Dell PowerEdge R650

ラックサーバー

サーバー構成ガイド

Contents

製品概要 …… P3
構成フロー …… P9
構成詳細情報 …… P18

V2.0 Oct. 2022

変更履歴

●本ガイドの変更履歴は下記のとおりです。

日付	ページ	内容
2021/9/6	P.13	「構成フロー」の「内蔵 SDモジュール [Module Id:1640]」に下記の変更を加えました。 (新)IDSDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）用のSDカードはこちらからご選択ください。 (旧)ISDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）用のSDカードはこちらからご選択ください。
2021/9/6	P.13	「構成フロー」の「IDSDM カード リーダー [Module Id:1542]」に下記の変更を加えました。 (新)IDSDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）はこちらからご選択ください。 (旧)ISDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）および iDRAC 用 vFlash はこちらからご選択ください。
2021/9/6	P.42	「構成詳細情報」の「OCP 3.0 ネットワーク アダプター [Module Id:1518]」に下記の変更を加えました。 Option Id：GMU4AO5 (新)10Gb Base-T 4ポート、(旧)1000Base-T 4ポート
2022/8/25	P.3	「製品概要」の「ストレージ コントローラー」に下記のオプション製品を追加いたしました。 内蔵コントローラー：PERC H355 ブート最適化済みのストレージ サブシステム（BOSS-S1）
2022/8/25	P.3	「製品概要」の「電源装置」に下記のオプション製品を追加いたしました。 1100W -48VDC
2022/8/25	P.3	「製品概要」に下記項目を追加いたしました。 「質量」「GPUオプション」
2022/8/25	P.9	「構成フロー」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.18	「構成詳細情報」の「フロント ストレージ [Module Id:1502]」,バックプレーン [Module Id:1503],REAR ストレージ [Module Id:1504],シャーシ構成 [Module Id:1530]に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映し、詳細情報を統合しました。
2022/8/25	P.22	「構成詳細情報」の「信頼された プラットフォーム モジュール [Module Id:1574]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.23	「構成詳細情報」の「CPU [Module Id:1550]」,「追加 プロセッサー [Module Id: 1551]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映し、詳細情報を統合しました。
2022/8/25	P.24	「構成詳細情報」の「CPU サーマル 構成 [Module Id:1697]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.24	「構成詳細情報」の「メモリー DIMM タイプとスピード [Module Id:1561], メモリー容量 [Module Id:1560]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.26	「構成詳細情報」の「RAID 構成 [Module Id:1540]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.27	「構成詳細情報」の「RAID/内蔵 ストレージ コントローラー [Module Id:1541]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.28	「構成詳細情報」の「ハード ドライブ [Module Id:1570]」,「ハードドライブ 2nd RAID コンテナ 用[Module Id:1571]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.31	「構成詳細情報」の「ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) [Module Id:1573]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.34	「構成詳細情報」の「ファン [Module Id:1531]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.35	「構成詳細情報」の「電源 ユニット [Module Id:1620]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.35	「構成詳細情報」の「電源ケーブル [Module Id:1621]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.35	「構成詳細情報」の「PCIe ライザ [Module Id:1510]」に最新のSlot Priority Matrixの情報を反映しました。
2022/8/25	P.41	「構成詳細情報」の「Embedded システム管理 [Module Id:1520]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.42	「構成詳細情報」の「OCP 3.0 ネットワーク アダプター [Module Id:1518]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.43	「構成詳細情報」の「追加 ネットワークカード [Module Id:1514]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.44	「構成詳細情報」の「ファイバー チャネル アダプター [Module Id:1516]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.45	「構成詳細情報」の「NVME と PCIe ストレージ アダプタ [Module Id:1519]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.45	「構成詳細情報」の「GPU/FPGA/Acceleration カード [Module Id:1517]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.45	「構成詳細情報」の「ベゼル [Module Id:1532]」の項目に下記の変更を加えました。 (新)前面LCDパネルでサーバーの状態確認を行う場合には、LCD ベゼルをご選択ください。 (旧)前面LCDパネルでサーバーの状態確認を行う場合には、LCDパネルをご選択ください。
2022/8/25	P.46	「構成詳細情報」の「ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.47	「構成詳細情報」の「クイックSync [Module Id:1695]]」の項目に下記の変更を加え、参照先リンクを追加しました。 (新)Quick Sync 2モジュールを使用することにより、OpenManage Mobileがインストールされたモバイル端末（Android/iOS）から サーバーをワイヤレスで管理できるようになります。 (旧)サーバーのIPアドレス、起動デバイス、ルート認証、BIOS、およびロケーション設定をWi-Fiで即座にプロビジョニングできます。
2022/8/25	P.47	「構成詳細情報」の「iDRAC サービス モジュール [Module Id:1691]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.48	「構成詳細情報」の「グループ マネージャ [Module Id:1692] 構成」の項目に下記の変更を加えました。 (新)この機能を有効にする場合は、IDRAC エンタープライズ / IDRAC データセンターが必要です. (旧)ただし、iDRAC Enterpriseが必要となります。
2022/8/25	P.48	「構成詳細情報」の「Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) [Module Id:1625]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.49	「構成詳細情報」の「OS [Module Id:1650]」,「ライセンス [Module Id:1651]」,「2nd OS [Module Id:1656]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映し、詳細情報を統合しました。
2022/8/25	P.59	「構成詳細情報」の「OSメディアキット [Module Id:1652]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.63	「構成詳細情報」の「追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.65	「構成詳細情報」の「iDRAC システム マネジメント オプション [Module Id:1659]」の表に「iDRAC9 Datacenter」の項目を追加いたしました。
2022/8/25	P.66	「構成詳細情報」の「クライアントアクセス ライセンス [Module Id:1658]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.67	「構成詳細情報」の「有効 仮想化 [Module Id:1653]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.67	「構成詳細情報」の「内蔵 SDモジュール [Module Id:1640]」と「IDSDM カード リーダー [Module Id:1542]」の詳細情報を統合しました。
2022/8/25	P.68	「構成詳細情報」の「仮想化ソフトウェアとサポート [Module Id:1665]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.70	「構成詳細情報」の「追加ソフトウェア [Module Id:1698]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。

