

対応装置一覧 SIGMABLADE(バックアップ/リストア)[1/5]

2015年06月26日更新

本ページでは、DeploymentManager 6.0～6.2を使用している場合の機種対応状況を記載します。

他バージョンの対応状況については、各バージョンの対応装置一覧を参照してください。

注意事項

- ・以下に記載している構成以外は動作未確認です。
- ・DPMサーバとの接続に増設LANボードを使用する場合は、使用可否についてお問い合わせください。
- ・SIGMABLADE-M筐体内蔵DVDドライブを使用して、DHCPサーバを使用しない運用を行う場合は、以下のメッセージが表示され内蔵DVDドライブが認識されない場合があります。
「linuxrc : Cannot find CD-ROM Drives」
この場合には機種対応モジュールリリースノートを参照し、SIGMABLADE-M筐体内蔵DVDドライブに対応した機種対応モジュールを使用してください。
- ・末尾の注釈も参照してください。
- ・機種対応モジュールはDPM製品のバージョンアップなどに伴い改版される場合があります。
改版内容によってはモジュールの再適用が必要になるため、以下を確認してください。

機種対応モジュールリリースノート

- ・本ページで対応している装置は「BIOS/FWアップデート」の機能については、未サポートです。

- ・Deploy-OSの対応状況は「対応」列を参照してください。

意味は以下の通りです。

○:動作確認済み *11、×:動作不可、△:評価予定(動作可能見込み)、■:評価予定(動作見込み不明)、
-:未評価(動作見込み不明)

装置 *1	N型番	ハードディスクコントローラ	対応	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール) *2 *3 *6
B120e *4	N8400- 221Y,222Y,223Y,224Y, 225Y	内蔵SATA 内蔵SATA RAID RAIDコントローラキット [N8403-059] 増設HDDブレード [N8404-007(AD106c)] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 006 (DPM60 006e) *10 ※Windows Server 2008 R2 のディスク複製OSインストールはDPM6.1以降で 対応 (以下手順の実施が必要 です) ディスク複製OSインストールを行う場合
B120e-h *4	N8400- 215Y,216Y,217Y,218Y, 219Y,220Y	内蔵SATA 内蔵SATA RAID 増設HDDブレード [N8404-007(AD106c)] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 006 (DPM60 006e) *10 ※Windows Server 2008 R2 のディスク複製OSインストールはDPM6.1以降で 対応 (以下手順の実施が必要 です) ディスク複製OSインストールを行う場合
B120d-h *4	N8400- 125Y,126Y,127Y,128Y	内蔵SATA 内蔵SATA RAID 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] 増設HDDブレード [N8404-007(AD106c)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 005 (DPM60 005g) ※Windows Server 2008 R2 のディスク複製OSインストールはDPM6.1以降で 対応 (以下手順の実施が必要 です) ディスク複製OSインストールを行う場合

対応装置一覧 SIGMABLADE(バックアップ/リストア)[2/5]

装置 *1	N型番	ハードディスク コントローラ	対 応	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール) *2 *3 *6
B120d *4	N8400- 131Y,132Y,133Y,134Y, 135Y	内蔵SATA 内蔵SATA RAID RAIDコントローラキット [N8403-059] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] 増設HDDブレード [N8404-007(AD106c)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 005 (DPM60 005g) ※Windows Server 2008 R2 のディスク複製OSインス トールはDPM6.1以降で 対応 (以下手順の実施が必要 です) ディスク複製OSインス トールを行う場合
B110d *4	N8400-137Y	内蔵SATA 内蔵SATA RAID RAIDコントローラキット [N8403-059] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] 増設HDDブレード [N8404-007(AD106c)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 005 (DPM60 005g) ※Windows Server 2008 R2 のディスク複製OSインス トールはDPM6.1以降で 対応 (以下手順の実施が必要 です) ディスク複製OSインス トールを行う場合
B120b-h *5	N8400- 099,100,102,103, 104	内蔵SATA 内蔵SATA RAID 増設HDDブレード [N8404-001(AD106a)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002 NEC Express5800 002 *7 *8 NEC Express5800 002

対応装置一覧 SIGMABLADE(バックアップ/リストア)[3/5]

装置 *1	N型番	ハードディスク コントローラ	対 応	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール) *2 *3 *6
B120b-d *5	N8400- 117,121	増設HDDブレード [N8404-001(AD106a)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002
B120b *5	N8400- 110,111,112,113, 114	RAIDコントローラ [N8403-026] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA 単体)] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA RAID)] 増設HDDブレード [N8404-001(AD106a)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002 NEC Express5800 002 *7 *8
B120b-Lw *5	N8400- 096,097,098	RAIDコントローラ [N8403-026] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA 単体)] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA RAID)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002 NEC Express5800 002 *7 *8
B120a-d *5	N8400- 086,087,088,089, 090	増設HDDブレード [N8404-001(AD106a)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002

対応装置一覧 SIGMABLADE(バックアップ/リストア)[4/5]

