

ハードウェア構成ガイド

MAGNIA

LiTE41SE

NAS モデル

本ガイドは MAGNIA LiTE41SE NAS モデル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」の MAGNIA LiTE41SE をご参照ください。

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 NAS モデル	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	6
システム構成手順	7
初期出荷時の RAID、OS プレインストール設定	9
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）	12
増設用オプション一覧	14
構成早見表	15
ハードウェア構成例	16
ハードウェア一覧	17

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別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。

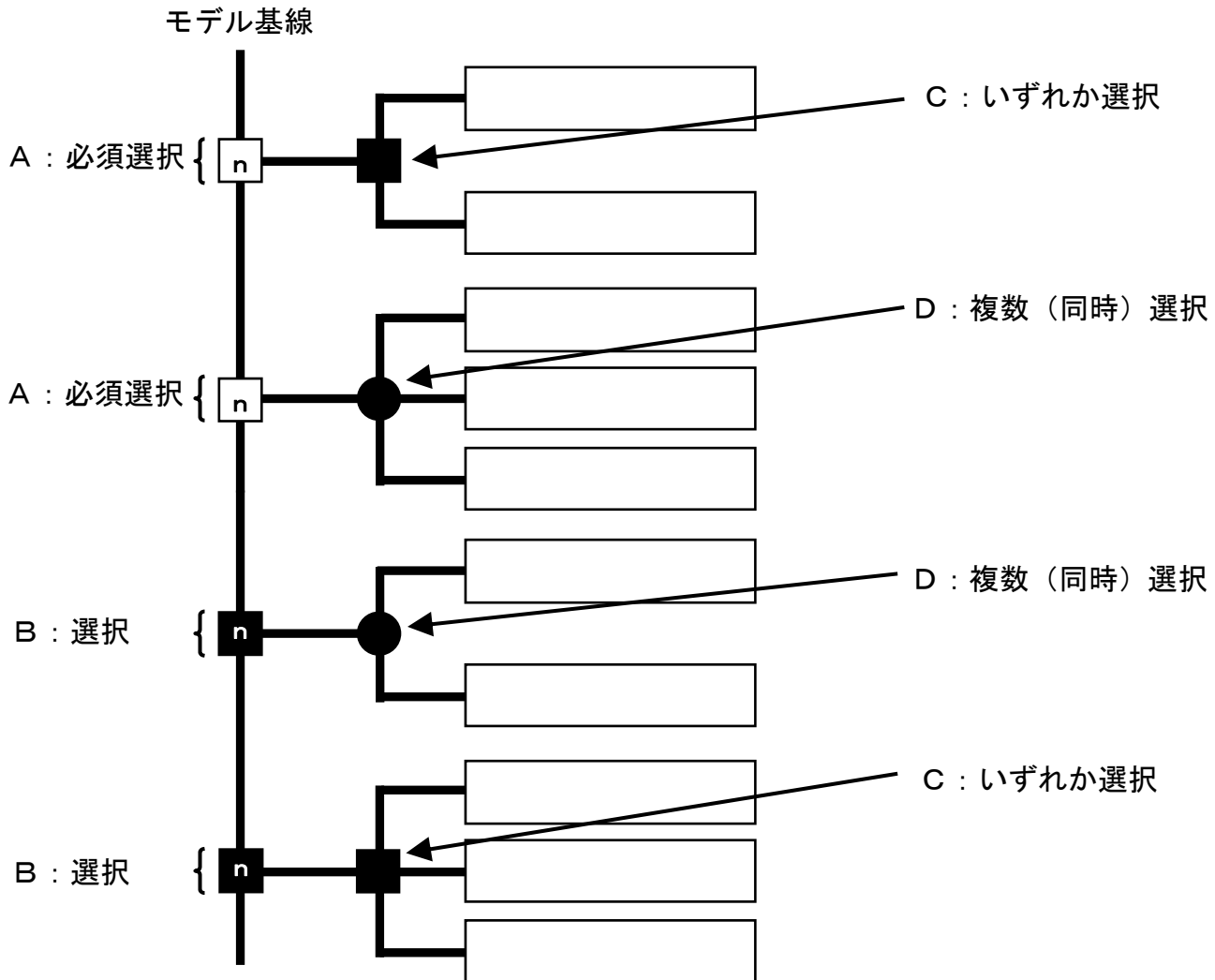
機種固有のモデル構成により、機種毎のシステム構築方法、オプションの組み合わせが異なってきます。

