

## PRIMERGY RX600 S6 未サポートOS動作検証確認情報

ソフトウェア名称	動作確認結果	
	SAS アレイコントローラカード RAID Ctrl SAS 6G 5/6 512MB (D2616) <PY-SR2C2>	SAS アレイコントローラカード RAID Ctrl SAS 6G 0/1 (D2607) <PY-SR2L2>
CentOS 6.3(x86_64)	○ <a href="#">[詳細]</a>	○(注6)
CentOS 6.2(x86_64)	○ <a href="#">[詳細]</a>	○(注6)
CentOS 5.8(x86_64)	○ <a href="#">[詳細]</a>	○(注6)

### 凡例

○：インストール可      ×：インストール不可      -：未確認

※ServerView Agents は対象 OS でインストールのみ確認。

### 注釈

1. LAN ドライバが必要。
2. TEXT モードでインストール。
3. SAS コントローラ対応ドライバ、LAN ドライバが必要。
4. SAS コントローラ対応ドライバが必要。
5. SATA コントローラ対応ドライバが必要。
6. 論理的にインストール可。
7. その他。

## PRIMERGY RX600 S6 SASアレイコントローラカード CentOS 6.3 (x86\_64) 動作確認

- 本資料で公開する動作確認情報については、あくまでも弊社で用意したテスト環境における動作結果であり、お客様のご利用環境での未サポート OS の動作を保証するものではなく、未サポート OS の利用を推奨するものでもありません。
- 本資料で公開している動作確認情報にもとづき、未サポート OS の導入・利用を行なったことによりお客様に損害が生じた場合には、弊社はその損害につき責任を負いかねます。
- 弊社の窓口では、PRIMERGY に関連した未サポート OS に関する問合せ、その他のサポートはお受けできません。そのため、未サポート OS の導入・利用にあたっては、お客様の責任で、ご利用いただきますようお願いします。
- ハードウェアの修理・保守に関しては、当該機種が正式にサポートしている OS 環境での動作の範囲に限られます。
- 本資料記載の内容は、予告なしに変更される場合があります。

### ■ハード環境

#### PRIMERGY RX600 S6

- ・ CPU : Intel® Xeon E7-4860 2.26GHz/24MB/10 コア × 4
- ・ メモリ : 16GB
- ・ NIC : オンボード 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T × 4
- ・ HDD : 450B × 2
- ・ 外部記憶 : DVD ドライブ

### ■デバイスドライバ【ドライバ名】

- ・ LAN : Intel Corporation 82576NS Gigabit Network Connection (rev 01) **【igb】**
- ・ VGA : Matrox Electronics Systems Ltd. MGA G200e [Pilot] ServerEngines (SEP1) (rev 02)
- ・ RAID : LSI Logic / Symbios Logic MegaRAID SAS 2108 [Liberator] (rev 05) **【megaraid\_sas】**

### ■ディストリビューション

- ・ ディストリビューション : CentOS 6.3 (x86\_64)
- ・ カーネル版数 : 2.6.32-279.el6.x86\_64

## ■インストール及び動作確認結果

PRIMERGY RX600 S6 CentOS 6.3 (x86\_64) 2.6.32-279.el6.x86\_64

項番	確認項目	結果
1	HDD/RAID ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
2	LAN ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
3	検証機に対して、インストールが行えるか	OK
4	インストール後再起動を行い、OS が正常起動できるか	OK
5	GUI が使用できるか	OK
6	キーボードが使用できるか	OK
7	マウスが使用できるか	OK
8	OS 起動後、root ユーザにてログインできるか	OK
9	フロッピードライブが利用できるか	—
10	CD/DVD-ROM ドライブが利用できるか	OK
11	root ユーザでログインした状態で、” shutdown -h now” コマンドを投下しシャットダウンが行われるか	OK
12	ローカルディスクへの書き込み確認(書き込み・削除等)	OK
13	インストール時に設定した値が正しく表示(ifconfig コマンド)されるか	OK
14	検証機から他の PC に対して ping を送ることができるか	OK
15	他の PC から検証機に対して ping を送ることができるか	OK
16	ネットワークユーティリティ(system-config-network*など)を利用してネットワーク構成が変更できるか	OK
17	web サービス(httpd)が利用できるか	OK
18	ftp サービスが利用できるか	OK
19	nfs サービスが利用できるか	OK
20	ネットワークのデータ転送(nfs)	OK
21	ディスクアレイ管理ツール[ServerView RAID 5.05.02]のインストール	OK
22	コントローラメーカー製ディスクアレイ管理ツールのインストール	—
23	サーバ管理ソフトウェア[ ServerView agents 6.00-10] のインストール	OK
24	片側の HDD を抜いても OS が動作しているか ※停止状態で HDD を抜き、起動する	—
25	片側の HDD が抜けている状態で、root ユーザにてログインできるか	—
26	片側の HDD が抜けている状態で、touch コマンドを利用して書込めるか	—
27	片側の HDD が抜けている状態で、再起動を行い OS が起動するか	—
28	片側の HDD を戻し、RAID の再構成(rebuild)が行われるか	—
29	RAID の再構築終了後、再起動を行い OS が正常起動するか	—
30	RAID の再構築終了後、root ユーザにてログインできるか	—

