

# サーバー製品 Linux / \*BSD向け ディストリビューション対応表

2012年12月21日

# ご利用手順

## 1. 動作確認

本書にて当該ハードウェアと当該ディストリビューションの対応確認 (p.3 – p.13)  
● : 対応可能

## 2. 制限の確認

Kernel 制限、ハードウェア制限の確認  
Linux 技術情報/ProLiant サイト <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>  
↓  
ハードウェア ⇒ ・各製品の「製品情報」の参照  
・製品情報の各ディストリビューションの「インストールフロー」の参照

### システム稼動時における注意事項

「Linux 技術情報/ProLiant ⇒ 技術文書」

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

「Linux 技術情報/ProLiant ⇒ FAQ」

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

## Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表の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み合わせが対応していることを意味しています。ただし、全ての組み合わせをHPやディストリビュータが対応・確認しているわけではなく、一部はコミュニティの情報をもとに記載しています。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。

### [サーバー製品]

- \* サーバー製品においては、ストレージ ドライバー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、もしくはドライバー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」サイトを参照してください。
- \* Fibre Channel HBAにおいては、接続するストレージ製品との組み合わせによって制限が存在する場合があります。詳細については、SPOCK (<https://www.hpe.com/storage/spock>)を参照してください。

### [テープ製品]

- ◆ 「単体テープドライブ、DATオートローダー製品」  
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ー、テープライブラリ製品」  
以下のストレージ・サーバー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」にてご確認いただけます。  
<[h18000.www1.hp.com/products/storageworks/tapecompatibility.html](http://h18000.www1.hp.com/products/storageworks/tapecompatibility.html)>

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

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

## 【サーバー本体】 ProLiant ML シリーズ

	ProLiant MicroServer	ProLiant ML110 G6	ProLiant ML110 G7	ProLiant ML150 G6	ProLiant ML310e Gen8	ProLiant ML330 G6	ProLiant ML350 G6	ProLiant ML350e Gen8	ProLiant ML380p Gen8	ProLiant ML370 G6
Asianux 2 / Miracle Linux 4										
Asianux 3 / Miracle Linux 5					●	●				●
Asianux 4 / Miracle Linux 6							●	●		●
Cent OS 4.x										
Cent OS 5.x					●	●				●
Cent OS 6.x					●	●	●	●		●
Debian 5.0 /Lenny					●	●				●
Debian 6.0 /Squeeze					●	●	●	●		●
Fedora 14					●	●				●
Fedora 15										
Fedora 16							●			
openSUSE 11.3					●	●				●
openSUSE 11.4							●	●		
Oracle Linux 5										
Oracle Linux 6										
Oracle VM										
Red Hat Enterprise Linux 4		●	●		●	●				●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG										
SUSE Linux Enterprise Server 9										
SUSE Linux Enterprise Server 10		●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04					●	●				●
Ubuntu Server 9.10					●	●				●
Ubuntu Server 10.04					●	●				●
Ubuntu Server 10.10					●	●				●
Ubuntu Server 11.04					●	●				●
Ubuntu Server 11.10										
Ubuntu Server 12.04			●		●		●	●		
Turbolinux Server 10(x86)										
Turbolinux Server 10 x64(x86_64)										
Turbolinux Server 11										
FreeBSD R7.x										
FreeBSD R8.x										
FreeBSD R9.x										

● : 対応可能

- ◆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。
- ◆HP は全ての ProLiantで Red Hat Enterprise Linux 5、SuSE Enterprise Linux 10 および 11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 サイトを確認してください。
- ◆RHEL5.4 から搭載されている KVM (kernel-based virtual machine) 機能については、CPU が完全仮想化のための機能(Intel VT、AMD-V) を搭載している ProLiant で広く動作が可能です。
- ◆全ての構成で x86 (32bit)版と x86 (64bit) 版両方の動作確認が取れているとは限りません。ハードウェアとしては DL980 G7 に、ディストリビューションとしては Oracle Linux、Ubuntu Server、FreeBSD に、x86 (32bit)版でのサポート非対象や稼働制限が多く見受けられます。詳細は下記「Linux 技術情報/ProLiant」サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>
- ◆Oracle Linux で動作確認が取れている機種の一部は、UEK の動作確認がされていないので注意してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

