



**Hewlett Packard
Enterprise**

HPE SimpliVity 380 Gen9

システム オーダリング ガイド

2018年1月9日



HPE SimpliVity 380 Gen9

OVERVIEW

- ・製品概要 3
- ・仕様一覧 5

構成ツリー

- ・オーダリング手順 6
- ・ノード (シャーシ) ユニット 7
- ・プロセッサ 8
- ・メモリ 9
- ・ストレージ ブロック 10
- ・ネットワーク アダプター 11
 - FlexibleLOM スロット用ネットワーク アダプター 11
 - PCI Express スロット用ネットワーク アダプター 12
 - ネットワーク アダプター用オプション (ケーブル/トランシーバー) 13
- ・電源 14
- ・その他 HW オプション 17
 - セキュリティ オプション 17
 - System Insight Display オプション 17
 - ラックレール キット 17
- ・ソフトウェア 18
 - iLO ライセンス 18
 - HPE SimpliVity OminiStack ソフトウェア 18
 - VMware vSphere ソフトウェア 19
- ・サポート サービス 20
 - スタートアップ サービス 20
 - 保守サービス 21

System View

- ・前面/背面図 27
- ・拡張スロット仕様 27

製品概要

HPE SimpliVity 380 Gen9 は、妥協のないストレージ機能と究極のシンプル化を実現できる、次世代型ハイパー コンバージド製品です。

特に、専用のアクセラレータカードを用いた“常時 ON”でのデータの圧縮 / 重複排除技術に非常に優れており、また、“仮想マシン単位”でのバックアップや DR 機能も本アプライアンスに含まれる機能で実施できることから、従来のハイパー コンバージド製品よりも、大幅にノード数や周辺機器を減らすことができ、TCO の削減にも貢献いたします。

ハイパー コンバージドならではの特長である迅速な立ち上げ、スモール スタートからの柔軟なスケーリングはそのままに、様々な分野・用途に向けて、オールインワンでシンプルなアプライアンスです。

HPE ProLiant DL380 Gen9 サーバーをベースにしているため、iLO 4、HPE Active Health や HPE Insight Remote Support (IRS) などをサポートし、容易な管理を実現します。

HPE のハイパー コンバージド インフラ ポートフォリオ

			
HCI アプライアンス with HPE SDS	<ul style="list-style-type: none"> • HPE SimpliVity 380 • HPE HC380 • HPE HC250 for VMware vSphere 	<ul style="list-style-type: none"> • HPE HC250 for Microsoft CPS 	<ul style="list-style-type: none"> • HPE HC380* for Docker Enable VDI 
HCI リファレンス アーキテクチャー	<ul style="list-style-type: none"> • VMware vSAN Ready Node with HPE ProLiant with HPE Synergy 	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Server 2016 Storage Spaces Direct with HPE ProLiant 	

HPE Hyper Converged ファミリー

<p>HPE Hyper Converged for Microsoft Cloud</p>  <p>HC250 for Microsoft Cloud Platform</p> 	<p>HPE Hyper Converged for VMware vSphere</p>  <p>HC250 for VMware vSphere</p>  <p>HC380 for VMware vSphere</p> <div style="border: 2px solid #00AEEF; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <p>HPE SimpliVity 380</p> </div> 
---	---

HPE Hyper Converged ファミリーの強み

<h4>ハードウェア処理</h4>  <ul style="list-style-type: none"> 高性能、高信頼、安定稼働 サーバー台数削減 	<h4>サポート体制</h4>  <ul style="list-style-type: none"> ワンストップ サポート 「たらい回し」を防ぐ設計 	<h4>小～中規模も安心</h4>  <h3>2 ノード～</h3> <ul style="list-style-type: none"> 2 ノードからスタート可能 豊富なバックアップ機能
--	---	--

■HPE のハイパーコンバージドとは？ (HC 250/380、SimpliVity 380 共通)

①ソフトウェア デファインドとハードウェアの融合

- ハードウェアを活用することで、HCI の性能と安定性を強化
- CPU オーバーヘッドを極小化することで、サーバー リソースを有効活用
- 世界で最も有名な x86 サーバー「HPE ProLiant」がベース

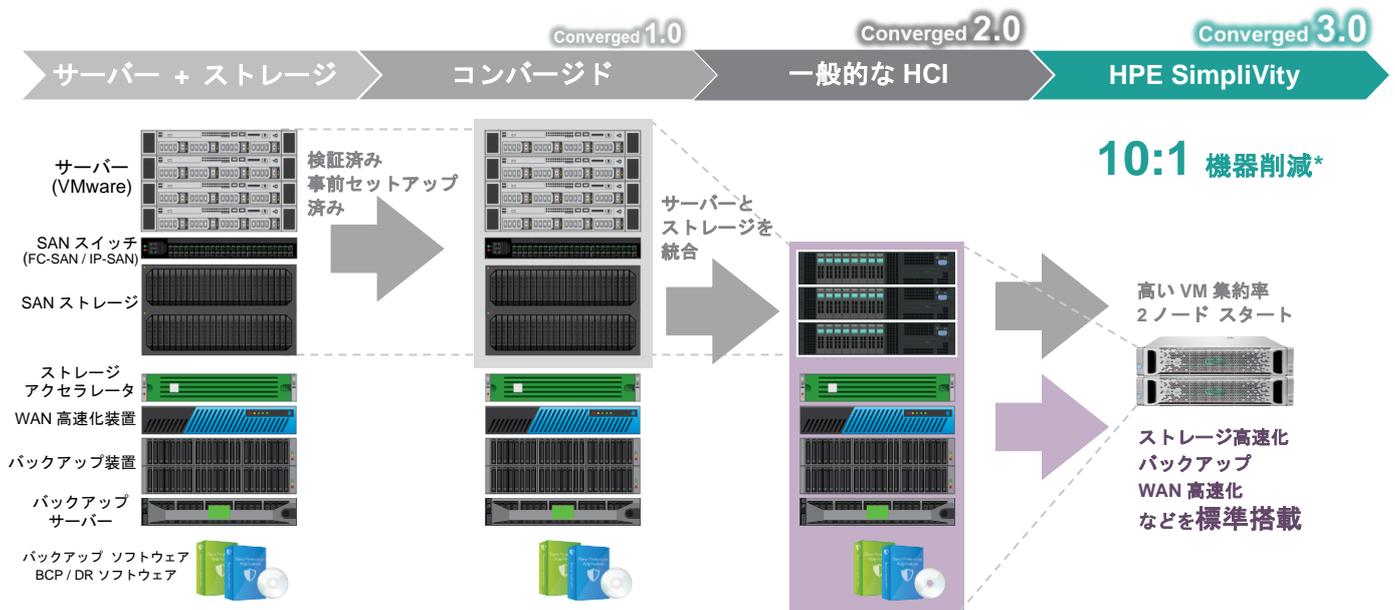
②円滑な保守サポート体制

- ハードウェア、ソフトウェア、ゲスト OS から周辺機器までワンストップ サポート
- VMware や Red Hat 社のサポート ガイドラインに沿ったアーキテクチャーと管理ツール
- 無償提供の運用代行サービスの活用でトラブル対応にかかる工数を極力削減

③大規模はもちろん、小規模環境もカバー

- 2 ノードからスモール スタート可能
- セットアップ ウィザードで簡単増設
- バックアップ ソリューション機能も搭載

すべてを統合するシンプルなインフラストラクチャー

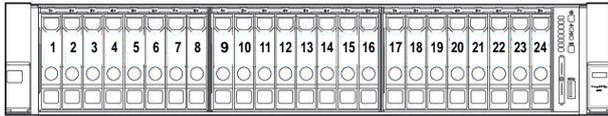


OVERVIEW

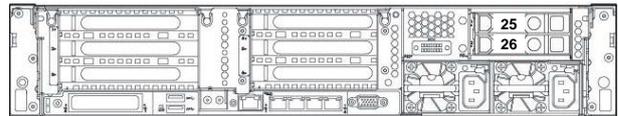
HPE SimpliVity 380 Gen9

HPE SimpliVity 380 Gen9

〔ストレージ ベイ〕



前面



背面

1~24*



25~26



標準搭載(RAID 1 設定済)

* : ハードドライブの番号は搭載可能な数を示しており、実際のハードドライブ ベイ番号とは異なります。

製品名		HPE SimpliVity 380 Gen9		
プロセッサ	プロセッサ タイプ	インテル Xeon プロセッサ E5-2600 v4 シリーズ		
	CPU 搭載数	2P (必須)		
	コア数 / CPU	8C ~ 22C		
	キャッシュメモリ / CPU	20 MB ~ 55 MB L3 キャッシュ		
	CPU クロック周波数	2.10 ~ 3.20 GHz		
CPU 消費電力		85 ~ 145 W		
チップセット		インテル C610 シリーズ		
メモリ	メモリ サイズと動作周波数	<ul style="list-style-type: none"> 256GB: 16GB RDIMM × 16 @2400MHz 384GB: 16GB RDIMM × 8 + 32GB × 8 RDIMM @2400MHz 384GB: 16GB RDIMM × 24 @2133MHz 512GB: 64GB RDIMM × 8 @2400MHz 1024GB: 64GB RDIMM × 16 @2400MHz 		
		<ul style="list-style-type: none"> 256GB: 32GB RDIMM × 8 @2400MHz 512GB: 32GB RDIMM × 16 @2400MHz 768GB: 32GB RDIMM × 24 @2133MHz 1536GB: 64GB RDIMM × 24 @2400MHz 		
OS 領域用ストレージ ブロック	ドライブ	480GB 2.5 型 6G SATA SSD × 2 (RAID-1)		
	コントローラー	H240ar Smart ホスト バス アダプター (専用スロット標準搭載)		
データ領域用ストレージ ブロック	構成	Small All Flash 構成	Medium All Flash 構成	Large All Flash 構成
	ドライブ ベイ	24 (2.5 インチ SFF スマートキャリア ホットプラグ対応 SAS / SATA)		
	コントローラー	LSI MegaRAID Array Controller + SAS エクスパンダー カード (共に PCI Express スロット標準搭載)		
	ドライブ	1.92TB 2.5 型 6G SATA SSD × 5	1.92TB 2.5 型 6G SATA SSD × 9	1.92TB 2.5 型 6G SATA SSD × 12
	RAID 設定	RAID-5	RAID-6	RAID-6
有効実効容量	6 ~ 12 TB	12 ~ 25 TB	20 ~ 40 TB	
ネットワーク	オンボード	Ethernet 1Gb 4 ポート 331i ネットワーク アダプター (1 & 2 ポートは、SimpliVity Management 用)		
	FlexibleLOM	Ethernet 10Gb 2 ポート 561FLR-T ネットワーク アダプター、または Ethernet 10Gb 2 ポート 560FLR-SFP+ ネットワーク アダプター (SimpliVity Storage、Federation Network 用、必須)		
	PCI Express スロット オプション	Ethernet 1Gb 2 ポート 361T ネットワーク アダプター、Ethernet 1Gb 4 ポート 366T ネットワーク アダプター、Ethernet 10Gb 2 ポート 561T ネットワーク アダプター、Ethernet 10Gb 2 ポート 560SFP+ ネットワーク アダプター		
圧縮/重複排除機能		SimpliVity OmniStack Accelerator (PCI Express スロット標準搭載)		
リモート管理機能		Integrated Lights-Out 4 (iLO 4)		
外部インターフェイス		モニター × 1 (背面 1)、USB 3.0 × 5 (背面 2、前面 1、内部 2)、RJ-45 × 4、iLO 4 リモート管理用 RJ-45 × 1		
ファン		高性能ファン × 6 個標準搭載、ホットプラグ対応、N+1 リダンダント構成		
電源*	構成	最大 2 基、ホットプラグ対応、リダンダント構成		
	パワーサプライ (右記より選択)	1400W FS Platinum Plus PS (200V 用、100V 非対応)、 800W FS Titanium PS (200V 用、100V 非対応)、 800W FS Platinum PS、 800W FS DC-48V PS、 800W FS PS (高電圧 380VDC)	1400W FS Platinum Plus PS (200V 用、100V 非対応)、 800W FS DC-48V PS、 800W FS PS (高電圧 380VDC)	
	付属コード	200V 用 C13-14 電源コード(2m) : パワーサプライに付属、100V 用 NEMA5-15P 電源コード : オプション		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率*2		-		
ファン		6 個、ホットプラグ対応、N+1 リダンダント構成 (高性能ファン)		
サイズ(W×D×H)、フォーム ファクター		446×680×88 mm (フロントベゼル含まず)、本体梱包サイズ : 601×918×270 mm、2U ラックマウント型		
重量		Small All Flash 構成 : 11.7kg、Medium All Flash 構成 : 12.0 kg、Large All Flash 構成 : 12.5kg		
音響ノイズ		39 dBA		
環境条件	動作時	温度 : 10 ~ 35 °C、湿度 : 8 ~ 90 % ただし結露しないこと		
	保管時	温度 : -30 ~ 60 °C、湿度 : 5 ~ 95 % ただし結露しないこと		
標準保証		3年間パーツ保証*3、3年間翌営業日オンサイト サービス(月曜日～金曜日 9:00-17:00、祝祭日および年末年始を除く)		