## ■インストール手順

1. DVD ブート後、「Install or upgrade an existing system」を選択し、Enter を押します。
2. 以降は通常のインストールを実行します。

-トップへ戻る-

## PRIMERGY RX600 S6 SASアレイコントローラカード CentOS 6.2 (x86\_64) 動作確認

- 本資料で公開する動作確認情報については、あくまでも弊社で用意したテスト環境における動作結果であり、お客様のご利用環境での未サポート OS の動作を保証するものではなく、未サポート OS の利用を推奨するものでもありません。
- 本資料で公開している動作確認情報にもとづき、未サポート OS の導入・利用を行なったことによりお客様に損害が生じた場合には、弊社はその損害につき責任を負いかねます。
- 弊社の窓口では、PRIMERGY に関連した未サポート OS に関する問合せ、その他のサポートはお受けできません。そのため、未サポート OS の導入・利用にあたっては、お客様の責任で、ご利用いただきますようお願いいたします。
- ハードウェアの修理・保守に関しては、当該機種が正式にサポートしている OS 環境での動作の範囲に限られます。
- 本資料記載の内容は、予告なしに変更される場合があります。

### ■ハード環境

#### PRIMERGY RX600 S6

- ・ CPU : Intel® Xeon E7-4860 2.26GHz/24MB/10 コア × 4
- ・ メモリ : 16GB
- ・ NIC : オンボード 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T × 4
- ・ HDD : 450B × 2
- ・ 外部記憶 : DVD ドライブ

### ■デバイスドライバ【ドライバ名】

- ・ LAN : Intel Corporation 82576NS Gigabit Network Connection (rev 01) 【igb】
- ・ VGA : Matrox Electronics Systems Ltd. MGA G200e [Pilot] ServerEngines (SEP1) (rev 02)
- ・ RAID : LSI Logic / Symbios Logic MegaRAID SAS 2108 [Liberator] (rev 05) 【megaraid\_sas】

### ■ディストリビューション

- ・ ディストリビューション : CentOS 6.2 (x86\_64)
- ・ カーネル版数 : 2.6.32-220.el6.x86\_64

## ■インストール及び動作確認結果

PRIMERGY RX600 S6 CentOS 6.2 (x86\_64) 2.6.32-220.el6.x86\_64

項番	確認項目	結果
1	HDD/RAID ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
2	LAN ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
3	検証機に対して、インストールが行えるか	OK
4	インストール後再起動を行い、OS が正常起動できるか	OK
5	GUI が利用できるか	OK
6	キーボードが利用できるか	OK
7	マウスが利用できるか	OK
8	OS 起動後、root ユーザにてログインできるか	OK
9	フロッピードライブが利用できるか	—
10	CD/DVD-ROM ドライブが利用できるか	OK
11	root ユーザでログインした状態で、” shutdown -h now” コマンドを投下しシャットダウンが行われるか	OK
12	ローカルディスクへの書き込み確認(書き込み・削除等)	OK
13	インストール時に設定した値が正しく表示(ifconfig コマンド)されるか	OK
14	検証機から他の PC に対して ping を送ることができるか	OK
15	他の PC から検証機に対して ping を送ることができるか	OK
16	ネットワークユーティリティ(system-config-network*など)を利用してネットワーク構成が変更できるか	OK
17	web サービス(httpd)が利用できるか	OK
18	ftp サービスが利用できるか	OK
19	nfs サービスが利用できるか	OK
20	ネットワークのデータ転送(nfs)	OK
21	ディスクアレイ管理ツール[ServerView RAID 5.05.02]のインストール	OK
22	コントローラメーカー製ディスクアレイ管理ツールのインストール	—
23	サーバ管理ソフトウェア[ ServerView agents 6.00-10] のインストール	OK
24	片側の HDD を抜いても OS が動作しているか ※停止状態で HDD を抜き、起動する	—
25	片側の HDD が抜けている状態で、root ユーザにてログインできるか	—
26	片側の HDD が抜けている状態で、touch コマンドを利用して書込めるか	—
27	片側の HDD が抜けている状態で、再起動を行い OS が起動するか	—
28	片側の HDD を戻し、RAID の再構成(rebuild)が行われるか	—
29	RAID の再構築終了後、再起動を行い OS が正常起動するか	—
30	RAID の再構築終了後、root ユーザにてログインできるか	—

