



HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 コンポーネント増設

システム構成図

2026 年 1 月 15 日



目次

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 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
プロセッサ交換	3
メモリ増設	3
ストレージ増設	3

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 コンポーネント増設

・HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 メモリ増設の構成手順	4
・メモリ増設	5
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 その1 16 枚構成	5
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 その2 12 枚構成	6
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 その3 8 枚構成	7
- 既存メモリ 256GB 構成の場合 その4 4 枚構成	8
- 既存メモリ 320GB 構成の場合 その1 12 枚構成	9
- 既存メモリ 320GB 構成の場合 その2 16 枚構成	10
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 その1 12 枚構成	11
- 既存メモリ 384GB 構成の場合 その2 16 枚構成	12
- 既存メモリ 448GB 構成の場合 16 枚構成	12
- 既存メモリ 512GB 構成の場合 その1 16 枚構成	13
- 既存メモリ 512GB 構成の場合 その2 8 枚構成	13
- 既存メモリ 512GB 構成の場合 その3 4 枚構成	13
- 既存メモリ 768GB 構成の場合 12 枚構成	13
- 既存メモリ 1024GB 構成の場合 その1 16 枚構成	13
- 既存メモリ 1024GB 構成の場合 その2 8 枚構成	14
- 既存メモリ 1536GB 構成の場合 12 枚構成	14
- 既存メモリ 2048GB 構成の場合 16 枚構成	14
・電源増強	15
・サポート サービス	16
- 増設用設置サービス	16
- 保守サービス	16

OVERVIEW **HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 コンポーネント増設**

概要

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 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 325 Gen10 Plus v2 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 325 Gen10 Plus v2 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 325 Gen10 Plus v2 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 325 Gen10 Plus v2 本体の導入 (本体の追加を含む) のオーダーについては、システム オーダーリング ガイドを参照してください。

選択可能なコンポーネント増設

・プロセッサ交換

導入された SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 システムに対し、プロセッサを交換することで、処理性能を向上します。SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 のプロセッサの交換では、ソフトウェアには影響なく、ライセンスも既存のライセンスの利用となります。プロセッサの交換に伴い、メモリの増強を行う場合、次のメモリ増設の項に従ってください。

・メモリ増設

SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 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。

・ストレージ増設

SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 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、SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 では、Extra Small (SSD×4 台)構成または Small (SSD×6 台) 構成に限られます。Medium (SSD×8 台) 構成ではドライブ拡張ができません。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 325 Gen10 Plus v2 の「メモリ増設」**を取り上げます。