## 【サーバー本体】 ProLiant DL シリーズ

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

	ProLiant DL120 G6	ProLiant DL120 G7	ProLiant DL160 G6	ProLiant DL160 Gen8	ProLiant DL165 G6	ProLiant DL165 G7	ProLiant DL170e G6	ProLiant DL170h G6	ProLiant DL180 G6
Asianux 2 / Miracle Linux 4									
Asianux 3 / Miracle Linux 5									
Asianux 4 / Miracle Linux 6									
Cent OS 4.x	●		●					●	
Cent OS 5.x	●		●					●	
Cent OS 6.x									
Debian 5.0 /Lenny									
Debian 6.0 /Squeeze									
Fedora 14									
Fedora 15									
Fedora 16									
openSUSE 11.3									
openSUSE 11.4				●					
Oracle Linux 5									
Oracle Linux 6									
Oracle VM									
Red Hat Enterprise Linux 4	●		●		●			●	●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●		●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG									
SUSE Linux Enterprise Server 9									
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04									
Ubuntu Server 9.10									
Ubuntu Server 10.04			●						●
Ubuntu Server 10.10			●						●
Ubuntu Server 11.04									
Ubuntu Server 11.10									
Ubuntu Server 12.04		●		●		●			
TurboLinux Server 10(x86)									
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)									
TurboLinux Server 11									
FreeBSD R7.x	●		●						
FreeBSD R8.x									
FreeBSD R9.x		●							

● : 対応可能

- ◆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。
- ◆HP は全ての ProLiantで Red Hat Enterprise Linux、SUSE Enterprise Linux 10 および 11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 サイトを確認してください。
- ◆RHEL5.4 から搭載されている KVM (kernel-based virtual machine) 機能については、CPU が完全仮想化のための機能(Intel VT、AMD-V) を搭載している ProLiant で広く動作が可能です。
- ◆全ての構成で x86 (32bit)版と x86 (64bit)版両方の動作確認が取れているとは限りません。ハードウェアとしては DL980 G7 に、ディストリビューションとしては Oracle Linux、Ubuntu Server、FreeBSD に、x86 (32bit) 版でのサポート非対象や稼働制限が多く見受けられます。詳細は下記「Linux 技術情報/ProLiant」サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>
- ◆Oracle Linux で動作確認が取れている機種の一部は、UEK の動作確認がされていないので注意してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

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

## 【サーバー本体】 ProLiant DL シリーズ

	ProLiant DL320 G6	ProLiant DL320e Gen8	ProLiant DL360 G6	ProLiant DL360 G7	ProLiant DL360e Gen8	ProLiant DL360p Gen8	ProLiant DL370 G6	ProLiant DL380 G6	ProLiant DL380 G7	ProLiant DL380e Gen8	ProLiant DL380p Gen8	ProLiant DL385 G6	ProLiant DL385 G7	ProLiant DL385p Gen8	ProLiant DL560 Gen8	ProLiant DL580 G7	ProLiant DL585 G6	ProLiant DL585 G7	ProLiant DL785 G6	ProLiant DL980 G7
Asianux 2 / Miracle Linux 4	●		●	●				●												
Asianux 3 / Miracle Linux 5	●		●	●				●				●	●				●	●	●	
Asianux 4 / Miracle Linux 6					●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Cent OS 4.x			●					●												
Cent OS 5.x	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	
Cent OS 6.x	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Debian 5.0 / Lenny	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	
Debian 6.0 / Squeeze	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●
Fedora 14	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	
Fedora 15										●						●				
Fedora 16					●					●				●						
openSUSE 11.3	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	
openSUSE 11.4					●	●				●	●			●						
Oracle Linux 5				●	●			●	●	●	●		●				●	●	●	
Oracle Linux 6				●	●	●		●	●	●	●		●				●	●	●	
Oracle VM				●	●	●		●	●	●	●						●	●	●	
Red Hat Enterprise Linux 4	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG	●		●					●	●	●	●						●	●	●	
SUSE Linux Enterprise Server 9																				
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04	●		●					●				●					●			
Ubuntu Server 9.10	●		●					●				●					●			
Ubuntu Server 10.04	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	●
Ubuntu Server 10.10	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	●
Ubuntu Server 11.04	●		●	●				●	●			●	●				●	●	●	●
Ubuntu Server 11.10			●	●				●		●				●						
Ubuntu Server 12.04		●		●	●	●		●	●	●	●			●	●					
TurboLinux Server 10(x86)																				
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)																				
TurboLinux Server 11	●							●												
FreeBSD R7.x			●	●				●	●			●								
FreeBSD R8.x								●	●			●								
FreeBSD R9.x								●				●								