変更履歴

●（続き）本ガイドの変更履歴は下記のとおりです。

日付	ページ	内容
2022/8/25	P.71	「構成詳細情報」の「保守サービス（延長・アップグレード） [Module Id:30], オンサイト診断 サービス [Module Id:713],データプロテクション [Module Id:159]」から下記の項目を削除いたしました。 SupportAssist for Enterprise
2022/8/25	P.72	「構成詳細情報」の「トレーニングと認定 [Module Id:1280]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.73	「構成詳細情報」の「デプロイメント サービス [Module Id:714]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.74	「構成詳細情報」の「追加 デプロイメント サービス [Module Id:1290]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.74	「構成詳細情報」の「Dell SDS レジデンシー サービス [Module Id:688]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.74	「構成詳細情報」の「アセット レポート - スタンダード [Module Id:920]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.75	「構成詳細情報」の「ラックレール [Module Id:1610]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.75	「構成詳細情報」の「サーバーアクセサリー [Module Id:1630]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。
2022/8/25	P.75	「構成詳細情報」の「システム ドキュメンテーション [Module Id:1590]」に最新のソリューションコンフィギュレーターの情報を反映しました。

サーバー構成ガイドについて

●「サーバー構成ガイド」は、Dell PowerEdge 製品を構成するためにご参考いただけるシステム概要、接続性、留意点などの情報を記載しております。

●Dell Technologies パートナープログラムにご登録いただいている方は「ソリューション コンフィギュレーター」ご利用時の補足資料としてご活用いただけます。
Dell Technologies パートナープログラムにつきましては、ご登録 方法とあわせ次の URL よりご確認いただけます。
Dell Technologies パートナープログラムのご登録 ガイド
https://japancatalog.dell.com/c/wp-content/uploads/Dell-Technologies_ParnerProgram_regGuideFY21.pdf

●「ソリューション コンフィギュレーター」は、次の URL（要サインイン）にあります「ツールを起動」ボタンからご利用いただけます。
ソリューション コンフィギュレーター https://www.dellemc.com/partner/ja-jp/auth/sales/solution-configurator.htm
操作マニュアルをご用意しておりますので、必要な場合はあわせてご利用ください。
ソリューションコンフィギュレーターの使い方 http://japancatalog.dell.com/c/wp-content/uploads/Solutions-Configurator-How-to-Guide.pdf

●Dell Technologies パートナープログラム https://www.dellemc.com/partner/ja-jp/partner/partner.htm

●「サーバー構成ガイド」は大きく分けて次のような情報をご案内しております。

製品概要

詳細3ページ

製品の外観、内部構造をご案内しております。各オプション製品の取り付け位置などをご確認ください。

構成フロー

詳細9ページ

製品に追加可能なオプション製品の項目一覧をご案内しております。各項目で選択可能なオプションを含め、構成詳細情報をご確認いただけます。
項目の一部は、ソリューション コンフィギュレーターにて関連するオプションと連動し、自動選択、項目の表示・非表示が行われる点にご注意ください。