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>

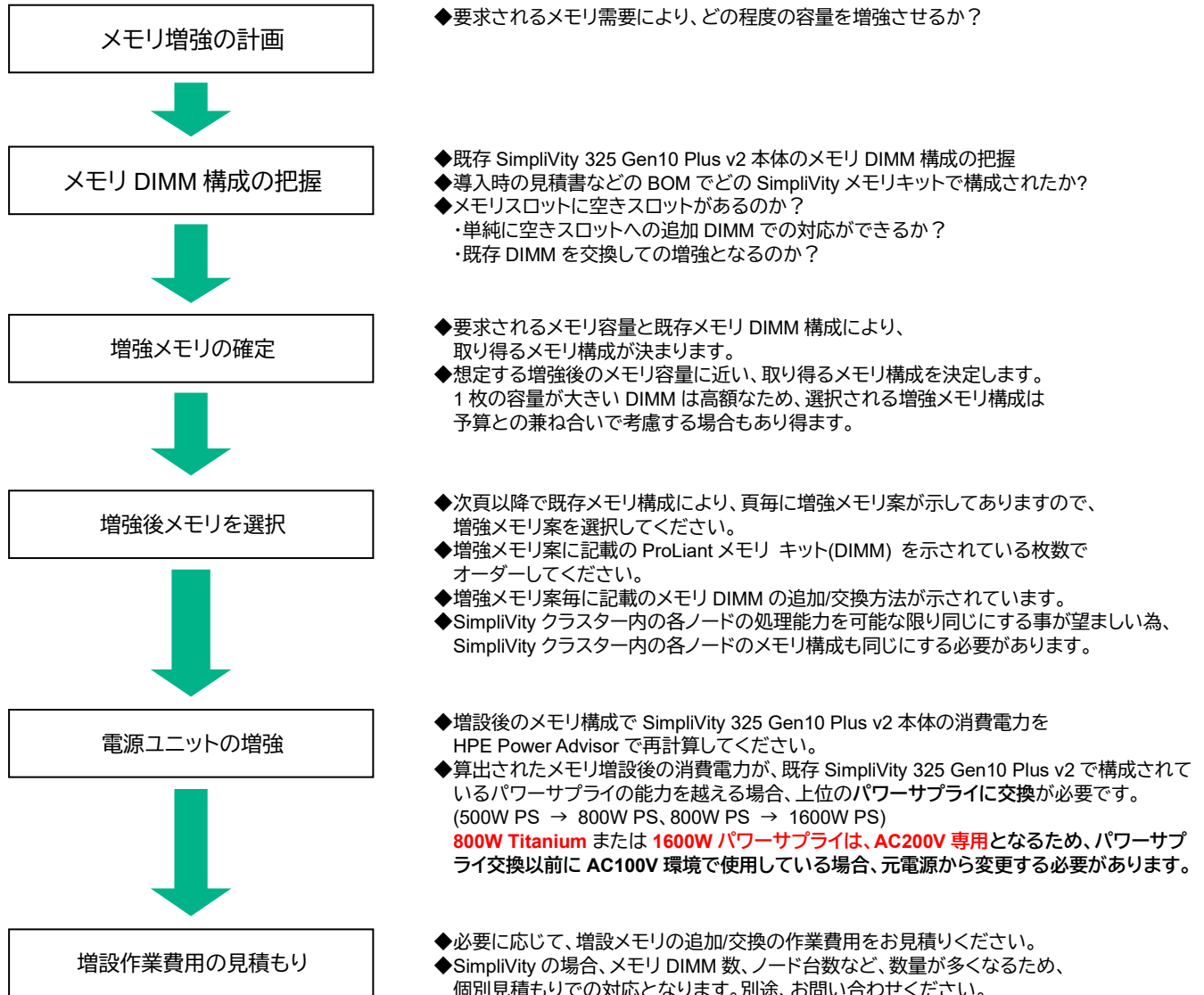
<https://www.hpe.com/jp/ja/integrated-systems/simplivity.html>

<https://www.hpe.com/us/en/integrated-systems/simplivity.html>

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2

コンポーネント増設 システム構成図

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 メモリ増設の構成手順



メモリ増設

◆メモリ製品は製品名に記載されている速度よりも高速で動作可能な上位仕様の DIMM で提供される場合があります。
上位仕様の DIMM であっても HPE でテストされ、製品名に記載されている仕様を満たし、組み合わせられるプロセッサの仕様に応じた速度で動作します。
同じ製品名で提供された DIMM であれば、動作速度仕様の異なる DIMM の混在もサポートされます。

既存メモリ 256GB 構成の場合 その 1

P07640-B21×16 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
合計 16 枚 256GB 構成

- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *16GB 1R RDIMM×16 枚の構成

増設後メモリ 320GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×12 枚 + 32GB 2R RDIMM×4 枚)
- *合計 320GB、64GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×8 枚を抜き取り、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 384GB、128GB の増分

増設後メモリ 448GB の場合

P07646-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×12 枚を抜き取り、32GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、192GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×16 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
2,960,000 円 (185,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×16 枚を抜き取り、32GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、256GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、512GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、768GB の増分

既存メモリ 256GB 構成の場合 その2

P07640-B21×8 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
合計 12 枚 256GB 構成

- *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×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×4 枚の構成

増設後メモリ 320GB の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
340,000 円 (85,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×12 枚 + 32GB 2R RDIMM×4 枚)
- *合計 320GB、64GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 384GB、128GB の増分

増設後メモリ 448GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1,480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、192GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×8 枚を抜き取り、32GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、256GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、512GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、768GB の増分

