

ハードウェア構成ガイド

MAGNIA

LiTE41SE

本ガイドは MAGNIA LiTE41SE 本体とそれに内蔵可能なオプション周辺機器を記載したものです。
本ガイドに記載の各製品は、MAGNIA シリーズ以外での動作保証をしておりませんのでご注意ください。
本ガイドに記載されていない通信ボード、ストレージ関連、無停電電源装置などのオプション周辺機器を接続したい場合には、ハードウェア構成ガイド「オプション編」をご参照ください。
また、Linux使用時のオプションの動作範囲については商品情報ホームページ (<http://www.magnia.toshiba.co.jp>) をご確認ください。

注意：

本ハードウェア構成ガイドに記載されているオプション周辺機器には、サービスステーションへの取り付け依頼が必要なものがあります。MAGNIA 本体に同梱の取扱説明書で取り付け方法を確認のうえ、取り付け依頼が必要な場合は、サービスステーションまたは営業担当窓口へご依頼ください(取り付けは有償です)。

MAGNIA Lite41SE	ページ
システム構成図の利用方法	2
基本仕様	3
ハードウェア基本構成図	4
外観図	5
システム構成手順 (BS/L2)	6
初期出荷時の RAID、OS インストール設定	8
システム構成図 (本体同時購入用)	10
システム構成図 (周辺機器)	13
増設用オプション一覧	15
構成早見表	16
ハードウェア構成例	17
ハードウェア一覧	19

システム構成図の利用方法

システム構成を容易に構築できるように機種のシステム構成図が記載されています。
ここではそれらのシステム構成図の利用法、見方について簡単に説明しています。

●システム構成手順について

MAGNIA シリーズは、機種固有のモデル構成を備えています。

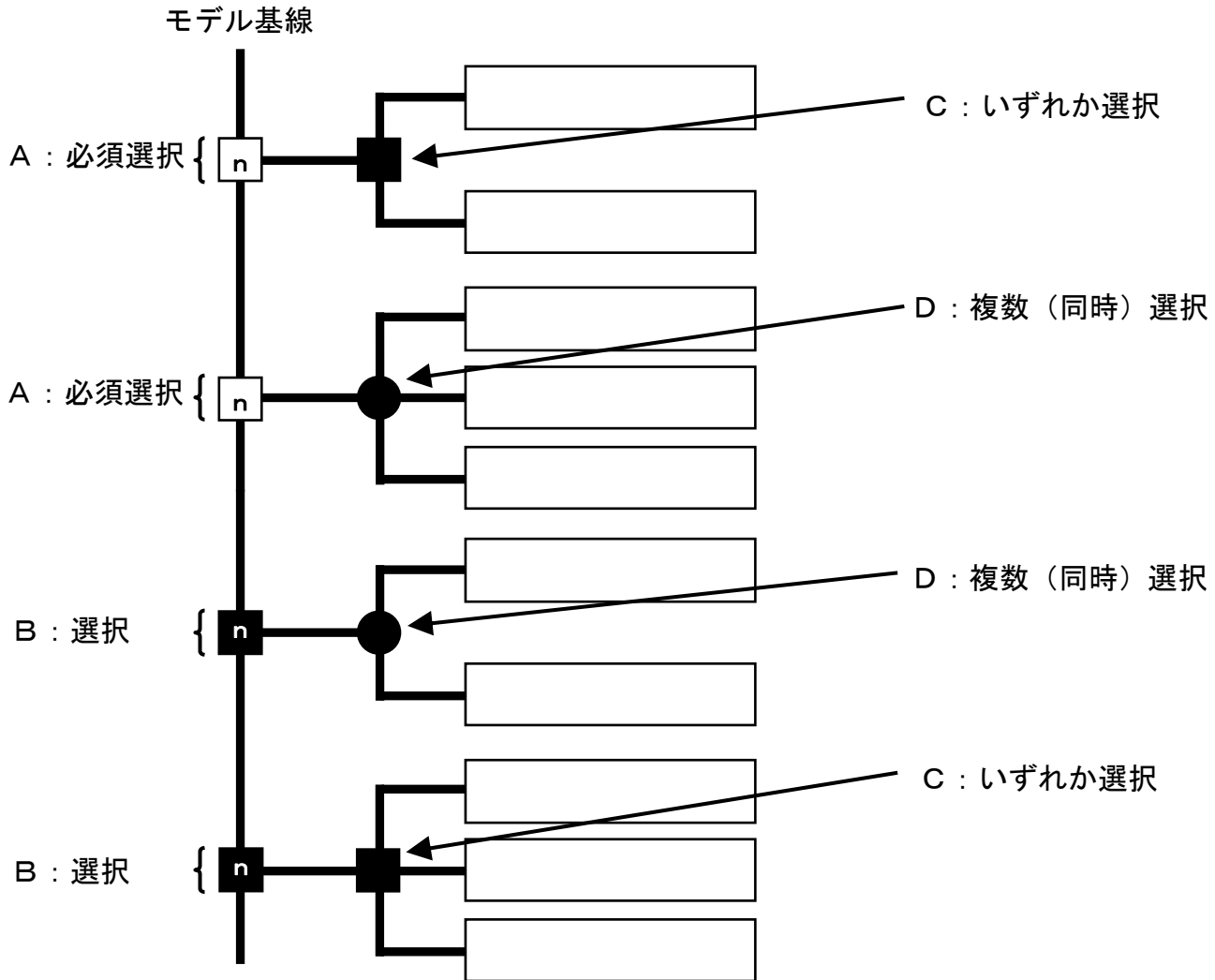
機種固有のモデル構成により、機種毎のシステム構築方法、オプションの組み合わせが異なってきます。

その構築方法とオプションの組み合わせ手順を「システム構成図」、「システム構成手順について」に記載してありますので、各機種の構成手順に従って必要なオプションをお選びください。

●システム構成図の見方について

サーバー本体の各モデルに対して、組み合わせが可能なオプションを以下のように表わしています。

組み合わせが可能な範囲で各オプションの選択を行なってください。



A : システムを構築する上で必ず必要となるオプションです。また、システム搭載 (接続) できる台数は n 台までとなります。

B : システムを構築する上では必ずしも必要ではないが、搭載 (接続) することで性能または機能の向上が図れます。
また、システムに搭載 (接続) できる台数は n 台までとなります。

C : オプションを同時に選択することはできないが、n 台の範囲でいずれかを搭載 (接続) できます。

D : n 台の範囲でいずれかのオプションを同時に選択することや複数選択することができます。

※ 組み合わせが可能なオプションの台数は各モデルの標準搭載の空きスロットによるもので、たとえば磁気ディスク装置やメモリなどの容量を拡張する際に標準搭載のモジュールを取り外す場合などはこの限りではありません。