## ■インストール手順

1. DVD ブート後、「Install or upgrade an existing system」を選択し、Enter を押します。
2. 以降は通常のインストールを実行します。

-トップへ戻る-

## PRIMERGY RX600 S6 SASアレイコントローラカード CentOS 5.8 (x86\_64) 動作確認

- 本資料で公開する動作確認情報については、あくまでも弊社で用意したテスト環境における動作結果であり、お客様のご利用環境での未サポート OS の動作を保証するものではなく、未サポート OS の利用を推奨するものでもありません。
- 本資料で公開している動作確認情報にもとづき、未サポート OS の導入・利用を行なったことによりお客様に損害が生じた場合には、弊社はその損害につき責任を負いかねます。
- 弊社の窓口では、PRIMERGY に関連した未サポート OS に関する問合せ、その他のサポートはお受けできません。そのため、未サポート OS の導入・利用にあたっては、お客様の責任で、ご利用いただきますようお願いいたします。
- ハードウェアの修理・保守に関しては、当該機種が正式にサポートしている OS 環境での動作の範囲に限られます。
- 本資料記載の内容は、予告なしに変更される場合があります。

### ■ハード環境

#### PRIMERGY RX600 S6

- ・ CPU : Intel® Xeon E7-4860 2.26GHz/24MB/10 コア × 4
- ・ メモリ : 16GB
- ・ NIC : オンボード 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T × 4
- ・ HDD : 450B × 2
- ・ 外部記憶 : DVD ドライブ

### ■デバイスドライバ【ドライバ名】

- ・ LAN : Intel Corporation 82576NS Gigabit Network Connection (rev 01) 【igb】
- ・ VGA : Matrox Electronics Systems Ltd. MGA G200e [Pilot] ServerEngines (SEP1) (rev 02)
- ・ RAID : LSI Logic / Symbios Logic MegaRAID SAS 2108 [Liberator] (rev 05) 【megaraid\_sas】

### ■ディストリビューション

- ・ ディストリビューション : CentOS 5.8 (x86\_64)
- ・ カーネル版数 : 2.6.18-308.el5

## ■インストール及び動作確認結果

PRIMERGY RX600 S6 CentOS 5.8 (x86\_64) 2.6.18-308.e15

項番	確認項目	結果
1	HDD/RAID ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
2	LAN ドライバ対応(OS 標準/別途必要)	OS 標準
3	検証機に対して、インストールが行えるか	OK
4	インストール後再起動を行い、OS が正常起動できるか	OK
5	GUI が使用できるか	OK
6	キーボードが使用できるか	OK
7	マウスが使用できるか	OK
8	OS 起動後、root ユーザにてログインできるか	OK
9	フロッピードライブが利用できるか	—
10	CD/DVD-ROM ドライブが利用できるか	OK
11	root ユーザでログインした状態で、” shutdown -h now” コマンドを投下しシャットダウンが行われるか	OK
12	ローカルディスクへの書き込み確認(書き込み・削除等)	OK
13	インストール時に設定した値が正しく表示(ifconfig コマンド)されるか	OK
14	検証機から他の PC に対して ping を送ることができるか	OK
15	他の PC から検証機に対して ping を送ることができるか	OK
16	ネットワークユーティリティ(system-config-network*など)を利用してネットワーク構成が変更できるか	OK
17	web サービス(httpd)が利用できるか	OK
18	ftp サービスが利用できるか	OK
19	nfs サービスが利用できるか	OK
20	ネットワークのデータ転送(nfs)	OK
21	ディスクアレイ管理ツール[ServerView RAID 5.05.02]のインストール	OK
22	コントローラメーカー製ディスクアレイ管理ツールのインストール	—
23	サーバ管理ソフトウェア[ ServerView agents 6.00-10] のインストール	OK
24	片側の HDD を抜いても OS が動作しているか ※停止状態で HDD を抜き、起動する	—
25	片側の HDD が抜けている状態で、root ユーザにてログインできるか	—
26	片側の HDD が抜けている状態で、touch コマンドを利用して書込めるか	—
27	片側の HDD が抜けている状態で、再起動を行い OS が起動するか	—
28	片側の HDD を戻し、RAID の再構成(rebuild)が行われるか	—
29	RAID の再構築終了後、再起動を行い OS が正常起動するか	—
30	RAID の再構築終了後、root ユーザにてログインできるか	—

## ■インストール手順

1. 「boot:」プロンプトがでたところで、Enter を押します。
2. 以降は通常のインストールを実行します。

-トップへ戻る-