既存メモリ 256GB 構成の場合 その 3

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
合計 8 枚 256GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×8 枚の構成

増設後メモリ 320GB の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
340,000 円 (85,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 320GB、64GB の増分

増設後メモリ 384GB の場合

P07640-B21×8 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
680,000 円 (85,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 384GB、128GB の増分

増設後メモリ 448GB の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
1,080,000 円 (85,000 円×4+185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランクとデュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×4 枚と 32GB RDIMM×4 枚を追加 (最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、192GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1,480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、256GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、512GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、768GB の増分

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 コンポーネント増設

既存メモリ 256GB 構成の場合 その 4

P07650-B21×4 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
合計 4 枚 256GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×4 枚の構成

増設後メモリ 512GB の場合

P07650-B21×4 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
1,580,000 円 (395,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×4 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 512GB、256GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×8 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
3,160,000 円 (395,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×4 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、512GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×4 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、768GB の増分

既存メモリ 320GB 構成の場合 その 1

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
合計 12 枚 320GB 構成

- *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×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚の構成

増設後メモリ 384GB の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
340,000 円 (85,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 384GB、64GB の増分

増設後メモリ 448GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、128GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1,480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、192GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、448GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、704GB の増分

既存メモリ 320GB 構成の場合 その2

P07640-B21×12 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
合計 16 枚 320GB 構成

- *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×12 枚 + 32GB 2R RDIMM×4 枚の構成

増設後メモリ 384GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚)
- *合計 384GB、64GB の増分

増設後メモリ 448GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1,480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×8 枚を抜き取り、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、128GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
2,220,000 円 (185,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 16GB RDIMM×12 枚を抜き取り、32GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、192GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、448GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、704GB の増分

既存メモリ 384GB 構成の場合 その 1

P07646-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
合計 12 枚 384GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×12 枚の構成

増設後メモリ 448GB の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
340,000 円 (85,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、16GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 448GB、64GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *シングルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 512GB、128GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、384GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、640GB の増分

既存メモリ 384GB 構成の場合 その2

P07640-B21×8 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
合計 16 枚 384GB 構成

*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×8 枚 + 32GB 2R RDIMM×8 枚の構成

増設後メモリ 448GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 16GB 1R RDIMM×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚)
*合計 448GB、64GB の増分

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×8 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
1,480,000 円 (185,000 円×8) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 16GB RDIMM×8 枚を抜き取り、32GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
*合計 512GB、128GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
*合計 768GB、384GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
*合計 1024GB、640GB の増分

既存メモリ 448GB 構成の場合

P07640-B21×4 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
P07646-B21×12 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
合計 16 枚 448GB 構成

*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×4 枚 + 32GB 2R RDIMM×12 枚の構成

増設後メモリ 512GB の場合

P07646-B21×4 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
740,000 円 (185,000 円×4) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 16GB RDIMM×4 枚を抜き取り、32GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 32GB 2R RDIMM×16 枚)
*合計 512GB、64GB の増分

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
*合計 768GB、320GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

*在庫限定
*デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
*既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
*合計 1024GB、576GB の増分

既存メモリ 512GB 構成の場合 その 1

P07646-B21×16 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
合計 16 枚 512GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *32GB 2R RDIMM×16 枚の構成

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
4,740,000 円 (395,000 円×12) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×12 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、256GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
6,320,000 円 (395,000 円×16) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×16 枚を抜き取り、64GB RDIMM×16 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、512GB の増分

既存メモリ 512GB 構成の場合 その 2

P07650-B21×8 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
合計 8 枚 512GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×8 枚の構成

増設後メモリ 768GB の場合

P07650-B21×4 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
1,580,000 円 (395,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×12 枚)
- *合計 768GB、256GB の増分

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×8 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×8
3,160,000 円 (395,000 円×8) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×8 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×8 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、512GB の増分

既存メモリ 512GB 構成の場合 その 3

P07652-B21×4 128GB 4Rx4 PC4-3200AA-L Smart メモリ キット×4
合計 4 枚 512GB 構成

- *クアドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM (LRDIMM)
- *128GB 4R RDIMM×4 枚の構成