※ 構成フローの各項目にある［詳細〇ページ］と、構成詳細情報の［〇〇の構成詳細は〇〇ページをご参照ください。］、および［構成フローへ戻る］のテキスト部分には、ハイパーリンクが設定されており、該当ページへ移動することができます。

構成詳細情報

詳細18ページ

構成フローにてご案内しております各オプション製品項目にて選択可能なオプション製品の一覧と詳細情報をご案内しております。
ご選択いただくオプション製品の詳細、ご選択いただいたオプション製品に関連して必要となります追加のオプション情報、
その他の注意点を含めご確認ください。
また、ソリューション コンフィギュレーターにてオプション選択時、選択内容に問題・修正の必要がないかを検証し、修正が必要な場合には
メッセージが表示されますので、表示内容に対する補足情報としてご参照ください。

● 「サーバー構成ガイド」はデルオンラインストアにて「システムのカスタマイズ」ご利用時の補足資料としてご参考いただくことも可能です。
デルオンラインストアでの「システムのカスタマイズ」は、各モデルの製品詳細ページにあります「カスタマイズして購入」ボタンからご利用いただけます。
一部「カスタマイズして購入」ボタンが表示されない製品が存在しますので、「デルへのお問合せ」ボタンからご確認ください。
各モデルの製品詳細ページにアクセスするには、次の URL から対象モデルをご選択ください。
PowerEdgeサーバー 製品 https://www.dell.com/ja-jp/work/shop/cty/sc/servers

●こちらのガイドに記載しております内容は、公開時の情報となります。各製品の取り扱い状況や価格などの最新情報は「ソリューション コンフィギュレーター」、もしくは、デルオンラインストアの「システムのカスタマイズ」にてご確認ください。

● サーバー構成ガイドの最新版は次の URL からご利用いただけます。
PowerEdge サーバー構成ガイド https://japancatalog.dell.com/c/pesvr-config-guide/

●サポート情報およびマニュアルなどについては、次の URL から対象製品をご選択いただく事でご利用いただけます。
サポート https://www.dell.com/support/home/jp/ja/jpbsd1
※ 最新情報については日本語翻訳の都合上、英語サイト（ https://www.dell.com/support/ ）にてご確認いただけます。

● 製品に関する最新情報は次のURLからご利用ください。
サーバー、ストレージ、ネットワーク関連製品 https://www.dell.com/ja-jp/work/shop/ecat/enterprise-products
eカタログサイト - エンタープライズ製品情報ガイドステーション https://japancatalog.dell.com/c/ent/

