



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

2019年6月27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 <http://h50146.www5.hp.com/products/software/oe/linux/mainstream/>
↓
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」

<http://h50146.www5.hp.com/products/software/oe/linux/mainstream/support/doc/index.html>

「Linux 技術情報/ProLiant ⇒ FAQ」

<http://h50146.www5.hp.com/products/software/oe/linux/mainstream/support/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 SP Generation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ブレードおよび Synergy用 FlexibleLOMおよびオプション製品の内、SmartArrayについては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。

[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.hp.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。また、HWE kernelのみでの対応となる組み合わせの場合があります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

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

	ProLiant MicroServer Gen10	ProLiant Thin Micro TM200	ProLiant ML10 v2	ProLiant ML10 Gen9	ProLiant ML30 Gen9	ProLiant ML30 Gen10	ProLiant ML110 Gen9	ProLiant ML110 Gen10	ProLiant ML150 Gen9	ProLiant ML350 Gen9	ProLiant ML350 Gen10	ProLiant m510	ProLiant m710x
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4							●		●	●			
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7													
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです												
CentOS 7													
ClearOS 6	●			●	●		●		●	●			
ClearOS 7	●			●	●		●		●	●	●		
ClearVM	●			●	●		●		●	●	●		
Debian 7							●		●	●			
Debian 8										●			
Debian 9													
Oracle Linux 6										●			
Oracle Linux 7										●			
Oracle VM										●			
Red Hat Enterprise Linux 6		●	●	●	●		●	●	●	●	▲	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8							●			●			
Red Hat Enterprise MRG													
SUSE Linux Enterprise Server 11			●	●	●		●	●	●	●	▲	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15						●	●			●		●	●
Ubuntu Server 14.04 LTS									●	●			
Ubuntu Server 16.04 LTS										●	●		
Ubuntu Server 18.04 LTS											●		
Wind River													
FreeBSD													
OpenBSD													

● : 対応可能

▲ : Xeon SP 1st Generation のみ対応可

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限や新たに追加された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、HPE が自社テストを行っているか、HPE 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ディストリビューションのマイナーバージョン、kernel 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

	ProLiant DL20 Gen9	ProLiant DL20 Gen10	ProLiant DL60 Gen9	ProLiant DL80 Gen9	ProLiant DL120 Gen9	ProLiant DL160 Gen9	ProLiant DL180 Gen9	ProLiant DL325 Gen10	ProLiant DL360 Gen9	ProLiant DL360 Gen10	ProLiant DL380 Gen9	ProLiant DL380 Gen10	ProLiant DL385 Gen10	ProLiant DL560 Gen9	ProLiant DL560 Gen10	ProLiant DL580 Gen9	ProLiant DL580 Gen10
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4	●			●	●	●			●	▲	●			●			
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7								●		●	●	●					
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです																
CentOS 7																	
ClearOS 6	●		●	●	●	●	●		●		●						
ClearOS 7	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				
ClearVM	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●				
Debian 7	●			●	●	●	●		●		●			●			
Debian 8	●		●	●	●	●	●		●		●						
Debian 9																	
Oracle Linux 6					●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	
Oracle Linux 7					●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●
Oracle VM					●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●		●	●	●	●	●		●	▲	●	▲		●	▲	●	▲
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8									●	●	●	●	●		●		●
Red Hat Enterprise MRG									●		●					●	
SUSE Linux Enterprise Server 11	●		●	●	●	●	●		●	▲	●	▲		●	▲	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15		●							●	●	●	●	●		●		●
Ubuntu Server 14.04 LTS	●		●	●	●	●	●		●		●						
Ubuntu Server 16.04 LTS	●					●	●		●	●	●	●		●	●		●
Ubuntu Server 18.04 LTS									●	●	●	●	●	●	●		●
Wind River									●		●						
FreeBSD					●	●			●	●							
OpenBSD					●	●			●								

- : 対応可能
- ▲ : Xeon SP 1st Generation のみ対応可

◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限や新たに追加された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、HPE が自社テストを行っているか、HPE 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ディストリビューションのマイナーバージョン、kernel 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>

◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われれます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供していませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【サーバー本体】 ProLiant BL, Synergy シリーズ