**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

P07650-B21×12 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×12
合計 12 枚 768GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×12 枚の構成

増設後メモリ 1024GB の場合

P07650-B21×4 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×4
1,580,000 円 (395,000 円×4) (税抜価格)

- *在庫限定
- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *既存 RDIMM×12 枚を抜き取らず、64GB RDIMM×4 枚を追加
(最終構成 64GB 2R RDIMM×16 枚)
- *合計 1024GB、256GB の増分

既存メモリ 1024GB 構成の場合 その 1

P07650-B21×16 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart メモリ キット×16
合計 16 枚 1024GB 構成

- *デュアルランク レジスタ付き DIMM (RDIMM)
- *64GB 2R RDIMM×16 枚の構成

**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 1024GB 構成の場合 その2

P07652-B21×8 128GB 4Rx4 PC4-3200AA-L Smart メモリ キット×8
合計 8 枚 1024GB 構成

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

*クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM (LRDIMM)
* 128GB 4R LRDIMM×8 枚の構成

既存メモリ 1536GB 構成の場合

P07652-B21×12 128GB 4Rx4 PC4-3200AA-L Smart メモリ キット×12
合計 12 枚 1536GB 構成

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

*クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM (LRDIMM)
* 128GB 4R LRDIMM×12 枚の構成

既存メモリ 2048GB 構成の場合

P07652-B21×16 128GB 4Rx4 PC4-3200AA-L Smart メモリ キット×16
合計 16 枚 2048GB 構成

*クアッドランク レジスタ付き Load Reduced DIMM (LRDIMM)
* 128GB 4R LRDIMM×16 枚の構成
***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://poweradvvisor.ext.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。既存パワーサプライの能力を越える場合、上位パワーサプライに交換する必要があります。
- ◆SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 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。
- ◆増設前の電源構成が AC100V 環境で利用している場合、パワーサプライ交換により AC 200V 仕様パワーサプライになる場合、元電源 (PDU や分電盤) の変更が必要となります。

既存 AC パワーサプライ

865408-B21×2
500W FS Platinum LH パワーサプライ×2

- * AC 100 / 200V 対応
- * 最大出力: 500W (AC 100 / 200V 時)

P38995-B21×2
800W FS Platinum LH パワーサプライ×2

- * AC 100 / 200V 対応
- * 最大出力: 800W (AC 100 / 200V 時)

865438-B21×2
800W FS Titanium LH パワーサプライ×2

- * AC 200V のみ対応、AC 100V 非対応
- * 最大出力: 800W (AC 200V 時)

P38997-B21×2
1600W FS Platinum LH パワーサプライ×2

- * 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。

既存 DC パワーサプライ

865434-B21×2
800W FS DC-48V LH パワーサプライ×2

- * 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。

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。

増強パワーサプライ

P38995-B21×2 800W FS Platinum LH パワーサプライ×2
116,000 円 (58,000 円×2) (税抜価格)

- * AC 100 / 200V 対応
- * 最大出力: 800W (AC 100 / 200V 時)
- * 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

865438-B21×2 800W FS Titanium LH パワーサプライ×2
152,000 円 (76,000 円×2) (税抜価格)

- * AC 200V のみ対応、AC 100V 非対応
- * 最大出力: 800W (AC 200V 時)
- * 80PLUS Titanium 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
- * 既存環境が AC 100V 利用の場合、パワーサプライへ交換で 200V 仕様となる為、電力供給の元電源 (PDU や分電盤) の AC 200V への切替が必要となります。

P38997-B21×2 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: AC 200V 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
- * 既存環境が AC 100V 利用の場合、パワーサプライへ交換で 200V 仕様となる為、電力供給の元電源 (PDU や分電盤) の AC 200V への切替が必要となります。

HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 コンポーネント増設

サポート サービス (必須)



増設用設置サービス (必須)

- ◆HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 のメモリ増設においては、ハードウェア作業が発生します。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 325 Gen10 Plus v2 用スタートアップ / インストレーションサービスは、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

- ◆HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus v2 のメモリ増設にあたり、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。