

お詫びと訂正

このたびは、日立アドバンスサーバ HA8000/RS210-h[2012年11月～モデル](以下 システム装置)をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

『ユーザーズガイド』に訂正箇所があります。謹んでお詫び申し上げます。

■ユーザーズガイド ～導入編～

- ・ 「5 仕様」 「5.1 システム装置の仕様」 「5.1.1 RS210-h HM1 モデル」 (P.60)
- ・ 「5 仕様」 「5.1 システム装置の仕様」 「5.1.3 RS210-h KM1 モデル」 (P.67)

誤		
シリーズ	HA8000/RS210-h	
モデル	...	
...		
メインメモリー	サポート DIMM	32768MB Load Reduced DIMM (DDR3 1333 SDRAM) 2048MB/4096MB/8192MB/16384MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1600 SDRAM)

...		

正		
シリーズ	HA8000/RS210-h	
モデル	...	
...		
メインメモリー	サポート DIMM	32768MB Load Reduced DIMM (DDR3 1333 SDRAM) 2048MB/4096MB/8192MB/16384MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1600 SDRAM) 8192MB/16834MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1333 SDRAM)

...		

- ・ 「5 仕様」 「5.1 システム装置の仕様」 「5.1.4 RS210-h LM1 モデル」 (P.71)

誤		
シリーズ	HA8000/RS210-h	
モデル	LM1	
...		
メインメモリー	サポート DIMM	32768MB Load Reduced DIMM (DDR3 1333 SDRAM) 2048MB/4096MB/8192MB/16384MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1600 SDRAM)

...		
拡張スロット
	空きスロット	5

(次ページにつづく)



(前ページより)

正		
シリーズ	HA8000/RS210-h	
モデル	LM1	
...	...	
メインメモリー	サポート DIMM	32768MB Load Reduced DIMM (DDR3 1333 SDRAM) 2048MB/4096MB/8192MB/16384MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1600 SDRAM) 8192MB/16384MB WideRange Registered DIMM (DDR3 1333 SDRAM)

...	...	
拡張スロット
	空きスロット	2

■ ユーザーズガイド ~運用編~

- 「3 システム装置の機能」「3.5 メモリー-RAS 機能」「3.5.1 オンラインスペアメモリーについて」(P.45)

表に次の内容を追加

形名	メモリー容量	ランク数
MJ716GL2	16384MB (8192MB x 2)	2
MJ732GL2	32768MB (16384MB x 2)	2
MJ764GL2C	65536MB (16384MB x 4)	2
MJ732GL2SEX	32768MB (8192MB x 4)	2
MJ764GL2SEX	65536MB (16384MB x 4)	2

- 「3 システム装置の機能」「3.5 メモリー-RAS 機能」「3.5.1 オンラインスペアメモリーについて」(P.47)

誤		
搭載メモリーボード	1チャンネルあたりのスペアメモリー容量	
	メモリーボード2枚	メモリーボード3枚
...	...	
MJ7064L4: 65536MB (32768MB x 2)	8192MB	
...	...	
正		
搭載メモリーボード	1チャンネルあたりのスペアメモリー容量	
	メモリーボード2枚	メモリーボード3枚
...	...	
MJ7064L4: 65536MB (32768MB x 2)	8192MB	16384MB
MJ716GL2: 16384MB (8192MB x 2)	4096MB	
MJ732GL2: 32768MB (16384MB x 2)	8192MB	
MJ764GL2C: 65536MB (16384MB x 4)	8192MB	
MJ732GL2SEX: 32768MB (8192MB x 4)	4096MB	
MJ764GL2SEX: 65536MB (16384MB x 4)	8192MB	
...	...	