ML370 G6に準じる

● : 対応可能

- ◆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。
- ◆HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux、SUSE Enterprise Linux 10 および 11 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 サイトを確認してください。
- ◆RHEL5.4 から搭載されている KVM (kernel-based virtual machine) 機能については、CPU が完全仮想化のための機能(Intel VT、AMD-V) を搭載している ProLiant で広く動作が可能です。
- ◆全ての構成で x86 (32bit)版と x86 (64bit) 版両方の動作確認が取れているとは限りません。ハードウェアとしては DL980 G7 に、ディストリビューションとしては Oracle Linux、Ubuntu Server、FreeBSD に、x86 (32bit)版でのサポート非対象や稼働制限が多く見受けられます。詳細は下記「Linux 技術情報/ProLiant」サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>
- ◆Oracle Linux で動作確認が取れている機種の一部は、UEK の動作確認がされていないので注意してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

## 【サーバー本体】 ProLiant BL シリーズ

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

	ProLiant BL2x220c G6	ProLiant BL2x220c G7	ProLiant BL280c G6	ProLiant BL420c Gen8	ProLiant BL460c G6	ProLiant BL460c G7	ProLiant BL460c Gen8	ProLiant BL465c G6	ProLiant BL465c G7	ProLiant BL465c Gen8	ProLiant BL490c G6	ProLiant BL490c G7	ProLiant BL495c G6	ProLiant BL620c G7	ProLiant BL660c Gen8	ProLiant BL680c G7	ProLiant BL685c G6	ProLiant BL685c G7
Asianux 2 / Miracle Linux 4																		
Asianux 3 / Miracle Linux 5	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Asianux 4 / Miracle Linux 6	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Cent OS 4.x																		
Cent OS 5.x	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Cent OS 6.x	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Debian 5.0 /Lenny	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Debian 6.0 /Squeeze	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Fedora 14	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Fedora 15															●			
Fedora 16							●			●								
openSUSE 11.3	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
openSUSE 11.4						●			●									
Oracle Linux 5		●			●	●		●	●		●	●			●	●		●
Oracle Linux 6		●			●	●		●	●		●	●			●	●		●
Oracle VM					●	●		●	●						●	●		●
Red Hat Enterprise Linux 4	●		●		●			●			●	●					●	
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG					●	●	●											
SUSE Linux Enterprise Server 9																		
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04			●		●			●			●	●					●	
Ubuntu Server 9.10			●		●			●			●	●					●	
Ubuntu Server 10.04	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Ubuntu Server 10.10	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Ubuntu Server 11.04	●		●		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●
Ubuntu Server 11.10																		
Ubuntu Server 12.04		●		●	●	●		●	●		●	●						
Turbolinux Server 10 (x86)																		
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)																		
Turbolinux Server 11																		
FreeBSD R7.x																		
FreeBSD R8.x																		
FreeBSD R9.x																		

● : 対応可能

- ◆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。
- ◆HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux、5SuSE Enterprise Linux 10 および 11 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 サイトを確認してください。
- ◆RHEL5.4 から搭載されている KVM (kernel-based virtual machine) 機能については、CPU が完全仮想化のための機能(Intel VT、AMD-V) を搭載している ProLiant で広く動作が可能です。
- ◆全ての構成で x86 (32bit) 版と x86 (64bit)版両方の動作確認が取れているとは限りません。ハードウェアとしては DL980 G7 に、ディストリビューションとしては Oracle Linux、Ubuntu Server、FreeBSD に、x86 (32bit)版でのサポート非対象や稼働制限が多く見受けられます。詳細は下記「Linux 技術情報/ProLiant」サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>
- ◆Oracle Linux で動作確認が取れている機種の一部は、UEK の動作確認がされていないので注意してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

