



Hewlett Packard
Enterprise

HPE SimpliVity 380 Gen10 コンポーネント増設

システム構成図

2024年10月31日



HPE SimpliVity 380 Gen10 コンポーネント増設 システム構成図

OVERVIEW

・ 概要	3
・ 選択可能なコンポーネント増設	3
プロセッサ増設	3
メモリ増設	3
ストレージ増設	3

HPE SimpliVity 380 Gen10 コンポーネント増設

・ HPE SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H メモリ増設の構成手順	4
・ メモリ増設	5
SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x1xx プロセッサ モデル メモリ増設	
- 既存メモリ 128GB 構成の場合	5
- 既存メモリ 144GB 構成の場合	5
- 既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 1)	5
- 既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 2)	6
- 既存メモリ 240GB 構成の場合	6
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 1)	6
- 既存メモリ 288GB 構成の場合	6
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 1)	7
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 2)	7
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 2)	7
- 既存メモリ 512GB 構成の場合	7
- 既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 1)	7
- 既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 2)	8
- 既存メモリ 1.5TB 構成の場合	8
SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル メモリ増設	
- 既存メモリ 128GB 構成の場合	9
- 既存メモリ 144GB 構成の場合	10
- 既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 1)	11
- 既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 2)	12
- 既存メモリ 240GB 構成の場合	13
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 1)	14
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 2)	15
- 既存メモリ 288GB 構成の場合	16
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 1)	17
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 2)	18
- 既存メモリ 512GB 構成の場合	19
- 既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 1)	20
- 既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 2)	20
- 既存メモリ 1.5TB 構成の場合	20
・ 電源増強	21

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル コンポーネント増設 システム構成図

・ HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル プロセッサ増設の構成手順	22
・ HPE SimpliVity 380 Gen10 G Expansion Kit	23
・ 2nd プロセッサ増設	24
・ 2nd プロセッサ用メモリ	25
・ 電源アップグレード	26
・ ソフトウェアのプロセッサ アップグレード	27
- OmniStack ソフトウェア アップグレード	27
- VMware vSphere ソフトウェア アップグレード	28
・ サポート サービス	29
- 増設用設置サービス	29
- 保守サービス	29

概要

HPE SimpliVity 380 Gen10 は、一般汎用サーバーである HPE ProLiant サーバーと異なり、仮想環境向けにハードウェアとソフトウェアを合わせてアプライアンスとして提供するハイパー コンバージド製品です。仮想環境プラットフォームを提供するため、本体導入段階では、導入されたハードウェア構成向けに最適な設定で、ソフトウェアの各種パラメーターが設定されます。

導入いただいた HPE SimpliVity 380 Gen10 の利用で、後から性能面、容量面でシステム全体を拡張する必要性が生じた場合、従来からの HPE SimpliVity 380 Gen10 の本体の追加によるクラスター メンバー増強と、本ガイドによるノード内のコンポーネント追加による増強の手段が選択可能です。

本ガイドは、既存の HPE SimpliVity 380 Gen10 システムに対して、コンポーネントの増設を行い、性能向上をするために必要なコンポーネント増設のオーダーリング ガイドです。SimpliVity 380 Gen10 本体の導入（本体の追加を含む）のオーダーについては、CTO モデル システム オーダーリング ガイド（G モデル、H モデル含む）を参照 してください。

選択可能なコンポーネント増設

・ プロセッサ増設

1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 システムに対し、2nd プロセッサを追加し 2 プロセッサ構成とすることで、処理性能を向上します。

既存 1st プロセッサと同じインテル Xeon プロセッサの追加とソフトウェア ライセンスのアップグレードになります。2nd プロセッサの追加に伴い、2nd プロセッサ側へのメモリ増加を伴います。

また、プロセッサ、メモリ増加により、ほとんどのプロセッサの場合で、パワーサプライを 1600W パワーサプライ (200V 仕様) の構成にする必要がある場合があります。

既存 1 プロセッサ構成で、AC100V 電源環境で使用していた場合、1600W パワーサプライへの変更には、AC100V 利用から AC200V 利用に変更する必要があります。入力電源設備の変更を伴う場合がありますので、ご注意ください。

・ メモリ増設

SimpliVity 380 Gen10 の搭載する物理メモリを増強することで、実行仮想マシン数の増加や仮想マシンへのメモリ割り当ての増加が可能となり、仮想プラットフォームとしての処理能力を向上します。

既存のメモリ構成でメモリスロットに空きがある場合の追加 DIMM だけでなく、既存メモリ DIMM を交換することで、メモリ容量を増加させます。

2 プロセッサ構成の場合、1st プロセッサと 2nd プロセッサで同容量の物理メモリを実装することが必要です。

・ ストレージ増設

SimpliVity 380 Gen10 の内蔵 SSD ドライブを追加し、搭載するストレージ容量を拡張します。

既存システムの拡張できるストレージ構成のパターンは、HPE SimpliVity 380 Gen10 (初期型) モデルでは、Small または Medium ストレージに限られます。（Small to Medium または Medium to Large）

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルでは、SSDx6 構成、SSDx8 構成、SSDx12 構成のストレージに限られます。

（SSDx6 to SSDx8、SSDx8 to SSDx12、SSDx12 to SSDx16、最大 SSDx16 台までの拡張）

これらは SSD ドライブの追加とソフトウェア ライセンスのアップグレードになります。

※本システム構成図では、HPE SimpliVity 380 Gen10 全モデルでの「メモリ増設」を取り上げ、また HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルでは、「プロセッサ増設」を扱います。

