

お詫びと訂正

このたびは、日立クライアントブレード FLORA bd500 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」、「ソフトウェアガイド」および Windows デスクトップの【必ずお読みください】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

2011年7月以降に出荷される FLORA bd500X7 モデルのユーザーズガイドは、2011年6月モデルのベースユニット（GR0RF10*-*NNNNN）について記載しています。

2009年5月モデルのベースユニット（GX0RF50*-*NNNNX）をご使用になる場合は、次の URL より『ユーザーズガイド（2011年6月以前出荷製品用）』のユーザーズガイドをダウンロードし、ご参照ください。

ただし、「10 付録」「オプション一覧」「ラックオプション」については、クライアントモジュールに添付されるユーザーズガイド、および次の訂正内容をご参照ください。

<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/flora/support/manual/manual.html>

□ 訂正内容

- 「1 お使いになる前に」「制限事項」「FLORA bd・周辺機器の取り扱い」(P.5)

誤	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本システム装置の 25℃環境化における通常動作時の騒音値は 55dB 以下です。
正	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本システム装置の 25℃環境化における通常動作時の騒音値は 55db 以下です。 また、500X7 クライアントモジュール以外のクライアントモジュールまたはサーバブレードと混載の場合、25℃環境での通常運用時の値は 60dB 以下となります。

- 「1 お使いになる前に」[制限事項]「FLORA bd ベースユニット/クライアントモジュールの組み合わせ」(P.5)

誤

FLORA bd ベースユニット/クライアント モジュールの組み合わせ

- ベースユニットに搭載可能なクライアントモジュールの組み合わせは次のとおりです。これ以外の組み合わせはサポートしていません。

ベースユニット	クライアントモジュール	
	500X7 モデル	500X8 モデル
2011年6月モデル GRORF10*-**NNNNN (“*”は任意の英数字)	○	○

正

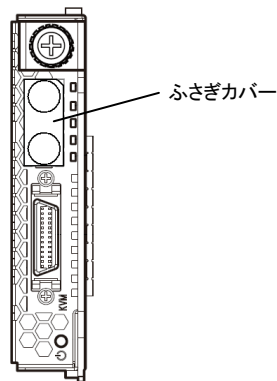
FLORA bd ベースユニット/クライアント モジュール/サーバブレードの組み合わせ

- ベースユニットに搭載可能なクライアントモジュール / サーバブレードの組み合わせは次のとおりです。これ以外の組み合わせはサポートしていません。

ベースユニット	クライアントモジュール			サーバブレード *1	
	500X7 モデル	500X8 モデル	500X9 モデル	BD10X1 モデル	BD10X2 モデル
5U ベースユニット GRORF10*-**NNNNN (“*”は任意の英数字)	○	○	×	○	×
5U ベースユニット GRORF20*-**NNNNN (“*”は任意の英数字)	○ *2	○ *2	○	○ *2	○

*1: ブレードサーバHA8000-bdに搭載するサーバブレードです。

*2: BD10X2サーバブレード、500X9クライアントモジュールと混載する場合は、BD10X1サーバブレードと500X8、500X7クライアントモジュールにふさぎカバーが取り付けられています。



- ・ 「6 コントロールボックスモジュール設定」「コントロールボックスモジュール設定の概要と準備」「設定・表示できる内容」(P.94)

次の内容を追加	
■ クライアントモジュール上の BMC のネットワーク設定表示・変更	

- ・ 「6 コントロールボックスモジュール設定」「コントロールボックスモジュール設定の概要と準備」「コマンドの説明」(P.97)

次の内容を追加			
No.	コマンド	説明	ページ
6	LC *1	クライアントモジュール上の BMC のネットワーク設定表示・変更	本シート P.4

*1: コントロールボックスモジュールのファームウェアが「Ver.02-17-00」以下の場合は、実行できません。
「Ver.03-07-00」以降のサポートとなります。