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。

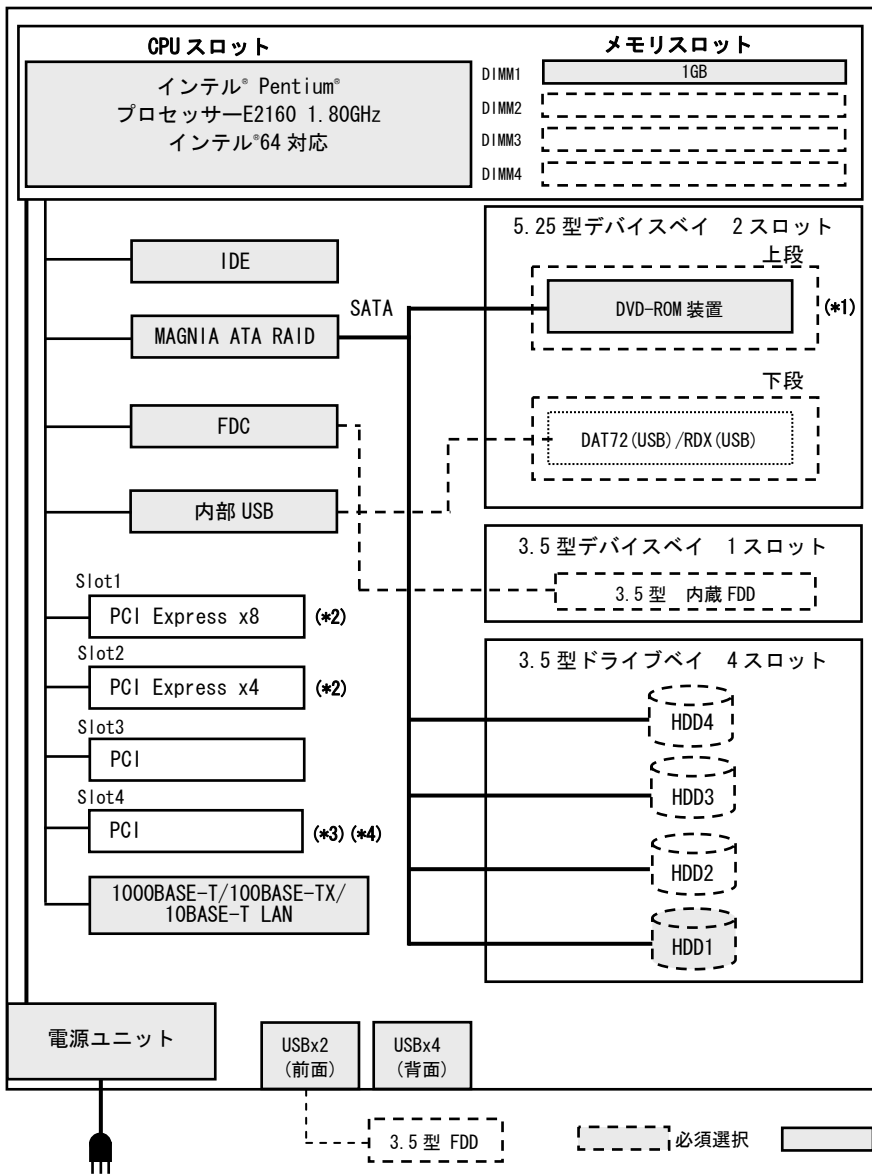
基本仕様

機種名		MAGNIA Lite41SE NAS モデル	
モデル名		WN (NAS モデル)	BWN (バッテリー付電源 NAS モデル)
形番		SYU4140D	SYU4140G
CPU	メインプロセッサ		インテル® Pentium® プロセッサ-E2160 (1.80GHz)、インテル®64 対応
	コア数		2
	L2 キャッシュ		1MB
	プロセッサ数	標準	1
最大		1	
システムバスクロック		800MHz	
チップセット		Intel® 3200	
メインメモリ (ECC 付き)	標準		1GB
	最大		4GB
	増設単位		1GB/2GB
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)
		ホットプラグ	なし
	FDD	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)	
光学ドライブ	DVD-ROM 装置 8 倍速 (DVD-ROM)・24 倍速 (CD-ROM) ×1		
キーボード		日本語 109A 型 x1	
マウス		PS/2 x1	
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) (*2) (*10)	
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)	1 チャンネル
	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) (*3)	
デバイスベイ	5.25 型	2 (*4)	2 (*5)
	3.5 型	1 (内蔵 FDD 専用)	
I/O スロット	PCI Express x8	1 (Slot1 : Full) (*7)	
	PCI Express x4	1 (Slot2 : Full) (*7)	
	PCI (32bit/33MHz)	2 (Slot3, 4 : Full/Long) (*8)	
東芝ユーティリティ		サーバー監視ソフト HarnessEye/web	
OS		Microsoft® Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレインストール	
電源	入力仕様	AC100V±10%、50/60Hz	
	バッテリーバックアップ仕様	—	ハードウェア構成により異なります (*9)
本体消費電力 (最大)		280W	
エネルギー消費効率 (W/MTOPS) [d 区分] (*6)		0.0031	0.0033
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 k g	16.3 k g
対応 OS		Microsoft® Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition	

- * 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。
- (*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) WOL (Wake On LAN) : LAN 経由でサーバーの電源を ON にする機能です。
- (*3) 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。
- (*4) DVD-ROM が 1 スロット占有します。
- (*5) バッテリーバックおよび DVD-ROM がそれぞれ 1 スロット占有します。
- (*6) 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。
- (*7) 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。
- (*8) 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が制限される場合があります。
- (*9) バッテリーバックアップ時間はハードウェア構成により異なります。詳しくは「システム構成手順 4」を参照ください。
- (*10) LAN インターフェースは、OS の仕様により最大 2 ポート (標準+オプション) に対応します。

ハードウェア基本構成図

【NAS モデル】



【Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition の
 プレインストール】

● OS プレインストールモデル

選択された磁気ディスク装置に選択された RAID レベルの設定を行な
 います。OS インストールについては下記の表を参照してください。

OS	ファイル形式	システム パーティション領域
Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition	NTFS	10GB

※ RAID レベルの選択も必ず行ってください。この場合、OS は RAID レベ
 ルの設定をした後にインストールします。

※ RAID コントローラーと磁気ディスク装置、および RAID 構成について
 の詳細は「システム構成手順 2. (3) 磁気ディスク装置の選択」の章を参
 照してください。