	ProLiant BL460c Gen9	ProLiant BL460c Gen10	ProLiant BL660c Gen9	Synergy 480 Gen9	Synergy 480 Gen10	Synergy 620 Gen9	Synergy 660 Gen9	Synergy 660 Gen10	Synergy 680 Gen9
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4	●		●						
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7									
CentOS 6	(注) CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS です								
CentOS 7									
ClearOS 6									
ClearOS 7									
ClearVM									
Debian 7	●		●						
Debian 8	●		●						
Debian 9									
Oracle Linux 6	●		●	●	●	●		●	●
Oracle Linux 7	●		●	●	●	●		●	●
Oracle VM	●			●	●	●		●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	▲	●	●	▲	●	●	▲	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8	●	●		●	●			●	
Red Hat Enterprise MRG	●								
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	▲	●	●	▲	●	●	▲	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15	●	●		●	●			●	
Ubuntu Server 14.04 LTS	●								
Ubuntu Server 16.04 LTS	●	●							
Ubuntu Server 18.04 LTS		●			●				
Wind River	●								
FreeBSD									
OpenBSD									

● : 対応可能

▲ : Xeon SP 1st Generation のみ対応可

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限や新たに追加された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、HPE が自社テストを行っているか、HPE 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ディストリビューションのマイナーバージョン、kernel 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

	ProLiant XL170f Gen9	ProLiant XL170r Gen10	ProLiant XL190r Gen9	ProLiant XL190r Gen10	ProLiant XL230a Gen9	ProLiant XL230k Gen10	ProLiant XL250a Gen9	ProLiant XL260a Gen9	ProLiant XL270d Gen9	ProLiant XL270d Gen10	ProLiant XL2x260w Gen10	ProLiant XL420 Gen9	ProLiant XL420 Gen10	ProLiant XL450 Gen9	ProLiant XL450 Gen10	ProLiant XL730f Gen9
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4					●		●							●		
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																
CentOS 6	(注) CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS です															
CentOS 7	(注) CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS です															
ClearOS 6																
ClearOS 7																
ClearVM																
Debian 7					●		●					●		●		
Debian 8		●		●	●		●	●						●		
Debian 9																
Oracle Linux 6												●		●		
Oracle Linux 7												●		●		
Oracle VM												●		●		
Red Hat Enterprise Linux 6	●	▲	●	▲	●	▲	●		●	▲		●		●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8		●		●												
Red Hat Enterprise MRG																
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	▲	●	▲	●	▲	●		●			●		●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15		●		●		●				●						
Ubuntu Server 14.04 LTS	●		●		●		●					●		●		
Ubuntu Server 16.04 LTS	●	●	●						●	●		●		●	●	
Ubuntu Server 18.04 LTS		●		●						●						
Wind River																
FreeBSD																
OpenBSD																

- : 対応可能
- ▲ : Xeon SP 1st Generation のみ対応可

- ◆各システム、ディストリビューション毎の仕様制限や新たに追加された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、HPE が自社テストを行っているか、HPE 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ディストリビューションのマイナーバージョン、kernel 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供していませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【オプション】 SmartArray アダプター

	B140i	P430	P431	P830	P440	P441	P840	P841	E208e-p SR Gen10	E208i-p SR Gen10	E208i-a SR Gen10	P408e-p SR Gen10	P408i-p SR Gen10	P408i-a SR Gen10	P816i-a SR Gen10
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4															●
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7															●
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです														
CentOS 7															
ClearOS 6															
ClearOS 7															● ●
ClearVM															● ●
Debian 7															
Debian 8															
Debian 9															
Oracle Linux 6		● ● ●		● ● ● ●											
Oracle Linux 7		● ● ●		● ● ● ●											● ●
Oracle VM		● ● ●		● ● ● ●											● ●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	● ● ●		● ● ● ●					● ● ● ● ● ● ● ●						
Red Hat Enterprise Linux 7	●	● ● ●		● ● ● ●					● ● ● ● ● ● ● ●						
Red Hat Enterprise Linux 8									● ● ● ● ● ● ● ●						
Red Hat Enterprise MRG															
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	● ● ●		● ● ● ●					● ● ● ● ● ● ● ●						
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	● ● ●		● ● ● ●					● ● ● ● ● ● ● ●						
SUSE Linux Enterprise Server 15															
Ubuntu Server 14.04 LTS	●														
Ubuntu Server 16.04 LTS					● ● ● ●										● ●
Ubuntu Server 18.04 LTS															
Wind River					● ● ● ●										
FreeBSD															●
OpenBSD															