*1 : 消費電力、入力電流は、HW 構成に依存します。想定される消費電力、およびパワーサプライの冗長化可否の詳細については、HPE Power Advisor ツールをご利用ください。HPE Power Advisor は右記 Web サイトより利用可能です。 <http://www.hpe.com/jp/power-advisor>

*2 : エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。「-」で示された製品は、CPU の複合理論性能が一秒につき 20 万メガ演算以上のため、省エネ法の対象範囲に含まれません。

*3 : SSD の標準保証期間は、3 年間または保証使用量に達したときのいずれか早い方となります。

製品の詳細については右記 Web サイトを参照してください。 <https://www.hpe.com/jp/ja/integrated-systems/simplivity.html>

HPE SimpliVity 380 Gen9 オーダリング ガイド

HPE SimpliVity 380 Gen9 オーダリング手順

ノード数の選択

- ◆ノード (シャーシ) 数の選択
- ◆最小 1 ノード (シャーシ) から最大 32 ノード (シャーシ) まで拡張可能
- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) を台数分オーダー
- ◆シャーシにはラックルールは標準添付されません。別途オーダーが必要
- ◆各シャーシと同時に HPE SimpliVity 380 に必要な構成要素が必要です。

プロセッサの選択

- ◆サポートされるプロセッサの中から選択
- ◆各ノード、2 プロセッサ構成が必要
- ◆ノード (シャーシ) 数分を選択

メモリ数の選択

- ◆サポートされるメモリ構成パターンの中から選択
- ◆ノード (シャーシ) 数分を選択
- ◆1 ノード 512GB を超えるメモリ構成では 200V 電源のみとなります。

ストレージ ブロックの選択

- ◆必要なストレージ容量により、5 台 / 9 台 / 12 台パターンの SSD を選択
- ◆ノード (シャーシ) 数分を選択

ネットワーク アダプターの選択

- ◆10GbE FlexibleLOM アダプターの選択
- ◆オプションの PCI Express スロット ネットワーク アダプターを選択
- ◆選択の各ネットワーク アダプターに合うトランシーバー、ケーブルを選択

電源ユニットおよび電源コードの選択

- ◆構成するハードウェアにより、パワーサプライを選択
- ◆1400W パワーサプライでは、200V 電源のみとなります。
- ◆1 ノード 512GB を超えるメモリ構成では、1400W パワーサプライが必要となり、200V 電源のみとなります。

その他のハードウェアの選択

- ◆セキュリティ オプションのノード (シャーシ) 数分を選択
- ◆ラックルールキットのノード (シャーシ) 数分を選択

ソフトウェアの選択

- ◆HPE iLO Advanced 1 サーバーライセンスのノード (シャーシ) 数分を選択
- ◆SimpliVity OmniStack ソフトウェアのノード (シャーシ) 数分を選択
- ◆VMware vSphere ライセンスのノード(シャーシ) 数分を選択

保守サービス/設置サービスの選択

- ◆設置サービスのノード (シャーシ) 数分を選択
- ◆保守サポートサービスの ノード (シャーシ) 数分を選択

※HPE SimpliVity 380 Gen9 は、注文仕様生産 (CTO) モデルです。他の ProLiant サーバーなどのシステム構成図 (BTO モデル) と比べ、型番 #0D1 の付加や同時オーダーなどオーダー上の注意点ががあります。構成のオーダーについては、弊社担当営業へお問合せください。

ノード (シャーシ) ユニット

HPE SimpliVity 380 Gen9 ノード (シャーシ)

HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (2U)
Q5V84A (#0D1) 232,000 円 (税抜価格)



HPE SimpliVity 380 Gen9
(オプションのセキュリティ ベゼル装着時)

- *在庫限定
- *HPE ProLiant DL380 Gen9 24SFF シャーシ ベース
- *プロセッサとメモリは標準搭載されていません。(別途必要)
- *オンボード 1GbE (RJ-45)×4 ポート、FlexibleLOM アダプター スロット×1 (10GbE 用) 装備
- *プライマリ ライザー (PCIe x8 3 スロット) 標準装備
フルハイト/ハーフレングス PCI Express Gen3 x8 (x16 コネクター)×2、
フルハイト/ハーフレングス PCI Express Gen3 x8 (x8 コネクター)×1
セカンダリ ライザー キットが別途必要です。
- *高性能ファン×6 標準搭載 (ホットプラグ、N+1 リダンダント)
- *HPE SimpliVity Kit として、HPE SimpliVity Accelerator Card×1、LSI Storage controller×1 標準搭載
- *HPE SimpliVity 380 Gen9 ノードとして、**別途必須オプションが必要**

HPE SimpliVity 380 Gen9 シャーシ 必須オプション

◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシには、ノード シャーシ (Q5V84A)と共に以下の**必須オプション**が必要です。

Q5V85A	HPE SimpliVity 380 480GB Boot Storage Kit	172,000 円 (在庫限定)
783008-B21 #0D1	2SFF 前面用 Smart アレイ接続ケーブル キット	5,000 円
727250-B21 #0D1	DL380 Gen9 HP SAS エクスパンダー カード	103,000 円
749976-B21	H240ar Smart ホスト バス アダプター-FIO	37,000 円
724864-B21 #0D1	DL380 Gen9 2 ベイ SFF(2.5 型)ドライブ ケージ	21,000 円
700139-B21 #0D1	32GB microSD フラッシュメディア	25,000 円
719073-B21 #0D1	DL380 Gen9 3 PCI Express スロット ライザー	14,000 円
758959-B22	UEFI から BIOS 変更 FIO 設定	1,000 円

(税抜価格)

*HPE SimpliVity 380 Gen9 の構成を見積るにあたり、HPE SimpliVity 380 Gen9 Node のシャーシとして、上記 **8 アイテムの必須オプション**が同時計上されている必要があります。

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 は、最小 1 ノード (1 シャーシ) から最大 32 ノード (32 シャーシ) まで、単一の管理環境にて拡張可能です。高可用性を実現するために、**2 ノード以上でクラスター構成にすることを強くお勧めします。**
- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシ ユニットにキーボード、マウスは添付されていません。キーボード、マウスを直接接続するか、Integrated Lights-Out 4 のリモート コンソール機能を使用してコンソールにアクセスできます。
- ◆キーボード、マウス オプションに関しては、システム構成図ラックオプション編を参照してください。
SimpliVity 380 Gen9 ではキーボード、マウスは USB 接続になります。
- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシ ユニットには、8SFF ドライブベイ×3 基、DL380 Gen9 高性能ファン×6 個が標準装備されます。また、HPE SimpliVity Kit として、HPE SimpliVity Accelerator Card×1、LSI Storage controller×1 が含まれています。
- ◆ラックマウント型です。別途ラックをご用意ください。(システム構成図ラックオプション編を参照してください。)
- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシ ユニットには、ラックレール キットおよびケーブル マネジメント アームは、標準添付されていません。オプション販売となりますので、シャーシ台数分のラック レールキットおよびケーブル マネジメント アームをオーダーください。
- ◆ラック環境における最適化については下記の資料を参照してください。
http://h50146.www5.hp.com/products/servers/proliant/whitepaper/wp019_040430/index.html

プロセッサ



Xeon E5-26xx v4 シリーズ プロセッサ キット
8179xx-L21 & 8179xx-B21 #0D1

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーン) には、標準でプロセッサは含まれません。
- ◆2 プロセッサ構成が必須
- ◆サポートするプロセッサ一覧より 1st 用プロセッサ キット 8179xx-L21 型番と上位 6 桁が同じ型番の 2nd 用プロセッサ キット 8179xx-B21 #0D1 を同時オーダーが必要