※ システム構成図に記載されている条件や注意事項も合わせて参照願います。

MAGNIA LiTE41SE 基本仕様

機種名		MAGNIA LiTE41SE		
モデル名		BS (ベーシックモデル)	L2 (OS バンドルモデル)	
形番		SYU4140A	SYU4140K	
CPU	メインプロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ-X3330 (2.66GHz)、インテル®64 対応、インテル®VT 対応 インテル® Xeon® プロセッサ-E3110 (3GHz)、インテル®64 対応、インテル®VT 対応 インテル® Pentium® プロセッサ-E2160 (1.80GHz)、インテル®64 対応		
	コア数	4 (X3330) /2 (E3110/E2160)		
	L2 キャッシュ	6MB (X3330/E3110) /1MB (E2160)		
	プロセッサ数	標準	— (必須選択) *	
		最大	1	
システムバスクロック		1333MHz (X3330/E3110) /800MHz (E2160)		
チップセット		Intel® 3200		
メインメモリ (ECC 付き)	標準	— (必須選択) *		
	最大	8GB		
	増設単位	1GB/2GB/4GB		
補助記憶装置	HDD	標準	— (必須選択) *	
		本体内蔵 (最大)	8TB (2TB×4) (*1)	
		増設 HDD (インターフェース)	250GB/500GB/1TB/2TB (SATA) (*1)	
	FDD	ホットプラグ	なし	
		外付けオプション	USB3.5 型 (720KB/1.44MB) ×1	
	内蔵オプション	3.5 インチベイ内蔵 3.5 型 (720KB/1.44MB) ×1		
SCSI コントローラー		オプション		
RAID コントローラー		MAGNIA ATA RAID 0, 1, 5, 10 (オンボード標準) (*12)		
光学ドライブ	DVD-ROM 装置	— (本体同時購入) ** 8 倍速 (DVD-ROM)・24 倍速 (CD-ROM) ×1		
	DVD-RAM 装置	— (本体同時購入) ** 5 倍速 (DVD-RAM) (*2) (*3)・8 倍速 (DVD-ROM)・24 倍速 (CD-ROM) ×1		
キーボード		PS/2 x1 (オプション)		
マウス		PS/2 x1 (オプション)		
LAN インターフェース		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T Ethernet (オンボード標準) ×1 (WOL 対応) (*4)		
表示機能	ビデオ RAM	32MB		
I/O ポート	シリアルポート	1 チャンネル (標準) +1 チャンネル (本体同時購入) ** (RS-232C D-sub9 ピン)		
	パラレルポート	1 チャンネル (セントロニクス準拠)		
	マウスポート	1 チャンネル (PS/2 互換)		
	キーボードポート	1 チャンネル (PS/2 互換)		
	RGB インターフェース	1 チャンネル		
	USB ポート (USB2.0)	6 チャンネル (前面 2 チャンネル、背面 4 チャンネル) (*5)		
デバイスベイ	5.25 型	2 (*6)		
	3.5 型	1 (内蔵 FDD 専用)		
I/O スロット	PCI-Express x8	1 (Slot1: Full) (*9)		
	PCI-Express x4	1 (Slot2: Full) (*9)		
	PCI (32bit/33MHz)	2 (Slot3, 4: Full/Long) (*10)		
東芝ユーティリティ		サーバー設定支援ソフト SetupInstructor、サーバー監視ソフト HarnessEye/web		
OS		—	Microsoft® Windows Server®2008 R2 Standard (5CAL) バンドル (*11) (*13)	
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
本体消費電力 (最大)		280W		
エネルギー消費効率 (W/MTOPS) [d 区分] (*7)		0.0011 (インテル® Xeon® プロセッサ-X3330 (2.66GHz))	0.0018 (インテル® Xeon® プロセッサ-E3110 (3GHz))	
		0.0031 (インテル® Pentium® プロセッサ-E2160 (1.80GHz))		
環境条件		温度: 10°C~35°C、湿度: 20%~80%		
本体寸法 (mm)		幅: 200、奥行: 445、高さ: 361 (ラックマウントキット使用時 高さ: 5U)		
本体質量 (最大)		15.3 kg		
対応 OS	Windows	Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition、 Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard x64 Edition、 Microsoft® Windows Server® 2008 Standard (*11)、 Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard (*11)		
	Linux (*8)	Turbolinux 11 Server、Red Hat Enterprise Linux 4、 Red Hat Enterprise Linux 4 for AMD64/Intel EM64T、 Red Hat Enterprise Linux 5		

* 必須選択は、工場出荷時に必要となるものです。必ず注文してください。

** 光学ドライブ/シリアルポートの増設は工場出荷時のオプションです。本体と同時にご注文ください。

(*1) HDD の容量は 1GB=1000³ バイト、1TB=1000⁴ バイトで換算しています。

(*2) 2.6GB、5.2GB の DVD-RAM メディアは使用できません。またカートリッジの取り外しができないメディアも使用できません。

(*3) 本装置には、ライティングソフトは付属されていませんので、Windows が標準でサポートしている機能の範囲内で使用してください。
DVD-RAM 規格以外の書込み動作はサポートしていません。

(*4) WOL (Wake On LAN) : LAN 経由でサーバーの電源を ON にする機能です。

(*5) USB ポートは USB 対応周辺機器のすべての動作を保証するものではありません。

(*6) 光学ドライブを選択した場合は 1 スロット占有します。

(*7) 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した消費電力を、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。

(*8) Linux 使用時の動作範囲については、商品情報ホームページ (<http://www.magnia.toshiba.co.jp/>) をご確認ください。なお、オンボード RAID は、Linux では動作しません。
Linux ディストリビューションのパッケージを添付して出荷するオプションがあります。詳しくは「Linux バンドルオプション構成ガイド」を参照してください。

(*9) PCI カードは、長さ 175mm 以下の PCI オプションカードが装着できます。

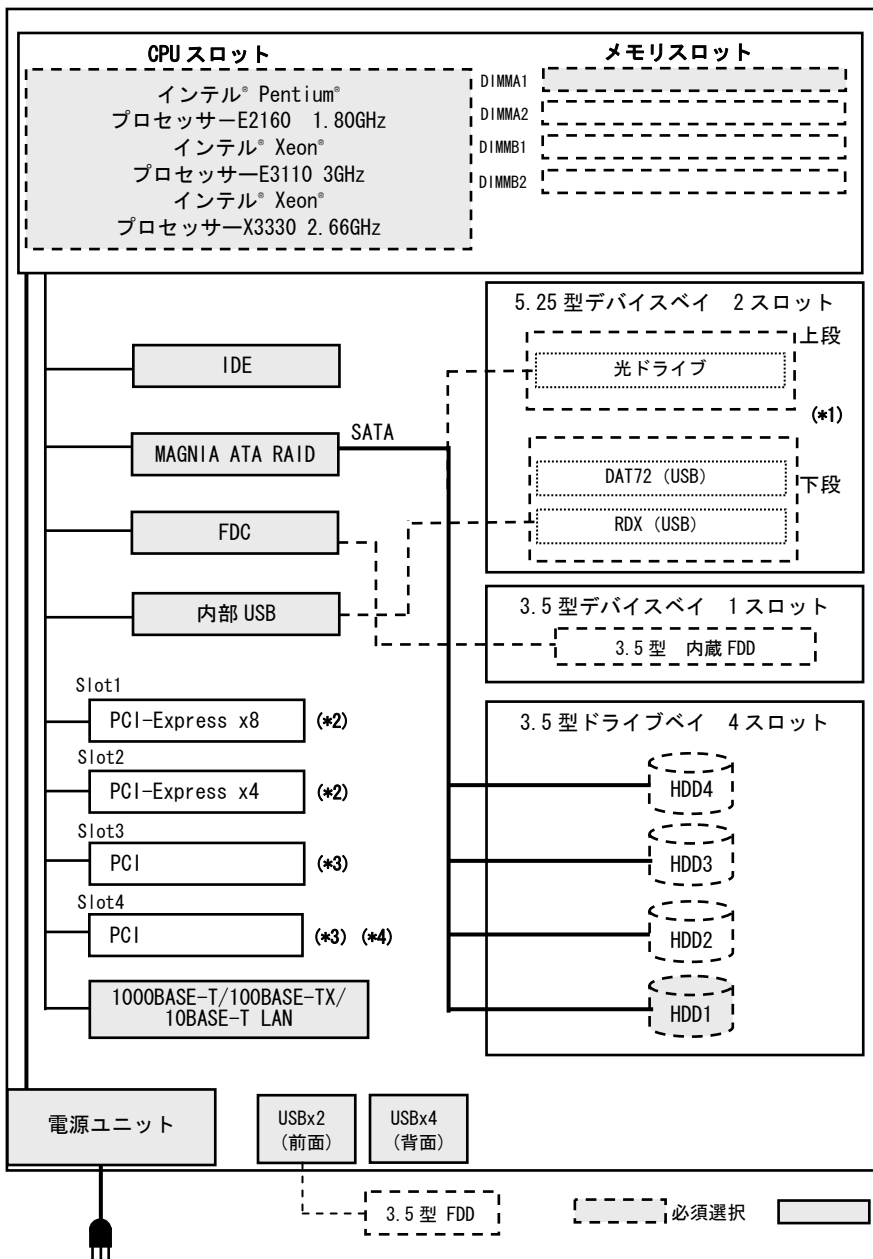
(*10) PCI ロングカードは PCI スロット 3 及び 4 に装着できますが、すべての PCI ロングカードの取付を保障するものではありません。カードの形状によっては物理的干渉により取付けが制限される場合があります。

(*11) Windows Server® 2008 に関連する重要な注意事項があります。詳細は Windows Server 2008 情報ホームページ (http://www3.toshiba.co.jp/dmsn/iaserver/technical_info/ws2008.htm) や Windows Server 2008 R2 情報ホームページ (http://www3.toshiba.co.jp/dmsn/iaserver/technical_info/ws2008r2.htm) をご確認ください。

(*12) オンボード RAID は Linux では動作しません。

(*13) Windows Server 2008 メディアバンドルオプションを選択できます。

ハードウェア基本構成図



【Windows Server® 2008 R2 Standard】

●OS バンドルモデル(L2 モデル)