2022年10月3日 Ver. 2.0発行
2021年6月14日 Ver. 1.0発行

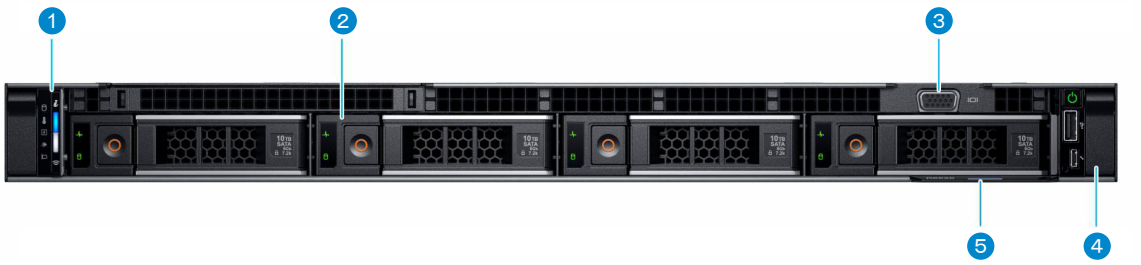
製品概要

PowerEdge R650

特長	技術仕様	
プロセッサー	第3世代インテル® Xeon® スケーラブル プロセッサー×2(最大)(プロセッサーあたり最大40コア)	
メモリ	DDR4 DIMMスロット×32、RDIMM(2TB)または LRDIMM(4TB)をサポート、最高速度3,200MT/秒 Intel Persistent Memory 200シリーズ(BPS)スロット×16、最大8TB ECC Registered DDR4 DIMMのみをサポート	
ストレージ コントローラー	内蔵コントローラー:PERC H745、HBA355I、S150、H355、H345、H755、H755N ブート最適化済みのストレージ サブシステム(BOSS-S1/BOSS-S2):HW RAID 2×M.2 SSD 240GB または 480GB 外部PERC(RAID):H840、HBA355E	
ドライブ ベイ	前面ドライブ ベイ: 2.5インチ SAS/SATA/NVMe(HDD/SSD)×最大10(最大153TB) 3.5インチ SAS/SATA(HDD/SSD)×最大4(最大80TB) 2.5インチ SAS/SATA/NVMe(HDD/SSD)×最大8(最大122.8TB) 背面ドライブ ベイ: 2.5インチ SAS/SATA/NVMe(HDD/SSD)×最大2(最大30.7TB)	
電源装置	Platinum認定取得: 800W AC/240 Mixed Mode、Titanium認定取得: 1,100W AC/240 Mixed Mode、 Platinum認定取得: 1,400W AC/240 Mixed Mode、1100W DC -48 - 60V	
冷却オプション	空冷、水冷(オプション)	
ファン	リダンダント:対応、ホットプラグ:対応	
寸法	高さ: 42.8mm、幅: 482mm、奥行: 809mm – ベゼルなし/822.84mm – ベゼルを含む	
質量	4×3.5 インチ シャーシ: 21.2 kg、10×2.5 インチ シャーシ: 21.0 kg、8×2.5 インチ シャーシ: 19.2 kg	
フォームファクタ	1Uラックサーバー	
組み込み管理	iDRAC9、iDRAC Service Module、iDRAC Direct、Quick Sync 2 ワイヤレス モジュール	
ベゼル	LCDベゼル(オプション)またはセキュリティー ベゼル(オプション)	
OpenManage ソフトウェア	OpenManage Enterprise OpenManage Power Manager plugin	OpenManage SupportAssist plugin OpenManage Update Manager plugin
モビリティー	OpenManage Mobile	
統合と接続	OpenManage Integrations: BMC Truesight Microsoft System Center Red Hat Ansible Modules VMware vCenter および vRealize Operations Manager	OpenManage Connections: IBM Tivoli Netcool/OMNIbus IBM Tivoli Network Manager IP Edition Micro Focus Operations Manager Nagios Core Nagios XI
セキュリティ	暗号化形式を用いて署名されたファームウェア Secure boot Secure Erase シリコン ルート オブ トラスト	システム ロックダウン(iDRAC9 Enterprise またはDatacenterが必要) TPM 1.2/2.0 FIPS、CC-TCG認定、TCM 2.0(オプション)
組み込みNIC	1GbE×2 LOM	
ネットワークオプション	OCP 3.0×1 (x8 PCIe レーン)	
GPUオプション	最大3基の75Wシングル幅 GPU	
ポート	前面ポート:専用のiDRAC Direct micro-USB×1、USB 2.0×1、VGA×1 背面ポート:USB 2.0×1、シリアル×1(オプション)、USB 3.0×1、RJ-45×2、VGA×1(水冷構成の場合はオプション) 内蔵ポート:USB 3.0×1	
PCIe	PCIe Gen4 ロープロファイルスロット×最大3(SNAPI I/Oオプション付きの1個のx8スロットを除いてすべてx16)または PCIe(Gen4)×2 フルハイトスロット	
オペレーティング システム	Canonical Ubuntu Server LTS Citrix Hypervisor Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi	仕様と相互運用性の詳細については、以下を参照してください。 Dell.com/Ossupport
OEMモデルも用意	ベゼルからBIOS、パッケージングにいたるまで、お客様自身で設計、構築したかのような外観と使い勝手を備えたサーバーをご利用いただけます。詳細については、Dell.com/OEMを参照してください。	