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

## 【サーバー本体】 ProLiant SL シリーズ

	ProLiant SL160z G6	ProLiant SL165z G6	ProLiant SL165z G7	ProLiant SL170z G6	ProLiant SL2x170z G6	ProLiant SL160s G6	ProLiant SL165s G7	ProLiant SL170s G6	ProLiant SL230s Gen8	ProLiant SL250s Gen8	ProLiant SL335s G7	ProLiant SL390s G7	ProLiant SL4540 Gen8
Asianux 2 / Miracle Linux 4													
Asianux 3 / Miracle Linux 5													
Asianux 4 / Miracle Linux 6													●
Cent OS 4.x	●												
Cent OS 5.x	●											●	
Cent OS 6.x													●
Debian 5.0 /Lenny													●
Debian 6.0 /Squeeze													●
Fedora 14													
Fedora 15													
Fedora 16													
openSUSE 11.3													
openSUSE 11.4													●
Oracle Linux 5													
Oracle Linux 6													
Oracle VM													
Red Hat Enterprise Linux 4	●	●		●	●								
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG													
SUSE Linux Enterprise Server 9													
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04													
Ubuntu Server 9.10													
Ubuntu Server 10.04								●					
Ubuntu Server 10.10													
Ubuntu Server 11.04													
Ubuntu Server 11.10													
Ubuntu Server 12.04						●		●	●	●	●	●	●
TurboLinux Server 10 (x86)													
TurboLinux Server 10 x64 (x86_64)													
TurboLinux Server 11													
FreeBSD R7.x													
FreeBSD R8.x													
FreeBSD R9.x													

● : 対応可能

- ◆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。
- ◆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。
- ◆RHEL5.4 から搭載されている KVM (kernel-based virtual machine) 機能については、CPU が完全仮想化のための機能(Intel VT、AMD-V) を搭載している ProLiant で広く動作が可能です。
- ◆全ての構成で x86 (32bit) 版と x86 (64bit)版両方の動作確認が取れているとは限りません。ハードウェアとしては DL980 G7 に、ディストリビューションとしては Oracle Linux、Ubuntu Server、FreeBSD に、x86 (32bit)版でのサポート非対象や稼働制限が多く見受けられます。詳細は下記「Linux 技術情報/ProLiant」サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux.html>
- ◆Oracle Linux で動作確認が取れている機種の一部は、UEK の動作確認がされていないので注意してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

## 【オプション】 SAS アダプター(Smart アレイ コントローラー)

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

	B110i	B120i	B320i	E200 / i	E500	P400 / i	P800	P212	P410 / i	P411	P812	P220i	P222	P420 / i	P421	P822	P700m	P711m	P712m
Asianux 2 / Miracle Linux 4				●	●	●	●	●	●	●									
Asianux 3 / Miracle Linux 5				●	●	●	●	●	●	●									
Asianux 4 / Miracle Linux 6												●		●					
Cent OS 4.x									●										
Cent OS 5.x									●										
Cent OS 6.x									●			●		●					
Debian 5.0 /Lenny									●										
Debian 6.0 /Squeeze									●			●							
Fedora 14									●										
Fedora 15														●					
Fedora 16												●							
openSUSE 11.3									●										
openSUSE 11.4												●		●					
Oracle Linux 5									●										
Oracle Linux 6									●			●		●					
Oracle VM									●					●					
Red Hat Enterprise Linux 4	●			●	●	●	●	●	●	●	●								
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Red Hat Enterprise MRG																			
SUSE Linux Enterprise Server 9				●	●	●	●	●	●	●									
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Ubuntu Server 9.04									●										
Ubuntu Server 9.10									●										
Ubuntu Server 10.04									●										
Ubuntu Server 10.10									●										
Ubuntu Server 11.04									●										
Ubuntu Server 11.10									●					●					
Ubuntu Server 12.04									●			●		●					
Turbolinux Server 10 (x86)				●	●	●	●	●	●	●									
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)				●	●	●	●	●	●	●									
Turbolinux Server 11				●	●	●	●	●	●	●									
FreeBSD R7.x									●										
FreeBSD R8.x									●										
FreeBSD R9.x									●										

Bladeサーバーの構成に準じる

● : 対応可能



# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

\*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】 SAS アダプター (Smart アレイ コントローラー以外)

