



Hewlett Packard
Enterprise

サーバー製品
Linux / *BSD向け
ディストリビューション対応表

2017年10月5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HPE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。
- * 本書で示す●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。また、本書で△を示す箇所においては、Canonical社のハードウェア認定リストを参照ください。
- * 搭載するCPUにより対応するディストリビューションがサポートするkernelが異なったり、サポート自体がされない場合がありますのでCPU構成(Xeon v1と v2の違い等)にも注意してください。
- * 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。
- * SmartArray製品のうち、内蔵の'i'モデルと'ar'モデルについては、ProLiant本体の製品構成に準じるため、本書には掲載しておりません。
- * c-Classブレード用 FlexibleLOMおよびオプション製品については、別途お問い合わせください。

[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ためRAIDモードが利用できない構成があります。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 (<http://www.hpe.com/storage/spock>)を参照してください。
- * Ubuntu Serverの有償サポートはLTS (Long-Term Support)でのみ提供されます。ただし、LTS対応の全てのProLiantに対して提供されるとは限りませんのでご注意ください。

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 MicroServer, ML, Moonshot, Edgeline シリーズ

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

	ProLiant MicroServer	ProLiant MicroServer Gen8	ProLiant MicroServer Gen10	ProLiant Thin Micro TM200	ProLiant ML 10 v2	ProLiant ML10 Gen9	ProLiant ML30 Gen9	ProLiant ML110 Gen9	ProLiant ML150 Gen9	ProLiant ML310e Gen8 v2	ProLiant ML350e Gen8 v2	ProLiant ML350p Gen8	ProLiant ML350 Gen9	ProLiant m300	ProLiant m350	ProLiant m510	ProLiant m700	ProLiant m710	ProLiant m710p	ProLiant m710x
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3																				
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4								●	●	●		●	●							
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																				
CentOS 5												●								
CentOS 6		●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CentOS 7		●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ClearOS 6			●			●	●	●	●			●	●							
ClearOS 7			●			●	●	●	●			●	●							
ClearVM			●			●	●	●	●			●	●							
Debian 6												●								
Debian 7								●	●	●		●	●							
Debian 8												●	●							
Fedora 18										●										
Fedora 19																				
openSUSE 12.3										●										
Oracle Linux 5										●										
Oracle Linux 6										●			●							
Oracle Linux 7										●			●							
Oracle VM										●			●							
Red Hat Enterprise Linux 5	●									●	●	●								
Red Hat Enterprise Linux 6		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																				
SUSE Linux Enterprise Server 10												●								
SUSE Linux Enterprise Server 11		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS		●								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.10											●	●	●							
Ubuntu Server 13.04		●								●		●	●							
Ubuntu Server 13.10		●								●		●	●							
Ubuntu Server 14.04-LTS		●						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 16.04-LTS													●							
Wind River																				
FreeBSD																				
OpenBSD												●								

● : 対応可能

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限については、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。
- ◆本書での対応情報は、HP が自社テストを行っているか、HP が有償サポートを提供しているか、またドライバー等を提供しているか等を示すものではありません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆本書ではサポートする kernel の種類、kernel のマイナーバージョン、仮想化の種類などは網羅していません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆搭載する CPU により対応するディストリビューションがサポートする Kernel が異なったり、サポート自体がされない場合がありますので、CPU 構成にも注意してください。
- ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/ip/linux>

