

本書の読み方

-
- A **ハードウェア構成シート**
本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。
-
- B **BIOS セットアップユーティリティ設定シート**
本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。
-
- C **システム資源管理表**
各種拡張カードで選択できるI/O ポートアドレスについて説明しています。
-
- D **デザインシート(Windows)**
ソフトウェアの設定を記録しておきます。
-
- E **障害連絡シート**
障害が発生した場合にサーバの状態を記入しておくシートです。
-

製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記	
PRIMERGY MX130 S1	本サーバ、またはサーバ	
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard	Windows Server 2008 R2 Standard	Windows 2008
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Foundation	Windows Server 2008 R2 Foundation	

■商標

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

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。

A ハードウェア構成シート

本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。
選択構成箇所については、選択した構成の()内に を付けておきます。

■ 3.5インチ内蔵オプション

搭載位置	搭載3.5インチ内蔵オプション
Bay1	
Bay2	

■ 内蔵DVDドライブユニット

搭載位置	内蔵DVDドライブユニット
Bay1	<input type="checkbox"/> DVD-ROM (標準搭載)

■ RAMモジュール

搭載位置	搭載RAMモジュール
DIMM-1	
DIMM-2	
DIMM-3	
DIMM-4	

■ CPU

搭載CPU
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

■ PCIカード

拡張カード	PCIスロット位置			
	1 (PCI-Ex16)	2 (PCI-2)	3 (PCI-1)	4 (PCI-Ex4)
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

—: 搭載不可を示します。

B セットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「()ご購入時設定を変更していない」に \surd を付けてください。設定を変更した場合は、「設定値」欄の()内に \surd を付けてください。(ただし、「ご購入時設定」欄に網掛けしてある項目については、変更禁止です)

POINT

- ▶ BIOS セットアップユーティリティは以下の方法で起動します。
POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【F2】キーを押してください。
POST 終了後、BIOS セットアップユーティリティのMain メニューが表示されます。

<F2> BIOS Setup - <F12> Boot Menu

BIOS セットアップユーティリティを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、
【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

B.1 Main メニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
System Time:	HH:MM:SS	現在の時刻を表示/入力
System Date:	MM/DD/YYYY	現在の日付を表示/入力
> Boot Features		■Boot Featuresサブメニューへ
System Memory:	633K	
Extended Memory:	1789M	

■Boot Featuresサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot Features		
POST Errors:	Enabled	()Disabled
Fast Boot:	Enabled	()Disabled
POST Diagnostic Screen:	Enabled	()Disabled
Boot Menu:	Enabled	()Disabled

B.2 Advancedメニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Setup Warning Setting items on this menu to incorrect values may cause your system to malfunction. > Peripheral Configuration > Advanced System Configuration > DMI Event Logging		■Peripheral Configurationサブメニューへ ■Advanced System Configurationサブメニューへ ■DMI Event Logging サブメニューへ

■Peripheral Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Peripheral Configuration		
Serial 1:	Auto	() Disabled () Enabled
LAN Controller:	Enabled	() Disabled
LAN Remote Boot:	Enabled	() Disabled
SATA Mode:	RAID	() Native () Compatible () AHCI () AMD_AHCI Class
SATA Port 1:	Internal	() External
SATA Port 2:	Internal	() External
SATA Port 3:	Internal	() External
SATA Port 4:	Internal	() External
SATA Port 5:	Internal	() External
SATA Port 6:	Internal	() External
USB Host Controller:	Enabled	() Disabled
USB Devices:	All	() None () Keyboard And Mouse Only
USB Ports:	Enable All	() Disable Unused Ports () Disable Special Devices () Keyboard And Mouse Only

■Advanced System Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Advanced System Configuration		
Integrated Graphic:	Auto	() Enabled
Frame Buffer Size	Auto	() 32M () 64M () 128M () 256M () 512MB
SMART Device Monitoring:	Enabled	() Disabled
Fan Control:	Enabled	() Disabled

■DMI Event Loggingサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
DMI Event Logging		
Event log validity	Valid	
Event log capacity	Space Available	
View DMI event log Event Logging	Enter Enabled	() Disabled
Mark DMI events as read Clear all DMI event logs	Enter No	() Yes

B.3 Security メニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Supervisor Password	Not installed	Supervisor Password の設定の有無を表示
User Password	Not installed	User Password の設定の有無を表示
Set Supervisor Password	Enter	Supervisor Password の設定
Set User Password	Enter	User Password の設定
Password on boot:	Disabled	() First Boot () Every Boot
> TPM (Security Chip) Setting		■ TPM (Security Chip) Settingサブメニューへ
Setup Prompt:	Enabled	() Disabled
Virus Warning:	Disabled	() Enabled () Confirm
ATA Vulnerability Protection:	Standard	() Enhanced
Flash Write:	Enabled	() Disabled

■TPM (Security Chip) Settingサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Security Chip:	Disabled	() Enabled
Current TPM State:	Disabled and Deactivated	TPMの状態を表示