これら以外の増設をご用命の場合、弊社担当まで問い合わせください。

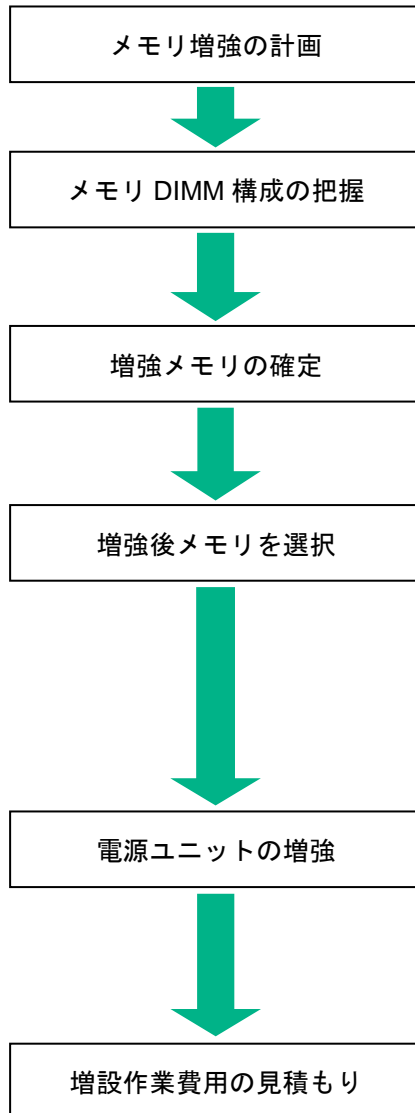
現在のところ、「ストレージ増設」は、日本においては展開しておりません。

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 Gen10

コンポーネント増設 システム構成図

HPE SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H モデル メモリ増設の構成手順



◆要求されるメモリ需要により、どの程度の容量を増強させるか？

- ◆既存 SimpliVity 380 Gen10 本体のメモリ DIMM 構成の把握
- ◆導入時の見積書などの BOM でどの SimpliVity メモリキットで構成されたか？
- ◆メモリスロットに空きスロットがあるのか？
 - ・単純に空きスロットへの追加 DIMM での対応ができるか？
 - ・既存 DIMM を交換しての増強となるのか？

- ◆要求されるメモリ容量と既存メモリ DIMM 構成により、取り得るメモリ構成が決まります。
- ◆想定する増強後のメモリ容量に近い、取り得るメモリ構成を決定します。1枚の容量が大きい DIMM は高額なため、選択される増強メモリ構成は予算との兼ね合いで考慮する場合もあり得ます。

- ◆次頁以降で既存メモリ構成により、頁毎に増強メモリ案が示してありますので、増強メモリ案を選択してください。
- ◆増強メモリ案に記載の ProLiant メモリ キット(DIMM) を示されている枚数でオーダーしてください。
- ◆増強メモリ案毎に記載のメモリ DIMM の追加/交換方法が示されています。
- ◆記載は 1 プロセッサあたりでの掲載ですので、2 プロセッサ構成の場合には、記載の 2 倍をオーダーしてください。
- ◆SimpliVity 本体内の 1st プロセッサと 2nd プロセッサのメモリ DIMM 構成は同じにする必要があります。また、SimpliVity クラスタ内の各ノードのメモリ構成も同じにする必要があります。

- ◆増設後のメモリ構成で SimpliVity 380 Gen10 本体の消費電力を HPE Power Advisor で再計算してください。
- ◆算出されたメモリ増設後の消費電力が、既存 SimpliVity 380 Gen10 で構成されているパワーサプライの能力を越える場合、上位の**パワーサプライに交換**が必要です。(800W PS → 1600W PS) 既存で 800W パワーサプライを使用している場合、ご注意ください。**1600W パワーサプライは、200V 専用**となるため、800W パワーサプライを 100V 環境で使用している場合、**元電源から変更する必要があります。**

- ◆必要に応じて、増設メモリの追加/交換の作業費用をお見積りください。
- ◆SimpliVity の場合、メモリ DIMM 数、ノード台数など、数量が多くなるため、個別見積もりでの対応となります。別途、お問い合わせください。

メモリ増設

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x1xx プロセッサ モデル

既存メモリ 128GB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 G

R2G99A
HPE SimpliVity 128G 8 RDIMM Kit

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB 1R RDIMM × 8 枚のセット
- * 2P 構成時合計 256GB

増設後メモリ 288GB の場合

815100-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 6
1,110,000 円 (185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM × 2 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサ当たり 160GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21 × 12 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 12
2,220,000 円 (185,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の 16GB RDIMM × 8 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサ当たり 256GB の増分

既存メモリ 144GB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D82A
HPE SimpliVity 144G 12 DIMM FIO Kit

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB 1R RDIMM × 6 枚 + 16GB 1R RDIMM × 6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 288GB

増設後メモリ 288GB の場合

815100-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 6
1,110,000 円 (185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM × 6 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサ当たり 144GB の増分

SimpliVity 380 Gen10 G

R1Q89A
HPE SimpliVity 144G 12 RDIMM Kit

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB 1R RDIMM × 6 枚 + 16GB 1R RDIMM × 6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 288GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21 × 12 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 12
2,220,000 円 (185,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサ当たり 240GB の増分

既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 1)

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D83A
HPE SimpliVity 192G 12 DIMM FIO Kit

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB 1R RDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 384GB

増設後メモリ 288GB の場合

815100-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 6
1,110,000 円 (185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM × 6 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサ当たり 96GB の増分

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q90A
HPE SimpliVity 192G 12 RDIMM Kit

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB 1R RDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 384GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21 × 12 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット × 12
2,220,000 円 (185,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、32GB RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 769GB
- * プロセッサ当たり 192GB の増分

※グレー色は在庫限定

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x1xx プロセッサ モデル

既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 2)

SimpliVity 380 Gen10 CTO / BTO

Q8D84A
HPE SimpliVity 192G 6 DIMM FIO Kit

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 384GB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q91A
HPE SimpliVity 192G 6 RDIMM Kit

- *シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 384GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *既存 RDIMM×6 枚は抜かずに、32GB RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *2P 構成時合計 768GB
- *プロセッサあたり 192GB の増分

既存メモリ 240GB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D85A
HPE SimpliVity 240G 12 DIMM FIO Kit

- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *8GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 480GB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q92A
HPE SimpliVity 240G 12 RDIMM Kit

- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *8GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 480GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、32GB RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *2P 構成時合計 769GB
- *プロセッサあたり 144GB の増分

既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 1)

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R2H01A
HPE SimpliVity 256G 8 RDIMM Kit

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×8 枚のセット
- *2P 構成時合計 512GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚は抜かずに、32GB RDIMM×4 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *2P 構成時合計 769GB
- *プロセッサあたり 128GB の増分

既存メモリ 288GB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D86A
HPE SimpliVity 288G 12 DIMM FIO Kit

- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 576GB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q93A
HPE SimpliVity 288G 12 RDIMM Kit

- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 576GB

増設後メモリ 384GB の場合

815100-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB RDIMM×6 枚を抜き取り、32GB RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *2P 構成時合計 768GB
- *プロセッサあたり 96GB の増分

※グレー色は在庫限定

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x1xx プロセッサ モデル

既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 1)

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D87A HPE SimpliVity 384G 12 DIMM FIO Kit

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×12 枚のセット
- *2P 構成時合計 768GB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q94A HPE SimpliVity 384G 12 RDIMM Kit
--

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×12 枚のセット
- *2P 構成時合計 768GB

64 / 128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 2)

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R2H00A HPE SimpliVity 256G 4 LRDIMM Kit
--

- *クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *64GB 4R LRDIMM×4 枚のセット
- *2P 構成時合計 512GB