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 DL20 Gen9	ProLiant DL60 Gen9	ProLiant DL80 Gen9	ProLiant DL120 Gen9	ProLiant DL160 Gen8	ProLiant DL160 Gen9	ProLiant DL180 Gen9	ProLiant DL320e Gen8	ProLiant DL320e Gen8 v2	ProLiant DL360e Gen8	ProLiant DL360p Gen8	ProLiant DL360 Gen9	ProLiant DL360 Gen10	ProLiant DL380e Gen8	ProLiant DL380p Gen8	ProLiant DL380 Gen9	ProLiant DL380 Gen10	ProLiant DL385p Gen8	ProLiant DL560 Gen8	ProLiant DL560 Gen9	ProLiant DL560 Gen10	ProLiant DL580 Gen8	ProLiant DL580 Gen9	
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3																								
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4	●		●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																								
CentOS 5					●			●	●	●	●			●	●									
CentOS 6	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CentOS 7	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ClearOS 6	●	●	●		●		●				●				●									
ClearOS 7	●	●	●		●		●				●	●			●		●							
ClearVM	●	●	●		●		●				●				●									
Debian 6										●	●			●						●				
Debian 7	●		●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
Debian 8	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
Fedora 18																								
Fedora 19																								
openSUSE 12.3																								
Oracle Linux 5								●		●				●	●			●				●		
Oracle Linux 6				●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7				●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle VM				●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 5					●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																								
SUSE Linux Enterprise Server 10					●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS					●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.10					●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 13.04					●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 13.10					●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 14.04-LTS	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 16.04-LTS	●				●		●				●				●				●					
Wind River											●	●			●	●								
FreeBSD					●		●			●	●													
OpenBSD					●		●			●	●													

● : 対応可能

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限については、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。
- ◆本書での対応情報は、HP が自社テストを行っているか、HP が有償サポートを提供しているか、またドライバー等を提供しているか等を示すものではありません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆本書ではサポートする kernel の種類、kernel のマイナーバージョン、仮想化の種類などは網羅していません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆搭載する CPU により対応するディストリビューションがサポートする Kernel が異なったり、サポート自体がされない場合がありますので、CPU 構成にも注意してください。
- ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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 BL, Synergy シリーズ

	ProLiant BL420c Gen8	ProLiant BL460c Gen8	ProLiant BL460c Gen9	ProLiant BL460c Gen10	ProLiant BL465c Gen8	ProLiant BL660c Gen8	ProLiant BL660c Gen9	Synergy 480 Gen9	Synergy 480 Gen10	Synergy 620 Gen9	Synergy 660 Gen9	Synergy 660 Gen10	Synergy 680 Gen9
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3	●												
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4	●	●	●			●	●						
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7													
CentOS 5	●	●											
CentOS 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CentOS 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ClearOS 6													
ClearOS 7													
ClearVM													
Debian 6		●				●							
Debian 7	●	●	●			●	●						
Debian 8		●	●				●						
Fedora 18	●	●											
Fedora 19	●	●				●							
openSUSE 12.3													
Oracle Linux 5		●											
Oracle Linux 6		●	●			●	●	●		●			●
Oracle Linux 7		●	●			●	●	●		●			●
Oracle VM		●	●			●		●		●			●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●				●							
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG		●	●										
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●											
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS	●	●	●										
Ubuntu Server 12.10	●	●											
Ubuntu Server 13.04	●	●											
Ubuntu Server 13.10	●	●											
Ubuntu Server 14.04-LTS	●	●	●										
Ubuntu Server 16.04-LTS		●	●										
Wind River		●	●										
FreeBSD													
OpenBSD													