HPE SimpliVity 380 Gen9 のサポートするプロセッサ一覧

製品名	型番	税抜価格	備考
8 コア プロセッサ			
Xeon E5-2620v4 2.10GHz 1P/8C CPU FIO DL380 Gen9	817927-L21	119,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2620v4 2.10GHz 1P/8C CPU KIT DL380 Gen9	817927-B21 #0D1	121,000 円	2nd 用プロセッサ
Xeon E5-2667v4 3.20GHz 1P/8C CPU FIO DL380 Gen9	817947-L21	494,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2667v4 3.20GHz 1P/8C CPU KIT DL380 Gen9	817947-B21 #0D1	500,000 円	2nd 用プロセッサ
10 コア プロセッサ			
Xeon E5-2640v4 2.40GHz 1P/10C CPU FIO DL380 Gen9	817937-L21	225,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2640v4 2.40GHz 1P/10C CPU KIT DL380 Gen9	817937-B21 #0D1	228,000 円	2nd 用プロセッサ
12 コア プロセッサ			
Xeon E5-2650v4 2.20GHz 1P/12C CPU FIO DL380 Gen9	817943-L21	270,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2650v4 2.20GHz 1P/12C CPU KIT DL380 Gen9	817943-B21 #0D1	273,000 円	2nd 用プロセッサ
14 コア プロセッサ			
Xeon E5-2680v4 2.40GHz 1P/14C CPU FIO DL380 Gen9	817951-L21	415,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2680v4 2.40GHz 1P/14C CPU KIT DL380 Gen9	817951-B21 #0D1	420,000 円	2nd 用プロセッサ
Xeon E5-2690v4 2.60GHz 1P/14C CPU FIO DL380 Gen9	817959-L21	498,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2690v4 2.60GHz 1P/14C CPU KIT DL380 Gen9	817959-B21 #0D1	504,000 円	2nd 用プロセッサ
16 コア プロセッサ			
Xeon E5-2683v4 2.10GHz 1P/16C CPU FIO DL380 Gen9	817953-L21	438,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2683v4 2.10GHz 1P/16C CPU KIT DL380 Gen9	817953-B21 #0D1	443,000 円	2nd 用プロセッサ
Xeon E5-2697Av4 2.60GHz 1P/16C CPU FIO DL380 Gen9	817955-L21	721,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2697Av4 2.60GHz 1P/16C CPU KIT DL380 Gen9	817955-B21 #0D1	729,000 円	2nd 用プロセッサ
18 コア プロセッサ			
Xeon E5-2697v4 2.30GHz 1P/18C CPU FIO DL380 Gen9	817963-L21	670,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2697v4 2.30GHz 1P/18C CPU KIT DL380 Gen9	817963-B21 #0D1	677,000 円	2nd 用プロセッサ
20 コア プロセッサ			
Xeon E5-2698v4 2.20GHz 1P/20C CPU FIO DL380 Gen9	817965-L21	843,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2698v4 2.20GHz 1P/20C CPU KIT DL380 Gen9	817965-B21 #0D1	853,000 円	2nd 用プロセッサ
22 コア プロセッサ			
Xeon E5-2699v4 2.20GHz 1P/22C CPU FIO DL380 Gen9	817967-L21	1,080,000 円	1st 用プロセッサ
Xeon E5-2699v4 2.20GHz 1P/22C CPU KIT DL380 Gen9	817967-B21 #0D1	1,092,000 円	2nd 用プロセッサ

メモリ



**レジスタ付き DIMM (RDIMM)、
1.2V 動作、DDR4、2400MHz メモリ**

16GB 2Rx4 PC4-2400T-R メモリキット
836220-B21 #0D1 90,000 円 (税抜価格)

*デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)

32GB 2Rx4 PC4-2400T-R メモリキット
805351-B21 #0D1 157,000 円 (税抜価格)

*デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)

**Load Reduced DIMM (LRDIMM)、
1.2V 動作、DDR4、2400MHz メモリ**

64GB 4Rx4 PC4-2400T-L メモリキット
805358-B21 #0D1 380,000 円 (税抜価格)

*クアッドランク Load Reduced DIMM(LRDIMM)

◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) には、標準でメモリは含まれません。
◆HPE SimpliVity 380 Gen9 のサポートするメモリ構成は、あらかじめ構成パターンが決められており、以下のメモリ構成パターン一覧より選択し、該当するメモリキットをオーダーください。

- ・ 256GB 16GB RDIMM × 16 枚 (836220-B21 × 16 枚)
- ・ 256GB 32GB RDIMM × 8 枚 (805351-B21 × 8 枚)
- ・ 384GB 16GB RDIMM × 24 枚 (836220-B21 × 24 枚)
- ・ 384GB 16GB RDIMM × 8 枚 + 32GB RDIMM × 8 枚 (836220-B21 × 8 枚 + 805351-B21 × 8 枚)
- ・ 512GB 32GB RDIMM × 16 枚 (805351-B21 × 16 枚)
- ・ 512GB 64GB LRDIMM × 8 枚 (805358-B21 × 8 枚)
- ・ 768GB 32GB RDIMM × 24 枚 (805351-B21 × 24 枚)
- ・ 1024GB 64GB LRDIMM × 16 枚 (805358-B21 × 16 枚)
- ・ 1536GB 64GB LRDIMM × 24 枚 (805358-B21 × 24 枚)

◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) 複数台構成の場合、各ノード (シャーシ) で同じメモリ構成にしてください。
◆1ノード (シャーシ) で 512GB を超えるメモリ構成の場合は、1400W パワーサプライ (200V 仕様) の選択が必須になります。
◆RDIMM、LRDIMM のメモリはシステム内で混在はできません。
☆導入後にメモリを増設する場合は、上記容量構成に合うようメモリを選択してください。
☆メモリの増設につきましては、弊社担当営業にお問い合わせください。

ストレージ ブロック

OS 領域用ストレージ ブロック

H240ar Smart ホスト バス アダプター FIO
(749976-B21)

- * システム ボード上にドーターボード形式で搭載
- * 12Gb SAS / 6Gb SATA 対応
- * HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシの構成要素に含まれます。

ホットプラグ対応 SC2 ベイ SFF(2.5 型)
リアドライブケース (724864-B21)

- * 背面にハードドライブ(SFF)を 2 台搭載可能
- * 480GB Boot Storage Kit のみ搭載可能
- * HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシの構成要素に含まれます。

OS 領域用 SSD

HPE SimpliVity 380 480GB Boot Storage Kit
(Q5V85A)

- * 480GB RI SC 2.5 型 6G SATA
- * ソリッドステートドライブ×2 個組 (RAID-1)
- * HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシの構成要素に含まれます。

データ領域用ストレージ ブロック

LSI Storage controller +
SAS エキスパンダー カード (727250-B21)

- * LSI Storage controller は SimpliVity 380 Gen9 Node (Q5V84A、シャーシ) に標準搭載
- * SAS エキスパンダー カードは、HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシの構成要素に含まれます。

ホットプラグ対応 SC 24SFF
SAS / SATA ドライブ ケージ

- * ホットプラグ対応スマートキャリア SFF (2.5 インチ) SAS / SATA の HDD / SSD を 24 台搭載可能
- * SimpliVity 380 Gen9 Node (Q5V84A、シャーシ) に標準搭載
- * SAS エキスパンダーに接続

データ領域用 SSD (必須)

Small All Flash 構成

HPE SimpliVity 380 5x1.92TB SSD Kit
Q5V86A 1,097,000 円 (税抜価格)

- * 在庫限定
- * 1.92TB MU SC 2.5 型 6G SATA
- * ソリッドステートドライブ×5 個組 (RAID-5)

Medium All Flash 構成

HPE SimpliVity 380 9x1.92TB SSD Kit
Q5V87A 1,975,000 円 (税抜価格)

- * 在庫限定
- * 1.92TB MU SC 2.5 型 6G SATA
- * ソリッドステートドライブ×9 個組 (RAID-6)

Large All Flash 構成

HPE SimpliVity 380 12x1.92TB SSD Kit
Q5V88A 2,633,000 円 (税抜価格)

- * 在庫限定
- * 1.92TB MU SC 2.5 型 6G SATA
- * ソリッドステートドライブ×12 個組 (RAID-6)

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) には、標準でドライブは含まれません。
- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 のサポートするドライブ構成は、あらかじめ構成パターンが決められております。ブート用ストレージはリアドライブケースに実装される 480GB SSD×2 台、データ用ストレージは想定するドライブ容量により、以下の **ドライブ構成パターン** 一覧より選択しオーダーしてください。

Small All Flash 構成 (RAID-5)

- ・ 1.92TB SSD × 5 台組 Q5V86A HPE SimpliVity 380 5x1.92TB SSD Kit 有効実効容量 : 6 ~ 12 TB

Medium All Flash 構成 (RAID-6)

- ・ 1.92TB SSD × 9 台組 Q5V87A HPE SimpliVity 380 9x1.92TB SSD Kit 有効実効容量 : 12 ~ 25 TB

Large All Flash 構成 (RAID-6)

- ・ 1.92TB SSD × 12 台組 Q5V88A HPE SimpliVity 380 12x1.92TB SSD Kit 有効実効容量 : 20 ~ 40 TB

* 上記の有効実効容量とは、RAID コントローラーで構成された RAID ボリュームから SimpliVity OmiStack ソフトウェアで確保される領域を除いたユーザー データ領域になります。システム領域を差し引いたユーザーが実際に利用できる実効容量は、環境と実際の重複排除および圧縮率によって異なります。また、使用する OmniStack バージョンにも依存しますので、詳細は弊社営業・プリセールスまでお問い合わせください。上記の容量は、標準的なプライマリ ストレージのユース ケースで見られる圧縮および重複排除率に基づいた、控えめな数値となっています。

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) 複数台構成の場合、各ノード (シャーシ) で同じドライブ構成にしてください。
- ◆Medium または Large All Flash 構成の場合は、1400W パワーサプライ (200V 仕様) の選択が必須になります。
- ◆SSD の標準保証期間は、3 年間または保証使用量に達したときのいずれか早い方となります。
- ◆現在のところ、導入後のドライブ増設はできません。

ネットワーク アダプター



◆HPE SimpliVity 380 Gen9のネットワーク アダプターでは、オンボード 1GbE 4ポートネットワーク アダプターのほか、FlexibleLOM アダプターで 10GbE ネットワーク アダプターが必要です。また、さらにオプションで PCI Express スロット対応ネットワーク アダプターを選択可能です。

オンボード Ethernet ネットワーク アダプター

Ethernet 1Gb 4ポート 331i ネットワーク アダプター	RJ-45 コネクタ	イーサネット(10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T × 4)	ネットワーク アダプター オプション
	<ul style="list-style-type: none"> * Broadcom 製コントローラー(BCM5719)搭載 * HPE SimpliVity 380 Gen9 では 4 ポートの内 2 ポートを SimpliVity Management 用に使用します。 		

FlexibleLOM スロット用ネットワーク アダプター (1 枚選択**必須**)

10GbE RJ-45 ネットワーク アダプター

Ethernet 10Gb 2ポート 561FLR-T ネットワーク アダプター 700699-B21 #0D1 100,000 円 (税抜価格)	RJ-45 コネクタ	イーサネット(10GbE-T, 1000Base-T, 100Base-TX × 2)
	<ul style="list-style-type: none"> * PCI Express Gen2 x8、FlexibleLOM アダプター * インテル製コントローラー(Intel X540)搭載 * Cat 6 以上のツイストペアケーブルが必要(Cat 6A 以上を推奨) Cat 6 ツイストペアケーブルで接続する場合の最大距離は 30メートル Cat 6A ツイストペアケーブルで接続する場合の最大距離は 100メートル 	

