

# サーバ製品 Linux 動作確認一覧表

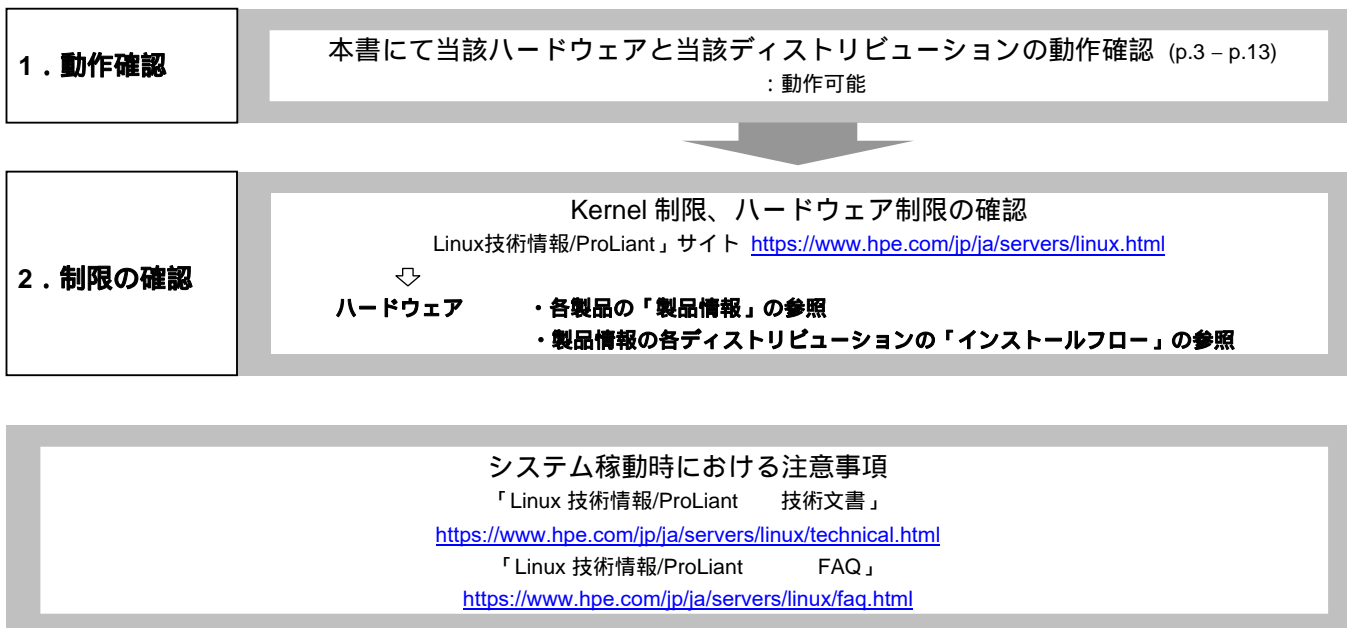
## システム構成図

2008 年 4 月 24 日

---

---

# ご利用手順



## Linux 動作確認一覧表ご利用にあたっての注意事項

\*本書で示している は、当該ハードウェアと当該ディストリビューションの組合せで動作する事を意味しています。但し、kernel制限やハードウェア制限が存在する場合があります。**必ず上記の手順で制限の有無を確認してください。**

\*本書で示している に '\*'等の注釈が付与されていなくても各種の制限が存在する場合があります。

\*最新の構成情報に関しては、本書より先に「Linux技術情報/ProLiant」サイトで公開されます。本書に記載のない場合でも上記のサイトで最新情報の確認を行ってください。

### [サーバ製品]

\*サーバ製品においては、ストレージドライバがバイナリで提供されオープンソースになっていないため、利用できるkernelに制限が発生する、もしくはドライバ自体が提供されていない製品があります。  
当該ディストリビューションでの組合せに制限があるかどうかの確認は、ご利用手順に従い「Linux技術情報/ProLiant」サイトをご覧ください。

### [テープ製品]

#### 「単体テープドライブ、DATオートローダ製品」

以下のサイトをご参照ください。レ印をクリックして頂くとサポートディストリビューションなど詳細をご確認頂けます。  
<[hp.com/products1/storage/compatibility/tapebackup/ISS/index.html](http://hp.com/products1/storage/compatibility/tapebackup/ISS/index.html)>