64 / 128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 2)

SimpliVity 380 Gen10 CTO

Q8D88A HPE SimpliVity 384G 6 DIMM FIO Kit
--

- *クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *64GB 4R LRDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 768GB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R1Q95A HPE SimpliVity 384G 6 LRDIMM Kit
--

- *クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *64GB 4R LRDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 768GB

64 / 128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

既存メモリ 512GB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R2H02A HPE SimpliVity 512G 8 LRDIMM Kit
--

- *クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *64GB 4R LRDIMM×8 枚のセット
- *2P 構成時合計 1024GB (1TB)

64 / 128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 1)

SimpliVity 380 Gen10 G / H

R2H03A HPE SimpliVity 768G 6 LRDIMM Kit
--

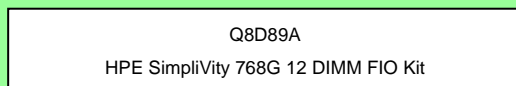
- *クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *128GB 8R LRDIMM×6 枚のセット
- *2P 構成時合計 1.5TB

128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x1xx プロセッサ モデル

既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 2)

SimpliVity 380 Gen10 CTO



- * クアドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 64GB 4R LRDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 1.5TB

SimpliVity 380 Gen10 G / H

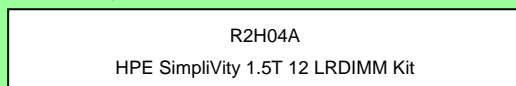


- * クアドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 64GB 4R LRDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 1.5TB

→ 128GB LRDIMM メモリ キットの
販売終了により、増設不可

既存メモリ 1.5TB 構成の場合

SimpliVity 380 Gen10 G / H



- * クアドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 128GB 8R LRDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 3TB
- * Xeon M プロセッサ (Xeon G 6134M または Xeon P 8180M)
搭載時のみ構成可能
- * これ以上のメモリ拡張はできません。

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 128GB 構成の場合

R4C17A
HPE SimpliVity 128G (8x16G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB 1R RDIMM×8 枚のセット
- * 2P 構成時合計 256GB

増設後メモリ 192GB の場合

P00920-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
340,000 円 (85,000 円×4) (税抜価格)

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM×8 枚を抜き取らず、16GB 1R RDIMM×4 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 384GB
- * プロセッサあたり 64GB の増分

増設後メモリ 288GB の場合

P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM×2 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 1R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサあたり 160GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×8 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 32GB 1R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 256GB の増分

増設後メモリ 480GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
2,370,000 円 (395,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM×2 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+64GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 960GB
- * プロセッサあたり 352GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
3,480,000 円 (395,000 円×6+185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×8 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚と 32GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 448GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×8 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 640GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21×8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×8
8,800,000 円 (1,100,000 円×8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 896GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21×12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×12
13,200,000 円 (1,100,000 円×12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1408GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 144GB 構成の場合

R4C18A
HPE SimpliVity 144G (6x8G/6x16G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB 1R RDIMM×6 枚+16GB 1R RDIMM×6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 288GB

増設後メモリ 192GB の場合

P00920-B21×6 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
510,000 円 (85,000 円×6) (税抜価格)

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、16GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 384GB
- * プロセッサあたり 48GB の増分

増設後メモリ 288GB の場合

P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 1R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサあたり 144GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 32GB 1R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 240GB の増分

増設後メモリ 480GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
2,370,000 円 (395,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+64GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 960GB
- * プロセッサあたり 336GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
3,480,000 円 (395,000 円×6+185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚と 32GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 432GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 624GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21×8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×8
8,800,000 円 (1,100,000 円×8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 880GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21×12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×12
13,200,000 円 (1,100,000 円×12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1392GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 1)

R4C19A
HPE SimpliVity 192G (12x16G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB 1R RDIMM×12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 384GB

増設後メモリ 288GB の場合

P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM×6 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 1R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサあたり 96GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、32GB 1R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 32GB 1R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 192GB 増分

増設後メモリ 480GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
2,370,000 円 (395,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM×6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+64GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 960GB
- * プロセッサあたり 288GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
3,480,000 円 (395,000 円×6+185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚と 32GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 384GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 576GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21×8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×8
8,800,000 円 (1,100,000 円×8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 832GB の増分

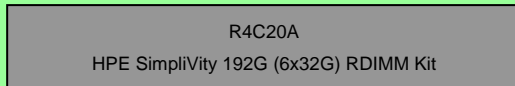
増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21×12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×12
13,200,000 円 (1,100,000 円×12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1344GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

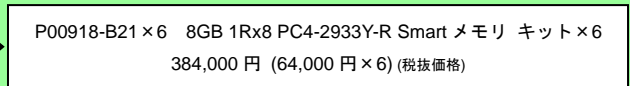
SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 192GB 構成の場合 (その 2)



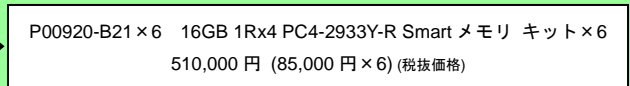
- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 384GB

増設後メモリ 240GB の場合



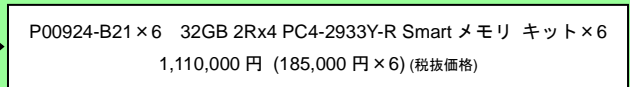
- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM×6 枚を抜き取らず、8GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 8GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 480GB
- * プロセッサあたり 48GB の増分

増設後メモリ 288GB の場合



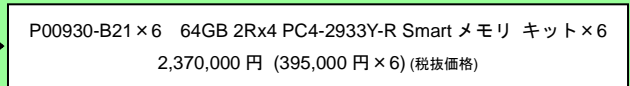
- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM×6 枚を抜き取らず、16GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサあたり 96GB 増分

増設後メモリ 384GB の場合



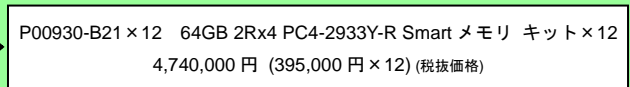
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM×6 枚を抜き取らず、32GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 192GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合



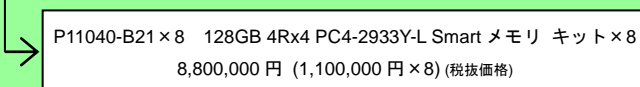
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM×6 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 384GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合



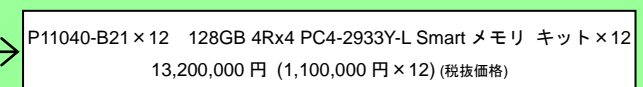
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 576GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合



- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×6 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 832GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合



- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×6 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1344GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 240GB 構成の場合

R4C21A
HPE SimpliVity 240G (6x32G/6x8G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランクとシングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB 2R RDIMM×6 枚と 8GB 1R RDIMM×6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 480GB

増設後メモリ 288GB の場合

P00920-B21×6 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
510,000 円 (85,000 円×6) (税抜価格)

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、16GB 1R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 576GB
- * プロセッサあたり 48GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21×6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
1,110,000 円 (185,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、32GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 144GB 増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21×6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×6
2,370,000 円 (395,000 円×6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 8GB RDIMM×6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 336GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM×12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 528GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21×8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×8
8,800,000 円 (1,100,000 円×8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 784GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21×12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット×12
13,200,000 円 (1,100,000 円×12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM×12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM×12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM×12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1296GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 1)

R4C22A
HPE SimpliVity 256G (4x64G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 64GB 2R RDIMM × 4 枚のセット
- * 2P 構成時合計 512GB

増設後メモリ 384GB の場合

P00930-B21 × 6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
2,370,000 円 (395,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 4 枚を抜き取らず、64GB RDIMM × 2 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 128GB の増分

増設後メモリ 432GB の場合

P00930-B21 × 2 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 2
P00918-B21 × 6 8GB 1Rx8 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
1,174,000 円 (395,000 円 × 2 + 64,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランクとシングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 4 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 2 枚と 8GB 1R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 8GB 1R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 864GB
- * プロセッサあたり 176GB 増分

増設後メモリ 480GB の場合

P00930-B21 × 2 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 2
P00920-B21 × 6 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
1,300,000 円 (395,000 円 × 2 + 85,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランクとシングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 4 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 2 枚と 16GB 1R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 16GB 1R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 960GB
- * プロセッサあたり 224GB 増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21 × 2 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 2
P00924-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
1,900,000 円 (395,000 円 × 2 + 185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 4 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 2 枚と 32GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 320GB 増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 8 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 8
3,160,000 円 (395,000 円 × 8) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 4 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 512GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 4 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 768GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 4 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1280GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 256GB 構成の場合 (その 2)

R4C23A
HPE SimpliVity 256G (8x32G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB 2R RDIMM × 8 枚のセット
- * 2P 構成時合計 512GB

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21 × 4 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 4
740,000 円 (185,000 円 × 4) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 8 枚を抜き取らず、32GB 2R RDIMM × 4 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサ当たり 128GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21 × 6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
2,370,000 円 (395,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB RDIMM × 2 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサ当たり 320GB 増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 12
4,740,000 円 (395,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 8 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサ当たり 512GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサ当たり 768GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサ当たり 1280GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 288GB 構成の場合

R4C26A
HPE SimpliVity 240G (6x32G/6x16G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB 2R RDIMM × 6 枚と 16GB 2R RDIMM × 6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 576GB

増設後メモリ 384GB の場合

P00924-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
1,110,000 円 (185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM × 6 枚を抜き取り、32GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 768GB
- * プロセッサあたり 96GB の増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21 × 6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
2,370,000 円 (395,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 16GB RDIMM × 6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 288GB 増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 12
4,740,000 円 (395,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 480GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 736GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1248GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 1)

R4C27A
HPE SimpliVity 384G (12x32G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB 2R RDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 768GB

増設後メモリ 576GB の場合

P00930-B21 × 6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
2,370,000 円 (395,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 32GB RDIMM × 6 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 6 枚 + 32GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 192GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 12 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 12
4,740,000 円 (395,000 円 × 12) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、64GB 2R RDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 384GB 増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 640GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1152GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 384GB 構成の場合 (その 2)

R4C28A
HPE SimpliVity 384G (6x64G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 64GB 2R RDIMM × 6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 768GB

増設後メモリ 432GB の場合

P00918-B21 × 6 8GB 1Rx8 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
384,000 円 (64,000 円 × 6) (税抜価格)

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 6 枚を抜き取らず、8GB 1R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 8GB 1R RDIMM × 6 枚 + 64GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 864GB
- * プロセッサあたり 48GB の増分

増設後メモリ 480GB の場合

P00920-B21 × 6 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
510,000 円 (85,000 円 × 6) (税抜価格)

- * シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 6 枚を抜き取らず、16GB 1R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM × 6 枚 + 64GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 960GB
- * プロセッサあたり 96GB 増分

増設後メモリ 576GB の場合

P00924-B21 × 6 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
1,110,000 円 (185,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 6 枚を抜き取らず、32GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 32GB 2R RDIMM × 6 枚 + 64GB 2R RDIMM × 6 枚)
- * 2P 構成時合計 1152GB
- * プロセッサあたり 192GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 6 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 6
2,370,000 円 (395,000 円 × 6) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 6 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 384GB の増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 6 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 640GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 6 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1152GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 512GB 構成の場合

R4C24A
HPE SimpliVity 512G (8x64G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 64GB 2R RDIMM × 8 枚のセット
- * 2P 構成時合計 1024GB (1TB)

増設後メモリ 640GB の場合

P00924-B21 × 4 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 4
740,000 円 (185,000 円 × 4) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 8 枚を抜き取らず、32GB 2R RDIMM × 4 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 8 枚 + 32GB 2R RDIMM × 4 枚)
- * 2P 構成時合計 1280GB
- * プロセッサあたり 128GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P00930-B21 × 4 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart メモリ キット × 4
1,580,000 円 (395,000 円 × 4) (税抜価格)

- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 既存の RDIMM × 8 枚を抜き取らず、64GB 2R RDIMM × 4 枚を追加 (最終構成 64GB 2R RDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 1.5TB
- * プロセッサあたり 256GB 増分
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 1.5TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 512GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 8 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 1024GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

SimpliVity 380 Gen10、Gen10 G / H インテル Xeon x2xx プロセッサ モデル

既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 1)

R4C29A
HPE SimpliVity 768G (12x64G) RDIMM Kit

- * 販売終了
- * デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- * 64GB 2R RDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 1.5TB

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 8 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 8
8,800,000 円 (1,100,000 円 × 8) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 8 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 256GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 12 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 12
13,200,000 円 (1,100,000 円 × 12) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存全ての RDIMM × 12 枚を抜き取り、128GB LRDIMM × 12 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 768GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

既存メモリ 768GB 構成の場合 (その 2)

R4C30A
HPE SimpliVity 768G (6x128G) LRDIMM Kit

- * 販売終了
- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 128GB LRDIMM × 6 枚のセット
- * 2P 構成時合計 1.5TB