次の内容を追加

□ LC コマンド

クライアントモジュール上の BMC のネットワークを設定します。

「Enter」キーを押してログインしてください。

プロンプト「CBS>」に対して、「LC」を入力し「Enter」キーを押してください。次の画面が表示されます。

```

CBS>LC

<<LAN Configuration- Display/Edit LAN configuration>>

<Blade>   <IP address>   <Subnet mask>   <Default gateway>
1   :   1. 1. 1. 1 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
2   :   1. 1. 1. 2 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
3   :   1. 1. 1. 3 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
4   :   1. 1. 1. 4 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
5   :   1. 1. 1. 5 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
6   :   1. 1. 1. 6 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
7   :   1. 1. 1. 7 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
8   :   1. 1. 1. 8 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
9   :   1. 1. 1. 9 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
10  :   1. 1. 1.10 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
11  :   1. 1. 1.11 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
12  :   1. 1. 1.12 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
13  :   1. 1. 1.13 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
14  :   1. 1. 1.14 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
15  :   1. 1. 1.15 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
16  :   1. 1. 1.16 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
17  :   1. 1. 1.17 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
18  :   1. 1. 1.18 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
19  :   1. 1. 1.19 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
20  :   1. 1. 1.20 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
21  :   1. 1. 1.21 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
22  :   1. 1. 1.22 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
23  :   1. 1. 1.23 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
24  :   1. 1. 1.24 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
25  :   1. 1. 1.25 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
26  :   1. 1. 1.26 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
27  :   1. 1. 1.27 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
28  :   1. 1. 1.28 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
29  :   1. 1. 1.29 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
30  :   1. 1. 1.30 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
31  :   1. 1. 1.31 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
32  :   1. 1. 1.32 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
33  :   1. 1. 1.33 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
34  :   1. 1. 1.34 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
35  :   1. 1. 1.35 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
36  :   1. 1. 1.36 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
37  :   1. 1. 1.37 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
38  :   1. 1. 1.38 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
39  :   1. 1. 1.39 : 255.255.255. 0 : 0. 0. 0. 0 :
40  :   NOT PRESENT

Edit configuration ? (Y/[N]) :
    
```

ネットワーク設定を変更する場合、「Edit configuration ? (Y/[N])」において [Y] キーを押します。
変更しない場合は「Edit configuration ? (Y/[N])」において [N] キーを押します。

「Edit configuration ? (Y/[N])」において [Y] キーを押すと、ネットワーク設定の変更画面が表示されます。

(次ページにつづく)

(前ページより)

- 「Input setting start Blade No.(1-40,Q)」において、変更したいクライアントモジュールのロット No.を入力し [Enter] キーを押します。
ここで「Q」を入力し [Enter] キーを押すと、設定を変更せず終了します。
- 「Input the number of Blades that do the batch setting (1-**)」において、一括変更したいクライアントモジュール数を入力し [Enter] キーを押します。
「Input setting start Blade No.(1-40,Q)」において入力したクライアントモジュールロット No.を先頭に、連続したクライアントモジュールを選択できます。
- 「IP address」、「Subnet mask」、「Default gateway」において、変更したいIP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイを順に入力します。
- 一括設定する際は、先頭に指定したブレード番号順に最下位 IP アドレスをインクリメントして設定します。サブネットマスク、デフォルトゲートウェイは同一の値を設定します。

入力が終わると「Confirm(Y/[N])」が表示されますので、[Y] キーを押します。

```
Input setting start Blade No. (1-40, Q) : 1
Input the number of Blades that do the batch setting (1-40) : 40
IP address      : 1.1.1.1 ([unchange]) : 192.168.0.41
Subnet mask     : 255.255.255.0 ([unchange]) :
Default gateway : 0.0.0.0 ([unchange]) :

Input setting start Blade No. (1-40, Q) : q

Confirm ? (Y/[N]) : y
<Blade>      <IP address>      <Subnet mask>      <Default gateway>
1           : 192.168.0.41 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
2           : 192.168.0.42 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
3           : 192.168.0.43 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
4           : 192.168.0.44 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
5           : 192.168.0.45 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
6           : 192.168.0.46 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
7           : 192.168.0.47 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
8           : 192.168.0.48 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
9           : 192.168.0.49 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
10          : 192.168.0.50 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
11          : 192.168.0.51 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
12          : 192.168.0.52 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
13          : 192.168.0.53 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
14          : 192.168.0.54 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
15          : 192.168.0.55 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
16          : 192.168.0.56 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
17          : 192.168.0.57 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
18          : 192.168.0.58 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
19          : 192.168.0.59 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
20          : 192.168.0.60 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
21          : 192.168.0.61 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
22          : 192.168.0.62 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
23          : 192.168.0.63 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
24          : 192.168.0.64 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
25          : 192.168.0.65 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
26          : 192.168.0.66 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
27          : 192.168.0.67 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
28          : 192.168.0.68 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
29          : 192.168.0.69 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
30          : 192.168.0.70 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
31          : 192.168.0.71 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
32          : 192.168.0.72 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
33          : 192.168.0.73 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
34          : 192.168.0.74 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
35          : 192.168.0.75 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
36          : 192.168.0.76 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
37          : 192.168.0.77 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
38          : 192.168.0.78 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
39          : 192.168.0.79 : 255.255.255.0 : 0.0.0.0 :
40          : NOT PRESENT
```