10GbE SFP+ネットワーク アダプター

Ethernet 10Gb 2ポート 560FLR-SFP+ ネットワーク アダプター 665243-B21 #0D1 67,000 円 (税抜価格)	SFP+ コネクタ	イーサネット (10GbE SFP+ × 2)	ネットワーク アダプター オプション
	<ul style="list-style-type: none"> * PCI Express Gen2 x8、FlexibleLOM アダプター * インテル製コントローラー(Intel 82599)搭載 * デュアル ポート(10GbE SFP+ 銅線ケーブル接続、または 10GBase-SR/LR、1000Base-SX) 		

◆FlexibleLOM アダプターとは、PCI Express 接続でありながら、省スペースを実現した、ProLiant 専用の拡張アダプターです。(最大 1 枚)
 ◆10GbE SFP+ 銅線ケーブルおよびトランシーバーは、DAC ケーブルとトランシーバーの項目を参照してください。
 ◆NIC のチーミング構成については、以下の Web サイトを参考にしてください。
http://h50146.www5.hpe.com/products/servers/proliant/support/old/support_02/support02_03_02.html

PCI Express スロット用ネットワーク アダプター (オプション、1枚のみ選択可能)

1GbE ネットワーク アダプター

Ethernet 1Gb 2ポート 361T ネットワーク アダプター
652497-B21 #0D1 23,000 円 (税抜価格)

RJ-45
コネクター

イーサネット(10Base-T,
100Base-TX, 1000Base-T×2)

ネットワーク
アダプター
オプション

- * PCI Express Gen2 x4 モード、
ロープロファイル/フルハイト x4 コネクター対応、ハーフレングス アダプター
- * インテル製コントローラー (Intel Ethernet I350) 搭載

Ethernet 1Gb 4ポート 366T ネットワークアダプター
811546-B21 #0D1 77,000 円 (税抜価格)

RJ-45
コネクター

イーサネット(10Base-T,
100Base-TX, 1000Base-T×4)

- * PCI Express Gen2 x4 モード、
ロープロファイル/フルハイト x4 コネクター対応、ハーフレングス アダプター
- * インテル製コントローラー (Intel Ethernet I350) 搭載

10GbE RJ-45 ネットワーク アダプター

Ethernet 10Gb 2ポート 561T ネットワーク アダプター
716591-B21 #0D1 106,000 円 (税抜価格)

RJ-45
コネクター

イーサネット(10GBase-T,
1000Base-T, 100Base-TX×2)

- * PCI Express Gen2 x8 モード、
ロープロファイル/フルハイト x8 コネクター対応、ハーフレングス アダプター
- * インテル製コントローラー (Intel X540) 搭載
- * Cat 6 以上のツイストペアケーブルが必要 (Cat 6A 以上を推奨)
- * Cat 6 ツイストペアケーブルで接続する場合の最大距離は 30 メートル
- * Cat 6A ツイストペアケーブルで接続する場合の最大距離は 100 メートル

10GbE SFP+ネットワーク アダプター

Ethernet 10Gb 2ポート 560SFP+ ネットワーク アダプター
665249-B21 #0D1 70,000 円 (税抜価格)

SFP+
コネクター

イーサネット
(10GbE SFP+×2)

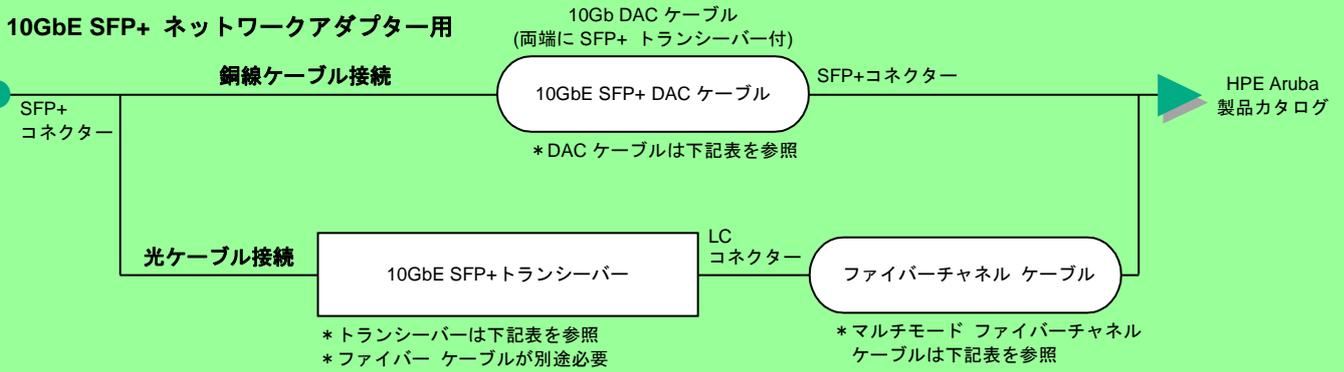
ネットワーク
アダプター
オプション

- * PCI Express Gen2 x8 モード、
ロープロファイル/フルハイト x8 コネクター対応、ハーフレングス アダプター
- * インテル製コントローラー (Intel82599) 搭載
- * デュアル ポート (10GbE SFP+ 銅線ケーブル接続、またはイーサネット 10GBase-SR/LR、1000Base-SX)

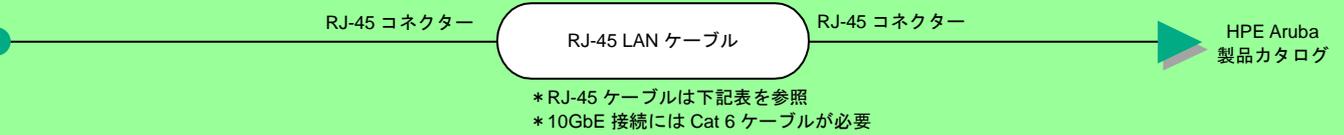
- ◆10GbE SFP+ 銅線ケーブルおよびトランシーバーは、DAC ケーブルとトランシーバーの項目を参照してください。
- ◆NIC のチャイミング構成については、以下の Web サイトを参考にしてください。
http://h50146.www5.hp.com/products/servers/proliant/support/old/support_02/support02_03_02.html

ネットワーク アダプター用オプション

10GbE SFP+ ネットワークアダプター用



1/10GbE RJ-45 ネットワークアダプター用



10GbE SFP+ DAC ケーブル

製品名	型番	税抜価格	製品名	型番	税抜価格
10GbE SFP+ 銅線ケーブル 0.5m	487649-B21	15,000 円	X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable	JD095C	22,600 円
10GbE SFP+ 銅線ケーブル 1m	487652-B21	17,000 円	X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	JD096C	25,300 円
10GbE SFP+ 銅線ケーブル 3m	487655-B21	23,000 円	X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable	JD097C	36,000 円
10GbE SFP+ 銅線ケーブル 5m	537963-B21	27,000 円	X240 10G SFP+ SFP+ 5m DAC Cable	JG081C	39,900 円
X242 SFP+ SFP+ 1m Direct Attach Cable	J9281B	21,600 円	X240 10G SFP+ 7m DAC Cable	JC784C	65,400 円
X242 SFP+ SFP+ 3m Direct Attach Cable	J9283B	30,800 円			

10GbE / 1GbE SFP+対応 トランシーバー

製品名	型番	税抜価格	備考
10GbE SR SFP+モジュール	455883-B21	90,000 円	850nm マルチモード OM2 ファイバー ケーブルで最大 82m、 850nm マルチモード OM3 ファイバー ケーブルで最大 300m の接続に対応
10GbE LR SFP+モジュール	455886-B21	150,000 円	1310nm シングルモード ファイバー ケーブルで最大 10km の接続に対応
1000Base-SX SFP モジュール	453151-B21	44,000 円	850nm マルチモード OM3 ファイバー ケーブルで最大 550m の接続に対応

マルチモード ファイバーチャネル ケーブル

製品名	型番	税抜価格
ファイバチャネル OM3 ケーブル 1m (LC-LC)	AJ834A	11,000 円
ファイバチャネル OM3 ケーブル 2m (LC-LC)	AJ835A	14,000 円
ファイバチャネル OM3 ケーブル 5m (LC-LC)	AJ836A	15,000 円
ファイバチャネル OM3 ケーブル 15m (LC-LC)	AJ837A	19,000 円

RJ-45 LAN ケーブル

製品名	型番	税抜価格	製品名	型番	税抜価格
LAN ケーブル 4ft Cat5e RJ45	C7533A	600 円	HP VLS 用 CAT6 STP Cable, 0.9M	AF594A	2,600 円
LAN ケーブル 7ft Cat5e RJ45	C7535A	800 円	HP VLS 用 CAT6 STP Cable, 3.0M	AF595A	3,800 円
LAN ケーブル 14ft Cat5e RJ45	C7536A	1,000 円	HP VLS 用 CAT6 STP Cable, 10.0M	AF596A	7,000 円
LAN ケーブル 25ft Cat5e RJ45	C7537A	1,600 円			

◆10GbE の DAC ケーブル、トランシーバーについては、接続されるスイッチ側を確認のうえ、**双方がサポートするものを選択ください。**

電源 (必須)



- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node (シャーシ) には、標準でパワーサプライは含まれません。この項のパワーサプライを2個選択して搭載してください。
- ◆各パワーサプライには100V用電源コードが付属しません。必要に応じて電源コード オプションから選択してください。各パワーサプライ添付以外の電源コードは下の表を参照してください。

AC 電源用パワーサプライ

800W FS Platinum パワーサプライ
720479-B21 #0D1 50,000 円 (税抜価格)

- * 最大出力 : AC100 / 200V 時 800W
- * 80PLUS Platinum 認定取得 高効率パワーサプライ
- * 200V PDU、UPS 接続用 IEC C13-14 電源コード(2m)1 本標準添付

800W FS Titanium パワーサプライ
720482-B21 #0D1 68,000 円 (税抜価格)

- * 最大出力 : AC200V 時 800W
- * 100V 非対応
- * 80PLUS Titanium 認定取得 高効率パワーサプライ
- * インテリジェント PDU リモート マネジメント対応
- * 200V PDU、UPS 接続用 IEC C13-14 電源コード(2m)1 本標準添付

1400W FS Platinum Plus パワーサプライ
720620-B21 #0D1 61,000 円 (税抜価格)

- * 最大出力 : AC200V 時 1400W
- * 100V 非対応
- * 80PLUS Platinum 認定取得 高効率パワーサプライ
- * インテリジェント PDU リモート マネジメント対応
- * 200V PDU、UPS 接続用 IEC C13-14 電源コード(2m)1 本標準添付
- * 512GB を超えるメモリ構成の場合、またはストレージ ブロックが Medium / Large All Flash 構成の場合には、1400W パワーサプライが必要です。

リモート マネジメント機能対応の AC 電源ケーブル

200V 用 C13 - 14 PLC 電源ケーブル		
0.8m	SG506A	2,000 円
1.4m	SG508A	2,000 円
1.8m	SG510A	3,000 円
3m	SG512A	3,000 円