付属の SetupInstructor によるインストール作業が必要です。

必要に応じて、RAID 設定カスタマイズサービス (ACR3002N) やカスタムインストールサービス (ACR3005U) をご利用ください。

【注意事項】

(*1) 5.25 型デバイスベイの上段には光学ドライブ、下段にはカセット磁気テープ装置 (DAT72-USB) またはリムーバブルディスク装置 (RDX) を接続します。

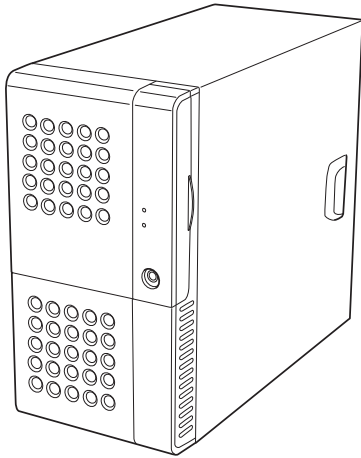
(*2) PCI カードは長さ : 175mm 以下のもののみ接続が可能です。

(*3) PCI ロングカードは Slot3, 4 のみ接続が可能です。

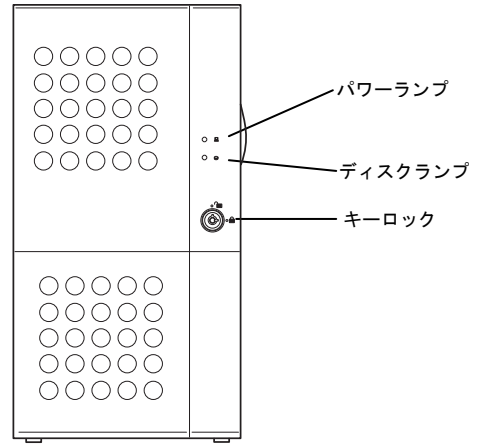
(*4) シリアルポート 2 を増設する場合は PCI スロット 4 が占有されます。

外観図

外観図

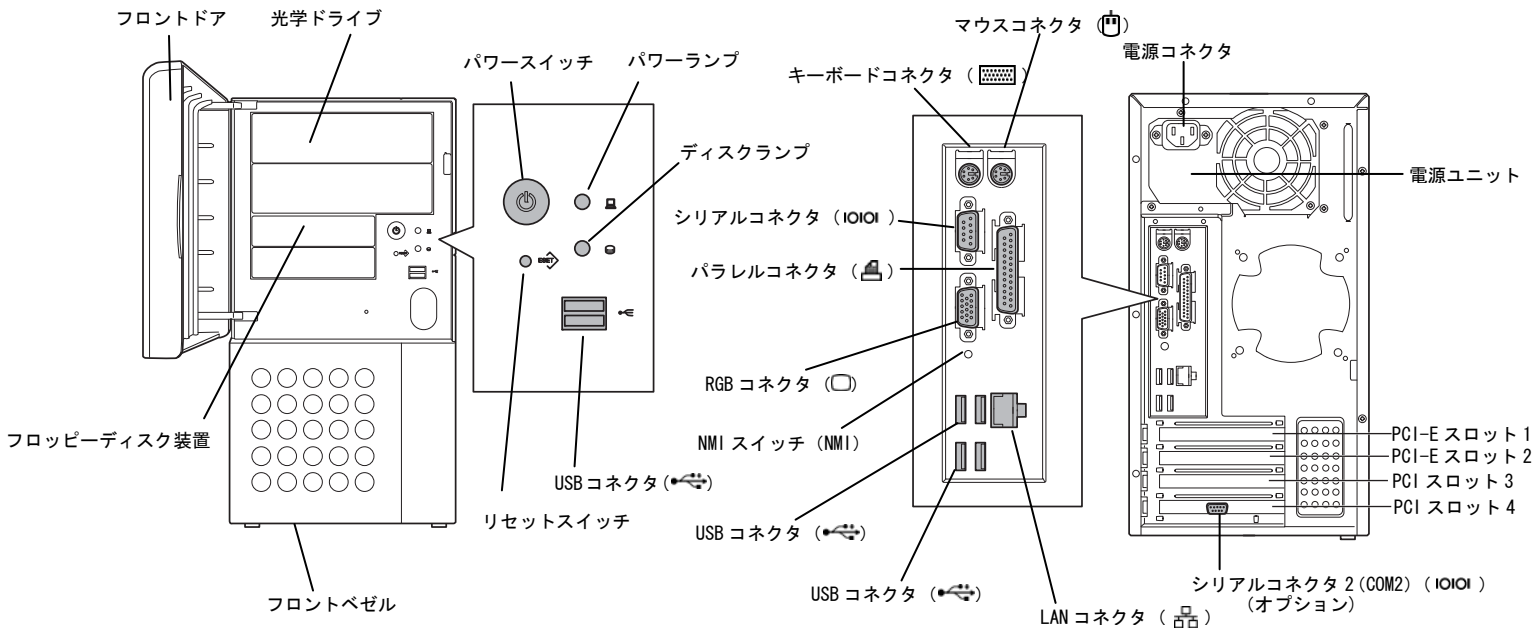


正面図



正面図（フロントドアが開いた状態）

背面図



システム構成手順 (BS/L2)

システムを構築するにあたって、サーバー本体の各モデル (BS/L2) 毎に必要なオプションの選択手順を以下に記載してあります。手順に従って「システム構成図」から必要なオプションをお選びください。

1. サーバー本体の選択

サーバー本体を選択します。

サーバー本体は以下の2形番があります。

形番	タイプ	CPU	メモリ	磁気ディスク装置	RAID 機能	OS	キーボード・マウス
SYU4140A	タワータイプ	なし	なし	なし	オンボード標準 MAGNIA ATA RAID	なし	オプション
SYU4140K						Windows Server® 2008 R2 Standard バンドル *1 *2	

*1 クライアントアクセスライセンスについては「13. クライアントアクセスライセンスの選択」を参照してください。

*2 Windows Server 2008 メディアバンドルオプションについては「14. Windows Server 2008 メディアバンドルオプションの選択」を参照してください。

2. CPU モジュールの選択 (必須選択)

CPU モジュールを選択します。CPU モジュールは、インテル® Xeon® プロセッサ-X3330 2.66GHz/インテル® Xeon® プロセッサ-E3110 3GHz/インテル® Pentium® プロセッサ-E2160 1.80GHz の3種類があります。いずれか1つのCPU モジュールを必ず選択してください。搭載できるCPU 数は1つです。

3. メモリユニットの選択 (必須選択)

メモリユニットを選択します。メモリユニットは、1GB/2GB/4GB の3種類があり、最大8GB (4GB×2) まで搭載が可能です。メモリユニットは基本的に2枚1組の構成です。例えば2GB メモリユニットの場合、1GB×2枚の構成となります。メモリ容量の合計が1GBの場合は、1枚の構成となります。メモリユニットは最大2組 (4枚) まで選択できます。メモリユニットを必ず1組は選択してください。メモリユニットを組み合わせて増設する場合は、「システム構成図」内に記載の組み合わせ条件の範囲で行ってください。

4. 磁気ディスク装置の選択 (必須選択)

磁気ディスク装置の選択をします。

MAGNIA LiTE41SE のSATA 磁気ディスク装置には250GB/500GB/1TB/2TB (SATA, 7,200rpm) の4種類があり、最大4台 (2TB×4) の搭載が可能です。SATA 磁気ディスク装置は、標準でMAGNIA ATA RAIDに対応していますが、RAID 10を指定する場合は、2TBの磁気ディスク装置の選択はできません。その他のRAID レベルを選択する場合は磁気ディスク装置の容量制限はありません。なお、OSをインストールする論理ドライブの容量は2TB以下に設定してください。残りの容量を別の論理ドライブに設定することで2TBを超える領域が使用できます。

RAID 設定が必要な場合は、RAID 設定カスタマイズサービスを指定してください。

5. 光学ドライブの選択 (オプション)

DVD-ROM 装置、DVD-RAM 装置から選択します。

MAGNIA LiTE41SE には光学ドライブは搭載されていません。

必要によりいずれかを選択してください。DVD-ROM 装置、DVD-RAM 装置の混在はできません。

6. I/O 装置の選択 (オプション)

I/O 装置を選択します。MAGNIA LiTE41SE は以下のI/O 装置が接続できます。詳細は別冊のオプション編を参照ください。

カセット磁気テープ装置/リムーバブルディスク装置

7. タワー/ラックタイプの選択

MAGNIA LiTE41SE はラックマウントキット (オプション) を選択してください。

ラックマウントキットは出荷後の組込作業となります (原則、保守作業員による組込作業が必要です)。

8. ディスプレイの選択 (オプション)