#### 「テープオートローダ、テープライブラリ製品」

以下のストレージ・サーバ接続情報サイトをご参照ください。

<<https://www.hpe.com/storage/spock>>

また、詳細につきましては、以下のサイトに案内されます「EBS Compatibility Matrix」にてご確認頂けます。

<[h18000.www1.hp.com/products/storageworks/tapecompatibility.html](http://h18000.www1.hp.com/products/storageworks/tapecompatibility.html)>

# Linux 動作確認一覧表

2008年4月24日現在

\*詳細については、<https://www.hp.com/jp/linux>をご覧ください。

## サーバ本体

	ProLiant ML110 G3/SCSI	ProLiant ML110 G3/SATA	ProLiant ML110 G4/SATA	ProLiant ML110 G4/E200	ProLiant ML110 G5	ProLiant ML115 /SATA	ProLiant ML115 /SAS & SATA	ProLiant ML150 G3/SATA	ProLiant ML150 G3/SAS & SATA	ProLiant ML310 G3/SCSI	ProLiant ML310 G3/SAS & SATA	ProLiant ML310 G4	ProLiant ML310 G5	ProLiant ML350 G4p/SCSI	ProLiant ML350 G4p/SERIAL	ProLiant ML350 G5	ProLiant ML370 G4/SCSI	ProLiant ML370 G4/SAS(P600)	ProLiant ML370 G5	ProLiant ML570 G3/SCSI	ProLiant ML570 G3/SAS(P600)	ProLiant ML570 G4	
Debian 3.1(sarge)																							
Debian 4.0(Etch)																							
Miracle Linux 3.0									%														
Miracle Linux 4.0																							
Asianux 3																							
Red Hat Enterprise Linux AS 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux ES 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux WS 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux AS 3																							
Red Hat Enterprise Linux ES 3																							
Red Hat Enterprise Linux WS 3																							
Red Hat Enterprise Linux AS 4																							
Red Hat Enterprise Linux ES 4																							
Red Hat Enterprise Linux WS 4																							
Red Hat Enterprise Linux 5																							
SuSE Enterprise Linux 8																							
SuSE Enterprise Linux 9																							
SuSE Enterprise Linux 10																							
Turbolinux Server 10(x86)																							
Turbolinux Server 10 x64(x86_64)																							
Turbolinux Server 11																							

: 動作可能

% : x86\_64のみ動作可能

各システム、ディストリビューションごとの仕様制限につきましてはそれぞれの製品情報、インストールガイド、ディストリビュータのホームページ等を参照してください。

特に SuSE Enterprise Linux 8 ではシングルコアまでのサポートと一部機種は SCSI 構成のみのサポートに、RedHat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコア(Xeon の場合 5100 のみ)までのサポート等の制限にお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5, SuSE Enterprise Linux 10 の Xen 環境をサポートする訳ではありません。

サポート対象、稼働制限等の詳細については Linux サイトをご覧ください。



# Linux 動作確認一覧表

2008年4月24日現在

\*詳細については、<https://www.hp.com/jp/linux>をご覧ください。

## サーバ本体

	ProLiant BL20p G3	ProLiant BL20p G4	ProLiant BL25p	ProLiant BL25p G2	ProLiant BL35p/MTA	ProLiant BL35p/SAS	ProLiant BL45p	ProLiant BL45p G2	ProLiant BL460c	ProLiant BL465c	ProLiant BL480c	ProLiant BL680c G5	ProLiant BL685c
Debian 3.1(sarge)													
Debian 4.0(Etch)													
Miracle Linux 3.0													
Miracle Linux 4.0													
Asianux 3													
Red Hat Enterprise Linux AS 2.1													
Red Hat Enterprise Linux ES 2.1													
Red Hat Enterprise Linux WS 2.1													
Red Hat Enterprise Linux AS 3													
Red Hat Enterprise Linux ES 3													
Red Hat Enterprise Linux WS 3													
Red Hat Enterprise Linux AS 4													
Red Hat Enterprise Linux ES 4													
Red Hat Enterprise Linux WS 4													
Red Hat Enterprise Linux 5													
SuSE Enterprise Linux 8													
SuSE Enterprise Linux 9													
SuSE Enterprise Linux 10													
TurboLinux Server 10(x86)													
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)													