* この表内の価格は税抜価格です。

- ◆左記のパワーサプライはすべてホットプラグ対応
- ◆全モデルのパワーサプライは最大2個搭載可能
2個搭載することで冗長構成になります。(2個搭載必須)
- ◆パワーサプライを2個搭載する場合、同じタイプのパワーサプライで統一する必要があります。
- ◆構成によりパワーサプライを2個搭載した場合でも、パワーサプライの冗長構成ができない場合がありますが、より出力の大きなパワーサプライに交換することで対応可能です。**想定される消費電力、およびパワーサプライの冗長化可否については、HPE Power Advisor にて確認してください。**
HPE Power Advisor は下記 Web サイトより利用可能です。
<http://www.hpe.com/jp/power-advisor>
- ◆サーバーの通常消費電力を算出の際は、通常用途サーバーの場合 Power Advisor の Utilization 設定を80%で算出することを推奨いたします。HPC などの高負荷用途サーバーの場合の消費電力、パワーサプライの選択、PDU や元電源のサイジングには、100% Utilization の Fan Loss Operation の算出値を使用してください。
- ◆80PLUS Platinum / Titanium 認定パワーサプライで、インテリジェント PDU のリモート マネジメント機能を利用するためには、リモートマネジメント対応の電源コードでインテリジェント PDU とパワーサプライを接続する必要があります。パワーサプライ標準添付の電源コードでは利用できません。リモート マネジメント機能対応の電源コードは、下表より選択してください。
- ◆80PLUS Silver / Gold / Platinum / Titanium 認定については下記 Web サイト(英語)を参照してください。 <http://www.80plus.com>

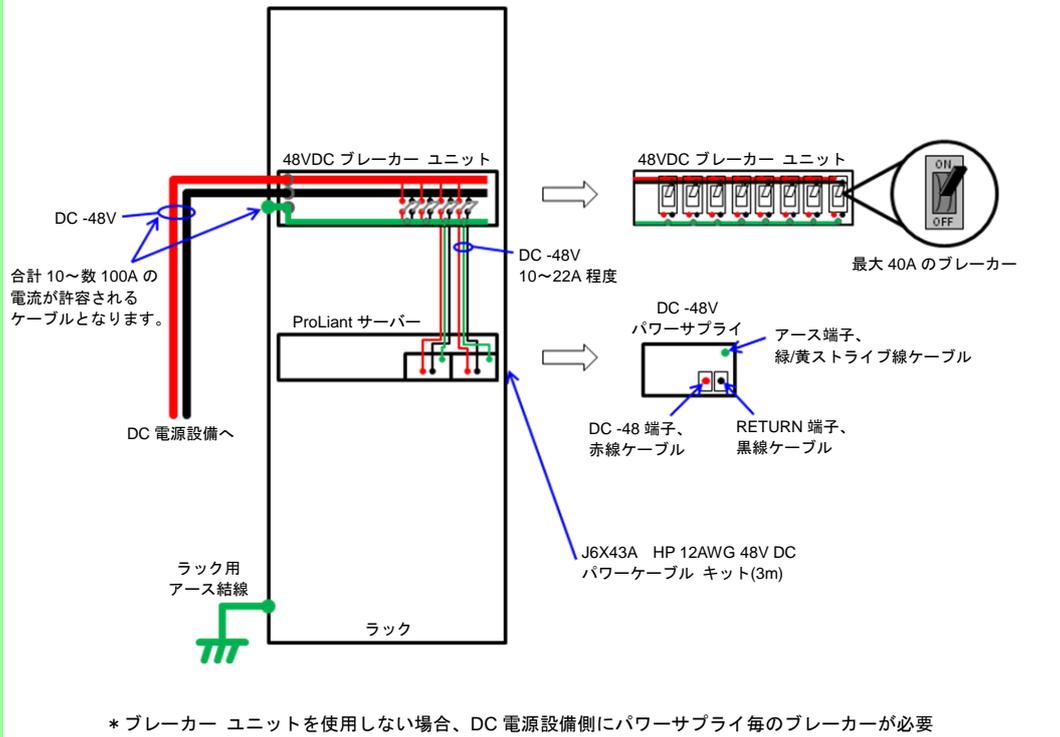
AC 電源コード オプション

オプションの AC 電源ケーブル

100V 用 C13 - NEMA 5-15P 電源コード		
2m、ブラック	AF572A	2,000 円
200V 用 C13-14 電源ケーブル		
0.7m、グレー	A0K03A	1,000 円
1.37m、グレー	A0K04A	2,000 円
2m、ブラック	A0K02A	2,000 円
2m、グレー	AF573A	3,000 円
3m、グレー	A0K06A	2,000 円
200V 用 C13 - NEMA 6-15P 電源コード		
3.6m、ブラック	A0N33A	6,000 円

- * この表内の価格は税抜価格です。
- * サーバーを前面に引き出す際には、ケーブル長により、電源コードをサーバーから外す必要があります。

48VDC ブレーカー ユニットを使用した DC-48V パワーサプライの DC 配線例



その他 HW オプション

セキュリティ オプション

Trusted Platform Module (TPM) オプション キット
488069-B21 #0D1 5,000 円 (税抜価格)

- * 業界標準規格 TPM に準拠した小型セキュリティ チップ
- * 秘密鍵生成、データ暗号化、デジタル署名、プラットフォーム完全性検証などが可能

2U ラック型 セキュリティ ベゼル キット
666988-B21 #0D1 3,000 円 (税抜価格)

- * サーバー前面に取り付けるセキュリティ ベゼル
- * キーでロックすることで、サーバーへの不正な物理的アクセスを防ぐことができます。



2U ラック型 セキュリティ ベゼルキット装着時

System Insight Display オプション

DL380 Gen9 System Insight Display キット
768900-B21 #0D1 18,000 円 (税抜価格)

- * System Insight Display を追加するオプション
- * CPU、メモリ、NIC、電源、FAN などの異常を LED の色と点灯・点滅から把握することが可能

ラックマウント レールキット (必須)

2U SFF 用 Easy Install 式ラックレールキット
733660-B21 #0D1 14,000 円 (税抜価格)

- * HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシ ユニットには、ラックレール キットは、標準添付されていません。シャーシ台数分のラック レールキットを別途オーダーください。
- * 四角穴および丸穴キャビネット対応の長さ調節可能な(61-92cm)ラックレール
- * ラックからの取り外しが容易なラックレール
- * ラックに搭載したまま、引き出してサーバー内のメンテナンスが可能

2U Easy Install 式ラックレールキット用
ケーブルマネジメントアーム
733664-B21 #0D1 9,000 円 (税抜価格)

- * Easy Install 式ラックレールキットが必要

◆HPE SimpliVity 380 Gen9 Node シャーシ ユニットには、ラックレール キットおよびケーブル マネジメント アームは、標準添付されていません。別オプションとなりますので、シャーシ台数分のラック レールキットおよびケーブル マネジメント アームを別途オーダーください。

PDU その他のラックオプションおよびラック製品は、ラックオプション編システム構成図を参照してください。

ソフトウェア (必須)



リモート管理ソフトウェア (必須)

Integrated Lights-Out 4 (iLO 4)

- * オンボード
- * RJ-45 マネージメント ポートを標準装備
- * ハードウェア ベース AES 暗号化対応
- * iLO 4 の標準機能には、仮想テキスト コンソール、仮想電源ボタン、仮想インジケーターなどがあります。オプションを購入しライセンスを入力することで、仮想グラフィックや仮想 FD/CD 等の機能を拡張できます。

iLO Advanced 1 サーバー ライセンス
(3年 24x7 テクニカルサポート & アップデート権付)
BD505A 65,000 円 (税抜価格)

- * HPE SimpliVity 380 Gen9 では**必須オプション**です。必ず**シャーシの台数分をオーダーください**。
- * Integrated Lights-Out 4 (iLO 4)の機能拡張するためのライセンスキー
- * 拡張機能の仮想グラフィックと仮想 FD/CD 機能等が利用可能
- * 3年間の 24x7 テクニカル サポートおよびアップデート権が含まれています。4年目以降については別途期間延長のテクニカル サポート製品をご購入ください。

イーサネット(10Base-T,
100Base-TX, 1000Base-T x1)

HPE Aruba
製品カタログ

- ◆ iLO Management Engine は、リモートでのサーバーの制御および管理機能のほか、サーバーのセットアップから監視 / 診断 / 遠隔サポートまで、サーバーのライフサイクル全般の支援を行う機能を提供します。
- ◆ iLO Management Engine で提供される機能は次のとおりです。
 - ・ Integrated Lights-Out 4 (iLO 4 リモート管理)
 - ・ Intelligent Provisioning (サーバー セットアップ)
 - ・ Agentless Management (モニタリング)
 - ・ Active Health System (診断)
- ◆ サーバー本体や OS の状態に依存することなく、管理者のデスクトップからキーボード/マウスを使用して、サーバーの操作を行うことが可能です。
- ◆ メディア不要のサーバー セットアップ、OS 上のエージェント不要の監視、自動でのハードウェア情報のログ収集、障害情報の通報等が可能です。
- ◆ 詳細は下記 Web サイトを参照してください。
<http://www.hpe.com/jp/servers/ilo>

HPE SimpliVity OmniStack ソフトウェア (必須)

OmniStack ソフトウェア

- ◆ OmniStack ソフトウェアは、HPE SimpliVity 380 Gen9 の本体 1台 (シャーシ) あたり、1個必要です。HPE SimpliVity 380 Gen9 の各ノードで構成されている**プロセッサ1個分のコア数**と、選択した**ストレージブロックの構成**(SSD 台数)の組み合わせにより、下記表から適切な OmniStack ソフトウェア ライセンスをオーダーください。

HPE SimpliVity OmniStack ソフトウェア ライセンス

製品名	型番	税抜価格	備考
Small All Flash 構成 (1.92TB SSD x5) 用			
HPE OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V89A	2,942,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V90A	3,474,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V91A	3,940,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V92A	4,264,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V93A	4,522,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V94A	4,703,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V95A	4,895,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW	Q5V96A	5,092,000 円	在庫限定
Medium All Flash 構成 (1.92TB SSD x9) 用			
HPE OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5V97A	5,263,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5V98A	5,581,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5V99A	5,888,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5W00A	6,184,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5W01A	6,492,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5W02A	6,821,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5W03A	7,095,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW	Q5W04A	7,381,000 円	在庫限定
Large All Flash 構成 (1.92TB SSD x12) 用			
HPE OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W05A	5,976,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W06A	6,338,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W07A	6,689,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W08A	7,024,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W09A	7,375,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W10A	7,748,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W11A	8,061,000 円	在庫限定
HPE OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW	Q5W12A	8,385,000 円	在庫限定

VMware vSphere ソフトウェア (必須)