ディスプレイを選択します。TFT 液晶ディスプレイ 17型-J とラック 17型液晶モニタセットの2種類があります。

システム構成手順 (BS/L2)

9. フロッピーディスク装置の選択 (オプション)

フロッピーディスク装置はインストール作業等で必要となります。USB 接続のフロッピーディスク装置または 3.5 型内蔵フロッピーディスク装置を選択します。

10. キーボード・マウスの選択 (オプション)

キーボード・マウスは付属されていません。
設置環境に合わせてキーボード・マウスを選択してください。

11. その他オプションの選択

その他オプションを選択します。必要に応じて別冊のオプション編に従って選択してください。

12. 初期出荷時の RAID 設定、インストール代行サービスについて

「初期出荷時の RAID 設定、インストール代行サービス」を参照してください。

13. クライアントアクセスライセンス (CAL) の選択

必要に応じクライアントアクセスライセンス (CAL) を選択します。ユーザー CAL/デバイス CAL それぞれ 5/20/50/100 CAL の計 8 種類あります。

OS バンドルモデルの場合選択できます。ベーシックモデルでは選択できません。

14. Windows Server 2008 メディアバンドルオプションの選択

必要に応じ Windows Server 2008 メディアバンドルオプションを選択します。

本メディアは、Windows Server® 2008 Standard をインストールする際に使用します。ダウングレード権を利用しますの Windows Server® 2008 R2 Standard バンドルモデルのみ選択できます。ベーシックモデルは選択できません。

◎本体同時購入用オプションと増設用オプションについて

本体同時購入用オプションは、サーバー本体と同時にご注文いただくことが条件となり、サーバー本体とオプションを同時に注文し、工場にて組み込みを行なう場合のオプションです。

すでにお客さまのお手元にあるサーバー本体にオプションを増設する場合は、本体同時購入用オプションではなく、増設用オプションから選択してください。

初期出荷時の RAID、OS インストール設定

初期出荷時の RAID 設定やインストール代行サービスを購入する際は、いずれかの形番を選択してください。

■RAID 設定カスタマイズサービス : ACR3002N (有償)

インストール代行サービスと組み合わせることによって RAID 構成及びパーティションサイズを指定することが可能です。
また、インストール代行サービスを選択しない場合は RAID 設定のみ実施し、パーティション作成は行いません。詳細は「導入支援サービスガイド」を参照ください。

■カスタムインストールサービス : ACR3005U (有償)

RAID 設定に加えて OS の設定及びバンドルソフトウェアの設定を細かく指定することが可能です。
詳細は「導入支援サービスガイド」を参照ください。

初期出荷時の RAID、OS インストール設定

サーバー本体と各形番の組み合わせ

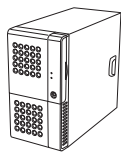
インストール設定 モデル	OS 無しモデル (BS)		Windows Server® 2008 R2 Standard バンドル (L2)				
	パターン1	パターン2	パターン3	パターン4	パターン5	パターン6	パターン7
RAID 設定カスタマイズサービス	—	○	—	○	—	○	—
Windows Server 2008 Standard メディアバンドルオプション	—	—	—	—	—	○	○
カスタムインストールサービス	—	—	—	—	○	—	○

○：選択、 —：非選択

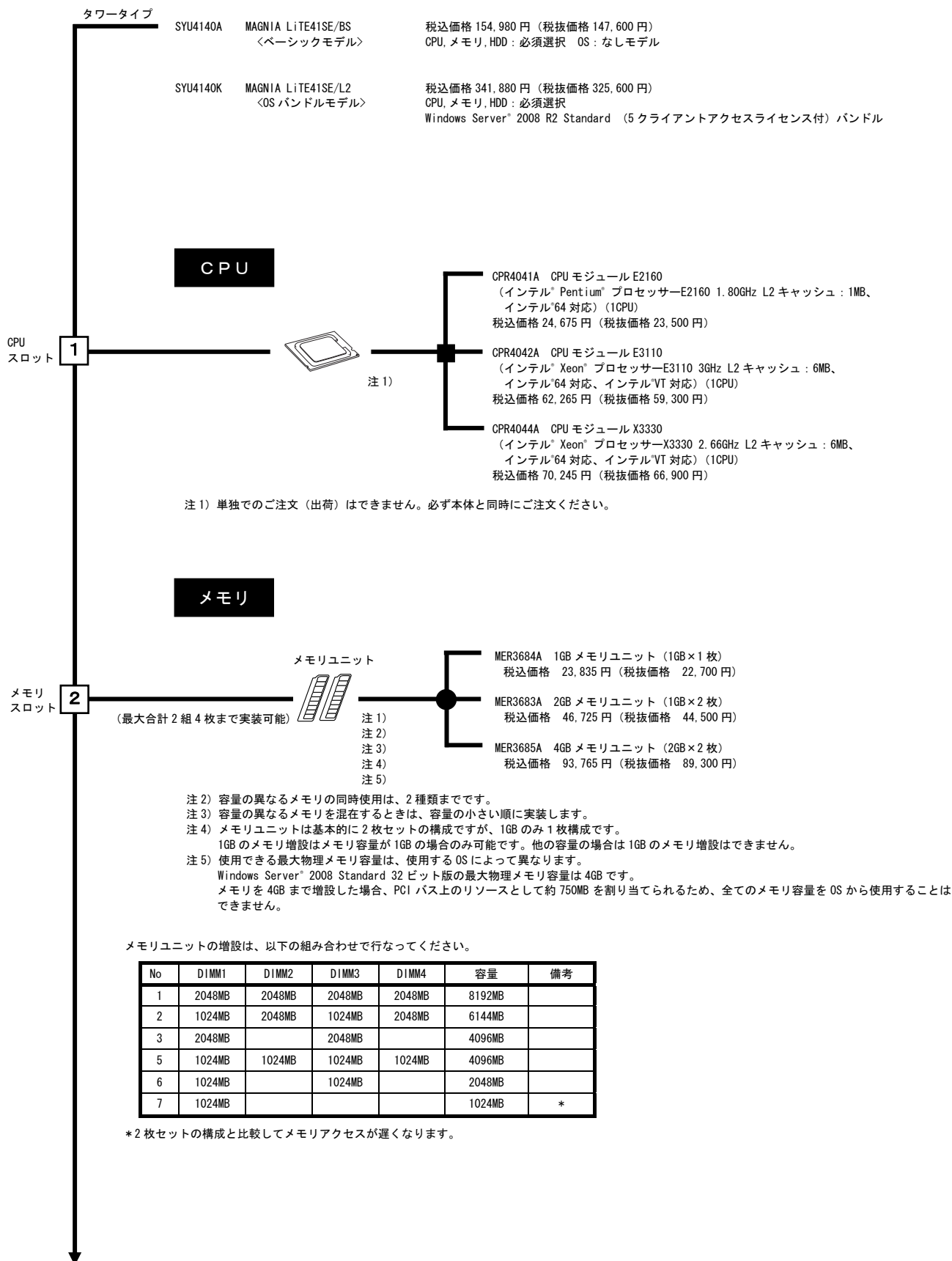
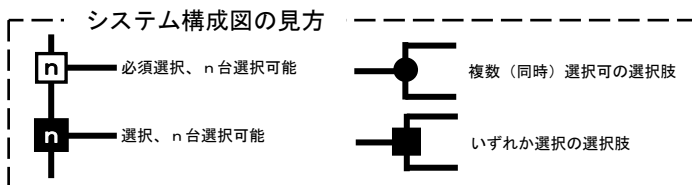
【サーバー本体と各形番の組み合わせ例の内容】

- パターン1：OS 無し、RAID 設定なしの状態出荷されます。
- パターン2：OS 無し、RAID のみ設定した状態出荷されます。
- パターン3：Windows Server® 2008 R2 Standard がバンドルされ、RAID 設定なしの状態出荷されます。
- パターン4：Windows Server® 2008 R2 Standard がバンドルされ、RAID のみ設定した状態出荷されます。
- パターン5：Windows Server® 2008 R2 Standard がカスタムインストールサービスの設定シートにもとづいてインストールされた状態出荷されます。
- パターン6：Windows Server® 2008 Standard がバンドルされ、RAID のみ設定した状態出荷されます。
- パターン7：Windows Server® 2008 Standard (32 ビットもしくは 64 ビット) がカスタムインストールサービスの設定シートにもとづいてインストールされた状態出荷されます。