増設後メモリ 1024GB (1TB) の場合

P11040-B21 × 2 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 2
2,200,000 円 (1,100,000 円 × 2) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存の LRDIMM × 6 枚を抜き取らず、128GB LRDIMM × 2 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 8 枚)
- * 2P 構成時合計 2TB
- * プロセッサあたり 256GB の増分

増設後メモリ 1.5TB の場合

P11040-B21 × 6 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart メモリ キット × 6
6,600,000 円 (1,100,000 円 × 6) (税抜価格)

- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 既存の LRDIMM × 6 枚を抜き取らず、128GB LRDIMM × 6 枚を追加 (最終構成 128GB LRDIMM × 12 枚)
- * 2P 構成時合計 3TB
- * プロセッサあたり 768GB の増分
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能
- * 2P 構成でこのメモリ増設 (計 3TB) の場合、1600W パワーサプライが必要です。(200V 仕様)

既存メモリ 1.5TB 構成の場合

R4C25A
HPE SimpliVity 1.5T (12x128G) LRDIMM Kit

- * 販売終了
- * クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- * 128GB LRDIMM × 12 枚のセット
- * 2P 構成時合計 3TB
- * Xeon M / L プロセッサ (Xeon G 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L または Xeon P 8260M / 8276M / 8280M / 8280L) 搭載時のみ構成可能

* これ以上のメモリ拡張はできません。

電源増強

◆メモリなどコンポーネントの増設を実施する際は、増設後の構成で必ず下記 HPE Power Advisor で消費電力、入力電流の算出を行ってください。
<https://poweradvisorext.it.hpe.com/> コンポーネント増設後、消費電力および入力電力は増加となりますので、**パワーサプライの許容電力、元電源 (ラック内 PDU (パワー ディストリビューション ユニット) や分電盤) の許容電流を確認する必要があります。**コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。
 ◆増設前の構成が 800W パワーサプライを利用している場合、増設後の消費電力が 800W を越えると、**1600W パワーサプライに交換しなければなりません。**1600W パワーサプライは AC 200V 仕様となりますので、**パワーサプライ変更の際は、元電源 (PDU や分電盤) の変更が必要**となります。ご注意ください。特に **800W パワーサプライを AC 100V で利用されている場合、ご注意ください。**

既存パワーサプライ

865414-B21
800W FS Platinum LH パワーサプライ

- * AC 100 / 200V 対応
- * 最大出力 : 800W (AC 100 / 200V 時)
- * パワーサプライ増強の有無に関わらず、コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。
- * **AC 100V で利用されている場合は、上位のパワーサプライへ交換する際は、元電源 (PDU や分電盤) の切替が必要**となります。

865438-B21
800W FS Titanium LH パワーサプライ

- * AC 200V のみ対応、**AC 100V 非対応**
- * 最大出力 : 800W (AC 200V 時)
- * パワーサプライ増強の有無に関わらず、コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。

830272-B21
1600W FS Platinum LH パワーサプライ

- * AC 200V のみ対応、**AC 100V 非対応**
- * 最大出力 : 1600W (AC 200V 時)
- * **これ以上のパワーサプライ増強はできません。**
- * パワーサプライ増強の有無に関わらず、コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。

865434-B21
800W FS DC-48V LH パワーサプライ

- * **DC -48V 対応**
- * 最大出力 : 800W
- * **DC 電源構成では、これ以上のパワーサプライ増強はできません。**増強の際は **AC 200V 対応の 1600W パワーサプライに変更**となります。
- * パワーサプライ増強の有無に関わらず、コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。

865428-B21
800W FS LH パワーサプライ (高電圧)

- * **DC 380V 対応**
- * 最大出力 : 800W
- * **DC 電源構成では、これ以上のパワーサプライ増強はできません。**増強の際は **AC 200V 対応の 1600W パワーサプライに変更**となります。
- * パワーサプライ増強の有無に関わらず、コンポーネント増設後の元電源 (PDU や分電盤) の許容電流にご注意ください。

増強パワーサプライ

830272-B21 1600W FS Platinum LH パワーサプライ×2
146,000 円 (73,000 円×2) (税抜価格)

- * **AC 200V のみ対応、AC 100V 非対応**
- * 最大出力 : AC200V 時 1600W
- * 80PLUS Platinum 認定取得 高効率パワーサプライ
- * AC 200V PDU、UPS 接続用 IEC C13-14 電源コード(2m) 1 本標準添付
- * SimpliVity 380 Gen10 本体には、2 基同一パワーサプライが必要です。交換の際は 2 基共、現在搭載のパワーサプライと交換になります。
- * 電力供給元となる PDU や元電源(分電盤) の電圧 / 許容電流にご注意ください。

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル コンポーネント増設 システム構成図

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル プロセッサ増設の構成手順

コンポーネント増設
Expansion Kit の選択
Tracking SKU の選択

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルをコンポーネント増設するにあたり、必要な Expansion Kit および Tracking SKU の選択

2nd プロセッサ選択

- ◆既存 SimpliVity 380 Gen10 G モデル本体 (1P 構成) と同一のプロセッサを追加

2nd プロセッサ用メモリ選択

- ◆既存 SimpliVity 380 Gen10 G モデル本体 (1P 構成) と同一のメモリ キットを 2nd プロセッサ側に追加
- ◆SimpliVity 380 Gen10 では、1st プロセッサと 2nd プロセッサの各メモリ構成は同一構成が必要です。

電源ユニットのアップグレード

- ◆SimpliVity 380 Gen10 では、一部を除きほとんどのプロセッサで、2 プロセッサ構成時には、1600W パワーサプライ×2 での構成が必要です。
- ◆既存 1 プロセッサ構成時に 800W パワーサプライを使用している場合には、既存 800W パワーサプライ×2 個を **1600W パワーサプライ(200V 専用)×2 個に変更**が必要です
- ◆既存 1 プロセッサ構成で、**AC100V 電源環境で使用していた場合**、2 プロセッサ構成による **1600W パワーサプライへの変更時には、AC100V 利用から AC200V 利用に変更**が必要です。**入力電源設備の変更が伴いますので、ご注意ください。**
- ◆増設後の SimpliVity 380 Gen10 G モデルの消費電力については、HPE Power Advisor で再計算してください。

ソフトウェアの
プロセッサ アップグレード

- ◆既存 1 プロセッサ構成時で使用のソフトウェアのライセンスを、1 プロセッサライセンスから 2 プロセッサライセンスに変更が必要です。
- ◆HPE SimpliVity OmniStack ソフトウェアでは、使用するストレージ ブロックの各サイズにおいて、1P から 2P へのライセンス アップグレードが用意されています。ご利用のストレージ ブロックに合わせて、2P アップグレード ライセンスを選択してください。
- ◆ご利用中の VMware vSphere ソフトウェアの 1P ライセンスを 2P ライセンスにアップグレードする必要があります。既存 1P ライセンスと同じ購入方法にする必要があります。(1P ライセンス分と 2P 目のライセンス分で保守提供会社が異なることは不可。)