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen9 には、ハイパーバイザーとして、各ノードに VMware vSphere ソフトウェアが必要です。
HPE OEM 版 VMware vSphere の場合、下記表よりから適切なライセンスをオーダーください。
ワンストップ保守の観点より HPE OEM 版ライセンスを推奨しますが、リテール(ubundle) 版や ELA (包括契約)・vCAN など HPE OEM 版以外のライセンスも利用可能です。
- ◆下記に記載されている HPE OEM 版 VMware vSphere 製品の他にも、Essentials Plus や vSOM (vSphere with Operation Management)、Horizon bundle などのライセンスも利用可能です。なお、Essentials Plus の利用は 3 ノード以下に限定され、「vCenter リンクモード」機能を利用できないため、DR (Disaster Recovery) やサイト間バックアップ構成には適しません。

HPE SimpliVity 380 Gen9 に対応した VMware vSphere 製品

製品名	型番	税抜価格	備考
VMware vSphere ライセンス			
VMware vSphere Standard 1P (3 年 24x7 サポート付)	BD711A	151,000 円	<ul style="list-style-type: none"> ・物理 CPU 数分のライセンスが必要 コア数や仮想マシン数は未カウント ・同一年数のライセンスを選択 異なるライセンスの混在は不可 ・VMware vSphere 6.0/6.5 をサポート
VMware vSphere Standard 1P (3 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)	BD711AAE	151,000 円	
VMware vSphere Standard 1P (5 年 24x7 サポート付)	BD512A	178,000 円	
VMware vSphere Standard 1P (5 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)	BD512AAE	178,000 円	
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (3 年 24x7 サポート付)	BD715A	527,000 円	
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (3 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)	BD715AAE	527,000 円	
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (5 年 24x7 サポート付)	BD514A	644,000 円	
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (5 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)	BD514AAE	644,000 円	
VMware vSphere ROBO ライセンス			
VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM (3 年 24x7 サポート付 E メール納品)	P9A82AAE	684,000 円	<ul style="list-style-type: none"> ・リモートオフィスや支店など小規模環境用、サーバーの台数に関わらず、合計 25VM まで利用可能 ・VMware vSphere 6.0/6.5 をサポート
VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM (5 年 24x7 サポート付 E メール納品)	P9A83AAE	837,000 円	
VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM (3 年 24x7 サポート付 E メール納品)	P9A85AAE	1,022,000 円	
VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM (5 年 24x7 サポート付 E メール納品)	P9A86AAE	1,252,000 円	

- ◆電子ライセンスとは、物理的なライセンス証書を発行せず、電子メールにてライセンス証書情報を送付するライセンス発行方式です。送付メール アドレスなどの情報が必要となります。
- ◆VMware vSphere ソフトウェアのほか、別途 vCenter サーバーが必要です。**別途、vCenter サーバーを構成してください。**

HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェア (オプション)

- ◆HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェアは、HPE SimpliVity 380 Gen9 を災害対策 (BCP/DR) ソリューションとして 2 拠点に導入する際、迅速かつ容易にディザスタリカバリ環境を構築/運用できる DR 自動化オーケストレーション ツールです。本番環境として常時運用する「プライマリ環境」と災害時に稼働を想定している「セカンダリ環境」の 2 拠点間のフェイルオーバー/フェイルバック手順について、このソフトウェアにより、迅速かつ簡単にシミュレーションやテストを行うことが可能となります。

HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェア製品

製品名	型番	税抜価格	備考
HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェア			
HPE SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU	Q8E46AAE	1,000 円	25VM スターター ライセンス キット
HPE SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU	Q8E47AAE	582,000 円	25VM 追加ライセンス キット
HPE SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU	Q8E45AAE	2,195,000 円	100VM スターター ライセンス キット

- ◆HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェアは、いずれも E-LTU (電子ライセンス) 製品です。電子ライセンスとは、物理的なライセンス証書を発行せず、電子メールにてライセンス証書情報を送付するライセンス発行方式です。送付メール アドレスなどの情報が必要となります。
- ◆HPE SimpliVity RapidDR ソフトウェアは、初回オーダー時には 25VM または 100VM の**スターター ライセンス**が、1 オーダーにつき、どちらか 1 つのみオーダー可能です。追加仮想マシン分については、25VM 追加ライセンスキットを必要分、制限なしでご購入いただけます。

サポート サービス (必須)



スタートアップ サービス

製品名 / 対象製品	製品型番	税抜価格	サービス内容
HPE SimpliVity 380 Gen9 用 ハードウェア スタートアップ 標準時間 (必須)	HA114A1 #5LY	125,000 円	<ul style="list-style-type: none"> - HPE SimpliVity 380 製品本体 1 台分のラッキングおよびインストール - 本体と同時購入された内蔵用オプション製品の本体への組み込み - Integrated Lights-Out (iLO) 設定作業 <ul style="list-style-type: none"> ・ Integrated Lights-Out (iLO) に対するネットワーク設定 ・ Integrated Lights-Out (iLO) Advanced パックの適用作業
HPE SimpliVity 380 用 ソフトウェア オンサイト インストール 標準時間 (必須)	HA124A1 #5MF	285,000 円	<ul style="list-style-type: none"> - リモートより設置先ネットワーク環境とお客様ご準備の各種設定値の事前検証作業実施 (所要期間 2 週間。主に電子メールとチェックシートを使用。) - オンサイトでの Deployment Manager、Arbiter、SimpliVity Extension for vSphere Web Client のインストール作業、SimpliVity ノードのデプロイメント作業、及び OmniWatch 設定作業実施 - 製品オリエンテーション (30 分程度の製品の使用方法と特長に関する簡単な説明、デモンストレーション実施。製品トレーニングの代替とはなりません。) <p>※デプロイメント作業実施 3 週間前までにサービス提供依頼が必要です。 ※vCenter Server の構築作業、コンピュータ ノード追加は対象外。(別途個別見積にて対応します。) ※既存環境への SimpliVity 380 ノード追加時に、既存ノードの FW/SW のアップデイトが必要な場合は、別途個別見積りにて対応します。 ※RapidDR の設定は含みません。</p>

◆HA124A1#5LZ (HPE SimpliVity 380 Gen9 用ソフトウェア スタートアップ リモート デプロイメント支援) と個別見積のソフトウェア デプロイメント オンサイト作業) は、2017 年 10 月 19 日以降、相当する HA124A1#5MF (HPE SimpliVity 380 用ソフトウェア オンサイト インストール) リリースに伴い、サービスの掲載を切り替えました。

◆スタートアップ サービス受付時間：
 HPE インストール サービスを購入後、**デプロイメント作業実施 3 週間前までに**、サービスを当社受付先までお申込みいただく必要があります。
 月曜～金曜/8:45～17:30(休日および年末年始を除く)
 受付時間以降のお申込み分につきましては翌営業日受付扱いとさせていただきます。

◆平日(月～金：8:45～17:30)以外にサービス実施を希望される場合、時間外作業料金が必要です。別途お問い合わせください。

◆ネットワーク アドレス等、各種設定項目はあらかじめお客様にて設計準備いただきます。日本ヒューレット・パッカーはその設定情報を基に作業を展開します。

◆本サービスは新規製品導入を対象としています。運用を考慮したカスタマイズ環境構築は本サービスとは別途に計画・準備をお願いします。
 ノード増設などの設置サービスは、別途お問合せください。

◆詳細は右記 Web サイトを参照してください。 <http://h50146.www5.hpe.com/services/cs/availability/ins/>

◆HPE SimpliVity 380 各シャーシ 1 台につき上記スタートアップ サービス / インストール サービスが 1 つ必要です。

◆HPE SimpliVity 380 の製品ユニットにキーボード、マウスが添付されておりませんが、作業時には必要になりますので、あらかじめご用意願います。

保守サービス (必須)

標準保証：

- ◆ハードウェア標準保証は、以下のとおりになります。
HPE SimpliVity 380 Gen9：3年間パーツ保証、3年間翌営業日オンサイト サービス
SSD (本体標準搭載ドライブを含む) の標準保証期間は、3年間または保証使用量に達したときのいずれか早い方となります。
標準保証についての詳細は、右記 Web サイトを参照ください。 http://www.hpe.com/jp/support/warranty_server
- ◆修理受付時間、診断サービス提供時間、オンサイト提供時間は、月曜日～金曜日 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)となります。
- ◆緊急性の高いサポート対応をご希望の場合には、HPE 保守サービスを以下より購入ください。

プロアクティブ
ケア
(推奨)

エキスパート エンジニアによる問題回避型サービス <http://www.hpe.com/jp/proactive_care>

- ◆プロアクティブケアは、アドバンスド ソリューション センターのエキスパート エンジニア チームによるリモート サポートに加え、潜在的な問題を回避するための技術情報を定期的に提供します。広範なスキルをもつエキスパート エンジニア チームが問題の早期解決を支援するほか、障害の発生頻度を低減するための情報を提供することにより、お客様のシステムの安定性と生産性の向上を支援します。HPE の長年にわたるプロアクティブ サービスの経験とエキスパート エンジニアのスキルを是非お客様のシステム運用にご活用ください。
- ◆潜在的な問題を回避するための分析レポートは、プラットフォームを最新に維持するための「ファームウェアとソフトウェアのリビジョン分析と推奨」、潜在的な問題を分析して報告する「プロアクティブ スキャン」、頂いた障害とお問合せの一覧を記した「インシデント レポート」の3種類を提供します。
- ◆プロアクティブ サービスはリモートからリモート サポート ツール、電子メール、FTP、電話等を用いて提供されます。
- ◆HD 返却不要オプションを選択可能です。
- ※プロアクティブケアの契約対象機器は、OmniWatch が適切に設定された環境にあり、管理対象として利用可能な状態である必要があります。対象機器によっては HPE が規定するツールをオペレーティング システム上にインストールし、ご利用いただく場合がございます。また、お客様に構成情報を収集いただき、収集したデータを FTP または電子メールにて HPE へ送付いただく場合がございます。
- ※対象ソフトウェア製品の詳細につきましては右記 Web を参照ください。 <http://www.hpe.com/jp/proactivecare-tlist>
- ◆プロアクティブケアのサービス提供時間は以下の通りです。

ハードウェアのオンサイト サービス	4 時間対応 24x7	翌営業日対応
受付/障害診断時間	24 時間、年中無休	月曜日～金曜日 8:45～17:30 (祝日および年末年始を除く)
オンサイト作業	原則 4 時間対応	17:30 までに電話を受けた 案件は翌営業日対応
ソフトウェア部分に対する電話による技術支援	24 時間、年中無休	