B.4 Power メニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power-On Source:	BIOS Controlled	()ACPI Controlled
LAN:	Enabled	()Disabled
Wake On LAN boot:	Boot Sequence	()Force LAN boot
Wake Up Timer:	Disabled	()Enabled
Wake Up Time:	[00:00:00]	
Wake Up Mode:	Daily	()Monthly
Wake Up Day: *	1	
Power Failure Recovery:	Previous State	()Disabled ()Always Off ()Always On
Low Power Soft Off:	Disabled	()Enabled
Hibernate like Soft Off:	Disabled	()Enabled
USB At Power-off:	Always Off	()Always On
USB Keyboard:	Disabled	()Enabled

*:[Wake Up Mode] が [Monthly] の時に選択可。

B.5 Boot メニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot priority order: 1: SATA CD: TSSTcorpDVD-ROM-(S2) 2: PCI BEV: MBA v14.0.6 Slot 0200 3: 4: 5: 6: 7: 8: Excluded from boot order: :Legacy Network Card :Bootable Add-in Cards		


B.6 Exit メニューの設定項目







設定項目	ご購入時設定	設定値
Save Changes & Exit:		現在の設定値をCMOSに保存して、BIOS Setup Utilityを終了する。
Discard Changes & Exit:		現在の設定値をCMOSに保存しないで、BIOS Setup Utilityを終了する。
Get Default Values:		現在の設定値を本サーバの初期値に戻す。
Load Previous Values:		現在の設定値をCMOSに保存している内容に戻す。

C システム資源管理表

各種拡張カードで選択できるI/Oポートアドレスは、以下の表のとおりです。
なお、I/Oポートアドレスは変更しないでください。

■I/Oポートアドレス

品名	I/Oポートアドレス(h)	設定方法
	100 140 180 1C0 200 240 280 2C0 300 340 380 3C0 400	
シリアルポート1		BIOSセットアップ

- *   は、それぞれの拡張カードで選択できるI/Oポートアドレス空間を示します。
 はそのマークが重なる目盛のアドレスから16バイトまたは16バイト内の一部の空間を使用します。
( はデフォルトで選択されている空間)
 はそのマークが重なる目盛のアドレスから32バイトまたは32バイト内の一部の空間を使用します。
( はデフォルトで選択されている空間)

D デザインシート (Windows)

ServerView Installation Manager を使用してサーバをセットアップする場合に、各ウィザードの設定値をあらかじめ記入しておく、セットアップ作業がスムーズに行えます。

D.1 OSの選択 (Windows)

設定項目	選択項目
	<input type="checkbox"/> Windows <input type="checkbox"/> Hypervisor
Windows	
Windows Server 2008 R2	<input type="checkbox"/> Windows Server 2008 R2 Standard <input type="checkbox"/> Windows Server 2008 R2 Foundation

D.2 デザインシート (ディスクの構成)

設定項目	選択項目
ディスク ↓追加するディスク数分コピーして使ってください。	
パーティション ↓追加するパーティションの数分コピーして使ってください。	
ボリュームラベル	
ファイルシステム	<input type="checkbox"/> NTFS <input type="checkbox"/> FAT
パーティションサイズ	<input type="checkbox"/> 自動 <input type="checkbox"/> サイズ MB
クイックフォーマット	<input type="checkbox"/> する <input type="checkbox"/> しない
パーティションの利用形態	<input type="checkbox"/> Boot <input type="checkbox"/> OS <input type="checkbox"/> Data

D.3 OSウィザード (Windows2008 インストールウィザード)

設定項目	選択項目
Windows 2008のインストール	
インストールイメージの選択	
インストールメディア	<input type="checkbox"/> インストールディスク <input type="checkbox"/> Microsoftメディア <input type="checkbox"/> カスタマイズイメージ
インストールのタイプ	<input type="checkbox"/> Core <input type="checkbox"/> フルインストール
インストールする言語	(デフォルト-Default)
アーキテクチャ	<input type="checkbox"/> x86 <input type="checkbox"/> x64
基本設定	
名前	
組織名	
コンピュータ名	
プロダクトキー	— — — — (OSインストール/バンドルタイプに添付されているDVDを使用する場合は不要)
Administratorパスワード	
タイムゾーン	(デフォルト-GMT Standard Time)
地域と言語	(デフォルト-English)
システムの設定	
参加先	<input type="checkbox"/> ワークグループ <input type="checkbox"/> ドメイン
ワークグループ/ドメイン名	(デフォルト-WORKGROUP)
ドメインの場合	
ドメインユーザ名	
パスワード	
解像度	<input type="checkbox"/> 640 * 480 <input type="checkbox"/> 800 * 600 <input type="checkbox"/> 1024 * 768 <input type="checkbox"/> 1156 * 864 <input type="checkbox"/> 1280 * 1024 <input type="checkbox"/> 1600 * 1200
リフレッシュレート	<input type="checkbox"/> 60 <input type="checkbox"/> 70 <input type="checkbox"/> 72 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 80 <input type="checkbox"/> 85 <input type="checkbox"/> 100
画面の色	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 32
OSのインストール ソース	<input type="checkbox"/> ローカルCD/DVDからOSをインストールする <input type="checkbox"/> ネットワーク共有パスからOSをインストールする
ネットワーク共有パスからインストールする場合	
ネットワーク共有パス	
ユーザ名	
パスワード	