前面

4×3.5インチ SAS/SATAドライブ システム



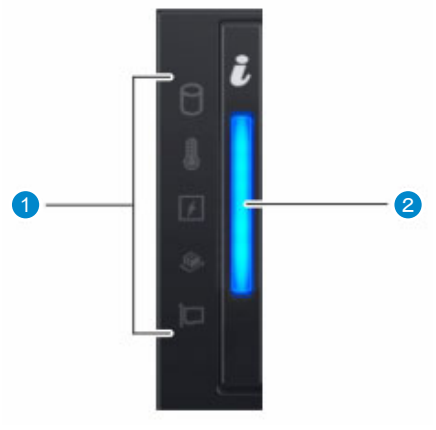
8×2.5インチ SAS/SATAドライブ システム

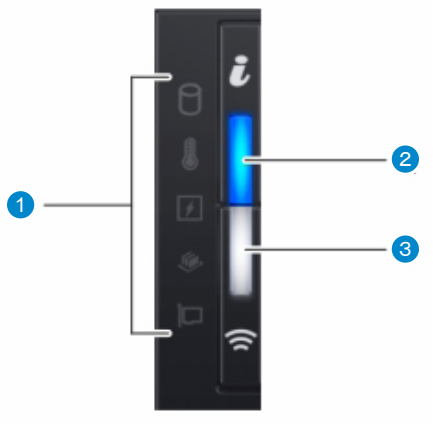
10×2.5インチ SAS/SATA/NVMeドライブ システム

1. 左のコントロールパネル
2. ドライブ
3. VGA ポート
4. 右のコントロールパネル
5. 情報タグ

前面（続き）

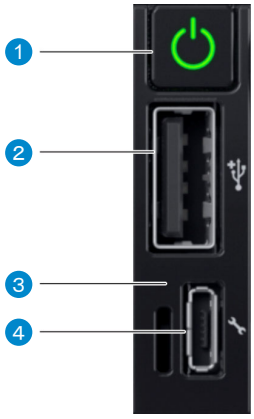
左コントロールパネル





1. ステータスLEDインジケータ
2. システム正常性とシステムIDインジケータ
3. iDRAC Quick Sync 2 ワイヤレスインジケータ（オプション）

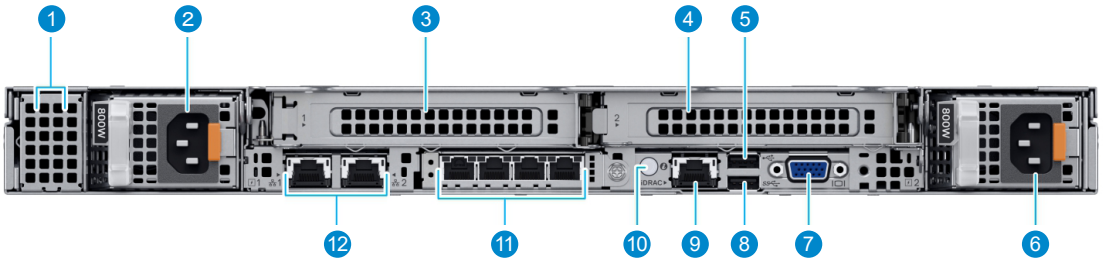
右コントロールパネル



1. 電源ボタン
2. USB 2.0 対応ポート
3. iDRAC ダイレクト LED インジケータ
4. iDRAC ダイレクト ポート（Micro-AB USB）