ファウンデーション
ケア

- ◆ファウンデーションケアは、ハードウェア オンサイトとソフトウェア サポートをパッケージにすることで、ワンストップのトータル サポートを提供するサービス商品です。
- ◆ハードウェアについてのサポートは、標準保証の内容を 3～5 年間のハードウェア オンサイト(4 時間対応 24x7 または翌日対応)にアップグレードします。
- ◆HD 返却不要オプションを選択可能です。
- ◆ソフトウェアについてのサポートには、ソフトウェアの機能および運用に関するサポート、問題の特定および解決のサポート、インストレーションのサポートなど、HPE の技術者が提供する電話による技術支援が含まれております。またソフトウェア新バージョンの使用許諾も含まれ、ソフトウェア製品向けのオールインワンのサポートです。
- ◆ファウンデーションケアのサービス提供時間は以下の通りです。

ハードウェアのオンサイト サービス	4 時間対応 24x7	翌営業日対応
受付/障害診断時間	24 時間、年中無休	月曜日～金曜日 8:45～17:30 (祝日および年末年始を除く)
オンサイト作業	原則 4 時間対応	17:30 までに電話を受けた 案件は翌営業日対応
ソフトウェア部分に対する電話による技術支援	24 時間、年中無休	月曜日～金曜日 8:45～17:30 (祝日および年末年始を除く)

- ◆保証使用量が設定されている SSD において、ハードウェア保守サービス契約の期間内は、保証使用量に達していない場合、ハードウェア保守サービスでカバーされます。保証使用量に達した場合、それぞれハードウェア保守サービスのサービス仕様で規定される部品の提供から除外されます。
- ◆サーバー製品本体用のハードウェア保守に含まれるサービス範囲は本体および本体筐体に内蔵されるオプション製品の外、HPE 製 UPS および HPE 製のラックマウント型モニターとなります。デスクトップ型モニターについてはサーバー製品本体用のハードウェア保守のサービス範囲に含まれません。外付けオプション製品については各システム構成図を参照ください。
- ◆サポート サービスにはソフトウェアの技術支援に関するサービスをパッケージした「ソフトウェア サービス」も用意しております。ソフトウェア サービスの詳細は右記サポート サービスの Web サイトを参照ください。 <http://www.hpe.com/jp/supportservices-sw>
- ◆保守サービスの提供期間は製品本体購入日より数えて 3 年間、5 年間となります。(製品本体購入日が保証開始日となります)
- ◆お客様登録申請はハードウェア製品本体購入後、速やかに完了していただく必要があります。
- ◆オンサイト サービスおよび 24 時間 7 日間オンサイト サービスのご提供地域および応答時間に関しては地理的制限等があります。また、原則としてオンサイト サービスが提供できる地域は、弊社が定めております離島などサービス拠点から遠隔地への出張とならない場合のみと限定させていただきます。対応可能地域については右記 Web サイトを参照ください。 <http://www.hpe.com/jp/supportservices-areamap-ia>
- ◆オンサイト対応可能地域以外のお客様は、弊社サービス拠点まで製品をお持込みいただき、修理完了後にお引取りいただくか、もしくは別途有償にてオンサイト サービスを承ります。
- ◆HD 返却不要サービスは、通常のハードウェア保守サービスでは、修理交換により取り外された部品は HPE の所有となりますが、本サービスでは、交換により取り外された HD (ハードドライブ、HDD / SSD) を HPE の所有とせず、お客様の所有とする権利を付与します。具体的には、通常のハードウェア保守サービスに加え、交換作業担当者が修理交換後の当該 HD を持ち帰らずにお客様にお引渡しするサービスです。
- ◆ソフトウェア保守のプロアクティブケアは、ハードウェア保守のプロアクティブケアと同じ対応レベル (24x7 or 翌日対応) のサポート サービスが必要です。

HPE プロアクティブケア SimpliVity 380 Gen9 Node 用ハードウェア保守サービス 一覧 (推奨)

製品名	型番	税抜価格
プロアクティブケア 4 時間対応 24x7 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K92A3 #Z9U	278,900 円
プロアクティブケア HD 返却不要 4 時間対応 24x7 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K93A3 #Z9U	296,900 円
プロアクティブケア 4 時間対応 24x7 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K92A5 #Z9U	570,400 円
プロアクティブケア HD 返却不要 4 時間対応 24x7 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K93A5 #Z9U	599,400 円
プロアクティブケア 翌日対応 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K90A3 #Z9U	163,400 円
プロアクティブケア HD 返却不要 翌日対応 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K91A3 #Z9U	181,400 円
プロアクティブケア 翌日対応 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K90A5 #Z9U	371,900 円
プロアクティブケア HD 返却不要 翌日対応 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H1K91A5 #Z9U	400,900 円

HPE ファウンデーションケア SimpliVity 380 Gen9 Node 用ハードウェア保守サービス 一覧

製品名	型番	税抜価格
ファウンデーションケア 4 時間対応 24x7 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J34A3 #Z9U	169,600 円
ファウンデーションケア HD 返却不要 4 時間対応 24x7 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J35A3 #Z9U	187,700 円
ファウンデーションケア 4 時間対応 24x7 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J34A5 #Z9U	375,600 円
ファウンデーションケア HD 返却不要 4 時間対応 24x7 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J35A5 #Z9U	404,000 円
ファウンデーションケア 翌日対応 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J32A3 #Z9U	54,100 円
ファウンデーションケア HD 返却不要 翌日対応 3 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J33A3 #Z9U	72,200 円
ファウンデーションケア 翌日対応 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J32A5 #Z9U	196,500 円
ファウンデーションケア HD 返却不要 翌日対応 5 年 SimpliVity 380 Gen9 Node 用	H7J33A5 #Z9U	225,500 円

HPE プロアクティブケア iLO Advanced Pack 用ソフトウェア保守サービス 一覧 (推奨)

製品名	型番	税抜価格
プロアクティブケア 24x7 3 年 iLO Advanced Pack Non Blade 用	H1K92A3 #R2M	2,500 円
プロアクティブケア 24x7 5 年 iLO Advanced Pack Non Blade 用	H1K92A5 #R2M	10,300 円
プロアクティブケア 翌日対応 3 年 iLO Advanced Pack Non Blade 用	H1K90A3 #R2M	2,500 円
プロアクティブケア 翌日対応 5 年 iLO Advanced Pack Non Blade 用	H1K90A5 #R2M	10,300 円

HPE ファウンデーションケア iLO Advanced Pack 用ソフトウェア保守サービス 一覧

製品名	型番	税抜価格
ファウンデーションケア 24x7 5 年 iLO Advanced Pack Non Blade 用	H7J34A5 #R2M	6,300 円

HPE プロアクティブケア OmniStack ソフトウェア用保守サービス 一覧 (推奨)

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
Small All Flash 構成 (1.92TB SSD x 5)			
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8M	1,905,400 円	Q5V89A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8M	3,158,100 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8M	1,905,400 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8N	2,254,200 円	Q5V90A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8N	3,736,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8N	2,254,200 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8P	2,549,400 円	Q5V91A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8P	4,225,700 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8P	2,549,400 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8Q	2,764,100 円	Q5V92A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8Q	4,581,600 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8Q	2,764,100 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8R	2,925,200 円	Q5V93A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8R	4,848,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8R	2,925,200 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8S	3,045,900 円	Q5V94A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8S	5,048,600 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8S	3,045,900 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8T	3,166,600 円	Q5V95A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8T	5,248,800 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8T	3,166,600 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8U	3,300,800 円	Q5V96A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8U	5,471,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8U	3,300,800 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W8U	5,471,200 円	
Medium All Flash 構成 (1.92TB SSD x 9)			
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8V	3,408,100 円	Q5V97A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8V	5,649,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8V	3,408,100 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8W	3,609,500 円	Q5V98A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8W	5,982,700 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8W	3,609,500 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8X	3,810,700 円	Q5V99A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8X	6,316,300 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8X	3,810,700 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8Y	4,012,000 円	Q5W00A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8Y	6,649,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8Y	4,012,000 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W8Z	4,213,200 円	Q5W01A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W8Z	6,983,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W8Z	4,213,200 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9A	4,427,900 円	Q5W02A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9A	7,339,400 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9A	4,427,900 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9B	4,602,300 円	Q5W03A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9B	7,628,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9B	4,602,300 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9C	4,790,200 円	Q5W04A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9C	7,939,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9C	4,790,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9C	7,939,900 円	

HPE プロアクティブケア OmniStack ソフトウェア用保守サービス 一覧 (続き) (必須)

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
Large All Flash 構成 (1.92TB SSD × 5)			
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9D	3,864,300 円	Q5W05A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9D	6,405,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9D	3,864,300 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9D	6,405,200 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9E	4,105,900 円	Q5W06A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9E	6,805,600 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9E	4,105,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9E	6,805,600 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9F	4,334,000 円	Q5W07A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9F	7,183,700 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9F	4,334,000 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9F	7,183,700 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9G	4,548,600 円	Q5W08A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9G	7,539,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9G	4,548,600 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9G	7,539,500 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9H	4,776,700 円	Q5W09A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9H	7,917,700 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9H	4,776,700 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9H	7,917,700 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9J	5,018,300 円	Q5W10A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9J	8,317,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9J	5,018,300 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9J	8,317,900 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9K	5,219,600 円	Q5W11A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9K	8,651,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9K	5,219,600 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9K	8,651,500 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A3 #W9L	5,434,200 円	Q5W12A
プロアクティブケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K92A5 #W9L	9,007,500 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A3 #W9L	5,434,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H1K90A5 #W9L	9,007,500 円	

HPE ファウンデーションケア OmniStack ソフトウェア用保守サービス 一覧

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
Small All Flash 構成 (1.92TB SSD × 5)			
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8M	1,536,500 円	Q5V89A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8M	2,546,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8M	1,229,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 8c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8M	2,037,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8N	1,817,900 円	Q5V90A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8N	3,013,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8N	1,454,400 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 10c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8N	2,410,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8P	2,056,000 円	Q5V91A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8P	3,407,800 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8P	1,644,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 12c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8P	2,726,300 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8Q	2,229,100 円	Q5V92A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8Q	3,694,800 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8Q	1,783,300 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 14c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8Q	2,955,900 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8R	2,359,000 円	Q5V93A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8R	3,910,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8R	1,887,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 16c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8R	3,128,100 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8S	2,456,300 円	Q5V94A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8S	4,071,500 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8S	1,965,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 18c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8S	3,257,200 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8T	2,553,700 円	Q5V95A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8T	4,232,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8T	2,043,000 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 20c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8T	3,386,300 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8U	2,661,900 円	Q5V96A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8U	4,412,300 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8U	2,129,600 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 5x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8U	3,529,800 円	

HPE ファウンデーションケア OmniStack ソフトウェア用保守サービス 一覧 (続き)