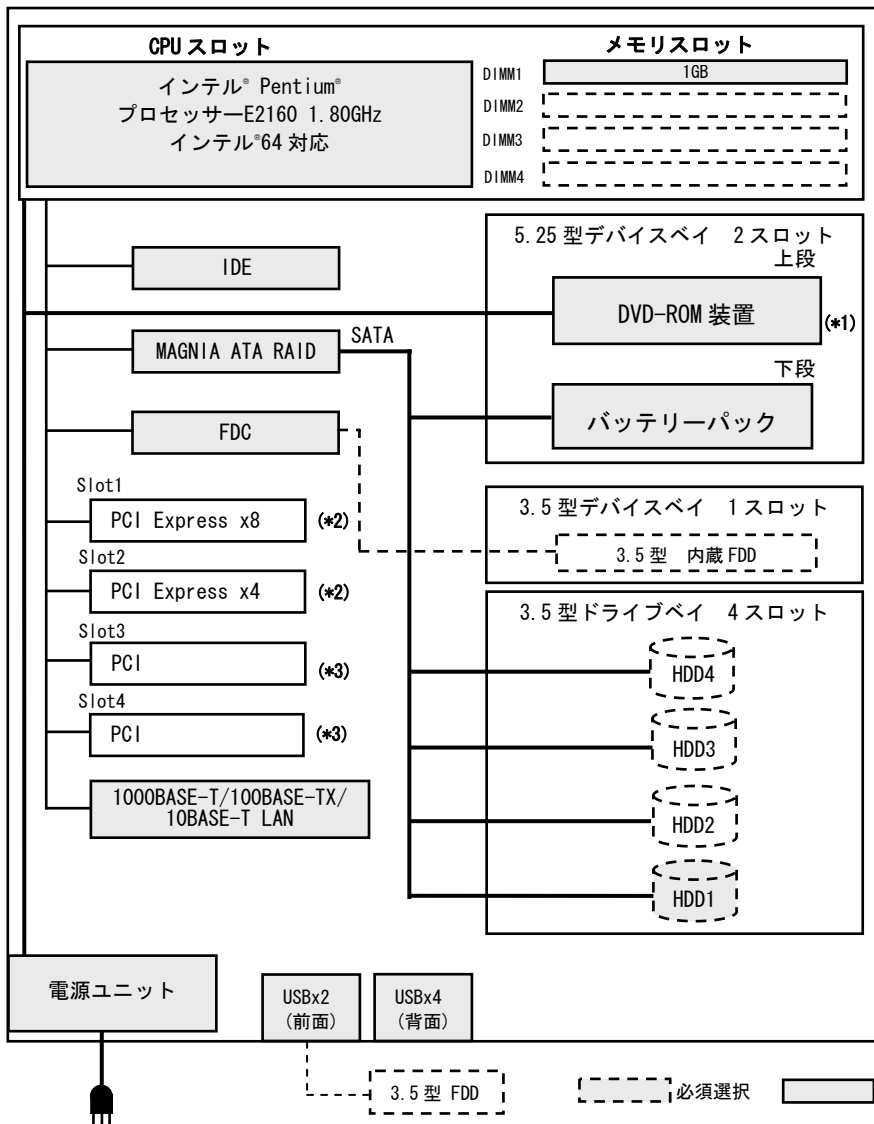
【注意事項】

(*1) 5.25 型デバイスベイの上段には DVD-ROM 装置、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。

ハードウェア基本構成図

【バッテリー付電源 NAS モデル】



【Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition の
 プレインストール】

●OS プレインストールモデル

選択された磁気ディスク装置に選択された RAID レベルの設定を行な
 います。OS インストールについては下記の表を参照してください。

OS	ファイル形式	システム パーティション領域
Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition	NTFS	10GB

※RAID レベルの選択も必ず行ってください。この場合、OS は RAID レベル
 の設定をした後にインストールします。

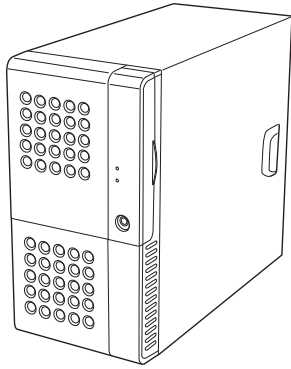
※ RAID コントローラーと磁気ディスク装置、および RAID 構成についての
 詳細は「システム構成手順 2. (3) 磁気ディスク装置の選択」の章を参
 照してください。

【注意事項】

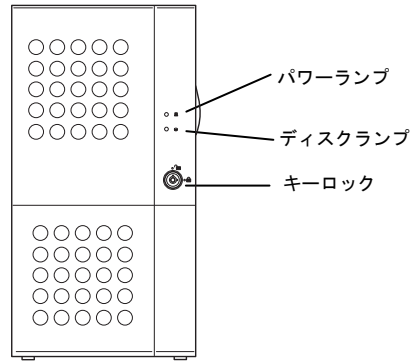
(*1) 5.25 型ドライブベイの上段には DVD-ROM 装置、下段にはバッテリー
 パックが接続されますので、カセット磁気テープ装置の接続はできま
 せん。