	SC08e 6Gb SAS ホスト バス アダプター	SC11Xe シンガム ポート PCI Express Ultra320 SCSI アダプター	SC44Ge HBA	SC11Xe シンガム ポート PCI Express Ultra320 SCSI アダプター	SCSI アダプター U320e	H222 ホスト バス アダプター	H221 ホスト バス アダプター	H220 ホスト バス アダプター	QLogic QMH4062 1GbE Fibre Channel iSCSI アダプター
Asianux 2 / Miracle Linux 4	●								
Asianux 3 / Miracle Linux 5									
Asianux 4 / Miracle Linux 6									
Cent OS 4.x									
Cent OS 5.x									
Cent OS 6.x									
Debian 5.0 / Lenny									
Debian 6.0 / Squeeze									
Fedora 14									
Fedora 15									
Fedora 16									
openSUSE 11.3									
openSUSE 11.4									
Oracle Linux 5									
Oracle Linux 6									
Oracle VM									
Red Hat Enterprise Linux 4	●	●	●						
Red Hat Enterprise Linux 5		●	●			●	●	●	
Red Hat Enterprise Linux 6		●	●			●	●	●	
Red Hat Enterprise MRG									
SUSE Linux Enterprise Server 9	●	●	●						
SUSE Linux Enterprise Server 10		●	●			●	●	●	
SUSE Linux Enterprise Server 11						●	●	●	
Ubuntu Server 9.04									
Ubuntu Server 9.10									
Ubuntu Server 10.04									
Ubuntu Server 10.10									
Ubuntu Server 11.04									
Ubuntu Server 11.10									
Ubuntu Server 12.04									
TurboLinux Server 10 (x86)	●								
TurboLinux Server 10 x64 (x86_64)	●								
TurboLinux Server 11									
FreeBSD R7.x									
FreeBSD R8.x									
FreeBSD R9.x									

● : 対応可能

MSA2012 / 2312 / 2324saの構成に準じる

P2000 G3の構成に準じる

構成するMSL製品に準じる

Bladeサーバーの構成に準じる

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

## 【オプション】ファイバーチャネル ホスト バス アダプター 他

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

	FC2142SR (Emulex)	FC2242SR (Emulex)	FC1142SR (QLogic)	FC1242SR (QLogic)	81E (Emulex)	82E (Emulex)	81Q (QLogic)	82Q (QLogic)	81B (Brocade)	82B (Brocade)	QMH2462 (QLogic)	QMH2562 (QLogic)	LPe1105 (Emulex)	LPe1205 (Emulex)	804 (Brocade)
Asianux 2 / Miracle Linux 4															
Asianux 3 / Miracle Linux 5															
Asianux 4 / Miracle Linux 6															
Cent OS 4.x															
Cent OS 5.x															
Cent OS 6.x															
Debian 5.0 /Lenny															
Debian 6.0 /Squeeze															
Fedora 14															
Fedora 15															
Fedora 16															
openSUSE 11.3															
openSUSE 11.4															
Oracle Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●							
Oracle VM 3.0															
Red Hat Enterprise Linux 4	●	●	●	●	●	●	●	●							
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Red Hat Enterprise MRG															
SUSE Linux Enterprise Server 9	●	●	●	●	●	●	●	●							
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
Ubuntu Server 9.04															
Ubuntu Server 9.10															
Ubuntu Server 10.04															
Ubuntu Server 10.10															
Ubuntu Server 11.04															
Ubuntu Server 11.10															
Ubuntu Server 12.04															
Turbolinux Server 10 (x86)															
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)															
Turbolinux Server 11															
FreeBSD R7.x															
FreeBSD R8.x															
FreeBSD R9.x															