: 動作可能

各システム、ディストリビューションごとの仕様制限につきましてはそれぞれの製品情報、インストールガイド、ディストリビュータのホームページ等を参照してください。

特に SuSE Enterprise Linux 8 ではシングルコアまでのサポートと一部機種は SCSI 構成のみのサポートに、RedHat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコア(Xeon の場合 5100 のみ)までのサポート等の制限にお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5, SuSE Enterprise Linux 10 の Xen 環境をサポートする訳ではありません。サポート対象、稼働制限等の詳細については Linux サイトをご覧ください。



# Linux 動作確認

2008年4月24日現在

\*詳細については、<https://www.hpe.com/jp/linux>をご覧ください。

## オプション

	NC510E PCI Express 4ポート 7.5Gb/s	NC510C PCI Express 4ポート 7.5Gb/s	NC380T デュアルポート PCI Express 2.5Gb/s	NC373F PCI Express 2.5Gb/s	NC373T PCI Express 2.5Gb/s	NC370F PCI-X 2.5Gb/s	1000SX Gigabit Ethernet	NC364T 4ポート PCI Express Gigabit Ethernet	NC360T デュアルポート PCI Express Gigabit Ethernet	NC340T 4ポート PCI-X Gigabit Ethernet	NC320T PCI Express Gigabit Ethernet	NC310E PCI-X Gigabit Ethernet	NC150T PCI 4ポート SFP 内蔵 Gigabit Ethernet	NC110T PCI Express Gigabit Ethernet	NC771 PCI-X Gigabit Ethernet	NC7170 デュアルポート PCI-X Gigabit Ethernet	NC1020 Gigabit Ethernet
Miracle Linux 3.0																	
Miracle Linux 4.0																	
Asianux 3																	
Red Hat Enterprise Linux 2.1																	
Red Hat Enterprise Linux 3																	
Red Hat Enterprise Linux 4																	
Red Hat Enterprise Linux 5																	
SuSE Enterprise Linux 8																	
SuSE Enterprise Linux 9																	
SuSE Enterprise Linux 10																	
TurboLinux Server 10(x86)																	
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)																	
TurboLinux Server 11																	

: 動作可能

# Linux 動作確認一覧表

2008 年 4 月 24 日現在

\* 詳細については、<https://www.hpe.com/jp/linux>をご覧ください。

## オプション

オプション	動作確認結果
Integrated Lights-Out 2(LiO2)	テストリビジョンに非依存なオプションです(注)
内蔵 Lights-Out(iLO)	テストリビジョンに非依存なオプションです(注)
リモート Insight ポート Lights-Out Edition	テストリビジョンに非依存なオプションです(注)
Lights-Out 100i/c リモートマネジメントカード	テストリビジョンに非依存なオプションです(注)
EVA4x00 / EVA6x00 / EVA8x00	Linux用フライングチャネルアダプタに準ずる
EVA3000 / EVA5000	Linux用フライングチャネルアダプタに準ずる
MSA2012 tc	
MSA2012 i	
MSA1510 i	
MSA1000 / MSA1500	Linux用フライングチャネルアダプタに準ずる
MSA600 G2	接続するSmartArrayコントローラ及びコンプライアンスカードに準ずる
MSA70	
MSA60	Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA50	Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA30	テストリビジョンに非依存なオプションです
MSA20	
SBA0c	Bladesサーバーの構成に準じる
Miracle Linux 3.0	
Miracle Linux 4.0	
Asianux 3	
Red Hat Enterprise Linux 2.1	
Red Hat Enterprise Linux 3	
Red Hat Enterprise Linux 4	
Red Hat Enterprise Linux 5	
SuSE Enterprise Linux 8	
SuSE Enterprise Linux 9	
SuSE Enterprise Linux 10	
Turbolinux Server 10(x86)	
Turbolinux Server 10 x64(x86_64)	
Turbolinux Server 11	

: 動作可能

(注) : Virtual CD、Virtual FD 等の機能は Kernel の USB 対応によりサポート範囲に差があります。詳細は以下 URL を参照してください。

<https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux/technical.html>