(続く)

設定項目	選択項目	
TCP/IP システム		
アダプタ名		
アダプタ詳細		
D H C P を 使 用 し な い	インターネット プロトコル バージョン 4(TCP/IPv4)	
	DHCPを使用する	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
	IPアドレス	
	サブネットマスク	
	デフォルトゲートウェイ	
	TCP/IP設定の追加	
	IPアドレス(追加)	
	デフォルトゲートウェイ(追加)	
	DNSの詳細設定	
	DNSドメイン名	
	DNSサーバ	
		<input type="checkbox"/> DNS 更新の登録を無効にする
		<input type="checkbox"/> Enable Adapter Domain Name Registration
	WINSサーバの詳細設定	
	WINSサーバ	
NetBIOSオプション	<input type="checkbox"/> DHCPからのNetBIOS設定を使用する。 <input type="checkbox"/> NetBIOS over TCP/IPを有効にする。 <input type="checkbox"/> NetBIOS over TCP/IPを無効にする。	
IPv6-インターネット プロトコル バージョン6(TCP/IPv6)		
モード	<input type="checkbox"/> DHCP <input type="checkbox"/> 自動構成 <input type="checkbox"/> 手動設定	
手 動 設 定	IPアドレス	
	サブネットプレフィックスの長さ	
	TCP/IP設定の追加	
	IPアドレス(追加)	
	サブネットプレフィックスの長さ(追加)	
	DNSの詳細設定	
	DNSサーバ(追加)	
TCP/IP パラメータ 詳細設定		
DNSドメイン名		
DNSサーバ		
	<input type="checkbox"/> DNSデポルブを有効にする	
	<input type="checkbox"/> ICMPリダイレクトを使用する	

(続く)

設定項目	選択項目
役割と機能の追加	
	<input type="checkbox"/> SNMPサービス
	<input type="checkbox"/> DHCPサーバ
	<input type="checkbox"/> ルーティングとリモートアクセスサービス
	<input type="checkbox"/> 接続マネージャ管理キット
	<input type="checkbox"/> DNSサーバ
	<input type="checkbox"/> WINSサーバ
	<input type="checkbox"/> Simple TCP/IP Services
	<input type="checkbox"/> ネットワークポリシーサーバ
	<input type="checkbox"/> LPR ポート モニタ
「SNMPサービス」選択時のみ	
トランプ構成項目	
コミュニティ名	
トランプ送信先	
セキュリティ	
受け付けるコミュニティ名	
コミュニティの権利	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 通知 <input type="checkbox"/> 読み取りのみ <input type="checkbox"/> 読み取り、書き込み <input type="checkbox"/> 読み取り、作成
	<input type="checkbox"/> 認証トラップを送信する
	<input type="checkbox"/> デフォルトのホストからSNMPパケットを受け付ける(localhost)
受け付けるホスト名	(指定する場合のみ)
エージェント	
連絡先	
場所	
サービス	<input type="checkbox"/> 物理 <input type="checkbox"/> データリンク <input type="checkbox"/> End-to-End <input type="checkbox"/> アプリケーション <input type="checkbox"/> インターネット
「ルーティングとリモートアクセスサービス」選択時のみ	
ルータタイプ	<input type="checkbox"/> RASをサポート <input type="checkbox"/> LANをサポート <input type="checkbox"/> RASとLANをサポート <input type="checkbox"/> WANをサポート <input type="checkbox"/> RASとWANをサポート <input type="checkbox"/> LANとWANをサポート <input type="checkbox"/> RASとLANとWANをサポート
追加のパラメータ	
Remote Desktop	
	<input type="checkbox"/> リモートデスクトップを有効にする
リモートアシスタンス	
このコンピュータへのリモートアシスタンス接続を許可する	<input type="checkbox"/> 許可する
このコンピュータがリモート制御されるのを許可する	<input type="checkbox"/> 許可する
招待を有効にする最大時間	() 時間

D.4 アプリケーションウィザード

設定項目	選択項目
アプリケーションウィザード	
アプリケーションの選択	
ServerView Suite	
Add-on Packages	<input type="checkbox"/> Java Runtime Environment <input type="checkbox"/> Custom Scripts and Pacakges Installation
Software Packages for JAPAN	<input type="checkbox"/> ServerView エージェント <input type="checkbox"/> ServerView アップデートエージェント <input type="checkbox"/> ServerView Operation Manager <input type="checkbox"/> DSNAP <input type="checkbox"/> ソフトウェアサポートガイド <input type="checkbox"/> RAS支援サービス PRIMERGY <input type="checkbox"/> HRM / server (PRIMERGY)
インストールソース	<input type="checkbox"/> ローカルCD/DVD <input type="checkbox"/> ServerView Suite DVD 1 <input type="checkbox"/> ネットワーク共有
ネットワーク共有パスからインストールを行う場合	
ネットワーク共有パス	
ユーザ名	
パスワード	

PRIMERGY MX130 S1

**環境設定シート
CA92276-8975-02**

**発行日 2011年12月
発行責任 富士通株式会社**

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。