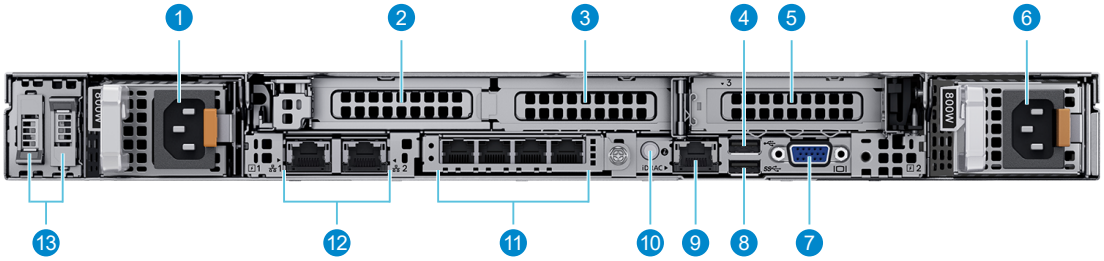
背面

FH PCIeスロットを2基搭載したシステム



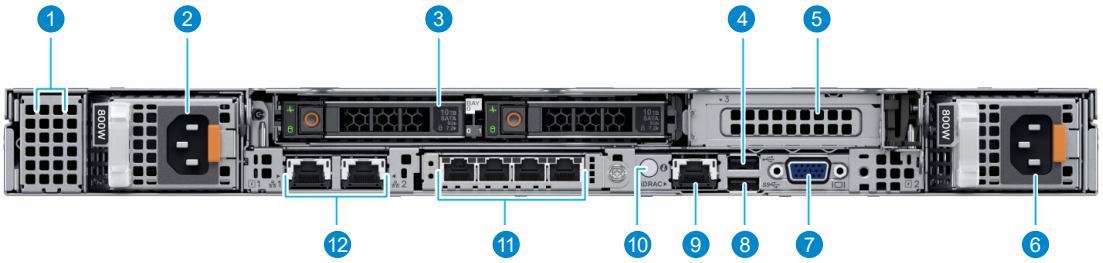
1. BOSS S2モジュール ダミー
2. 電源供給ユニット(PSU 1)
3. PCIe拡張カード ライザー(スロット1:FH)
4. PCIe拡張カード ライザー(スロット2:FH)
5. USB 2.0ポート(1)
6. 電源供給ユニット(PSU 2)
7. VGAポート(STD RIOボード上)
8. USB 3.0ポート(1)
9. iDRAC専用ポート
10. システム識別ボタン
11. OCP NICポート(オプション)
12. NIC ポート(2)

LP PCIeスロットを3基搭載したシステム



1. 電源供給ユニット(PSU 1)
2. PCIe拡張カード ライザー(スロット1)
3. PCIe拡張カード ライザー(スロット2)
4. USB 2.0ポート(1)
5. PCIe拡張カード ライザー(スロット3)
6. 電源供給ユニット(PSU 2)
7. VGAポート(STD RIOボード上)
8. USB 3.0ポート(1)
9. iDRAC専用ポート
10. システム識別ボタン
11. OCP NICポート(オプション)
12. NIC ポート(2)
13. BOSS S2モジュール(オプション)

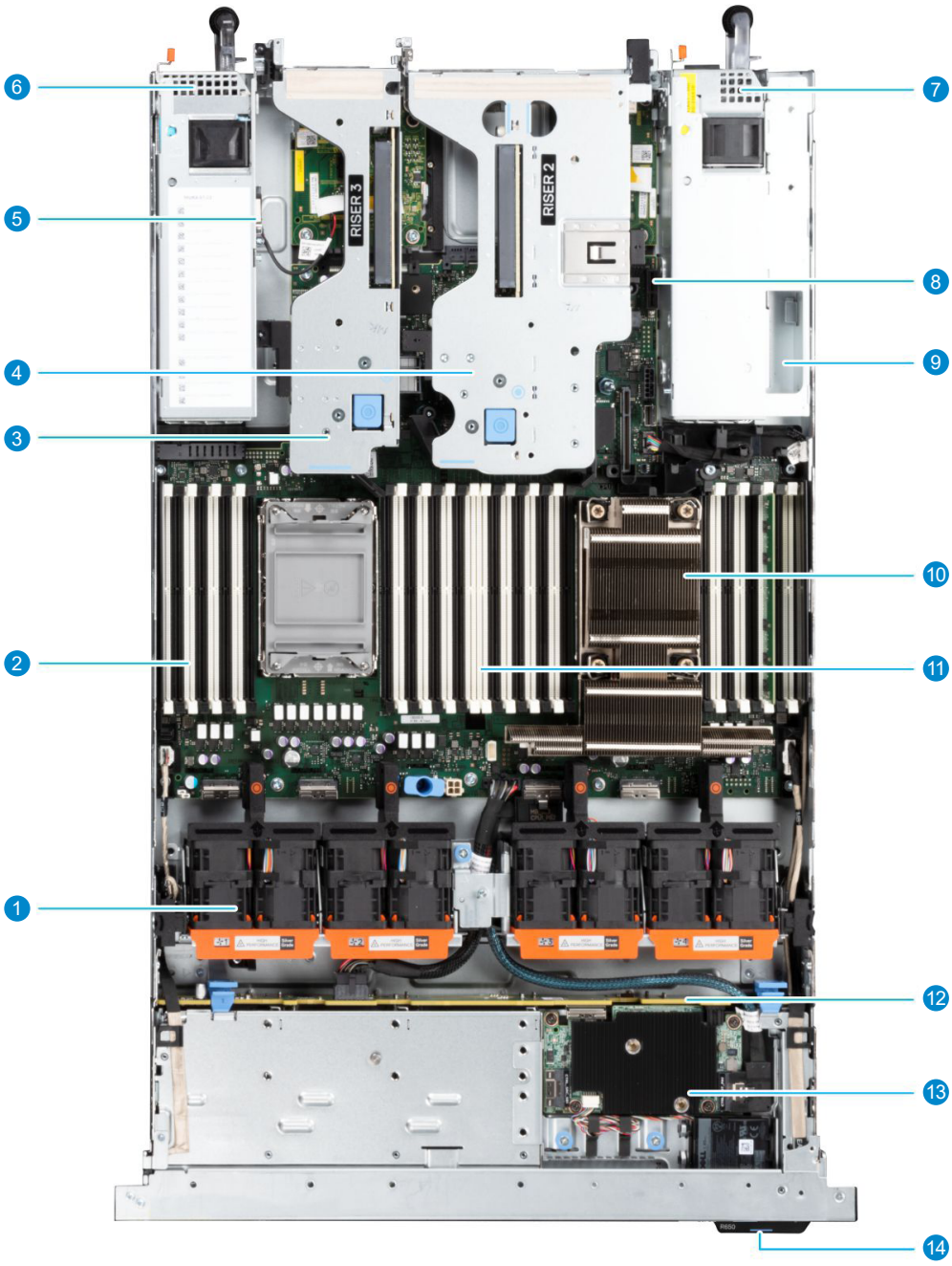
2×2.5インチの背面ドライブ モジュールおよびLP PCIeスロットを1基搭載したシステム