外観図

外観図



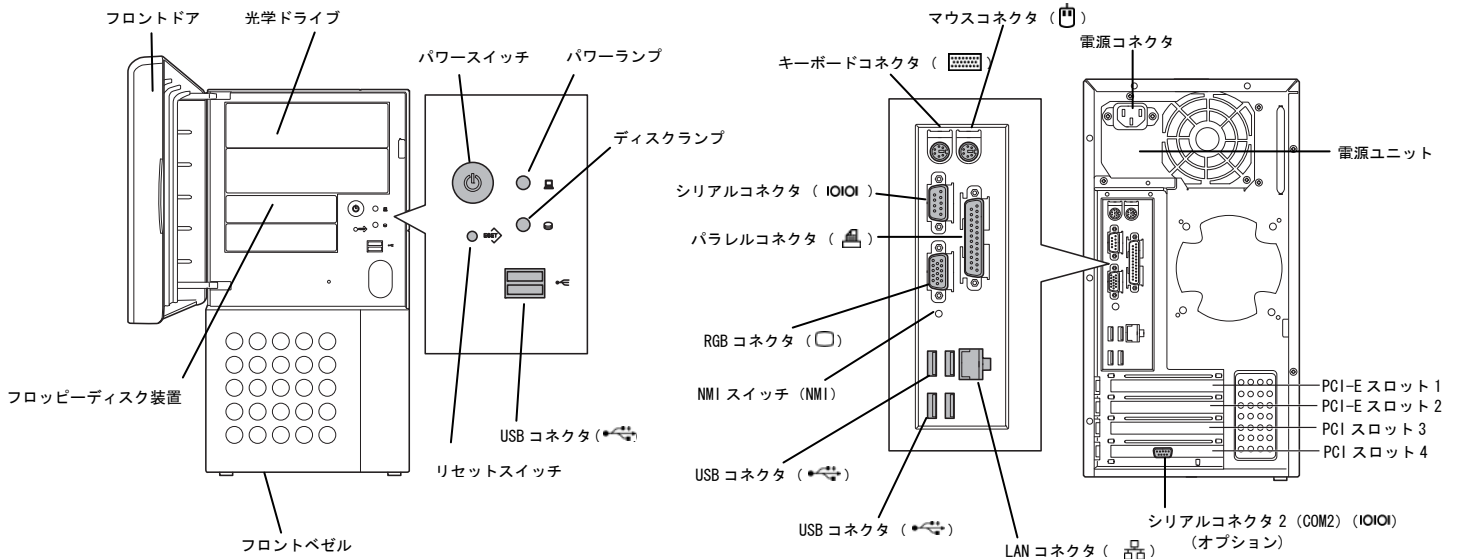
正面図



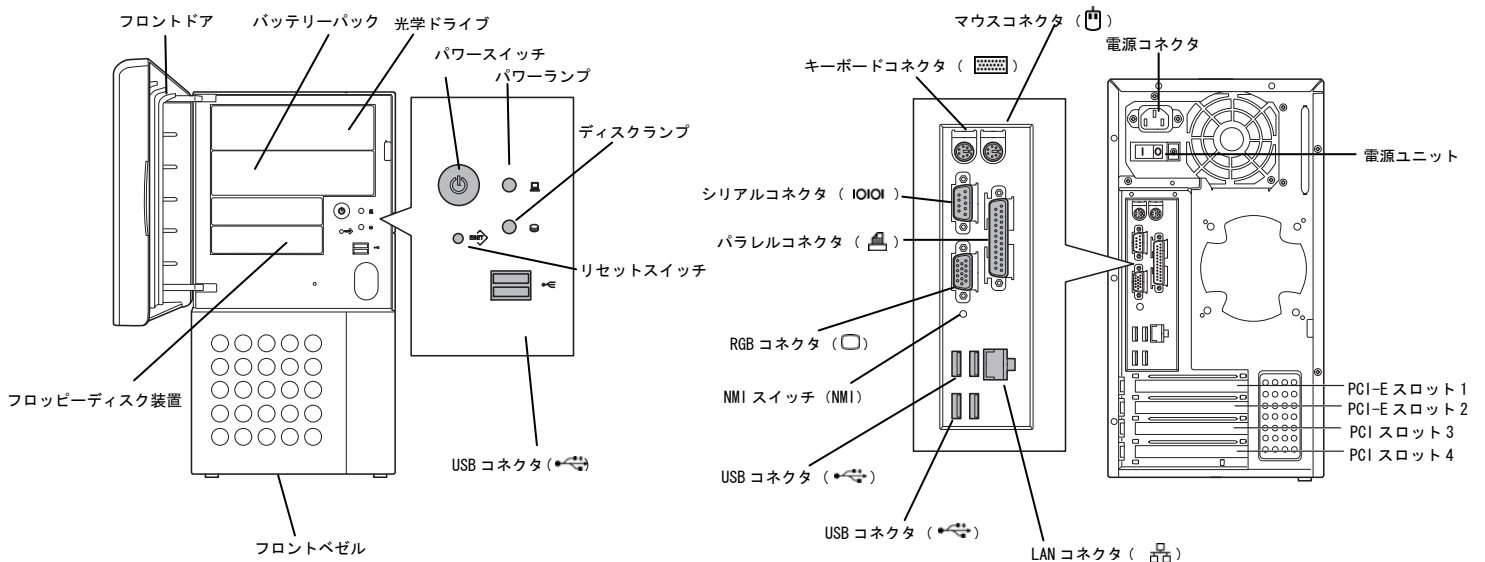
正面図(フロントドアが開いた状態)

背面図

【NAS モデル】



【バッテリー付電源 NAS モデル】



システム構成手順

構成内容及び取り扱い上の注意点を以下に記載してあります。システム導入/構築の際はご留意願います。

1. NASモデルの特長

NASモデル(WN)とバッテリー付電源NASモデル(BWN)の2種類があり、小規模オフィスのファイルサーバーやバックアップ用途に最適なモデルです。

OSはプレインストールされていますので、導入後はネットワーク設定とフォルダー設定をセットするだけで、即業務にお使いいただけます。また、導入後のオプション増設も、豊富なオプション類から選択することができ、構成拡張も容易に実現できます。

2. サーバー本体の構成

NASモデルはCPU(Pentium)、メモリ(1GB)およびDVD-ROM装置は基本で組み込まれていますが、本体同時購入オプションとしてHDDおよびRAIDセレクトの選択をしてください。

(1) CPUモジュール

インテル® Pentium® プロセッサE2160 1.80GHzが標準装備されます。他のCPUへの置き換えはできません。

(2) メモリユニットの選択

1GBが標準装備されます。但し、最大4GB(2GBx2)にする場合は増設オプションにて2GB(1GBx2)の増設メモリユニット(2式)に入れ替える必要があります。

(3) 磁気ディスク装置の選択(必須選択)

磁気ディスク装置を選択します。

SATA磁気ディスク装置は、250GB/500GB/1TB/2TB(SATA、7,200rpm)の4種類があり、最大4台(2TBx4)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。

また、RAID設定については、RAIDセレクトの指定をしてください。

(4) 光学ドライブ

DVD-ROM装置が標準装備されます。DVD-RAM装置への置き換えはできません。

(5) OSプレインストール

Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Editionがプレインストールされます。他のOSの指定はできません。

(6) タワー/ラックタイプの選択

MAGNIA LiTE41SE NASモデルは、ラックマウントキット(オプション)を選択することで、5Uのラックマウントモデルとして使用することが可能です。なお、ラックマウントキットは出荷後の組込作業(原則、保守作業員による組込作業)となります。