Bladeサーバーの構成に準じる

● : 対応可能

◆ストレージ接続の詳細については、SPOCK (<https://www.hpe.com/storage/spock>) を参照してください。

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応

## 【オプション】 ネットワーク カード 他

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

	NC110T	NC112T	NC360T	NC364T	NC365T	NC373T	NC373F	NC375T	NC382T	HP 331T	HP331FLR	HP 332T	HP 361T		NC523SFP	NC524SFP	NC550SFP	NC552SFP	HP 530FLR	HP 554FLR	
Asianux 2 / Miracle Linux 4			●	●																	
Asianux 3 / Miracle Linux 5																					
Asianux 4 / Miracle Linux 6																					
Cent OS 4.x																					
Cent OS 5.x																					
Cent OS 6.x																					
Debian 5.0 /Lenny																					
Debian 6.0 /Squeeze																					
Fedora 14																					
Fedora 15																					
Fedora 16																					
openSUSE 11.3																					
openSUSE 11.4																					
Oracle Linux 5																					
Oracle Linux 6																					
Oracle VM																					
Red Hat Enterprise Linux 4	●	●	●	●	●	●	●	●	●							●					
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																					
SUSE Linux Enterprise Server 9	●	●	●	●		●	●		●												
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 9.04																					
Ubuntu Server 9.10																					
Ubuntu Server 10.04																					
Ubuntu Server 10.10																					
Ubuntu Server 11.04																					
Ubuntu Server 11.10																					
Ubuntu Server 12.04																					
Turbolinux Server 10 (x86)			●	●																	
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)			●	●																	
Turbolinux Server 11																					
FreeBSD R7.x																					
FreeBSD R8.x																					
FreeBSD R9.x																					

● : 対応可能

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応

## 【オプション】 ネットワーク カード、CNA 他

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

	NC325m	NC326m	NC360m	NC364m	NC382m	NC522m	NC532m	NC542m	NC560m	NC561m	NC562m	NC563m
Asianux 2 / Miracle Linux 4	Bladeサーバーの構成に準じる											
Asianux 3 / Miracle Linux 5												
Asianux 4 / Miracle Linux 6												
Cent OS 4.x												
Cent OS 5.x												
Cent OS 6.x												
Debian 5.0 /Lenny												
Debian 6.0 /Squeeze												
Fedora 14												
Fedora 15												
Fedora 16												
openSUSE 11.3												
openSUSE 11.4												
Oracle Linux 5												
Oracle Linux 6												
Oracle VM												
Red Hat Enterprise Linux 4												
Red Hat Enterprise Linux 5												
Red Hat Enterprise Linux 6												
Red Hat Enterprise MRG												
SUSE Linux Enterprise Server 9												
SUSE Linux Enterprise Server 10												
SUSE Linux Enterprise Server 11												
Ubuntu Server 9.04												
Ubuntu Server 9.10												
Ubuntu Server 10.04												
Ubuntu Server 10.10												
Ubuntu Server 11.04												
Ubuntu Server 11.10												
Ubuntu Server 12.04												
Turbolinux Server 10 (x86)												
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)												
Turbolinux Server 11												
FreeBSD R7.x												
FreeBSD R8.x												
FreeBSD R9.x												

● : 対応可能

# Linux / \*BSD 向け ディストリビューション対応表

\* 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】 その他

	RDX	SB40c	リモートマネージメントカード	Lights-Out 100 i/c	Integrated Lights-Out 2 (ILO2)	Integrated Lights-Out 3 (ILO3)	Integrated Lights-Out 3 (ILO4)	StorageWorks IO アクセラレータ	PCIe IO アクセラレータ
Asianux 2 / Miracle Linux 4									
Asianux 3 / Miracle Linux 5									
Asianux 4 / Miracle Linux 6									
Cent OS 4.x									
Cent OS 5.x									
Cent OS 6.x									
Debian 5.0 /Lenny									
Debian 6.0 /Squeeze									
Fedora 14									
Fedora 15									
Fedora 16									
openSUSE 11.3									
openSUSE 11.4									
Oracle Linux 5									
Oracle Linux 6									
Oracle VM									
Red Hat Enterprise Linux 4	●								●
Red Hat Enterprise Linux 5	●								●
Red Hat Enterprise Linux 6									●
Red Hat Enterprise MRG									
SUSE Linux Enterprise Server 9	●								
SUSE Linux Enterprise Server 10	●								●
SUSE Linux Enterprise Server 11									●
Ubuntu Server 9.04									
Ubuntu Server 9.10									
Ubuntu Server 10.04									
Ubuntu Server 10.10									
Ubuntu Server 11.04									
Ubuntu Server 11.10									
Ubuntu Server 12.04									
Turbolinux Server 10 (x86)									
Turbolinux Server 10 x64 (x86_64)									
Turbolinux Server 11									
FreeBSD R7.x									
FreeBSD R8.x									
FreeBSD R9.x									

Bladeサーバーの構成に準じる

ディストリビューションに非依存なオプションです(注)

Bladeサーバーの構成に準ずる

● : 対応可能

(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 Web サイトを参照してください。

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