● : 対応可能

- ◆c-Class ブレード用および Synergy 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。
- ◆Dynamic SmartArray B120・B320 用ドライバーhpvs、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、HPE 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 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【オプション】 SAS, SmartHBA アダプター

	H221 PCIe 3.0 ホスト / バス アダプター	H240 ホスト バス アダプター	H241 ホスト バス アダプター					
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4								
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7								
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです							
CentOS 7								
ClearOS 6								
ClearOS 7								
ClearVM								
Debian 7								
Debian 8								
Debian 9								
Oracle Linux 6		●	●					
Oracle Linux 7		●	●					
Oracle VM		●	●					
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●					
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●					
Red Hat Enterprise Linux 8								
Red Hat Enterprise MRG								
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●					
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●					
SUSE Linux Enterprise Server 15								
Ubuntu Server 14.04 LTS								
Ubuntu Server 16.04 LTS		●	●					
Ubuntu Server 18.04 LTS								
Wind River								
FreeBSD								
OpenBSD								

● : 対応可能

- ◆ c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆ 米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.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)	SN1100E (C8R39A - Emulex)	SN1100E (C8R39A - Emulex)	SN1100E (P9D99A - Emulex)	SN1200E (QOL13A - Emulex)	SN1200E (QOL14A - Emulex)	SN1000Q (QW972A - QLogic)	SN1000Q (QW971A - QLogic)	SN1000Q (QW972A - QLogic)	SN1100Q (P9D99A - QLogic)	SN1100Q (P9D99A - QLogic)	SN1600E (QOL12A - Emulex)	SN1600E (QOL11A - Emulex)	SN1600Q (P9M76A - QLogic)	SN1600Q (P9M75A - QLogic)	
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4																					
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																					
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです																				
CentOS 7																					
ClearOS 6																					
ClearOS 7																					
ClearVM																					
Debian 7																					
Debian 8																					
Debian 9																					
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Oracle VM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8																					
Red Hat Enterprise MRG																					
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 14.04 LTS																					
Ubuntu Server 16.04 LTS																					
Ubuntu Server 18.04 LTS																					
Wind River																					
FreeBSD																					
OpenBSD																					

● : 対応可能

- ◆ c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆ 米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われまます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

	CN1100R	CN1100R-T	CN1200E	CN1200E-T	CN1200R-T	CN1300R
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4						
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7						
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです					
CentOS 7						
ClearOS 6						
ClearOS 7						
ClearVM						
Debian 7						
Debian 8						
Debian 9						
Oracle Linux 6	●					
Oracle Linux 7						
Oracle VM						
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8						
Red Hat Enterprise MRG						
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 14.04 LTS						
Ubuntu Server 16.04 LTS						
Ubuntu Server 18.04 LTS						
Wind River						
FreeBSD						
OpenBSD						

● : 対応可能

- ◆c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供していませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【オプション】NIC

	331T	331FLR	332T	361T	366T	366FLR	368FLR-MMT
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4							
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7							
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです						
CentOS 7							
ClearOS 6							
ClearOS 7							
ClearVM							
Debian 7							
Debian 8							
Debian 9							
Oracle Linux 6	●	●	●	●	●	●	
Oracle Linux 7	●	●	●		●	●	
Oracle VM	●	●	●		●	●	
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8							
Red Hat Enterprise MRG							
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 14.04 LTS		△				△	
Ubuntu Server 16.04 LTS							
Ubuntu Server 18.04 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 ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPE にて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019 年 4 月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【オプション】NIC

	521T	524SFP+	530FLR-SFP+	530SFP+	530T	533FLR-T	534FLR-SFP+	535FLR-T	535T	536FLR-T	546FLR-SFP+	546SFP+	548SFP+	556FLR-SFP+	556FLR-T	557SFP+	560FLR-SFP+	560SFP+	561FLR-T	561T	562FLR-SFP+	562FLR-T	562T	562-SFP+	568FLR-MMT	568FLR-MMT/SFP+	570FLR-SFP+	570SFP+	
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4																													
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7																													
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです																												
CentOS 7																													
ClearOS 6																													
ClearOS 7																													
ClearVM																													
Debian 7																													
Debian 8																													
Debian 9																													
Oracle Linux 6			●	●	●	●	●	●			●			●	●	●		●	●	●	●			●					
Oracle Linux 7			●	●	●	●	●	●			●			●	●	●		●	●	●	●			●					
Oracle VM			●	●	●	●	●	●			●			●	●	●		●	●	●	●			●					
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Red Hat Enterprise Linux 8																													
Red Hat Enterprise MRG																													
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 12	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SUSE Linux Enterprise Server 15	●		●	●	●	●	●	●	●	●							●	●				●	●	●	●	●	●	●	●
Ubuntu Server 14.04 LTS																													
Ubuntu Server 16.04 LTS																													
Ubuntu Server 18.04 LTS																													
Wind River																													
FreeBSD																													
OpenBSD																													