■ ユーザーズガイド ～オプションデバイス編～

- ・ 「3 メモリーボードを取り付ける」 「3.1 メモリーボードの種類」 「3.1.1 メモリーボードの種類」 (P.20)

誤																																	
<p>メモリーボードは <u>20 種類</u> あります。出荷時のメモリー動作モードにより、搭載できるメモリーボードが異なります。また、動作クロックが 1600MHz のタイプと 1333MHz のタイプの 2 種類があります。システム装置に搭載するメモリーボードは、<u>動作クロックをすべて同じにする</u>必要があります。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">形名</th> <th style="text-align: center;">メモリー容量</th> <th style="text-align: center;">動作クロック *5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">...</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1: RS210-h JM1モデルはサポートしていません。 *2: メモリー動作モードを「Mirroring」に設定して出荷するための専用形名です。 *3: メモリー動作モードを「LockStep」に設定して出荷するための専用形名です。 *4: メモリー動作モードを「Sparing」に設定して出荷するための専用形名です。 *5: 動作クロックが異なるメモリーボードを混在搭載することはできません。</p>	形名	メモリー容量	動作クロック *5	...																													
形名	メモリー容量	動作クロック *5																															
...																																	
正																																	
<p>メモリーボードは <u>29 種類</u> あります。出荷時のメモリー動作モードにより、搭載できるメモリーボードが異なります。また、動作クロックが 1600MHz のタイプと 1333MHz のタイプの 2 種類があります。システム装置に搭載するメモリーボードは、<u>動作クロックおよび DIMM の種類をすべて同じにする</u>必要があります。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">形名</th> <th style="text-align: center;">メモリー容量</th> <th style="text-align: center;">動作クロック *5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">...</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ716GL2 *1</u></td> <td style="text-align: center;"><u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u></td> <td style="text-align: center;">1333MHz</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ732GL2 *1</u></td> <td style="text-align: center;"><u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ764GL2C *1</u></td> <td style="text-align: center;"><u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ716GL2MEX *1 *2</u></td> <td style="text-align: center;"><u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u></td> <td style="text-align: center;">1333MHz</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ732GL2MEX *1 *2</u></td> <td style="text-align: center;"><u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ716GL2LEX *1 *3</u></td> <td style="text-align: center;"><u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u></td> <td style="text-align: center;">1333MHz</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ732GL2LEX *1 *3</u></td> <td style="text-align: center;"><u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ732GL2SEX *1 *4</u></td> <td style="text-align: center;"><u>32768MB (8192MB x 4 枚)</u></td> <td style="text-align: center;">1333MHz</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>MJ764GL2SEX *1 *4</u></td> <td style="text-align: center;"><u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1: RS210-h JM1モデルはサポートしていません。 *2: メモリー動作モードを「Mirroring」に設定して出荷するための専用形名です。 *3: メモリー動作モードを「LockStep」に設定して出荷するための専用形名です。 *4: メモリー動作モードを「Sparing」に設定して出荷するための専用形名です。 *5: 動作クロックが異なるメモリーボードを混在搭載することはできません。 <u>また、動作クロック1333MHzのメモリーボードはLoad Reduced DIMM (32768MB) とWideRange Registered DIMM (8192MB/16384MB) の2種類ありますが、これらを混在搭載することもできません。</u></p>	形名	メモリー容量	動作クロック *5	...			<u>MJ716GL2 *1</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz	<u>MJ732GL2 *1</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>		<u>MJ764GL2C *1</u>	<u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u>		<u>MJ716GL2MEX *1 *2</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz	<u>MJ732GL2MEX *1 *2</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>		<u>MJ716GL2LEX *1 *3</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz	<u>MJ732GL2LEX *1 *3</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>		<u>MJ732GL2SEX *1 *4</u>	<u>32768MB (8192MB x 4 枚)</u>	1333MHz	<u>MJ764GL2SEX *1 *4</u>	<u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u>	
形名	メモリー容量	動作クロック *5																															
...																																	
<u>MJ716GL2 *1</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz																															
<u>MJ732GL2 *1</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>																																
<u>MJ764GL2C *1</u>	<u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u>																																
<u>MJ716GL2MEX *1 *2</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz																															
<u>MJ732GL2MEX *1 *2</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>																																
<u>MJ716GL2LEX *1 *3</u>	<u>16384MB (8192MB x 2 枚)</u>	1333MHz																															
<u>MJ732GL2LEX *1 *3</u>	<u>32768MB (16384MB x 2 枚)</u>																																
<u>MJ732GL2SEX *1 *4</u>	<u>32768MB (8192MB x 4 枚)</u>	1333MHz																															
<u>MJ764GL2SEX *1 *4</u>	<u>65536MB (16384MB x 4 枚)</u>																																