コントロールボックスモジュールのファームウェアが「Ver.02-17-00」以下の場合は、実行できません。「Ver.03-07-00」以降のサポートとなります。

・「10 付録」 「FLORA bd の仕様」 「FLORA bd ベースユニットの仕様」 (P.140)

誤	
形名	GR0RF10*~**NNNNNN (“*” は任意の英数字)
...	
騒音値 *4	60dB 以下
電源	AC100V±10%(50/60Hz) / AC200V±10%(50/60Hz)
...	
<p>*2: クライアントモジュール40台搭載・内蔵LANスイッチモジュール4台搭載・電源モジュール5台搭載時の値です。ラックキャビネット搭載用L字金具は含みません。</p> <p>*3: クライアントモジュール40枚を搭載した状態の消費電力です。実際の消費電力は、搭載するクライアントモジュールおよびその他の構成により変わります。</p> <p>*4: 25℃環境での通常運用時の値です。 高負荷状態で連続運転した場合や、周囲温度が高い環境ではファンの回転数が上昇し、騒音レベルが上昇します。</p>	
正	
形名	GR0RF10*~**NNNNNN (“*” は任意の英数字)
...	
騒音値 *4	55dB 以下
電源	AC100V±10%(50/60Hz) / AC200V±10%(50/60Hz)
...	
<p>*2: <u>500X7クライアントモジュール</u>40台搭載・内蔵LANスイッチモジュール4台搭載・電源モジュール5台搭載時の値です。ラックキャビネット搭載用L字金具は含みません。</p> <p>*3: <u>500X7クライアントモジュール40台</u>を搭載した状態の消費電力です。実際の消費電力は、搭載するクライアントモジュールおよびその他の構成により変わります。</p> <p>*4: 25℃環境での通常運用時の値です。 高負荷状態で連続運転した場合や、周囲温度が高い環境ではファンの回転数が上昇し、騒音レベルが上昇します。 <u>また、500X7クライアントモジュール以外のクライアントモジュールまたはサーバブレードと混載する場合、25℃環境での通常運用時の値は60dB 以下となります。</u></p>	

・「10 付録」 「オプション一覧」 (P.146、P147)

誤		
製品名	形名	仕様
...		
ラックキャビネット	GH-RK7386	38U:EIA (黒) <u>リアドア付き</u> 、幅 600mm
	GH-RK7166	16U:EIA (黒)、幅 600mm
	GH-SRK7386	38U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き、フロントドア付き、サイドパネル付き)
	GH-SRK7166	16U:EIA (黒)、幅 600mm (フロントドア付き、サイドパネル付き)
	GV-RK238U1N1	38U:EIA (黒) <u>リアドア付き</u> 、幅 700mm
静音化ラックキャビネット	GH-RK7387	38U:EIA (黒) <u>静音化ドア (リアドア) 付き</u>
フロントドア	GH-RD7386	38U (黒)
	GH-RD7167	16U (黒)
...		
サイドパネル	GH-RS7386	38U (黒) :2 枚 1 組
	GH-RS7166	16U (黒) :2 枚 1 組
...		

(次ページにつづく)

(前ページより)

正		
製品名	形名	仕様
・・・		
ラックキャビネット	GH-RK7386	38U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き、フロントスタビライザ付き)
	GH-RK7386NS	38U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き)
	GH-RK7426	42U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き、フロントスタビライザ付き)
	GH-RK7426NS	42U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き)
	GH-RK7166	16U:EIA (黒)、幅 600mm (フロントスタビライザ付き)
	GH-RK7166NS	16U:EIA (黒)、幅 600mm
	GH-SRK7386	38U:EIA (黒)、幅 600mm (リアドア付き、フロントドア付き、サイドパネル付き、 フロントスタビライザ付き)
	GH-SRK7166	16U:EIA (黒)、幅 600mm (フロントドア付き、サイドパネル付き、 フロントスタビライザ付き)
	GV-RK238U1N1	38U:EIA (黒)、幅 700mm (リアドア付き)
静音化 ラックキャビネット	GH-RK7387	38U:EIA (黒)、幅 600mm (静音化ドア (リアドア) 付き、フロントスタビライザ付き)
	GH-RK7387NS	38U:EIA (黒)、幅 600mm (静音化ドア (リアドア) 付き)
スタビライザ	GV-RD9FSTB1	フロントスタビライザ (RK7386NS/RK7426NS/RK7387NS 用)
	GV-RD9FSTB2	フロントスタビライザ (RK7166NS 用)
	GV-RD9RSTB	リアスタビライザ (RK7386/RK7386NS/RK7426/RK7426NS/RK7387/ RK7387NS 用)
	GV-RD9SSTB	サイドスタビライザ (RK7386/RK7386NS/RK7426/RK7426NS/RK7387/ RK7387NS 用)
フロントドア	GH-RD7386	38U (黒)
	GH-RD7426	42U (黒)
	GH-RD7167	16U (黒)
・・・		
リアドアキーセット	GV-RD9KEY1	キー2個付き (RK7386/RK7386NS/RK7426/RK7426NS 用)
	GV-RD9KEY2	キー2個付き (RD7166 用)
ユニークキー	GQ-RD7FKEY1	42U/38U ラックキャビネットのフロントドア用
	GQ-RD7FKEY2	16U ラックキャビネットのフロントドア用
	GQ-RD7RKEY1	42U/38U ラックキャビネットのリアドア用
	GQ-RD7RKEY2	16U ラックキャビネットのリアドア用
	GQ-RD7FRKEY1	42U/38U ラックキャビネットのフロントドア・リアドア用
	GQ-RD7FRKEY2	16U ラックキャビネットのフロントドア・リアドア用
サイドパネル	GH-RS7386	38U (黒) :2枚1組
	GH-RS7426	42U (黒) :2枚1組
	GH-RS7166	16U (黒) :2枚1組
・・・		