システム構成図（本体同時購入用）

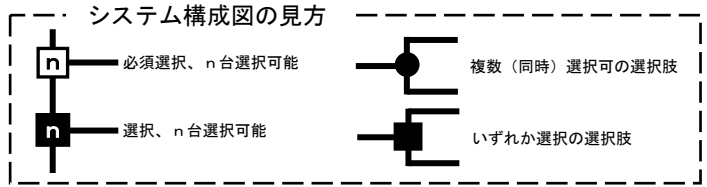


サーバー本体

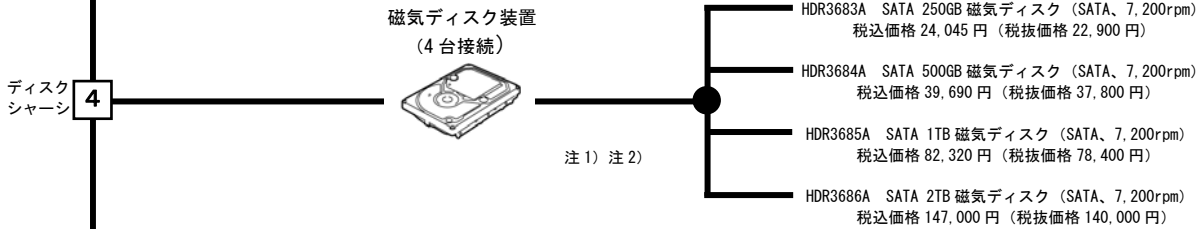


システム構成図（本体同時購入用）

SYU4140A/K

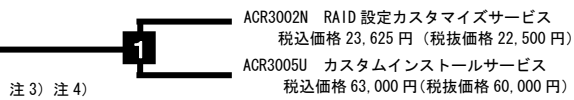


磁気ディスク装置



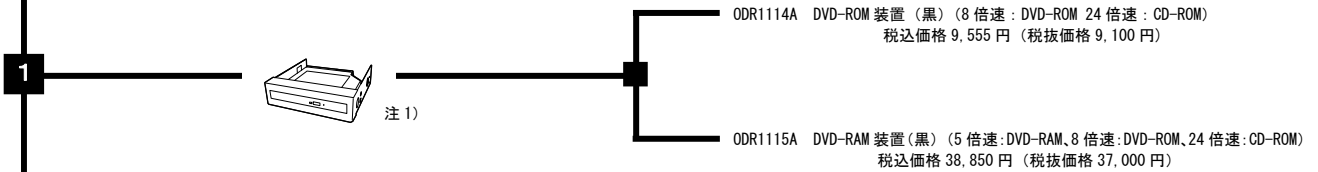
注1) 単独でのご注文（出荷）はできません。必ず本体と同時にご注文ください。
 注2) 同一 RAID グループには、同一容量/同一回転数の磁気ディスクを選択してください。

RAID/OS 設定

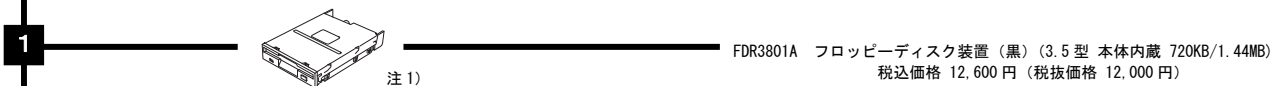


注3) 「RAID 設定カスタマイズサービス」、「カスタムインストールサービス」の詳細は、構成ガイド「導入支援サービスガイド」を参照してください。
 注4) RAID 10 を指定する場合は、2TB の磁気ディスク装置は選択できません。

DVD-ROM 装置/DVD-RAM 装置

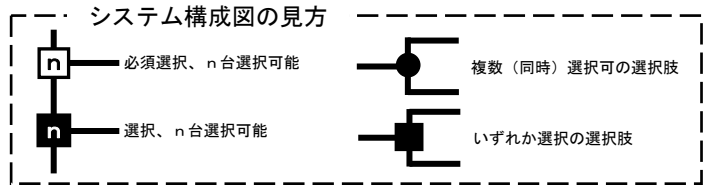


フロッピーディスク装置



システム構成図（本体同時購入用）

SYU4140A/K

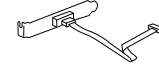


拡張シリアルコネクタ

シリアル
コネクタ

1

注1) 注2) 注3)



CBR3420A RS232C 内部ケーブル
税込価格 9,135 円 (税抜価格 8,700 円)

- 注1) 単独のご注文（出荷）はできません。必ず本体と同時にご注文ください。
 注2) RS232C 内部ケーブル（CBR3420A）を接続することにより、シリアルコネクタを増設することができます。
 注3) PCI スロット 4 を占有します。

メディアバンドルオプション

1

注1) 注4)

ACR3013G Windows Server 2008 Standard
メディアバンドルオプション
税込価格 3,150 円 (税抜価格 3,000 円)

ACR3005U カスタムインストールサービス
税込価格 63,000 円 (税抜価格 60,000 円)

- 注4) OS バンドルモデルの場合選択できます。
その他のモデルでは選択できません。

クライアントアクセスライセンス

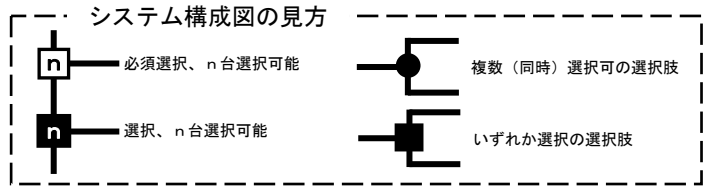
注4) 注5)

- ACS3609A WS 5 ユーザー CAL
税込価格 30,450 円 (税抜価格 29,000 円)
- ACS3610A WS 20 ユーザー CAL
税込価格 116,550 円 (税抜価格 111,000 円)
- ACS3611A WS 50 ユーザー CAL
税込価格 290,850 円 (税抜価格 277,000 円)
- ACS3612A WS 100 ユーザー CAL
税込価格 577,500 円 (税抜価格 550,000 円)
- ACS3613A WS 5 デバイス CAL
税込価格 30,450 円 (税抜価格 29,000 円)
- ACS3614A WS 20 デバイス CAL
税込価格 116,550 円 (税抜価格 111,000 円)
- ACS3615A WS 50 デバイス CAL
税込価格 290,850 円 (税抜価格 277,000 円)
- ACS3616A WS 100 デバイス CAL
税込価格 577,500 円 (税抜価格 550,000 円)

- 注5) 複数の CAL を組み合わせることができます。

システム構成図（周辺機器）

SYU4140A/K



ディスプレイ

RGB
コネクタ

1

ケーブル（ディスプレイ本体に付属）



IPCD123A3 TFT液晶ディスプレイ 17型-J
オープンブライス

フロッピーディスク装置

USB
ポート

1

3.5型 FDD



注1)

FDU3701A フロッピーディスクドライブ（USB）
税込価格 10,500円（税抜価格 10,000円）

注1) 少なくとも1台は準備する必要があります。
複数のサーバーを導入される場合、1台あれば共用できます。

キーボード・マウス

キーボード
マウス

1

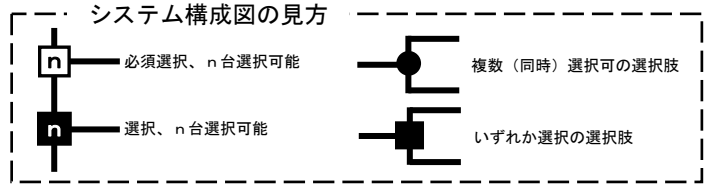
ケーブル（キーボード・マウスに付属）



KBU1104A キーボード/マウスセット
税込価格 6,300円（税抜価格 6,000円）

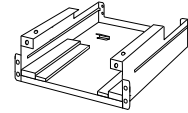
システム構成図（周辺機器）

SYU4140A/K



ラックマウントキット

1



注 1)

ACS3514A ラックマウントキット
税込価格 55,650 円（税抜価格 53,000 円）

注 1) ラックマウントキットは出荷後の組込作業となります
（原則、保守作業員による組込作業が必要です）。

キーボード・マウス

キーボード
マウス

1

ケーブル（キーボード・マウスに付属）



KBU1101B キーボード/マウスセット
税込価格 12,390 円（税抜価格 11,800 円）

ラック液晶モニターセット

1



注 2)