1. BOSS S2モジュール ダミー
2. 電源供給ユニット(PSU 1)
3. 背面ドライブ モジュール
4. USB 2.0ポート(1)
5. PCIe拡張カード ライザー(スロット3)
6. 電源供給ユニット(PSU 2)
7. VGAポート(STD RIOボード上)
8. USB 3.0ポート(1)
9. iDRAC専用ポート
10. システム識別ボタン
11. OCP NICポート(オプション)
12. NIC ポート(2)

システム内部

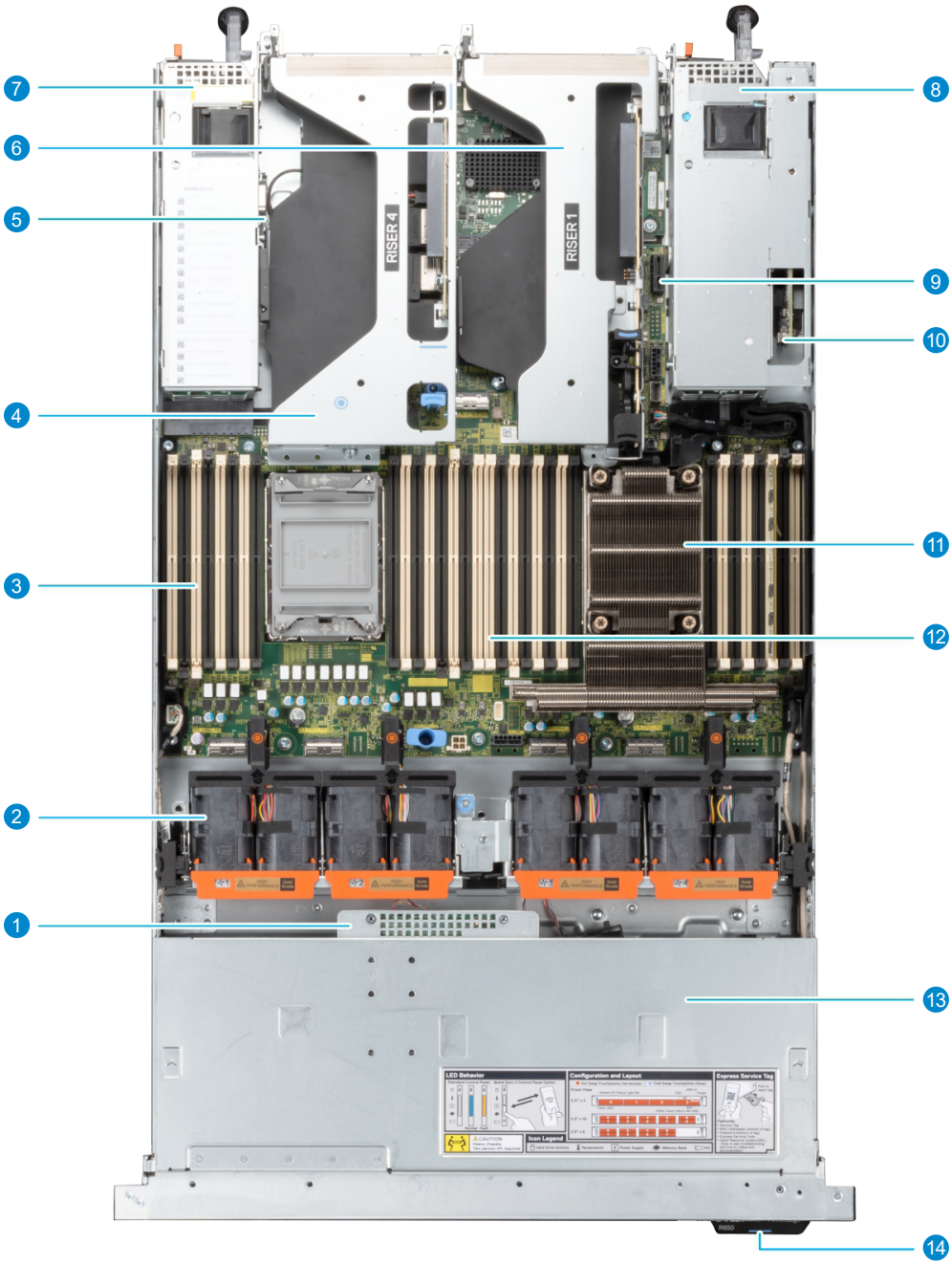
前面取り付けfPERC搭載システム



1. 冷却ファン
2. プロセッサー2（B2）のメモリーDIMMソケット
3. ライザー 3
4. ライザー 2
5. イントルージョンスイッチ
6. 電源供給ユニット（PSU 2）
7. 電源供給ユニット（PSU 1）
8. IDSDM/内蔵USBカード ポート
9. BOSS S2モジュール
10. プロセッサー1のヒート シンク
11. プロセッサー1（A6）のメモリーDIMMソケット
12. ドライブ バックプレーン
13. fPERC
14. サービス タグ

システム内部（続き）

背面取り付けfPERC搭載システム



1. fPERC
2. 冷却ファン
3. プロセッサー2（B2）のメモリーDIMMソケット
4. ライザー4
5. イントルージョンスイッチ
6. ライザー 1
7. 電源供給ユニット（PSU 1）
8. 電源供給ユニット（PSU 2）
9. IDSDM/内蔵USBカード ポート
10. BOSS S2モジュール
11. プロセッサー1のヒート シンク
12. プロセッサー1（A6）のメモリーDIMMソケット
13. バックプレーン カバー
14. サービス タグ

構成フロー

「ソリューション コンフィギュレーター」では次の並び順で Module が配置されております。必要な製品をご選択ください。

構成作成開始

製品本体 1/3

ベース [Module Id:1]

PowerEdge R650 サーバー [Option Id: GE0MI3U] が標準で選択されております。

フロント ストレージ [Module Id:1502]

詳細18ページ

フロントストレージは、搭載するハードドライブ数から選択することができます。