■ソフトウェアガイド

FLORA bd500X7 モデルに添付されるソフトウェアガイド [Microsoft® Windows® 7 編] は、Windows 7 (32 ビット版) モデルの内容が記載されています。
Windows 7 (64 ビット版) モデルにおける相違点と読み替え内容を次に示します。
Windows 7 (64 ビット版) をお使いいただく場合、ご参照ください。

□ 相違点

- ・ 「3 ご購入時の状態に戻すには」「一括セットアップする」(P.19)

Windows 7 (64 ビット版) モデルでは、ImageX を使用して一括セットアップが行われます。

- ・ 「4 付属ソフトウェアについて」「付属ソフトウェア」「ソフトウェアの種類」(P.26)

Windows 7 (64 ビット版) モデルでは、「Java Platform Standard Edition」は添付されません。

- ・ 「4 付属ソフトウェアについて」「付属ソフトウェア」「ソフトウェアの種類」(P.27)

Windows 7 (64 ビット版) モデルでは、「SAVINGDA Pro 試用版」は 7 日間期限付きの試用版が添付されます。

- ・ 「4 付属ソフトウェアについて」「付属ソフトウェア」「ソフトウェアの種類」(P.28)

Windows 7 (64 ビット版) モデルでは、「i-フィルター5.0 試用版」ではなく「i-フィルター6.0 試用版」が添付されます。

- ・ 「5 制限事項と参考」「制限事項」「Windows RE」(P.32)

Windows 7 (64 ビット版) モデルで起動される Windows RE は、64 ビット環境においても 32 ビット版となります。

□ 読み替え内容

- ・ 「2 システムの運用と管理」「運用開始に必要な設定」「リモートからの電源制御パスワード変更」(P.13)
- ・ 「4 付属ソフトウェアについて」「付属ソフトウェア」「ソフトウェアの種類」「■ FLORA bd 管理用ツール: ネットワーク管理者専用ツール」(P.27)

読み替え前

「FLORA bd 管理用ツールFD」内の「readme.txt」

読み替え後

「FLORA bd 管理用ツールCD」内の「readme.txt」

- ・ 「2 システムの運用と管理」「FLORA bd で IPMI を使用するには」(P.14)

読み替え前

WOL (Wake On LAN) 機能と併用すると、ネットワーク経由で FLORA bd を起動することも可能です。

読み替え後

IPMI コマンド、または WOL (Wake On LAN) 機能を利用すると、ネットワーク経由で FLORA bd を起動することも可能です。

- ・ 「4 付属ソフトウェアについて」「付属ソフトウェア」「ソフトウェアの個別セットアップ」「未セットアップのソフトウェア」「■省電力運用ソフトウェア「SAVINGDA Pro」試用版」(P.30)

読み替え前

3 x:\hitachi\programs\savdapro\setup.exe と入力し、 [OK] ボタンをクリックする。

読み替え後

3 x:\programs\savdapro\setup.exe と入力し、 [OK] ボタンをクリックする。

■【必ずお読みください】

- ・ 「8. ソフトウェアに関する制限事項」

誤

FLORA bd では、LAN アナライザソフトなど、プロミスカストモードの LAN 通信を有効にするソフトウェアは使用しないでください。
使用した場合、同一ネットワーク上にある FLORA bd のリモート制御ができなくなることがあります。

正

FLORA bd100A1, B2, A3, B3, A4, B4, B5 と同一のネットワーク環境では、LAN アナライザソフトなど、プロミスカスモードの LAN 通信を有効にするソフトウェアは使用しないでください。
使用した場合、同一ネットワーク上にある FLORA bd のリモート制御ができなくなることがあります。