装置 *1	N型番	ハードディスク コントローラ	対 応	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール) *2 *3 *6
B120a *5	N8400- 081,082,083,084, 085	RAIDコントローラ [N8403-026] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA 単体)] SATAインターフェースカード [N8403-027(SATA RAID)] 増設HDDブレード [N8404-001(AD106a)] 増設HDDブレード [N8404-003(AD106b)] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] Fiber Channel コントローラ [N8403-034]	○	6.0以降	NEC Express5800 002 NEC Express5800 002 *7 *8 NEC Express5800 002
B140a-T *5	N8400- 055A,078,079	内蔵SAS RAID Fiber Channel コントローラ [N8403-018]	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
120Bb-d6	N8400- 040,042,043,064, 066,067064A,065A, 066A,067A,091	Fiber Channel コントローラ [N8403-018]	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
120Bb-m6	N8400- 046,048,049,071, 073,074,071A,072A, 073A,074A,092	内蔵SAS Fiber Channel コントローラ [N8403-018]		6.0以降	NEC Express5800 001 *9
120Bb-6	N8400- 053A,057A,058A,059A, 060A,062A	内蔵SAS 内蔵SAS RAID RAIDコントローラ [N8403-019] Fiber Channel コントローラ [N8403-018] ネットワークカード [N8403-021(iSCSI接続)]	○	6.0以降 6.0以降 6.12以降	NEC Express5800 001 *9 iSCSI boot configuration iSCSI boot configuration 002 (DPM60 000c)
120Bb-6	N8400- 029,030,031,032, 033,037,050,051, 052,053,057,059, 060,062	内蔵SAS 内蔵SAS RAID RAIDコントローラ [N8403-019] Fiber Channel コントローラ [N8403-018]	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9

対応装置一覧 SIGMABLADE(バックアップ/リストア)[5/5]

装置 *1	N型番	ハードディスク コントローラ	対 応	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール) *2 *3 *6
140Ba-10	N8400- 054,055	内蔵SAS RAID Fiber Channel コントローラ [N8403-018]	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
120Ba-4	N8400- 020,021,022,025, 026,027,021A,025A, 026A,027A	内蔵SCSI	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
		HostRAID(SCSI)			
110Ba-m3	N8400- 024,024A	内蔵SATA HostRAID(SATA)	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
110Ba-e3	N8400- 023,023A	内蔵ATA	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
420Ma	N8400- 013,014,013A,014A, 017,018	内蔵SCSI	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
		HostRAID(SCSI)			
410Ea	N8400-009	内蔵ATA	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9
420La	N8400- 012,004	内蔵ATA	○	6.0以降	NEC Express5800 001 *9

注釈説明

- *1: Wake On LAN が動作しない場合があります。動作しない場合は、手動で電源を ON してください。
- *2: 管理対象マシンに対して、使用する機種に対応した Deploy-OS の設定が必要になることがあります。
詳細は以下を参照してください。
「リファレンスガイド 3.9.2 新規マシン登録」
- *3: DHCP サーバを使用しない運用の場合は、ブータブル CD が必要になります。
詳細は以下を参照してください。
「オペレーションガイド 付録 A」
- *4: DeploymentManager に PXE ブートで自動登録した場合または、シナリオ実行条件の「実行後に電源を切断する」オプションを有効にしてシナリオを実行した場合に、下記のメッセージが表示され自動電源 OFF できません。
Failed to power down by calling APM BIOS. The system has Halted.
詳細は[こちら](#)を参照してください。
- *5: Windows OS からのシャットダウン後に Wake On Lan が動作しない場合があります。
管理対象マシンに WOL(Wake On Lan)の設定を行ってください。
設定方法については、各装置のユーザーズガイド - 導入編を参照してください。
- *6: 登録直後の管理対象マシンには「デフォルトの値を使用」が設定されます。
DPM6.0 を使用する場合は、「デフォルトの値」は以下の値を設定したものと同じになります。
 - Deploy-OS の設定
 - NEC Express5800 002
 - VMware ESX Virtual Machine 001
 - Microsoft Hyper-V Virtual Machine 001
 - ブータブル CD 格納フォルダ
 - ia32_110331_26DPM6.1 以降を使用する場合には、「デフォルトの値」については製品添付のリファレンスガイドを参照してください。
- *7: DeploymentManager6.0(REVISION:001,002)を使用して、内蔵 SATA RAID 構成の運用を行う場合は、以下のモジュールを適用してください。
[DPM60_SATARAID_Restore](#)
- *8: DPM60_SATARAID_Restore を適用する以前に作成されたバックアップイメージを使用する場合は、以下を参照してください。
[内蔵 SATA RAID 復旧手順書](#)
- *9: 2TB 以上のサイズのディスクのバックアップ/リストア/ディスク構成チェック/ディスク複製 OS インストールには対応していません。
- *10: DPM Ver6.3 より前のバージョンを使用する場合は、当該機種対応モジュールを適用することで以下の現象が発生しなくなります。
WebSAM DeploymentManager(<http://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/>)
 - [注意事項]
 - [各バージョンの注意事項]
 - [特定の Deploy-OS を使用している場合の注意事項]
- *11: ネットワークデバイス、ストレージデバイスのハードウェア ID 等による机上確認を含みます。