ACS3513A ラック 17 型液晶モニターセット
税込価格 441,000 円（税抜価格 420,000 円）

注 2) キーボード、マウス、17 型カラー液晶モニターのセットです。

増設用オプション一覧

増設用オプションは、既にお客さまのお手元にあるサーバー本体に増設を行う場合のオプションです。
 既存システムの空きスロットをご確認の上、必要なオプションを選択してください。
 なお、サーバー本体と同時に購入する場合は、本体同時購入用オプションから選択してください。
 組み合わせに関する注意事項は「システム構成図」を参照してください。

メモリ

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
MMU3684A	1GB メモリユニット	33,390 円	31,800 円	1GB×1 DDR2 800 ※MER3684A と接続方法は同じです。
MMU3683A	2GB メモリユニット	65,520 円	62,400 円	1GB×2 DDR2 800 ※MER3683A と接続方法は同じです。
MMU3685A	4GB メモリユニット	131,145 円	124,900 円	2GB×2 DDR2 800 ※MER3685A と接続方法は同じです。

磁気ディスク装置

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
DKU3683A	SATA 250GB 磁気ディスク	36,120 円	34,400 円	SATA、7,200rpm ※HDR3683A と接続方法は同じです。
DKU3684A	SATA 500GB 磁気ディスク	59,535 円	56,700 円	SATA、7,200rpm ※HDR3684A と接続方法は同じです。
DKU3685A	SATA 1TB 磁気ディスク	123,480 円	117,600 円	SATA、7,200rpm ※HDR3685A と接続方法は同じです。
DKU3686A	SATA 2TB 磁気ディスク	220,500 円	210,000 円	SATA、7,200rpm ※HDR3686A と接続方法は同じです。

フロッピーディスク装置

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
FDU3701A	フロッピーディスクドライブ (USB)	10,500 円	10,000 円	

キーボード・マウス

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
KBU1101B	キーボード／マウスセット	12,390 円	11,800 円	ラックタイプ本体用
KBU1104A	キーボード／マウスセット	6,300 円	6,000 円	タワータイプ本体用

ラック液晶モニターセット

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
ACS3513A	ラック 17 型液晶モニターセット	441,000 円	420,000 円	キーボード、マウス、17 型カラー液晶モニターのセットです。

ラックマウント

形番	品名	税込価格	税抜価格	備考
ACS3514A	ラックマウントキット	55,650 円	53,000 円	

ディスプレイ

商品番号	品名	税込価格	税抜価格	備考
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	オープンプライス	オープンプライス	PC 第一事業部の製品です。

構成早見表

MAGNIA LiTE41SE で構成可能な主要オプションの一覧です。選択したものをチェックしていくことで素早く構成を組むことができます。

本頁をコピーしてご活用ください。

なお、詳細につきましては「システム構成図」「増設用オプション一覧」および「オプション構成図」を参照してください。

◎ベーシックモデル、OS バンドルモデル

- ・CPU、メモリ、磁気ディスク装置は必須選択オプションです。
- ・光学ドライブは必要に応じ選択してください。

サーバー本体

商品名	形番	税込価格	税抜価格	備考
MAGNIA LiTE41SE/BS	SYU4140A	154,980 円	147,600 円	OS 無し
MAGNIA LiTE41SE/L2	SYU4140K	341,880 円	325,600 円	Windows Server® 2008 R2 Standard バンドル

CPU

商品名	形番	税込価格	税抜価格
CPU モジュール E2160	CPR4041A	24,675 円	23,500 円
CPU モジュール E3110	CPR4042A	62,265 円	59,300 円
CPU モジュール X3330	CPR4044A	70,245 円	66,900 円

メモリ

商品名	形番	税込価格	税抜価格
1GB メモリユニット	MER3684A	23,835 円	22,700 円
2GB メモリユニット	MER3683A	46,725 円	44,500 円
4GB メモリユニット	MER3685A	93,765 円	89,300 円

光学ドライブ

商品名	形番	税込価格	税抜価格
DVD-ROM 装置	ODR1114A	9,555 円	9,100 円
DVD-RAM 装置	ODR1115A	37,000 円	38,850 円

RAID/OS 設定

商品名	形番	税込価格	税抜価格	備考
RAID 設定カスタマイズサービス	ACR3002N	23,625 円	22,500 円	
カスタムインストールサービス	ACR3005U	63,000 円	60,000 円	

フロッピーディスク装置

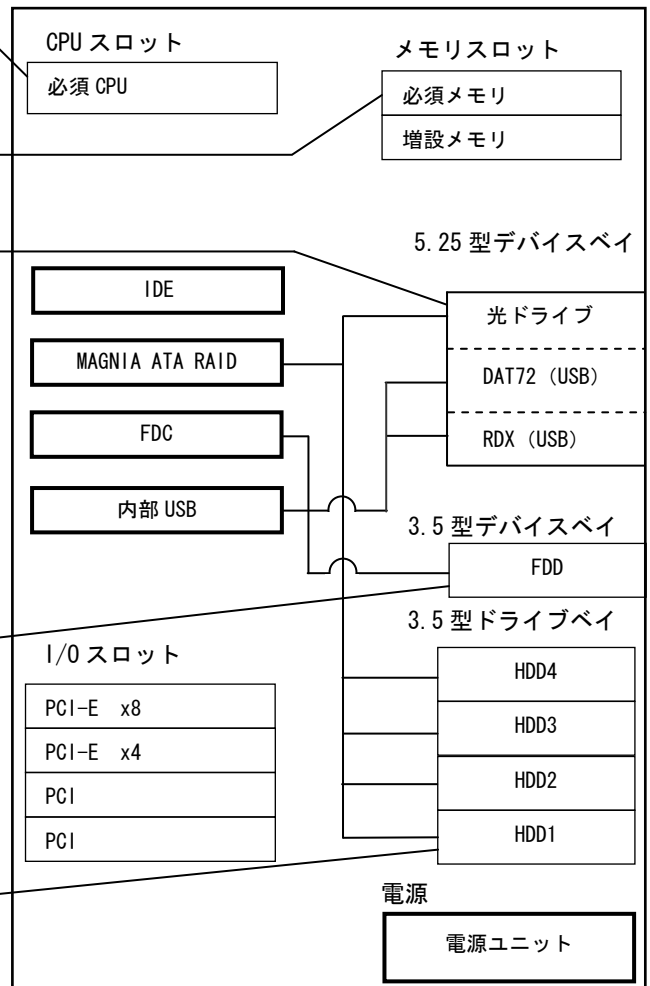
商品名	形番	税込価格	税抜価格
フロッピーディスク装置	FDR3801A	12,600 円	12,000 円

ディスプレイ

商品名	形番	税込価格	税抜価格
TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	IPC123A3	オープン プライス	オープン プライス

磁気ディスク装置 (SATA)

商品名	形番	税込価格	税抜価格
SATA 250GB 磁気ディスク	HDR3683A	24,045 円	22,900 円
SATA 500GB 磁気ディスク	HDR3684A	39,690 円	37,800 円
SATA 1TB 磁気ディスク	HDR3685A	82,320 円	78,400 円
SATA 2TB 磁気ディスク	HDR3686A	147,000 円	140,000 円



ハードウェア構成例

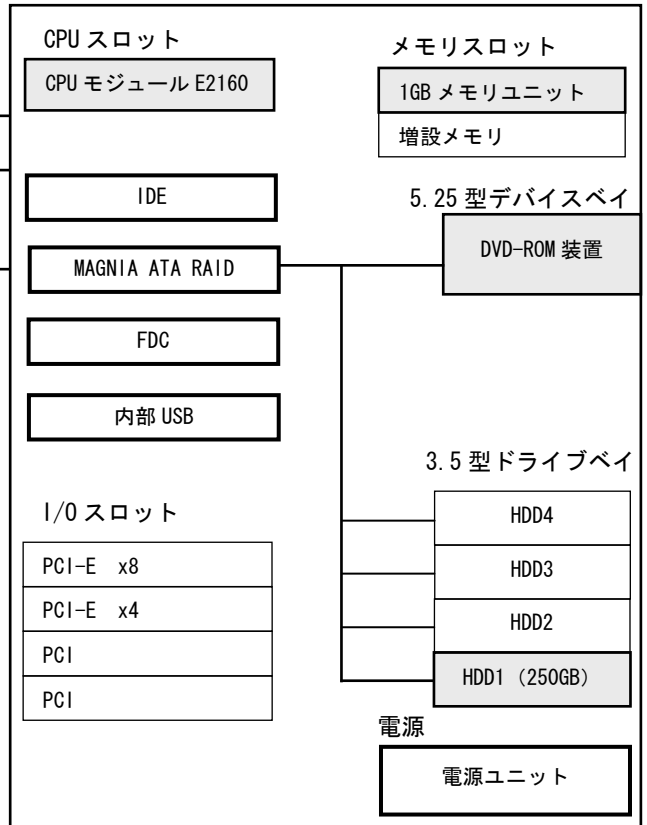
MAGNIA LiTE41SE の代表的な構成例です。構成の参考にしてください。

