

2015年06月26日更新

本ページでは、DeploymentManager 6.3以降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。
- ・末尾の注釈も参照してください。
- ・Deploy-OS「NEC Express5800 001」を使用する場合はDPM60_DRVPackの適用を推奨します。
詳細は以下を参照してください。
[特定のドライバが必要な構成を使用する](#)

○動作確認済み *11、×動作未対応、△評価予定、－対象外

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
56Xd N8000-956C, 566C,567C, 661	内蔵SATA	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	×	×			
	N8103-95	×	×			
	N8103-103	○	△			
56Xd N8000-566, 567,956A, 566A,567A	内蔵SATA	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	×	×			
	N8103-95	×	×			
	N8103-101	△	×			
56Xd N8000-957C, 576C,577C, 671	内蔵SAS	×	△	—	—	—
	内蔵SAS RAID	×	△			
	N8103-95	×	×			
56Xd N8000-576, 577,576A, 577A,957A	内蔵SAS	×	×	—	—	—
	内蔵SAS RAID	×	×			
	N8103-95	×	×			
53Xd N8000-962B, 537B,538B, 631	内蔵SATA	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 (DPM60 001) *8 *9 *10	ia32_080331_24 *9
53Xd N8000-962, 537,538	内蔵SATA	○ *6	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	×	×			
54Cb N8000-965B, 593B,594B, 691	内蔵SATA	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 (DPM60 001) *8 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-103	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9

対応装置一覧 ワークステーション(バックアップ/リストア) [2/6]

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
54Cb N8000-965, 593,594	内蔵SATA	○ *6	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	×	×			
54Xe N8000-963B, 548B,549B, 641	内蔵SATA	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 (DPM60 001) *8 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-103	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
54Xe N8000-963, 548,549	内蔵SATA	○ *6	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA RAID	×	×			
	N8103-101	△	△			
54Xe N8000-964B, 558B,559B, 651	内蔵SAS	×	△	—	—	—
54Xe N8000-964, 558,559	内蔵SAS	×	×	—	—	—
51Le N8000-966, 512,513,613, 613A, N8100-9008, 8011	内蔵SATA	△	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	内蔵SATA SWRAID	△	△			
54Ca *4 N8000-591, 592	内蔵SATA *5	○	△	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid (SATA)	○*7	×			
51Ld N8000-952, 510,511,952A, 510A,511A	内蔵SATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-95	○	○			
	内蔵SATA RAID	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 (DPM60 001) *8 *9 *10	ia32_080331_24 *9

対応装置一覧 ワークステーション(バックアップ/リストア) [3/6]

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
51Gb N8000-807	内蔵SATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-95	○	○			
53Xc *4 N8000-535, 536,953	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid(SATA)	○*7	×			
	N8103-65	○	○			
	N8103-95	○	○			
54Xd *4 N8000-546, 547,556,557, 954,955	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid(SATA)	○*7	×			
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
	N8103-95	○	○			
53Gc N8000-806	内蔵SATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-95	○	○			
56Xc N8000-575, 951	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid(SCSI)	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
	N8103-95	○	○			
56Xc N8000-565, 950	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid(SATA)	○*7	×			
	N8103-65	○	○			
	N8103-78	×	○			
	N8103-89	×	○			
	N8103-95	○	○			
56Xc N8000-946, 573,573D	内蔵SCSI	×	○	—	—	—
	N8103-65	×	○			
	N8103-80	×	○			
56Xc N8000-945, 563,563D	内蔵SATA	×	○	—	—	—
	N8103-65	×	○			
	N8103-78	×	○			

対応装置一覧 ワークステーション(バックアップ/リストア) [4/6]

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
53Gb N8000-805	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid (SATA)	○	○			
	N8103-65	○	○			
53Xb N8000-943, 533,534	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid (SATA)	○	○			
	N8103-65	○	○			
54Xc N8000-949, 544,554	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	HostRaid (SATA)	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-78	×	○			
54Xc N8000-545, 555	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
54Xc N8000-947, 553,553D	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
54Xc N8000-944, 543,543D	内蔵SATA *5	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-78	×	○			
51Lc N8000-941, 942,948,507, 508,509	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
51Ga N8000-802, 803,804	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
53Ga N8000-801	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-42	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
53Xa N8000-531, 532	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-42	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
54Xb N8000-541, 542,551,936	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-42	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-73	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-80	○	○			

対応装置一覧 ワークステーション(バックアップ/リストア) [5/6]

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
54Xb N8000-443, 444,453,454	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-42	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-80	○	○			
56Xb N8000-561, 562	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-53A	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
56Xb N8000-571, 572	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-53A	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
51Lb N8000-501, 502,505,506	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
56Xa N8000-461, 462	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-80	○	○			
51Tf N8000-421, 422	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
54We N8000-291, 292,293,294, 923	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-80	○	○			
54We N8000-271, 272,273,276, 277,278	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-74	○	○			
54We N8000-246, 247,248,249	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-55	○	○			