● : 対応可能

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限については、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。
- ◆本書での対応情報は、HP が自社テストを行っているか、HP が有償サポートを提供しているか、またドライバー等を提供しているか等を示すものではありません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆本書ではサポートする kernel の種類、kernel のマイナーバージョン、仮想化の種類などは網羅していません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆搭載する CPU により対応するディストリビューションがサポートする Kernel が異なったり、サポート自体がされない場合がありますので、CPU 構成にも注意してください。
- ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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 SL, XL 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 SL170 Gen8	ProLiant SL230s Gen8	ProLiant SL250s Gen8	ProLiant SL270s Gen8	ProLiant SL4540 Gen8	ProLiant XL170r Gen9	ProLiant XL190r Gen9	ProLiant XL220a Gen8 v2	ProLiant XL230a Gen9	ProLiant XL230k Gen10	ProLiant XL250a Gen9	ProLiant XL260a Gen9	ProLiant XL270d Gen9	ProLiant XL420 Gen9	ProLiant XL450 Gen9	ProLiant XL730f Gen9
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3					●											
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4					●		●	●		●					●	
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																
CentOS 5																
CentOS 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
CentOS 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
ClearOS 6																
ClearOS 7																
ClearVM																
Debian 6					●											
Debian 7		●	●	●	●		●	●			●			●	●	
Debian 8						●	●	●			●	●			●	
Fedora 18		●	●	●			●									
Fedora 19																
openSUSE 12.3		●	●	●												
Oracle Linux 5																
Oracle Linux 6														●	●	
Oracle Linux 7														●	●	
Oracle VM														●	●	
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●											
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																
SUSE Linux Enterprise Server 10		●	●		●											
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS	●	●	●	●	●											
Ubuntu Server 12.10																
Ubuntu Server 13.04	●	●	●	●	●											
Ubuntu Server 13.10	●	●	●	●	●											
Ubuntu Server 14.04-LTS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	
Ubuntu Server 16.04-LTS						●	●							●	●	
Wind River																
FreeBSD																
OpenBSD																

● : 対応可能

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限については、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。
- ◆本書での対応情報は、HP が自社テストを行っているか、HP が有償サポートを提供しているか、またドライバー等を提供しているか等を示すものではありません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆本書ではサポートする kernel の種類、kernel のマイナーバージョン、仮想化の種類などは網羅していません。詳細は後述の「Linux 技術情報/ProLiant」をご覧ください。
- ◆搭載する CPU により対応するディストリビューションがサポートする Kernel が異なったり、サポート自体がされない場合がありますので、CPU 構成にも注意してください。
- ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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】 SmartArray アダプター

	B120i	B140i	B320i	P222	P420	P421	P822	P430	P431	P830	P440	P441	P840	P841
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3														
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4														
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7														
CentOS 5														
CentOS 6	●	●	●								●	●	●	●
CentOS 7	●		●								●	●	●	●
Debian 6														
Debian 7														
Debian 8														
Fedora 18														
Fedora 19														
openSUSE 12.3														
Oracle Linux 5				●	●	●	●	●	●	●			●	
Oracle Linux 6				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle VM					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 5	●		●	●	●	●	●	●	●					
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG														
SUSE Linux Enterprise Server 10	●		●	●	●	●	●							
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS														
Ubuntu Server 12.10														
Ubuntu Server 13.04														
Ubuntu Server 13.10														
Ubuntu Server 14.04-LTS		●												
Ubuntu Server 16.04-LTS											●	●	●	●
Wind River											●	●	●	●
FreeBSD														
OpenBSD														

● : 対応可能

- ◆ SmartArray B110i 用ドライバー-hpahcisr、Dynamic SmartArray B120・B320 用ドライバー-hpvsa、Dynamic SmartArray B140i 用ドライバー-hpdsa は、Red Hat Enterprise Linux と同じバージョンの CentOS で動作します。**ただし、HP では実際にこの動作確認をしておりません。**また、これらのディストリビューションでも全ての kernel バージョン、kernel flavor 向けに提供されているとは限りません。
- ◆ SmartArray B110i, B120・B320i, B140 用ドライバーが用意されていないディストリビューションに於いては、コントローラを RAID モードから **non-RAID(AHCI)モードに変更**して利用する必要があります。
- ◆ SmartArray 製品のうち、内蔵の 'i' モデルと 'ar' モデルについては、ProLiant 本体の製品構成に準じるため、本書には掲載しておりません。
- ◆ c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。
- ◆ Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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, SmartHBA アダプター