構成例 1
(モデル: LiTE41SE/BS, OS: 無し、SATA 磁気ディスク装置 x1)

CPU	インテル® Pentium® プロセッサ E2160 1.80GHz x1
メモリ	1GB
SATA 磁気ディスク装置	250GB (SATA 7,200rpm) x1
光学ドライブ	DVD-ROM 装置
キーボード/マウス	日本語 109A 型・PS/2 マウス
ディスプレイ	17 型 TFT 液晶ディスプレイ
OS	-



構成図

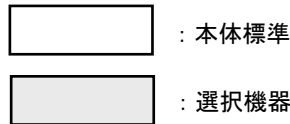


構成

形番	品名	税込価格	税抜価格	数量	合計(税込)	合計(税抜)
SYU4140A	MAGNIA LITE41SE/BS	154,980 円	147,600 円	1	154,980 円	147,600 円
CPR4041A	CPU モジュール E2160	24,675 円	23,500 円	1	24,675 円	23,500 円
MER3684A	1GB メモリユニット	23,835 円	22,700 円	1	23,835 円	22,700 円
HDR3683A	SATA 250GB 磁気ディスク	24,045 円	22,900 円	1	24,045 円	22,900 円
ODR1114A	DVD-ROM 装置	9,555 円	9,100 円	1	9,555 円	9,100 円
KBU1104A	キーボード/マウスセット	6,300 円	6,000 円	1	6,300 円	6,000 円
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J オープンディスプレイ	オープンディスプレイ	オープンディスプレイ	1	オープンディスプレイ	オープンディスプレイ

税込価格合計 243,390 円 (税抜価格合計 231,800 円)

(オープンプライス品を除く)

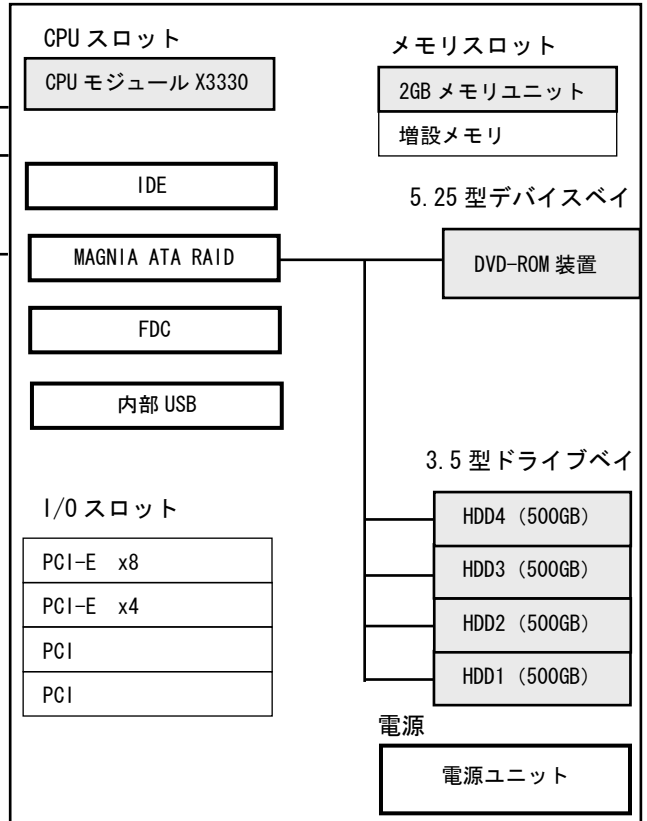


構成例 2
(モデル: LiTE41SE/L2, OS: Windows Server® 2008 Standard (32 ビット版)
カスタムインストールサービス SATA 磁気ディスク装置 x4)

CPU	インテル® Xeon® プロセッサ X3330 2.66GHz x1
メモリ	2GB (1GB x2)
SATA 磁気ディスク装置	500GB (SATA 7,200rpm) x4
光学ドライブ	DVD-ROM 装置
RAID 構成	カスタムインストールサービスにて設定
キーボード/マウス	日本語 109A 型・PS/2 マウス
ディスプレイ	17 型 TFT 液晶ディスプレイ
OS	Windows Server® 2008 Standard



構成図

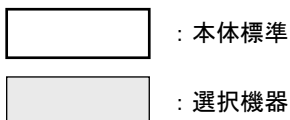


構成

形番	品名	税込価格	税抜価格	数量	合計(税込)	合計(税抜)
SYU4140K	MAGNIA LITE41SE/L2	341,880 円	325,600 円	1	341,880 円	325,600 円
CPR4044A	CPU モジュール X3330	70,245 円	66,900 円	1	70,245 円	66,900 円
MER3683A	2GB メモリユニット	46,725 円	44,500 円	1	46,725 円	44,500 円
HDR3684A	SATA 500GB 磁気ディスク	39,690 円	37,800 円	4	158,760 円	151,200 円
ACR3013G	Windows Server 2008 Standard カスタムインストールサービス	3,150 円	3,000 円	1	3,150 円	3,000 円
ACR3005U	カスタムインストールサービス	63,000 円	60,000 円	1	63,000 円	60,000 円
ODR1114A	DVD-ROM 装置	9,555 円	9,100 円	1	9,555 円	9,100 円
KBU1104A	キーボード/マウスセット	6,300 円	6,000 円	1	6,300 円	6,000 円
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J オープンディスプレイ	オープンディスプレイ	オープンディスプレイ	1	オープンディスプレイ	オープンディスプレイ

税込価格合計 699,615 円 (税抜価格合計 666,300 円)

(オープンプライス品を除く)

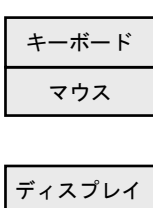


ハードウェア構成例

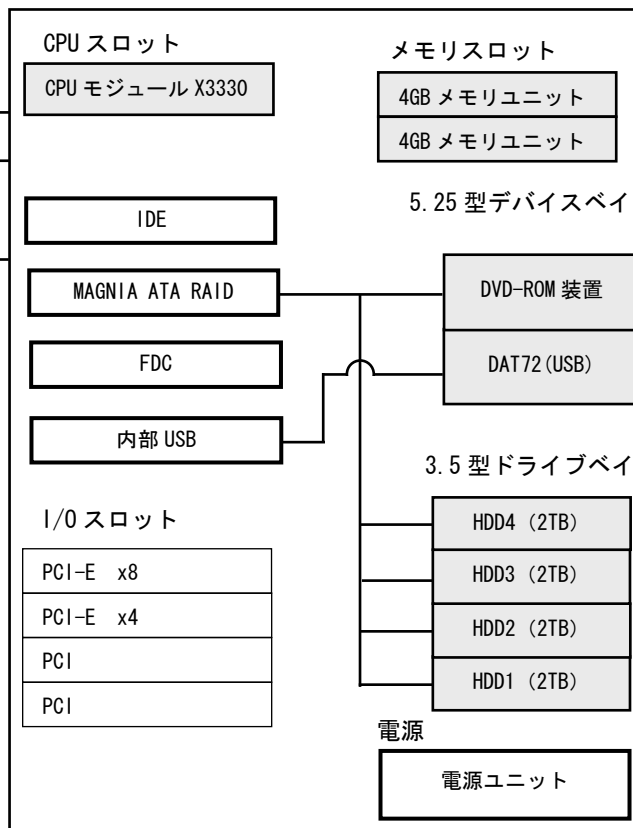
構成例 3

(モデル : LiTE41S/L2、OS : Windows Server® 2008 R2 Standard
 カスタムインストールサービス、SATA 磁気ディスク装置 x4)