(7) キーボード・マウス

キーボード(日本語109A型)/マウス(PS/2)が付属品として添付されます。

付属品のキーボードはラックには搭載できません。必要に応じて、ラックマウント用のキーボードを選択してください。

3. 増設オプションについて

(1) IO装置の選択

IO装置を選択します。MAGNIA LiTE41SE NASモデル(WN)は以下のIO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

※バッテリー付電源NASモデル(BWN)にはIO装置は接続できません。

(2) フロッピーディスク装置の選択

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。

(3) ディスプレイの選択

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。

(4) 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に従って選択してください。

◎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、NASモデル本体と同時にご注文いただくことが条件となり、NASモデル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NASモデル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。

システム構成手順

4. バッテリーについて

(1) バッテリーバックアップ時間の目安

CPU	メモリ	HDD	PCI カード	バックアップ時間(目安)
インテル® Pentium® プロセッサ—E2160	1GB メモリユニット x1 式	1 台	なし	1 5 分
	2GB メモリユニット x1 式	2 台		1 4 分
			4 台	4 枚

※上記のバックアップ時間(目安)は、バッテリーパックが初期状態で電池残量 100%の時のものです。寿命期には約 60%になります。

※実際のバックアップ時間は充電状態、周囲温度、使用年数等により異なります。

(2) バッテリーパックの交換目安

使用温度条件	交換時期の目安
10～28℃	5 年
35℃	3 年

※交換時期の目安は、保証値ではありません。

※バッテリーパック管理ソフトの電池寿命予測の表示が6ヶ月以下になりましたら、速やかにサービスセンタへ交換を依頼してください。バッテリー交換は基本的に有償ですが、保守契約内容等により費用の扱いが異なる場合がありますので、詳細につきましては、当社サービスセンタまたは担当営業窓口までお問い合わせください。

※バッテリーパックの寿命は、周囲温度、充放電の回数等、バッテリーの使用環境の影響を大きく受けます。一般的に周囲温度が高温になるにつれ、また、充放電の回数が増えるにつれ短くなります。

※使用温度条件とは、本装置の周辺温度となります。本装置をラック筐体に据え付けた場合は、ラック筐体内部の温度となります。一般的にラック内部の温度は、ラック筐体の温度より高くなります。

(3) 長期保存時の注意

保存温度	保存期間
-10～30℃未満	180日以内
-10～40℃未満	90日以内

※長期間保存する場合は、バッテリーパックの劣化を抑制するため、上記環境下にて保存してください。

※保存期間内に再充電を行い電池残量を 100%にしてください。保存期間を過ぎると過放電によりバッテリーパックが著しく劣化します。

※保存温度が30℃を超えると、バッテリーパックの劣化がより進みますので、ご注意ください。

初期出荷時の RAID、OS プレインストール設定

■RAID セレクト A(RAID 1), B(RAID 5), E(RAID 0) : ACR3732A/ACR3732B/ACR3732E (無償)

プレインストールに際し、RAID レベル(RAID 0, 1, 5)を指定するための形番です。
RAID に構成されるディスク数やパーティションサイズは下記の規定値になります。

【OS プレインストール先】

MAGNIA LiTE41SE NAS モデルの OS は、RAID 構成された SATA 磁気ディスク装置にプレインストールされます。
異なる容量の磁気ディスク装置が選択された場合は、小さい容量の磁気ディスク装置の容量に合わせ、ご指定の RAID 構成にてプレインストールされます。

SATA 磁気ディスク装置は、本体に最大 4 台接続できます。

また、磁気ディスク装置が RAID セレクトの台数に満たない場合は、1 台の磁気ディスク装置に RAID0 にてプレインストールされます。

【MAGNIA ATA RAID の RAID 設定一覧】

MAGNIA LiTE41SE NAS モデルは、RAID セレクト A/B/E (RAID 1/5/0) が必須です。

<表の見方>RAID 設定 (OS プレインストール) 対象台数 [RAID の種類] +非 RAID 設定対象台数

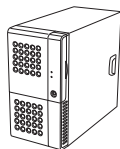
RAID 設定 \ HDD 台数	1 台	2 台	3 台	4 台
RAID セレクト E (RAID 0)	1 [RAID 0] +0	1 [RAID 0] +1	1 [RAID 0] +2	1 [RAID 0] +3
RAID セレクト A (RAID 1)	—	2 [RAID 1] +0	2 [RAID 1] +1	2 [RAID 1] +2
RAID セレクト B (RAID 5)	—	—	3 [RAID 5] +0	3 [RAID 5] +1

・パーティション設定 (ファイルシステム) ; 10GB (NTFS)

■RAID 設定カスタマイズサービス : ACR3002N (有償)

プレインストールモデルに対して 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。
詳細は「導入支援サービスガイド」を参照ください。

システム構成図（本体同時購入用）

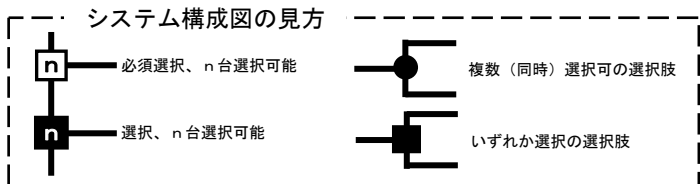


サーバー本体

タワータイプ

SYU4140D MAGNIA LiTE41SE/WN <NAS モデル> 税込価格 341,145 円 (税抜価格 324,900 円)
CPU : インテル® Pentium® プロセッサ E2160 1.80GHz、DVD-ROM、メモリ : 1GB、HDD : 必須選択
OS : Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition

SYU4140G MAGNIA LiTE41SE/BWN <バッテリー付電源 NAS モデル> 税込価格 486,675 円 (税抜価格 463,500 円)
CPU : インテル® Pentium® プロセッサ E2160 1.80GHz、DVD-ROM、メモリ : 1GB、HDD : 必須選択
OS : Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition



メモリ

メモリ
スロット

2

(最大合計 2 組 4 枚まで実装可能)

メモリユニット



注 1)
注 2)
注 3)
注 4)
注 5)

MER3684A 1GB メモリユニット (1GB×1 枚)
税込価格 23,835 円 (税抜価格 22,700 円)

MER3683A 2GB メモリユニット (1GB×2 枚)
税込価格 46,725 円 (税抜価格 44,500 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) 容量の異なるメモリの同時使用は、2 種類までです。
注 3) 容量の異なるメモリを混在するときは、容量の小さい順に実装します。
注 4) メモリを 4GB まで増設した場合、384~512MB のメモリ領域が PCI 共有メモリと重なります。この領域分のメモリ容量を OS からは使用できません。
注 5) メモリユニットは基本的に 2 枚セットの構成ですが、1GB のみ 1 枚構成です。
1GB のメモリ増設はメモリ容量が 1GB の場合のみ可能です。他の容量の場合は 1GB のメモリ増設はできません。

メモリユニットの増設は、以下の組み合わせで行なってください。

No	DIMM1	DIMM2	DIMM3	DIMM4	容量	備考
1	1024MB	1024MB	1024MB	1024MB	4096MB	
2	1024MB		1024MB		2048MB	
3	1024MB				1024MB	*

* 2 枚セットの構成と比較してメモリアクセスが遅くなります。

磁気ディスク装置

ディスク
シャーシ

4

磁気ディスク装置
(4 台接続)



注 1) 注 6) 注 7)

HDR3683A SATA 250GB 磁気ディスク (SATA、7,200rpm)
税込価格 24,045 円 (税抜価格 22,900 円)

HDR3684A SATA 500GB 磁気ディスク (SATA、7,200rpm)
税込価格 39,690 円 (税抜価格 37,800 円)

HDR3685A SATA 1TB 磁気ディスク (SATA、7,200rpm)
税込価格 82,320 円 (税抜価格 78,400 円)

HDR3686A SATA 2TB 磁気ディスク (SATA、7,200rpm)
税込価格 147,000 円 (税抜価格 140,000 円)

- 注 6) 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。
注 7) 異なる容量の磁気ディスク装置が選択された場合は、小さい容量の磁気ディスク装置の容量に合わせ、ご指定の RAID 構成にてプレインストールされます。

RAID 設定

注 8)

ACR3732E RAID セレクト E (RAID 0 構成)
税込価格 ー円 (税抜価格 ー円)

ACR3732A RAID セレクト A (RAID 1 構成)
税込価格 ー円 (税抜価格 ー円)

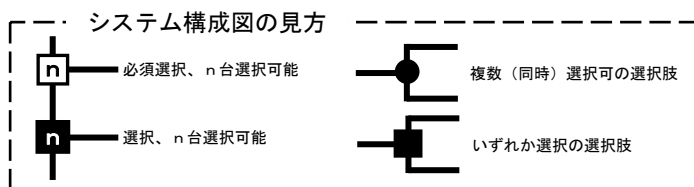
ACR3732B RAID セレクト B (RAID 5 構成)
税込価格 ー円 (税抜価格 ー円)

ACR3002N RAID 設定カスタマイズサービス
税込価格 23,625 円 (税抜価格 22,500 円)

注 8) 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。

システム構成図（本体同時購入用）

SYU4140D/G



フロッピーディスク装置

1



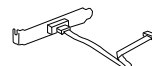
注 1)

FDR3801A フロッピーディスク装置（黒）（3.5型 本体内蔵 720KB/1.44MB）
税込価格 12,600 円（税抜価格 12,000 円）

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) 注 4)

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。

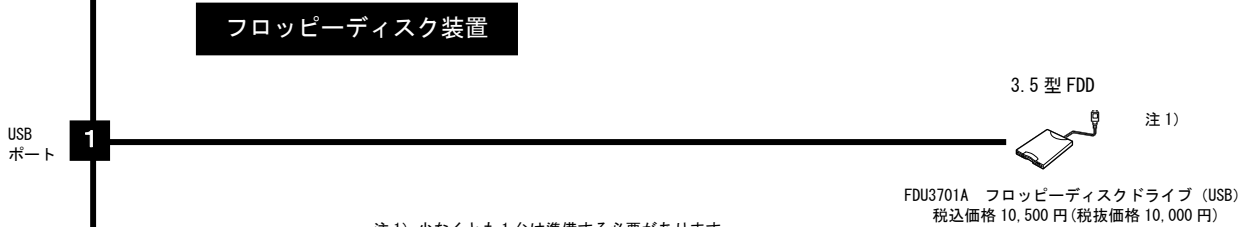
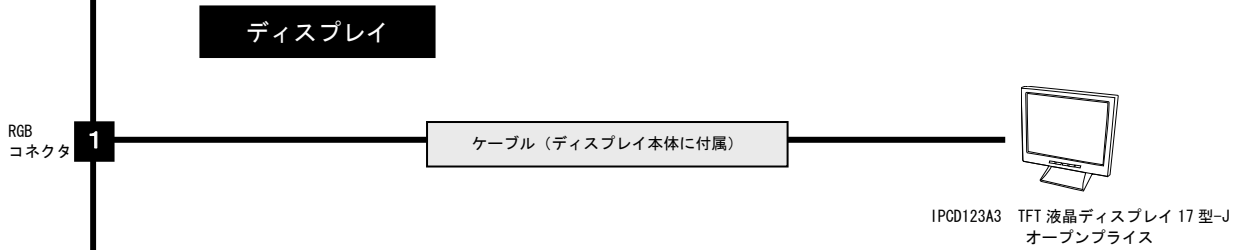
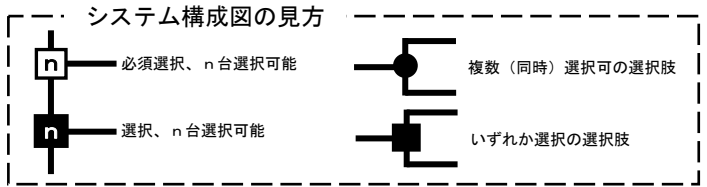
注 2) RS232C 内部ケーブル（CBR3420A）を接続することにより、シリアルコネクタを増設することができます。

