボードHIDEコントローラ



【H-11】
 内蔵CD-ROMユニット
 PG-CD317 (25,000円 税別)
 PGBCD317 (25,000円 税別) ㊦

内蔵バックアップ装置(PRIMERGY SX10使用)

ラック搭載時のみ接続可能

PCIバス

【J-3】
 SCSIカード(LowProfile)
 PG-130L (26,000円 税別)
 PGB130L (26,000円 税別) ㊦



【N-13】
 SCSIケーブル
 PG-CBLS007 (20,000円 税別) (1.8m)
 PG-CBLS008 (40,000円 税別) (5m)



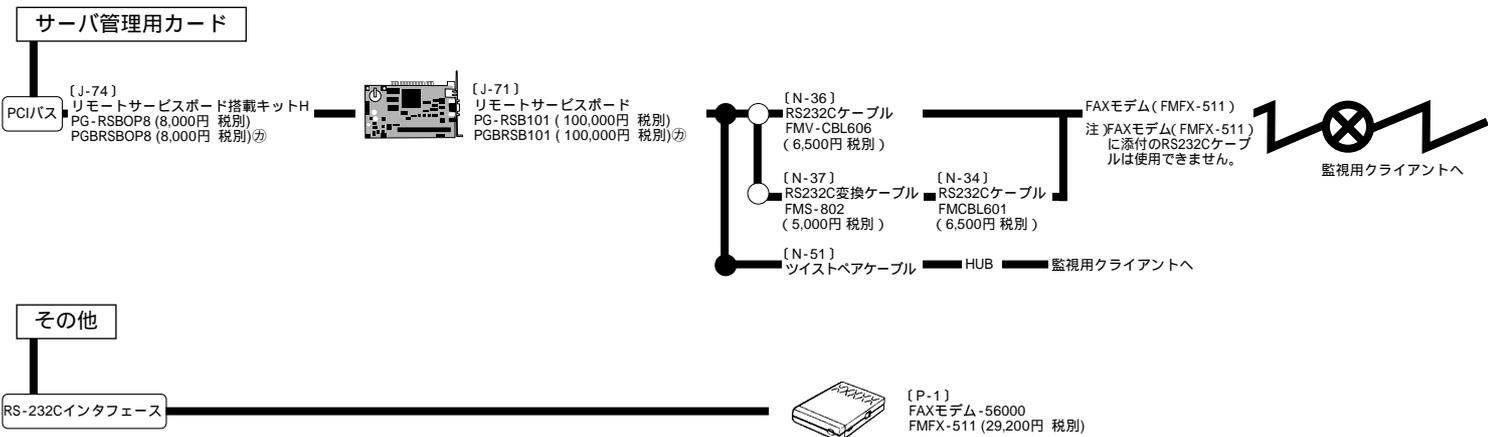
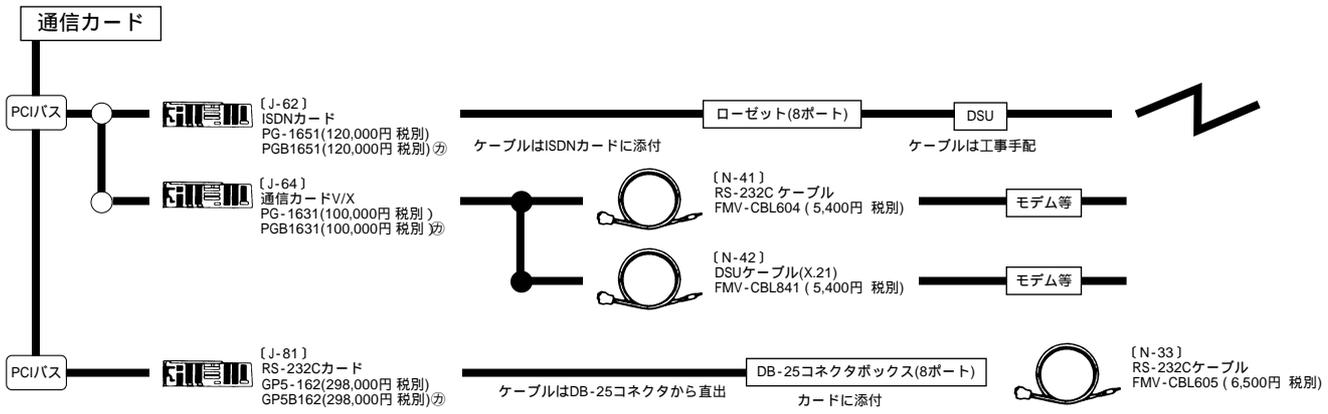
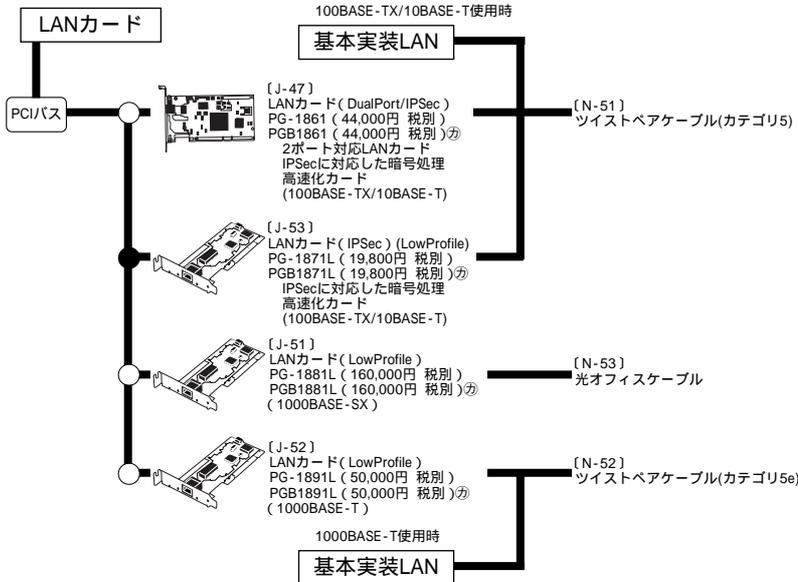
PRIMERGY SX10に搭載可能な内蔵バックアップ装置はP.130を参照願います。

PRIMERGY SX10に搭載する装置が全てLVDインタフェースの場合のみSCSIケーブル(5m)(PG-CBLS008)を使用することが可能。

【H-1】
 PRIMERGY SX10 (バックアップキャビネット)
 PG-R1BC4 (140,000円 税別)

OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
 ⊕：カスタムメイド対象製品を示す。

L100E



2002年8月2日より、本システム構成図に掲載されております商品の価格体系につきましては、価格についてご相談していただくことを前提とした従来の「標準価格」から、市場の実勢価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」に変更しております。
 PRIMERGY本体等を除く