- ・ 「3 メモリーボードを取り付ける」 「3.1 メモリーボードの種類」 「3.1.1 メモリーボードの種類」 (P.21)

表に次の内容を追加

メモリーボードの種類 (形名)	設定	3 枚/チャンネル	2 枚/チャンネル	1 枚/チャンネル
MJ716GL2 MJ732GL2 MJ764GL2C MJ716GL2MEX MJ732GL2MEX MJ716GL2LEX MJ732GL2LEX MJ732GL2SEX MJ764GL2SEX	AUTO (デフォルト) *1	1.5V	1.35V	1.35V
	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V

*1: 「AUTO」に設定し、メモリーボードを1つのチャンネルに対して3枚搭載した場合、すべてのチャンネルのメモリーボードが1.5Vで動作します。

- ・ 「3 メモリーボードを取り付ける」 「3.1 メモリーボードの種類」 「3.1.3 メモリーの動作クロック」 (P.26)

表に次の内容を追加

メモリーボードの種類 (形名)	メモリーボードの動作クロック	動作電圧設定 *1	搭載メモリー スロット *2	搭載プロセッサによるメモリーボードの動作クロック			
				インテル Xeon E5-2603/ E5-2609	インテル Xeon E5-2620/ E5-2630L/ E5-2640	インテル Xeon E5-2637/ E5-2670/ E5-2690	
MJ716GL2 MJ732GL2 MJ764GL2C MJ716GL2MEX MJ732GL2MEX MJ716GL2LEX MJ732GL2LEX MJ732GL2SEX MJ764GL2SEX	1333MHz	AUTO	1DPC	1066MHz	1333MHz	1333MHz	
2DPC			1066MHz				1066MHz
3DPC							
1DPC		1066MHz			1066MHz		
2DPC			1066MHz			1066MHz	
3DPC							1066MHz
1.5V	1066MHz	1066MHz					
2DPC			1066MHz	1066MHz			
3DPC					1066MHz	1066MHz	

■ ユーザーズガイド ～BIOS 編～

- ・ 「2 MegaRAID WebBIOS」 「2.4 論理ドライブの構築と編集」 「2.4.1 論理ドライブを構築する」 「(1) RAID 0,1,5,6 の論理ドライブを構築する」 (P.87)
- ・ 「2 MegaRAID WebBIOS」 「2.4 論理ドライブの構築と編集」 「2.4.1 論理ドライブを構築する」 「(2) RAID 10 の論理ドライブを構築する」 (P.96)

誤		
設定項目	設定内容	設定値
Write Policy *...	ライトポリシー	<ul style="list-style-type: none"> ・ キャッシュバックアップ付ではないディスクアレイコントローラの場合： ... ・ キャッシュバックアップ付のディスクアレイコントローラの場合： Write Through (ライトキャッシュ無効) / Always Write Back (ライトキャッシュ有効) / 【Write Back With BBU (キャッシュバックアップモジュール搭載時のみライトキャッシュ有効)】
...		
正		
設定項目	設定内容	設定値
Write Policy *...	ライトポリシー	<ul style="list-style-type: none"> ・ キャッシュバックアップ付ではないディスクアレイコントローラの場合： ... ・ キャッシュバックアップ付のディスクアレイコントローラの場合： <u>Write Through (ライトキャッシュ無効) /</u> Always Write Back (ライトキャッシュ有効) / 【Write Back With BBU (キャッシュバックアップモジュール搭載時のみライトキャッシュ有効)】
...		
<p>※ キャッシュバックアップ付のディスクアレイコントローラの、「Write Policy」デフォルト値を訂正</p>		