注 3) PCI スロット 4 を占有します。

注 4) バッテリー付電源 NAS モデル (BWN) には増設できません。

システム構成図（周辺機器）

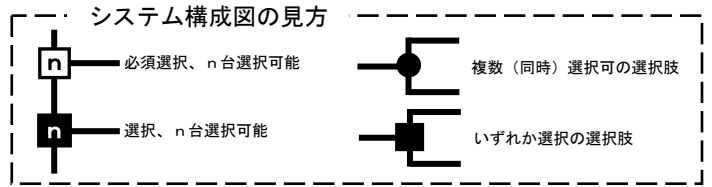
SYU4140D/G



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。

システム構成図（周辺機器）

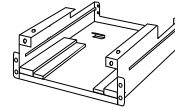
SYU4140D/G



ラックマウントキット

1

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)。



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)

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) 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。



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)

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 NAS モデル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、NAS モデル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。

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 NAS モデル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。

- ・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DVD-ROM装置が標準構成になっています。DVD-RAM装置への置き換えはできません。
- ・RAIDセレクトが必須です。RAID 0, 1, 5 のいずれかのタイプを指定してください。

サーバー本体

商品名	形番	税込価格	税抜価格	備考
MAGNIA LiTE41SE/WN	SYU4140D	341,145 円	324,900 円	Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレインストール
MAGNIA LiTE41SE/BWN	SYU4140G	486,675 円	463,500 円	Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレインストール

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

RAID/OS 設定

商品名	形番	税込価格	税抜価格	備考
RAID セレクト E	ACR3732E	—	—	RAID 0 構成
RAID セレクト A	ACR3732A	—	—	RAID 1 構成
RAID セレクト B	ACR3732B	—	—	RAID 5 構成
RAID 設定カスタマイズサービス	ACR3002N	23,625 円	22,500 円	

フロッピーディスク装置

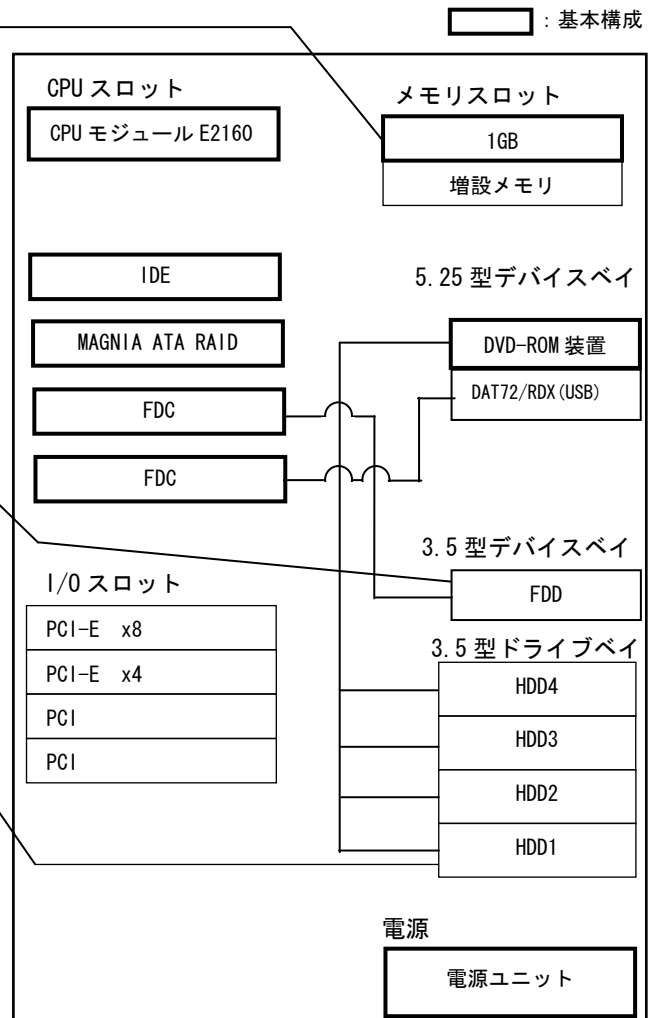
商品名	形番	税込価格	税抜価格
フロッピーディスク装置	FDR3801A	12,600 円	12,000 円

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	IPCD123A3	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 NAS モデルの代表的な構成例です。構成の参考にしてください。

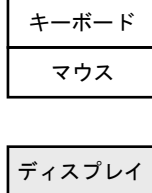
構成例 1

(モデル: LiTE41SE/WN)

OS: Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレインストール

SATA 磁気ディスク装置 x1

メモリ	1GB
SATA 磁気ディスク装置	250GB (SATA 7,200rpm) x1
OS	Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition

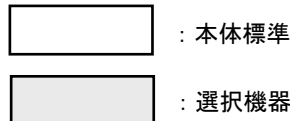


構成

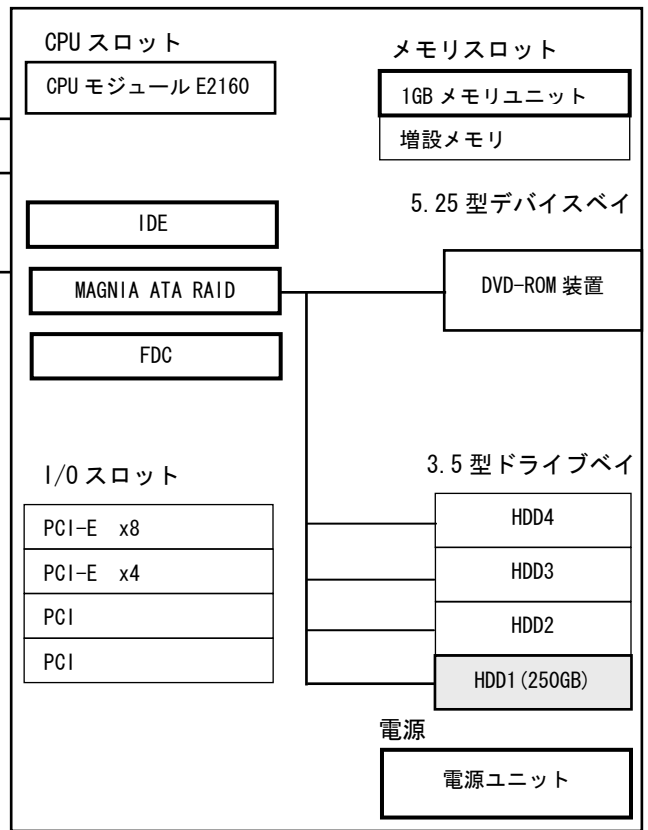
形番	品名	税込価格	税抜価格	数量	合計(税込)	合計(税抜)
SYU4140D	MAGNIA LiTE41SE/WN	341,145 円	324,900 円	1	341,145 円	324,900 円
HDR3683A	SATA 250GB 磁気ディスク	24,045 円	22,900 円	1	24,045 円	22,900 円
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	オープンブライ	オープンブライ	1	オープンブライ	オープンブライ

税込価格合計 365,190 円 (税抜価格合計 347,800 円)

(オープンブライ



構成図



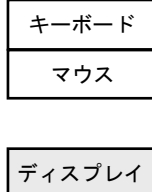
構成例 2

(モデル: LiTE41S/BWN)

OS: Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレインストール

SATA 磁気ディスク装置 x4 (RAID 1 構成)

メモリ	2GB (1GB x2)
SATA 磁気ディスク装置	500GB (SATA 7,200rpm) x4
RAID 構成	RAID 1
ディスプレイ	17 型 TFT 液晶ディスプレイ
OS	Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition

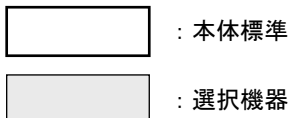


構成

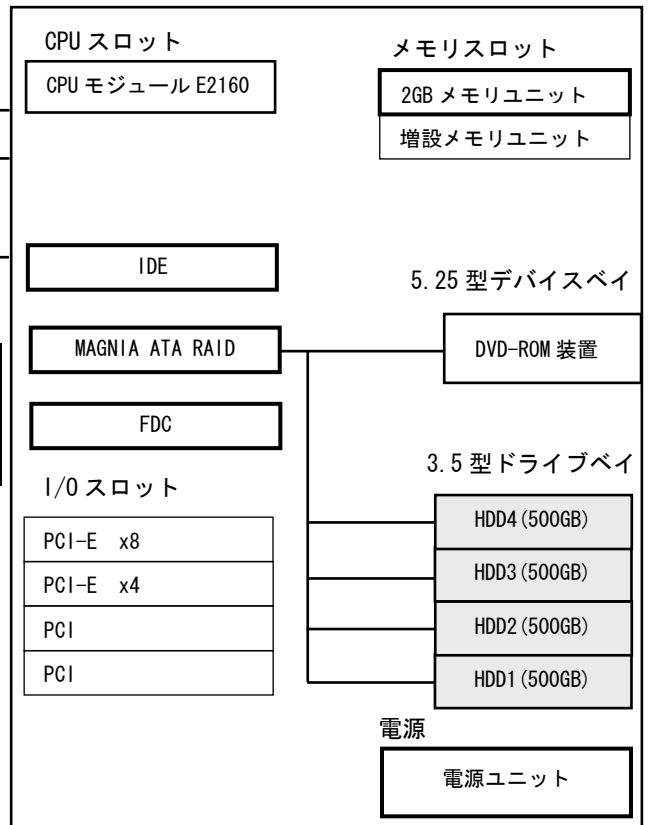
形番	品名	税込価格	税抜価格	数量	合計(税込)	合計(税抜)
SYU4140G	MAGNIA LiTE41SE/BWN	486,675 円	463,500 円	1	486,675 円	463,500 円
MER3683A	2GB メモリユニット	46,725 円	44,500 円	1	46,725 円	44,500 円
HDR3684A	SATA 500GB 磁気ディスク	39,690 円	37,800 円	4	158,760 円	151,200 円
ACR3732A	RAID セレクト A (RAID 1)	-	-	1	-	-
IPCD123A3	TFT 液晶ディスプレイ 17 型-J	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 692,160 円 (税抜価格合計 659,200 円)

(オープンブライ



構成図



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/WW	SYU4140D	341,145 円	324,900 円	済	タワータイプ (NAS モデル) (CPU モジュール E2160、DVD-ROM、メモリ: 1GB、HDD: なし OS: Microsoft® Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレイン ストール)
	MAGNIA Lite41SE/BWN	SYU4140G	486,675 円	463,500 円		タワータイプ (バッテリー付電源 NAS モデル) (CPU モジュール E2160、DVD-ROM、メモリ: 1GB、HDD: なし OS: Microsoft® Windows® Storage Server 2003 R2 Workgroup Edition プレイン ストール)
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
	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
RAID 設定	RAID セレクト E	ACR3732E	—	—	済	RAID 0 構成設定指示
	RAID セレクト A	ACR3732A	—	—		RAID 1 構成設定指示
	RAID セレクト B	ACR3732B	—	—		RAID 5 構成設定指示
	RAID 設定カスタマイズサービス	ACR3002N	23,625 円	22,500 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を行 うサービスです。
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
F D D	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	済	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 ライス	オープン ライス	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

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。