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
Medium All Flash 構成 (1.92TB SSD×9)			
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8V	2,748,500 円	Q5V97A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8V	4,555,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8V	2,198,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 8c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8V	3,644,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8W	2,910,800 円	Q5V98A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8W	4,824,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8W	2,328,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 10c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8W	3,859,800 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8X	3,073,100 円	Q5V99A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8X	5,093,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8X	2,458,500 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 12c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8X	4,075,000 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8Y	3,235,400 円	Q5W00A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8Y	5,362,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8Y	2,588,400 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 14c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8Y	4,290,200 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W8Z	3,397,800 円	Q5W01A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W8Z	5,631,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W8Z	2,718,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 16c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W8Z	4,505,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9A	3,570,900 円	Q5W02A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9A	5,918,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9A	2,856,700 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 18c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9A	4,735,100 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9B	3,711,500 円	Q5W03A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9B	6,152,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9B	2,969,300 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 20c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9B	4,921,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9C	3,863,000 円	Q5W04A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9C	6,403,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9C	3,090,500 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 9x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9C	5,122,500 円	
Large All Flash 構成 (1.92TB SSD×5)			
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9D	3,116,400 円	Q5W05A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9D	5,165,500 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9D	2,493,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 8c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9D	4,132,500 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9E	3,311,200 円	Q5W06A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9E	5,488,500 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9E	2,648,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 10c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9E	4,390,700 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9F	3,495,100 円	Q5W07A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9F	5,793,300 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9F	2,796,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 12c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9F	4,634,700 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9G	3,668,200 円	Q5W08A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9G	6,080,300 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9G	2,934,600 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 14c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9G	4,864,200 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9H	3,852,200 円	Q5W09A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9H	6,385,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9H	3,081,800 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 16c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9H	5,108,200 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9J	4,047,000 円	Q5W10A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9J	6,708,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9J	3,237,600 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 18c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9J	5,366,400 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9K	4,209,300 円	Q5W11A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9K	6,977,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9K	3,367,400 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 20c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9K	5,581,600 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A3 #W9L	4,382,500 円	Q5W12A
ファウンデーションケア 24x7 5年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J34A5 #W9L	7,264,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A3 #W9L	3,506,000 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 OmniStack 22c 2P 12x1.92TB SSD SW 用	H7J32A5 #W9L	5,811,300 円	

HPE プロアクティブケア VMware vSphere ソフトウェア用保守サービス一覧 (必須)

製品名	型番	税抜価格	対象製品番号
プロアクティブケア 24x7 3年 VMware vSphere Standard 1P 3年 24x7 SnS 付用	H1K92A3 #R5E	28,300 円	BD711A
プロアクティブケア 翌日対応 3年 VMware vSphere Standard 1P 3年 24x7 SnS 付用	H1K90A3 #R5E	28,300 円	BD711AE
プロアクティブケア 24x7 5年 VMware vSphere Standard 1P 5年 24x7 SnS 付用	H1K92A5 #R5F	45,200 円	BD512A
プロアクティブケア 翌日対応 5年 VMware vSphere Standard 1P 5年 24x7 SnS 付用	H1K90A5 #R5F	45,200 円	BD512AE
プロアクティブケア 24x7 3年 VMware vSphere Enterprise Plus 1P 3年 24x7 SnS 付用	H1K92A3 #R5L	76,400 円	BD715A
プロアクティブケア 翌日対応 3年 VMware vSphere Enterprise Plus 1P 3年 24x7 SnS 付用	H1K90A3 #R5L	76,400 円	BD715AE
プロアクティブケア 24x7 5年 VMware vSphere Enterprise Plus 1P 5年 24x7 SnS 付用	H1K92A5 #R5M	122,600 円	BD514A
プロアクティブケア 翌日対応 5年 VMware vSphere Enterprise Plus 1P 5年 24x7 SnS 付用	H1K90A5 #R5M	122,600 円	BD514AE
プロアクティブケア 24x7 3年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM 3年 24x7 SnS 付用	H1K92A3 #XNA	127,200 円	P9A82AAE
プロアクティブケア 翌日対応 3年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM 3年 24x7 SnS 付用	H1K90A3 #XNA	127,200 円	
プロアクティブケア 24x7 5年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM 5年 24x7 SnS 付用	H1K92A5 #XNB	204,300 円	P9A83AAE
プロアクティブケア 翌日対応 5年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Standard 25VM 5年 24x7 SnS 付用	H1K90A5 #XNB	204,300 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM (3年 24x7 SnS 付用)	H1K92A3 #XNC	191,300 円	P9A85AAE
プロアクティブケア 翌日対応 3年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM (3年 24x7 SnS 付用)	H1K90A3 #XNC	191,300 円	
プロアクティブケア 24x7 5年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM 5年 24x7 SnS 付用	H1K92A5 #XND	306,700 円	P9A86AAE
プロアクティブケア 翌日対応 5年 VMware vSphere Remote Office Branch Office Advanced 25VM 5年 24x7 SnS 付用	H1K90A5 #XND	306,700 円	

◆ソフトウェアの保守サポート サービスは、購入したソフトウェアのライセンス数に応じた数のサポート サービスが必要です。
VMware vSphere 用ソフトウェア保守サポート サービスでは、HPE SimpliVity 380 が 2P 構成のため、2P ライセンス分のサポート サービスが必要となります。

HPE プロアクティブケア SimpliVity RapidDR ソフトウェア用保守サービス 一覧 (オプション)

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
プロアクティブケア 24x7 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K92A3 #XXJ	389,200 円	Q8E46AAE
プロアクティブケア 24x7 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K92A5 #XXJ	644,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K90A3 #XXJ	389,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K90A5 #XXJ	644,900 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H1K92A3 #XXJ	389,200 円	Q8E47AAE
プロアクティブケア 24x7 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H1K92A5 #XXJ	644,900 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H1K90A3 #XXJ	389,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H1K90A5 #XXJ	644,900 円	
プロアクティブケア 24x7 3年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K92A3 #XXK	1,449,200 円	Q8E45AAE
プロアクティブケア 24x7 5年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K92A5 #XXK	2,402,000 円	
プロアクティブケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K90A3 #XXK	1,449,200 円	
プロアクティブケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H1K90A5 #XXK	2,402,000 円	

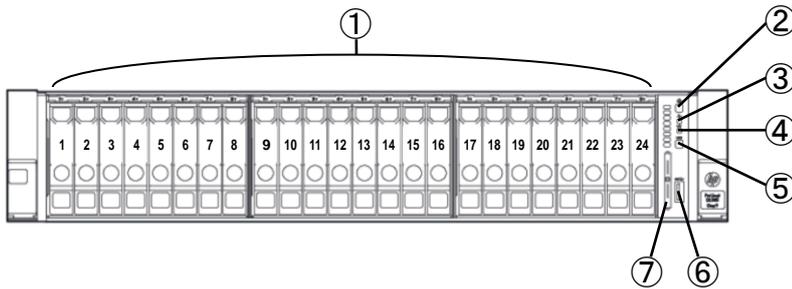
HPE ファウンデーションケア SimpliVity RapidDR ソフトウェア用保守サービス 一覧 (オプション)

製品名	型番	税抜価格	保守対象製品型番
ファウンデーションケア 24x7 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J34A3 #XXJ	313,800 円	Q8E46AAE
ファウンデーションケア 24x7 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J34A5 #XXJ	520,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J32A3 #XXJ	251,000 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J32A5 #XXJ	416,100 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H7J34A3 #XXJ	313,800 円	Q8E47AAE
ファウンデーションケア 24x7 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H7J34A5 #XXJ	520,200 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H7J32A3 #XXJ	251,000 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 25VM 1y24x7 Add E-LTU 用	H7J32A5 #XXJ	416,100 円	
ファウンデーションケア 24x7 3年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J34A3 #XXK	1,168,700 円	Q8E45AAE
ファウンデーションケア 24x7 5年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J34A5 #XXK	1,937,100 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 3年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J32A3 #XXK	934,900 円	
ファウンデーションケア 翌日対応 5年 SimpliVity DP 100VM 1y24x7 Str E-LTU 用	H7J32A5 #XXK	1,549,700 円	

◆ソフトウェアの保守サポート サービスは、購入したソフトウェアのライセンス数に応じた数のサポート サービスが必要です。

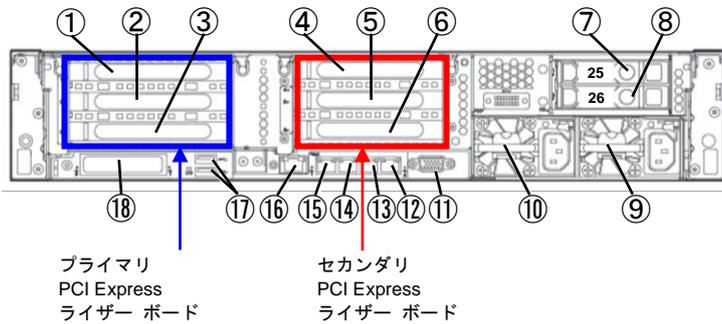
System View

前面図



- ① ハードドライブ ベイ
- ② 電源ボタン
- ③ ヘルス LED
- ④ ネットワーク LED
- ⑤ UID ボタン
- ⑥ USB 3.0 ポート
- ⑦ シリアル番号 プルタブ

背面図



- ①～③ 拡張スロット 1-3
- ④～⑥ 拡張スロット 4-6
- ⑦ ⑧ ハードドライブ ベイ
- ⑨ パワーサプライ 1
- ⑩ パワーサプライ 2
- ⑪ ビデオ ポート
- ⑫ NIC4 1Gb RJ-45 ポート
- ⑬ NIC3 1Gb RJ-45 ポート
- ⑭ NIC2 1Gb RJ-45 ポート (SimpliVity Management 用)
- ⑮ NIC1 1Gb RJ-45 ポート (SimpliVity Management 用)
- ⑯ iLO 4 用 RJ-45 ポート
- ⑰ USB 3.0 ポート
- ⑱ HPE FlexibleLOM アダプター用スロット (10Gb SimpliVity Storage, Federation Network 用)

プライマリ
PCI Express
ライザー ボード

セカンダリ
PCI Express
ライザー ボード

◆ハードドライブの番号は搭載可能な数を示しており、実際のハードドライブ ベイ番号とは異なります。

拡張スロット仕様

	バスタイプ	コネクタタイプ	スロット形状	スロット占有状況
①	PCI Express Gen3 x8	x16 コネクタ	フルハイト/ハーフレングス	SimpliVity OmniStack Accelerator (Double Height)
②	PCI Express Gen3 x8	x16 コネクタ	フルハイト/ハーフレングス	
③	PCI Express Gen3 x8	x8 コネクタ	フルハイト/ハーフレングス	SAS エキスパンダーカード
④	PCI Express Gen3 x16	x16 コネクタ	フルハイト/フルレングス	LSI MegaRAID Array Controller
⑤	PCI Express Gen3 x16	x16 コネクタ	フルハイト/フルレングス	空き (オプションのネットワーク アダプター用)
⑥	PCI Express Gen3 x8	x8 コネクタ	フルハイト/ハーフレングス	LSI MegaRAID Array Battery