	SC08e 6Gb SAS ホスト / バス アダプター	SC11Xe シンタール ポート PCI Express Ultra320 SCSI アダプター	H220 ホスト バス アダプター	H221 PCIe 3.0 ホスト バス アダプター	H222 ホスト バス アダプター	H240 ホスト バス アダプター
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3						
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4						
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7						
CentOS 5						
CentOS 6						●
CentOS 7						●
Debian 6						
Debian 7						
Debian 8						
Fedora 18						
Fedora 19						
openSUSE 12.3						
Oracle Linux 5						
Oracle Linux 6						●
Oracle Linux 7						●
Oracle VM						●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●		●		
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7		●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG						
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●		●		
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12		●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS						
Ubuntu Server 12.10						
Ubuntu Server 13.04						
Ubuntu Server 13.10						
Ubuntu Server 14.04-LTS						
Ubuntu Server 16.04-LTS						●
Wind River						
FreeBSD						
OpenBSD						

P2000 G3の構成に準じる

● : 対応可能

◆c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。
 ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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】 Fibre Channel アダプター

	81E (Emulex)	82E (Emulex)	84E (Emulex)	81Q (QLogic)	82Q (QLogic)	84Q (QLogic)	81B (Brocade)	82B (Brocade)	SN1100E (C8R38A - Emulex)	SN1100E (C8R39A - Emulex)	SN1100E (P9D99A - Emulex)	SN1200E (QOL13A - Emulex)	SN1200E (QOL14A - Emulex)	SN1000Q (QW971A - QLogic)	SN1000Q (QW972A - QLogic)	SN1100Q (P9D98A - QLogic)	SN1100Q (P9D94A - QLogic)	SN1600E (QOL12A - Emulex)	SN1600E (QOL11A - Emulex)	SN1600Q (P9M75A - QLogic)	SN1600Q (P9M76A - QLogic)	Synergy 3530C (Emulex)	Synergy 3830C (QLogic)	
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3																								
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4																								
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																								
CentOS 5																								
CentOS 6																								
CentOS 7																								
Debian 6																								
Debian 7																								
Debian 8																								
Fedora 18																								
Fedora 19																								
openSUSE 12.3																								
Oracle Linux 5	●	●		●	●		●	●	●	●				●	●									
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle VM	●	●		●	●				●	●				●	●									
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																								
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●		●	●		●	●						●	●									
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS																								
Ubuntu Server 12.10																								
Ubuntu Server 13.04																								
Ubuntu Server 13.10																								
Ubuntu Server 14.04-LTS																								
Ubuntu Server 16.04-LTS																								
Wind River																								
FreeBSD																								
OpenBSD																								

● : 対応可能

- ◆c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。
- ◆ストレージ接続の詳細については、SPOCK (<http://www.hpe.com/storage/spock>) を参照してください。
- ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

Linux / *BSD 向け ディストリビューション対応表

【オプション】NIC

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

	NC112T	NC360T	NC364T	NC365T	NC373T	NC373F	NC375T	NC382T	NC523SFP	NC524SFP	NC550SFP	NC552SFP	CN1000Q	CN1100E	CN1100R	CN1100R-T	CN1200E	CN1200E-T	
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3																			
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4																			
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																			
CentOS 5																			
CentOS 6																			
CentOS 7																			
Debian 6																			
Debian 7																			
Debian 8																			
Fedora 18																			
Fedora 19																			
openSUSE 12.3																			
Oracle Linux 5																			
Oracle Linux 6	●		●	●			●		●		●				●				
Oracle Linux 7	●		●	●			●		●		●								
Oracle VM	●			●			●		●										
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																			
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS																			
Ubuntu Server 12.10																			
Ubuntu Server 13.04																			
Ubuntu Server 13.10																			
Ubuntu Server 14.04-LTS																			
Ubuntu Server 16.04-LTS																			
Wind River																			
FreeBSD																			
OpenBSD																			