対応装置一覧 ワークステーション(バックアップ/リストア) [6/6]

装置 *1	ハードディスク コントローラ	バックアップ *2	BIOS/FWの アップデート *3	対応Ver.	Deploy-OS (機種対応モジュール)	ブータブルCD 格納フォルダ
54Xa N8000-441, 442,924,451, 452	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-56	○	○			
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
	N8103-80	○	○			
51Td N8000-233B, 234B,261	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-42	○	○			
	N8103-55	○	○			
	N8103-65	○	○			
56Wg N8000-281, 282,283,284, 287,289,290	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-65	○	○			
51Te N8000-262, 263,264,266, 267,262A, 263A,264A, 266A,267A	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-65	○	○			
	N8103-74	○	○			
51Te N8000-262, 263,264,266, 267,262A, 263A,264A, 266A,267A	内蔵ATA	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-74	○	○			
56Wf N8000-251, 252,251A, 252A	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-55	△	○			
56Wf N8000-251, 252,251A, 252A	内蔵SCSI	○	○	6.3以降	NEC Express5800 001 *9 *10	ia32_080331_24 *9
	N8103-52	○	○			
	N8103-53A	○	○			
	N8103-55	△	○			

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: バックアップ関連機能として、リストア・ディスク構成チェック・ディスク複製 OS インストールも含まれます。
- *3: 各装置用の BIOS、ファームウェア等のフロッピーディスクイメージで提供されているアップデートイメージをネットワーク経由で配信し、アップデートを行います。
BIOS/FW のアップデートで配信したフロッピーディスクイメージが正常に動作するかどうかは BIOS/FW のアップデートツールの動作に依存します。
そのため、クライアント上で処理を自動で進めるには、アップデートイメージ内のアップデートツールが以下に対応している必要があります。
- ・アップデートツールがユーザの操作なしで実行可能なこと
 - ・DOS が起動後、アップデートツールが自動実行されること
 - ・アップデートツール実行完了後、自動的にリブートすること
- ただし、アップデートツールのつくりによっては正常に動作できない場合があるため、必ず事前評価を行い、問題がないか確認してください。
- *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: BIOS 設定にてブート順位を除く項目の値がデフォルト(内蔵 SATA が互換モードに設定されている)状態で動作する事を確認しています。
- *6: 「DHCP サーバを設置しない」運用にてバックアップ/リストアを行う際にバックアップ/リストア処理が開始されず、「ERROR: Backup data is unrestoreable because size is larger than HDD.」とエラーが表示される場合があります。
このエラーは、バックアップ対象装置のディスクよりも CD/DVD ドライブが先に認識されるために表示されます。
この場合は、シナリオでディスク番号を変更後、シナリオを実行してください。また、認識するデバイス数は装置に依存しますので、変更後も同様のエラーが発生する場合には再度ディスク番号を変更してバックアップを行ってください。

***7:** 装置の仕様により、ネットワークブートを利用した運用はできません。

以下の構成/設定を行い、ブータブル CD を使用する場合に限り運用が可能です。

- ・管理サーバを「DHCP サーバを設置しない運用」にする。

Web コンソールの「詳細設定」→「DHCP サーバ」タブで設定します。

また、ディスク複製インストールを行う際には、上記に加えて以下の構成/設定も必要となります。

- ・DPM6.0 以降を使用している場合

- 管理サーバを「シナリオの完了を DPM クライアントからの通信で判断する」のチェックを外す。

Web コンソールの「詳細設定」→「全般」で設定します。

※Web コンソールの「詳細設定」は以下を参照してください。

- ・DPM6.4 以降の場合

リファレンスガイド Web コンソール編「詳細設定」

- ・DPM6.3/6.31 の場合

リファレンスガイド「詳細設定」

- ・ネットワーク上に DHCP サーバを設置する。

(管理サーバの設定は「DHCP サーバを設置しない運用」にしますが、ネットワーク上には DHCP サーバが必要です)

上記運用にて、オペレーションガイドにしたがってディスク複製マスタを作成します。

ディスク複製マスタをバックアップし、対象装置にリストア後に、画面の指示にしたがって CD-ROM 媒体を取り出し “r” キーを押下します。その後自動的に処理が継続しディスク複製が実行されます。

***8:** 対応モジュールを適用することで、バックアップ/リストアが動作しなくなる機種があります。詳細についてはモジュールに添付されている手順書を参照してください。また、手順書に記載されていない機種についても影響を受ける可能性があります。複数機種を管理している場合は対応モジュール適用後影響がないかを確認してください。

***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:** Deploy-OS「NEC Express5800 001」を使用する場合、DPM60_DRVPack_a 以降のモジュールを適用してください。詳細はトップページにある「特定のドライバが必要な構成を使用する場合」を参照してください。

***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。