増設作業費用の見積もり

- ◆必要に応じて、増設メモリの追加/交換の作業費用をお見積りください。
- ◆SimpliVity の場合、メモリ DIMM 数、ノード台数など、数量が多くなるため、個別見積もりでの対応となります。別途、お問い合わせください。

増設アイテム分の保守サービス

- ◆HPE SimpliVity 380 G モデルのプロセッサ増設にあたり、追加されたハードウェアについては、既存保守サービスに含まれます。追加されたソフトウェアについては、既存システム分と保守レベル、期間を合わせてください。追加分の保守サービスについては、個別での作業見積もり対応となります。別途、お問い合わせください。

※HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルのコンポーネント増設にあたり、ソフトウェア設定の再設定が必要となるため、増設作業用インストレーション作業のオーダーが必要となります。また、弊社内オーダー システムを通す必要があります。弊社担当営業へお問合せください。

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル コンポーネント増設

◆本システム構成図では、HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルのコンポーネント増設の内、プロセッサ増設のみを扱います。
 ◆**プロセッサ増設**は、1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデル システムの各ノードに対し、プロセッサを追加して2 プロセッサ構成にすることで、処理性能を向上します。既存 1st プロセッサと同じインテル Xeon プロセッサの追加、2nd プロセッサ用メモリの追加とソフトウェアの追加プロセッサ分のライセンス アップグレード (OmniStack、VMware) になります。
 プロセッサ追加によりほとんどの場合、パワーサプライを **1600W パワーサプライ (200V 仕様) の構成にする必要がある場合があります**。
 既存構成で、**AC100V 電源環境で使用していた場合**、2 プロセッサ構成による **1600W パワーサプライへの変更時には、AC100V 利用から AC200V 利用に変更する必要があります**。**入力電源設備の変更を伴う場合がありますので、ご注意ください。**

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル コンポーネント増設 型番 (必須)

HPE SimpliVity 380 Gen10 G Expansion Kit
 R6U13A 1,000 円 (税抜価格)

- * HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル アップグレードをオーダーする際に必要
- * 本製品型番は指示型番であり、物理的なものではありません。
- * プロセッサ増設する際、HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル本体 1 台に対して 1 つ必要です。



HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル コンポーネント増設 トラック型番 (必須)

HPE SimpliVity Node Trk w/Sgl Resil
 R9Z80A 1,000 円 (税抜価格)

- * HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル アップグレードをオーダーする際に、R9Z80A または R9Z79A のいずれか必要
- * 本製品型番は指示型番であり、物理的なものではありません。
- * Single Disk Resiliency でデプロイされている場合(デフォルト)、HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル本体 1 台に対して 1 つ必要です。

HPE SimpliVity Node Trk w/Dual Resil
 R9Z79A 1,000 円 (税抜価格)

- * HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル アップグレードをオーダーする際に、R9Z80A または R9Z79A のいずれか必要
- * 本製品型番は指示型番であり、物理的なものではありません。
- * Dual Disk Resiliency でデプロイされている場合、HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデル本体 1 台に対して 1 つ必要です。

※トラック型番は、通常は **Single Resiliency (R9Z80A)** を選択してください。
OmniStack ソフトウェアのデプロイメントが Dual Resiliency を採用している時は、Dual Resiliency (R9Z79A) を選択してください。 詳細は弊社営業までお問合せください。

2nd プロセッサ増設



SimpliVity 380
Gen10 G
Expansion
Kit

第2世代インテル Xeon プロセッサ・スケーラブル・ファミリー
2nd 用プロセッサ キット Pxxxx-B21

- * 2P 構成時の 2nd 用プロセッサ
- * 1st プロセッサと同じタイプのプロセッサで増設

- ◆ 既存 SimpliVity 380 Gen10 G モデル システムに搭載している 1st プロセッサと同じクロック周波数、同じコア数のプロセッサで増設
- ◆ 第1世代インテル Xeon プロセッサ・スケーラブル・ファミリー (Xeon x1xx) 搭載システムのプロセッサ増設については、サポートされません。

HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルのプロセッサ増設をサポートするインテル Xeon x2xx プロセッサ一覧

製品名	型番	税抜価格	備考
16 コア プロセッサ			
XeonS 4216 2.1GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10	P02495-B21	272,000 円	
XeonG 5218 2.3GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10	P02498-B21	333,000 円	1600W PS (パワーサプライ) が必要
XeonG 6226R 2.9GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10	P24467-B21	535,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6242 2.8GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10	P02510-B21	728,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6246R 3.4GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10	P24472-B21	986,000 円	1600W PS が必要
18 コア プロセッサ			
XeonG 6240 2.6GHz 1P18C CPU KIT DL380 Gen10	P02509-B21	629,000 円	1600W PS が必要
20 コア プロセッサ			
XeonG 5218R 2.1GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10	P24466-B21	376,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6230 2.1GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10	P02502-B21	511,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6242R 3.1GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10	P24471-B21	824,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6248 2.5GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10	P02514-B21	832,000 円	1600W PS が必要
24 コア プロセッサ			
XeonG 6240R 2.4GHz 1P24C CPU KIT DL380Gen10	P24470-B21	775,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6252 2.1GHz 1P24C CPU KIT DL380Gen10	P02516-B21	973,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6248R 3.0GHz 1P24C CPU KIT DL380 Gen10	P24473-B21	912,000 円	1600W PS が必要
XeonP 8260 2.4GHz 1P24C CPU KIT DL380Gen10	P02521-B21	1,334,000 円	1600W PS が必要
XeonP 8268 2.9GHz 1P24C CPU KIT DL380Gen10	P02524-B21	1,778,000 円	1600W PS が必要
26 コア プロセッサ			
XeonG 6230R 2.1GHz 1P26C CPU KIT DL380Gen10	P24468-B21	567,000 円	1600W PS が必要
28 コア プロセッサ			
XeonG 6238R 2.2GHz 1P28C CPU KIT DL380 Gen10	P24469-B21	750,000 円	1600W PS が必要
XeonG 6258R 2.7GHz 1P28C CPU KIT DL380 Gen10	P24474-B21	1,198,000 円	1600W PS が必要
XeonP 8276 2.2GHz 1P28C CPU KIT DL380Gen10	P02526-B21	2,437,000 円	1600W PS が必要