● : 対応可能

◆c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
 ◆米国 HPEにて提供されていた CentOS用サポートマトリックスは 2019年 4月に廃止されました。CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOSであれば同様に動作するものと思われます。HPEは CentOSに対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

Linux / *BSD 向け ディストリビューション対応表

【オプション】NIC

	620QSFP28	621FLR-SFP28	621SFP28	622FLR-SFP28 CNA	631FLR-SFP28	631SFP28	640FLR-SFP28	640SFP28	842QSFP28
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4									
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7									
CentOS 6	(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと 互換性がある OSです								
CentOS 7									
ClearOS 6									
ClearOS 7									
ClearVM									
Debian 7									
Debian 8									
Debian 9									
Oracle Linux 6									
Oracle Linux 7									
Oracle VM									
Red Hat Enterprise Linux 6	●	●	●	●	●	●			
Red Hat Enterprise Linux 7	●	●	●	●	●	●			
Red Hat Enterprise Linux 8									
Red Hat Enterprise MRG									
SUSE Linux Enterprise Server 11	●	●	●	●	●	●			
SUSE Linux Enterprise Server 12	●	●	●	●	●	●			
SUSE Linux Enterprise Server 15		●	●	●	●	●			
Ubuntu Server 14.04 LTS									
Ubuntu Server 16.04 LTS									
Ubuntu Server 18.04 LTS									
Wind River									
FreeBSD									
OpenBSD									

● : 対応可能

- ◆c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPEにて提供されていた CentOS用サポートマトリックスは 2019年 4月に廃止されました。CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOSであれば同様に動作するものと思われます。HPEは CentOSに対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。

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、<http://www.hp.com/jp/linux> をご覧ください。

【オプション】 iLO, Workload Accelerator, その他

	NVMe	ソリッドステート M.2 キット	NVMe	PCIe トラックロードブリアクセラレータ - VSL フライハテ	PCIe トラックロードブリアクセラレータ mtp32xx フライハテ	PCIe トラックロードブリアクセラレータ NVM フライハテ	NVDIMM-N				
MIRACLE LINUX 6/Asianux 4											
MIRACLE LINUX 7/Asianux 7											
CentOS 6			(注) CentOSは Red Hat Enterprise Linuxと互換性がある OSです								
CentOS 7											
ClearOS 6											
ClearOS 7											
ClearVM											
Debian 7											
Debian 8											
Debian 9											
Oracle Linux 6											
Oracle Linux 7											
Oracle VM											
Red Hat Enterprise Linux 6			●	●	●	●					
Red Hat Enterprise Linux 7					●	●					
Red Hat Enterprise Linux 8											
Red Hat Enterprise MRG											
SUSE Linux Enterprise Server 11			●	●							
SUSE Linux Enterprise Server 12					●	●					
SUSE Linux Enterprise Server 15											
Ubuntu Server 14.04 LTS					●	●					
Ubuntu Server 16.04 LTS											
Ubuntu Server 18.04 LTS											
Wind River											
FreeBSD											
OpenBSD											

● : 対応可能

ProLiant本体に準拠します
ProLiant本体に準拠しません

- ◆c-Class ブレード用および Synergy 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。 <http://www.hpe.com/jp/linux>
- ◆米国 HPEにて提供されていた CentOS 用サポートマトリックスは 2019年 4月に廃止されました。CentOS は Red Hat Enterprise Linux と互換性がある OS ですので、同バージョンの CentOS であれば同様に動作するものと思われまます。HPE は CentOS に対して有償保守サポートを提供しておりませんので、コミュニティが提供する情報をもとにしたセルフサポートで利用する必要があります。