● : 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】NIC

	HP 331T	HP 331FLR	HP 332T	HP 361T	HP 366T	HP 366FLR
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3						
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4						
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7						
CentOS 5						
CentOS 6						
CentOS 7						
Debian 6						
Debian 7						
Debian 8						
Fedora 18						
Fedora 19						
openSUSE 12.3						
Oracle Linux 5		●				●
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7	●	●	●		●	●
Oracle VM	●	●	●		●	●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●		●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG						
SUSE Linux Enterprise Server 10	●	●	●	●		
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS		△				△
Ubuntu Server 12.10						
Ubuntu Server 13.04						
Ubuntu Server 13.10						
Ubuntu Server 14.04-LTS		△				△
Ubuntu Server 16.04-LTS						
Wind River						
FreeBSD						
OpenBSD						

● : 対応可能

△ : Canonical 社 HW 認定リストによる ProLiant Gen8 の一部機種のみとの組み合わせに依存

◆c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。

◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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】NIC

	HP 526FLR-SFP+	HP 530FLR-SFP+	HP 530SFP+	HP 530T	HP 533FLR-T	HP 534FLR-SFP+	HP 546FLR-SFP+	HP 554FLR-SFP+	HP 556FLR-SFP+	HP 556FLR-T	HP 557SFP+	HP 560FLR-SFP+	HP 560SFP+	HP 561FLR-T	HP 561T	HP 562FLR-SFP+	HP 562-SFP+	HP 570FLR-SFP+	HP 570SFP+
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3																			
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4																			
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																			
CentOS 5																			
CentOS 6																			
CentOS 7																			
Debian 6																			
Debian 7																			
Debian 8																			
Fedora 18																			
Fedora 19																			
openSUSE 12.3																			
Oracle Linux 5		●			●														
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle VM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise MRG																			
SUSE Linux Enterprise Server 10		●					●											●	
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 12.04-LTS																			
Ubuntu Server 12.10																			
Ubuntu Server 13.04																			
Ubuntu Server 13.10																			
Ubuntu Server 14.04-LTS																			
Ubuntu Server 16.04-LTS																			
Wind River																			
FreeBSD																			
OpenBSD																			

● : 対応可能

◆c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。
 ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>

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】 iLO, Workload Accelerator, その他

	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 4 (iLO4)	Integrated Lights-Out 5 (iLO5)	PCIe クローブアダプタ (旧称 PCIe IO アダプタ) -VSL ドライバ系	PCIe クローブアダプタ (旧称 PCIe IO アダプタ) -mtp32xx ドライバ系	NVMe ドライバ系	PCIe クローブアダプタ	ソリッドステート M.2 キット
MIRACLE LINUX 5/Asianux 3											ProLiant本体に準拠します
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4											
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7											
CentOS 5											
CentOS 6											
CentOS 7											
Debian 6											
Debian 7											
Debian 8											
Fedora 18											
Fedora 19											
openSUSE 12.3											
Oracle Linux 5											
Oracle Linux 6											
Oracle Linux 7											
Oracle VM											
Red Hat Enterprise Linux 5							●	●	●		
Red Hat Enterprise Linux 6							●	●	●		
Red Hat Enterprise Linux 7									●		
Red Hat Enterprise MRG											
SUSE Linux Enterprise Server 10							●				
SUSE Linux Enterprise Server 11							●	●			
SUSE Linux Enterprise Server 12									●		
Ubuntu Server 12.04 LTS											
Ubuntu Server 12.10											
Ubuntu Server 13.04											
Ubuntu Server 13.10											
Ubuntu Server 14.04-LTS									●		
Ubuntu Server 16.04-LTS											
Wind River											
FreeBSD											
OpenBSD											

● : 対応可能

(注) : 仮想メディアの機能は kernel の USB 対応によりサポート範囲に差があります。仮想コンソールのマウスカーソルの自動追従は X.org の仕様と hpmouse ドライバの提供状況によります。iLO4/5 の AMS モードは hp-ams/amsgd が提供されている場合に利用可能です。詳細は以下 Web サイトを参照してください。

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

◆c-Class ブレード用 FlexibleLOM およびオプション製品については、別途お問い合わせください。
 ◆Linux の対応状況についての更に詳細な情報は右記「Linux 技術情報/ProLiant」のサイトをご覧ください。 <https://www.hpe.com/jp/linux>