* グレー色は在庫限定

高性能ヒートシンク

DL380 Gen10 ハイパフォーマンス ヒートシンク キット
826706-B21 25,000 円 (税抜価格)

- * 特定プロセッサ (下記コメント参照) の構成時、2nd 用プロセッサとして必要な高性能なヒートシンク×2 個組のキット
- * プロセッサ キットに標準添付のヒートシンクと交換
- * 既存 1st プロセッサには、すでに取り付けられているため、2nd プロセッサ用として 1 個のみ使用 (1 個は余り)

- ◆ HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルでは、以下の 2nd プロセッサを増設時には、826706-B21 DL380 Gen10 ハイパフォーマンス ヒートシンク キットが必要です。(構成見積りツールにより自動計上。ヒートシンク×2 個組の内、1 個のみ使用)
 P02495-B21 XeonS 4216 2.1GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10、P02498-B21 XeonG 5218 2.3GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10、
 P02499-B21 XeonG 5220 2.2GHz 1P18C CPU KIT DL380 Gen10、P02502-B21 XeonG 6230 2.1GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10、
 P02518-B21 XeonP 8253 2.2GHz 1P16C CPU KIT DL380 Gen10、P24466-B21 XeonG 5218R 2.1GHz 1P20C CPU KIT DL380 Gen10
 上記以外のプロセッサの場合、プロセッサ キットにハイパフォーマンス ヒートシンク キットが含まれます。

2nd プロセッサ用メモリ



- ◆ここでは、1 CPU 構成の SimpliVity 380 Gen10 G モデルに対し、2nd プロセッサを増設して 2 CPU 構成へと増設する際に、2nd プロセッサ側に必要なメモリ キットを構成します。SimpliVity 380 Gen10 では、1st プロセッサと 2nd プロセッサの各メモリ構成は同一構成が必要です。既存 1 CPU 構成の SimpliVity 380 Gen10 G モデルが持つメモリ キットと同一のものを 1 つ選択ください。
- ◆プロセッサ増設を伴わないメモリのみの増設は、ここでは扱いません。

インテル Xeon x2xx プロセッサ搭載モデル用

レジスタ付き DIMM (RDIMM)、
1.2V 動作、DDR4、2933MT/s メモリ

SimpliVity 128G (8x16G) RDIMM Kit
R4C17A 販売終了

- *シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB 1R RDIMM×8 枚のセット
- *1P 構成時 128GB、2P 構成時 256GB

SimpliVity 144G (6x8G/6x16G) RDIMM Kit
R4C18A 販売終了

- *シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *8GB 1R RDIMM×6 枚+16GB 1R RDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 144GB、2P 構成時 288GB

SimpliVity 192G (12x16G) RDIMM Kit
R4C19A 販売終了

- *シングルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB 1R RDIMM×12 枚のセット
- *1P 構成時 192GB、2P 構成時 384GB

SimpliVity 192G (6x32G) RDIMM Kit
R4C20A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 192GB、2P 構成時 384GB

SimpliVity 240G (6x32G/6x8G) RDIMM Kit
R4C21A 販売終了

- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *8GB 1R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 240GB、2P 構成時 480GB

SimpliVity 256G (8x32G) RDIMM Kit
R4C23A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×8 枚のセット
- *1P 構成時 256GB、2P 構成時 512GB

SimpliVity 256G (4x64G) RDIMM Kit
R4C22A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×4 枚のセット
- *1P 構成時 256GB、2P 構成時 512GB

SimpliVity 288G (6x32G/6x16G) RDIMM Kit
R4C26A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *16GB 2R RDIMM×6 枚+32GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 288GB、2P 構成時 576GB

Load Reduced DIMM (LRDIMM)、
1.2V 動作、DDR4、2933MT/s メモリ

SimpliVity 768G (6x128G) LRDIMM Kit
R4C30A 販売終了

- *クアドランク Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *128GB LRDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 768GB、2P 構成時 1.5TB

SimpliVity 1.5T (12x128G) LRDIMM Kit
R4C25A 販売終了

- *クアドランク Load Reduced DIMM(LRDIMM)
- *128GB LRDIMM×12 枚のセット
- *1P 構成時 1.5TB、2P 構成時 3TB
- *Xeon Gold 5215M / 6238M / 6240M / 6240L / 6238L、Xeon Platinum 8260M / 8276M / 8280M / 8280M / 8280L プロセッサのいずれかのプロセッサ (M タイプは販売終了) が必要
- *2CPU 構成時 (2P 3TB メモリ構成時) には 1600W PS が必要

※2nd プロセッサ増設時のメモリキットについては、1st プロセッサと同じメモリ構成が必要です。本ページの SimpliVity メモリキットは全て販売終了となりました。そのため ProLiant 用メモリキット (DIMM)を複数枚で構成することが必要です。別途、お問い合わせ、ご相談ください。

レジスタ付き DIMM (RDIMM)、
1.2V 動作、DDR4、2933MT/s メモリ

SimpliVity 384G (12x32G) RDIMM Kit
R4C27A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×12 枚のセット
- *1P 構成時 384GB、2P 構成時 768GB

SimpliVity 384G (6x64G) RDIMM Kit
R4C28A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×6 枚のセット
- *1P 構成時 384GB、2P 構成時 768GB

SimpliVity 512G (8x64G) RDIMM Kit
R4C24A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×8 枚のセット
- *1P 構成時 512GB、2P 構成時 1TB

SimpliVity 768G (12x64G) RDIMM Kit
R4C29A 販売終了

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM(RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×12 枚のセット
- *1P 構成時 768GB、2P 構成時 1.5TB
- *2CPU 構成時 (2P 1.5TB メモリ構成時) には 1600W PS が必要

- ◆HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルの複数台構成の場合、各ノード (シャーン) で同じメモリ構成にしてください。
- ◆1 ノード (シャーン) 2P 構成で、R4C29A 768G (12x64G) RDIMM Kit×2 セット (合計 1.5TB) または R4C25A 1.5T (12x128G) LRDIMM Kit×2 セット (合計 3TB) のメモリ構成の場合は、1600W パワーサプライ (200V 仕様) の選択が必須になります。
- ◆ストレージ ブロックが 15TB / 21TB 構成 (SSD×12 / 16 台) の場合は、メモリ構成は 1P あたり 192GB 以上が必要、32TB 構成 (SSD×24 台) の場合は、メモリ構成は、240GB 以上が必要です。