CPU	インテル® Xeon® プロセッサ X3330 2.66GHz x1
メモリ	8GB (4GB x 2)
SATA 磁気ディスク装置	2TB (SATA 7,200rpm) x 4
光学ドライブ	DVD-ROM 装置
RAID 設定	カスタムインストールサービスにて設定
内蔵 I/O 装置	カセット磁気テープ装置 (DAT72)
キーボード/マウス	日本語 109A 型・PS/2 マウス
ディスプレイ	TFT 液晶ディスプレイ 17 型
OS	Windows Server® 2008 R2 Standard



構成図

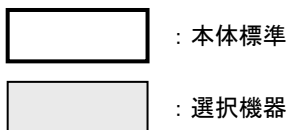


構成

形番	品名	税込価格	税抜価格	数量	合計 (税込)	合計 (税抜)
SYU4140K	MAGNIA LiTE41SE/L2	341,880 円	325,600 円	1	341,880 円	325,600 円
CPR4044A	CPU モジュール X3330	70,245 円	66,900 円	1	70,245 円	66,900 円
MER3685A	4GB メモリユニット	93,765 円	89,300 円	2	187,530 円	178,600 円
HDR3686A	SATA 2TB 磁気ディスク	147,000 円	140,000 円	4	588,000 円	560,000 円
ACR3005U	カスタムインストールサービス	63,000 円	60,000 円	1	63,000 円	60,000 円
ODR1114A	DVD-ROM 装置	9,555 円	9,100 円	1	9,555 円	9,100 円
KBU1104A	キーボード/マウスセット	6,300 円	6,000 円	1	6,300 円	6,000 円
CMT3439A	カセット磁気テープ装置	176,400 円	168,000 円	1	176,400 円	168,000 円
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	オープンブライ	オープンブライ	1	オープンブライ	オープンブライ

税込価格合計 1,442,910 円 (税抜価格合計 1,374,200 円)

(オープンブライ製品を除く)



ハードウェア一覧

下記表には製造中止となっている商品が含まれている場合があります。

種別	品名	形番	税込価格	税抜価格	リリース	備考
本体	MAGNIA Lite41SE/BS	SYU4140A	154,980円	147,600円	済	タワータイプ (CPU/メモリ/HDD/DVD-ROM/DVD-RAM:なし、OS:なし)
	MAGNIA Lite41SE/L2	SYU4140K	341,880円	325,600円		タワータイプ (CPU/メモリ/HDD/DVD-ROM/DVD-RAM):なし、 OS:Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard バンドル)
CPU	CPU モジュール E2160	CPR4041A	24,675円	23,500円	済	インテル® Pentium® プロセッサ-E2160 1.80GHz (L2 キャッシュ:1MB) 本体同時購入用
	CPU モジュール E3110	CPR4042A	62,265円	59,300円		インテル® Xeon® プロセッサ-E3110 3GHz (L2 キャッシュ:6MB) 本体同時購入用
	CPU モジュール X3330	CPR4044A	70,245円	66,900円		インテル® Xeon® プロセッサ-X3330 2.66GHz (L2 キャッシュ:6MB) 本体同時購入用
メモリ	1GB メモリユニット	MER3684A	23,835円	22,700円	済	1GB DDR2 800 DIMM×1、本体同時購入用
	2GB メモリユニット	MER3683A	46,725円	44,500円		1GB DDR2 800 DIMM×2、本体同時購入用
	4GB メモリユニット	MER3685A	93,765円	89,300円		2GB DDR2 800 DIMM×2、本体同時購入用
	1GB メモリユニット	MMU3684A	33,390円	31,800円		1GB DDR2 800 DIMM×1、増設用
	2GB メモリユニット	MMU3683A	65,520円	62,400円		1GB DDR2 800 DIMM×2、増設用
	4GB メモリユニット	MMU3685A	131,145円	124,900円		2GB DDR2 800 DIMM×2、増設用
RAID/OS 設定	RAID 設定カスタマイズサービス	ACR3002N	23,625円	22,500円	済	「構成設定シート」に従い RAID 設定、システムパーティションサイズ設定を行うサービスです。
	カスタムインストールサービス	ACR3005U	63,000円	60,000円		「構成設定シート」に従い RAID 設定、システムパーティションサイズ設定、OS のインストールを行うサービスです。
	Windows Server 2008 メディアバンドルオプション	ACR3013G	3,150円	3,000円		Windows Server® 2008 Standard メディアを提供するサービスです。
磁気ディスク装置	SATA 250GB 磁気ディスク	HDR3683A	24,045円	22,900円	済	7,200rpm (SATA)、本体同時購入用
	SATA 500GB 磁気ディスク	HDR3684A	39,690円	37,800円		7,200rpm (SATA)、本体同時購入用
	SATA 1TB 磁気ディスク	HDR3685A	82,320円	78,400円		7,200rpm (SATA)、本体同時購入用
	SATA 2TB 磁気ディスク	HDR3686A	147,000円	140,000円		7,200rpm (SATA)、本体同時購入用
	SATA 250GB 磁気ディスク	DKU3683A	36,120円	34,400円		7,200rpm (SATA)、増設用
	SATA 500GB 磁気ディスク	DKU3684A	59,535円	56,700円		7,200rpm (SATA)、増設用
	SATA 1TB 磁気ディスク	DKU3685A	123,480円	117,600円		7,200rpm (SATA)、増設用
	SATA 2TB 磁気ディスク	DKU3686A	220,500円	210,000円		7,200rpm (SATA)、増設用
内蔵 I/O 機器	DVD-ROM 装置 (内蔵型) (SATA)	ODR1114A	9,555円	9,100円	済	8 倍速 (DVD-ROM) / 24 倍速 (CD-ROM)、本体同時購入用
	DVD-RAM 装置 (内蔵型) (SATA)	ODR1115A	38,850円	37,000円		5 倍速 (DVD-RAM) / 8 倍速 (DVD-ROM) / 24 倍速 (CD-ROM)、本体同時購入用
キーボード	キーボード/マウス	KBU1104A	6,300円	6,000円	済	
FDD	フロッピーディスクドライブ (USB)	FDU3701A	10,500円	10,000円	済	USB 対応
	フロッピーディスク装置 (本体内蔵)	FDR3801A	12,600円	12,000円		本体内蔵 3.5 型、本体同時購入用
ケーブル関係	RS232C 内部ケーブル	CBR3420A	9,135円	8,700円	済	シリアルポート、本体同時購入用
ディスプレイ	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	IPCD123A3	オープン	オープン	済	PC 第一事業部の製品です。
ラック関連	ラックマウントキット	ACS3514A	55,650円	53,000円	済	MAGNIA Lite41S/Lite41SE 共通ラックマウントキット
	ラック 17 型液晶モニタセット	ACS3513A	441,000円	420,000円		キーボード、マウス、17 型カラー液晶モニターのセットです。
	キーボード/マウスセット	KBU1101B	12,390円	11,800円		1U キーボードトレイに収納可

※ 対応している Linux ディストリビューションと動作確認内容については、商品情報ホームページ (<http://www.magnia.toshiba.co.jp/>) の Linux 関連情報をご確認ください。

Chipkillは、米国IBM社の商標です。

Ethernetは、富士ゼロックス株式会社の登録商標です。

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Core、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

Linuxは、Linus Torvalds氏の商標です。

MAGNIA、SetupInstructorは、株式会社東芝の商標または登録商標です。

HarnessEyeは、東芝ソリューション株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

MIRACLE LINUXは、ミラクル・リナックス株式会社の登録商標です。

PowerChuteは、American Power Conversion Corporationの登録商標です。

Red Hatおよびレッドハットは、レッドハット株式会社の商標または登録商標です。

Turbolinuxおよびターボリナックスは、ターボリナックス株式会社の商標または登録商標です。

VMware の製品は、<http://www.vmware.com/go/patents> のリストに表示されている 1 つまたは複数の特許の対象です。

VMware は、米国およびその他の地域における VMware, Inc. の登録商標または商標です。

Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。

その他掲載の商品の名称は、それぞれ各社が商標もしくは登録商標として使用している場合があります。

誤動作や故障により、本商品の記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害、および本製品の使用不能により生じたお客様の損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

大切なデータなどは、必ずお客様の責任の下、普段からこまめにバックアップされるようお願いいたします。

株式会社 **東芝** デジタルプロダクツ & ネットワーク社

IPネットワーク・ソリューション事業部

〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 TEL(03)3457-3019 E-mail:pcserver@ieg.toshiba.co.jp



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず
「取扱・操作に関する説明書」をよくお読みください。

資料の内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

本ガイドに掲載の商品の価格には、据付調整費、使用済み商品のお引取り費等は含まれておりません。