電源アップグレード



- ◆HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルのプロセッサ増設 (2P 構成) を行う場合、Xeon Silver 4216 プロセッサでの 2P 構成を除き、プロセッサ/メモリの追加により、パワーサプライを 1600W パワーサプライの構成にする必要があります。既存 1 プロセッサ構成時に 800W パワーサプライを使用している場合には、既存 800W パワーサプライ×2 個を **1600W パワーサプライ×2 個に変更**が必要です
- ◆既存 1 プロセッサ構成で、**AC100V 電源環境で使用していた場合**、2 プロセッサ構成による **1600W パワーサプライへの変更時には、AC100V 利用から AC200V 利用に変更する必要があります。入力電源設備の変更を伴う場合がありますので、ご注意ください。**

AC 電源用パワーサプライ

1600W FS Platinum LH パワーサプライ
830272-B21 73,000 円 (税抜価格)

- * 最大出力 : AC200V 時 1600W
- * **100V 非対応**
- * 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
他の長さの電源コードが必要な場合、右表より選択してください。

AC 電源コード オプション

200V 用 C13-14 電源ケーブル		
2m、ブラック	A0K02A	2,000 円
2m、グレー	AF573A	3,000 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。

- ◆想定される消費電力については、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。
<https://poweradvisorex.it.hpe.com/>
HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルについては、ベースとなる ProLiant DL380Gen10 で算出してください。
- ◆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。
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 Silver / Gold / Platinum / Titanium 認定については右記 Web サイト(英語)を参照してください。 <http://www.80plus.com>

ソフトウェアのプロセッサ アップグレード

OmniStack ソフトウェア アップグレード

◆HPE SimpliVity OmniStack ソフトウェアは、プロセッサ搭載数とストレージ ブロック構成の組み合わせによるライセンス体系です。プロセッサ増設に伴い、OmniStack ソフトウェアを 1P ライセンスから 2P ライセンスに変更する必要があります。ストレージ ブロックに見合ったライセンス アップグレードを選択してください。

ストレージ ブロック 7.5TB 構成 (1.92TB SSD×6 台) の場合

HPE SimpliVity 380G +1P 1.92TB x6 E-LTU
R6V22AAE 854,000 円 (税抜価格)

*1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデルのストレージ ブロックが 7.5TB 構成 (1.92TB SSD×6 台構成)で、2 プロセッサ構成にする場合の OmniStack ソフトウェア アップグレード ライセンス

ストレージ ブロック 10.6TB 構成 (1.92TB SSD×8 台) の場合

HPE SimpliVity 380G +1P 1.92TB x8 E-LTU
R6V23AAE 1,200,000 円 (税抜価格)

*1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデルのストレージ ブロックが 10TB 構成 (1.92TB SSD×8 台構成)で、2 プロセッサ構成にする場合の OmniStack ソフトウェア アップグレード ライセンス

ストレージ ブロック 15TB 構成 (1.92TB SSD×12 台) の場合

HPE SimpliVity 380G +1P 1.92TB x12 E-LTU
R6V24AAE 1,770,000 円 (税抜価格)

*1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデルのストレージ ブロックが 15TB 構成 (1.92TB SSD×12 台構成)で、2 プロセッサ構成にする場合の OmniStack ソフトウェア アップグレード ライセンス

ストレージ ブロック 21TB 構成 (1.92TB SSD×16 台) の場合

HPE SimpliVity 380G +1P 1.92TB x16 E-LTU
R6V25AAE 2,170,000 円 (税抜価格)

*1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデルのストレージ ブロックが 21TB 構成 (1.92TB SSD×16 台構成)で、2 プロセッサ構成にする場合の OmniStack ソフトウェア アップグレード ライセンス

ストレージ ブロック 32TB 構成 (1.92TB SSD×24 台) の場合

HPE SimpliVity 380G +1P 1.92TB x24 E-LTU
R6V26AAE 2,380,000 円 (税抜価格)

*1 プロセッサ構成で導入された SimpliVity 380 Gen10 G モデルのストレージ ブロックが 32TB 構成 (1.92TB SSD×24 台構成)で、2 プロセッサ構成にする場合の OmniStack ソフトウェア アップグレード ライセンス

◆上記ソフトウェア アップグレード ライセンス製品は、電子ライセンス (E-LTU、E メール納品ライセンス) 製品です。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 アップグレード

- ◆プロセッサ増設に伴い、VMware vSphere ソフトウェアにおいても、ライセンス アップグレードが必要です。
 - ◆HPE SimpliVity 380 Gen10 G モデルでは、利用中の VMware vSphere ソフトウェアの **1P ライセンスを 2P ライセンスにアップグレード**する必要があります。
- 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(unbundle) 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。ただし、既存で導入された VMware vSphere ソフトウェアの 1P ライセンスと同じ購入方法にする必要があります。(1P ライセンス分と 2P 目のライセンス分で保守提供会社が異なることは不可。)

HPE SimpliVity 380 Gen10 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)	Broadcom 社の ポートフォリオ見直しに より、現在 VMware 製品の 取り扱いを停止しています。 後継製品につきましては 準備でき次第のご案内と なります。		<ul style="list-style-type: none"> ・物理 CPU 数分のライセンスが必要、(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 Standard 1P (3 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)						
VMware vSphere Standard 1P (5 年 24x7 サポート付)						
VMware vSphere Standard 1P (5 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)						
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (3 年 24x7 サポート付)						
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (3 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)						
VMware vSphere Enterprise Plus 1P (5 年 24x7 サポート付)			<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 Enterprise Plus 1P (5 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)						
VMware vSphere ROBO ライセンス						
VMware vSphere Standard 1P (3 年 24x7 サポート付)						
VMware vSphere Standard 1P (3 年 24x7 サポート付 電子ライセンス)						
VMware vSphere Standard 1P (5 年 24x7 サポート付)						

- ◆電子ライセンスおよび E メール納品とは、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。

サポート サービス (必須)



増設用設置サービス (必須)

- ◆HPE SimpliVity 380 G モデルのプロセッサ増設においては、ハードウェアおよびソフトウェアで作業が発生します。また、SimpliVity の場合、メモリ DIMM 数、ノード台数など、数量が多くなるため、増設用設置サービスは個別での作業見積もり対応となります。別途、お問い合わせください。
- ◆SimpliVity 380 CTO モデル用、BTO モデル用スタートアップ / インストールサービスは、コンポーネント増設用には適用できません。

保守サービス (必須)

- ◆HPE SimpliVity 380 G モデルのプロセッサ増設にあたり、追加されたハードウェアについては、既存保守サービスに含まれます。追加されたソフトウェアについては、既存システム分と保守レベル、期間を合わせてください。追加分の保守サービスについては、個別での作業見積もり対応となります。別途、お問い合わせください。