バックプレーン [Module Id:1503]

詳細18ページ

バックプレーンは、フロント ストレージ [Module Id:1502]に応じて選択してください。

REAR ストレージ [Module Id:1504]

詳細18ページ

リアストレージは、バックプレーン [Module Id:1503]に応じて選択してください。

信頼された プラットフォーム モジュール [Module Id:1574]

詳細22ページ

Trusted プラットフォーム モジュール（TPM）は、セキュリティー関連のチップで購入後に追加はできません。

シャーシ構成 [Module Id:1530]

詳細18ページ

シャーシは搭載するCPU数、ハードドライブ数、RAID タイプなどから選択することができます。
CPU数など、構成によっては選択できないシャーシがあります。

CPU [Module Id:1550]

詳細23ページ

CPU名、クロック、C(コア)数、T(スレッド)数、UPIリンク速度、対応Mem(メモリ)クロックよりご選択ください。

追加 プロセッサー [Module Id:1551]

詳細23ページ

2CPU構成時、[CPU]の選択が自動的に反映されます。1CPU構成時も自動的に「追加プロセッサーなし」が反映されます。

CPU サーマル 構成 [Module Id:1697]

詳細24ページ

ご利用いただく CPU数に合わせて自動的に選択されます。

メモリー 構成タイプ [Module Id:1562]

詳細24ページ

パフォーマンス 最適化 [Option Id: GH9QBEI] が選択されています。

メモリー DIMM タイプとスピード [Module Id:1561]

詳細24ページ

メモリタイプをRDIMMs/LRDIMMsからご選択ください。

メモリー容量 [Module Id:1560]

詳細24ページ

メモリ モジュール サイズ × 枚数をご選択ください。

RAID 構成 [Module Id:1540]

詳細26ページ

出荷可能なRAID構成の一覧です。シャーシ構成、ディスク構成によっては選択できない構成もあります。

次のページへ

前のページから

製品本体 2/3

SATA HDD情報 [Module Id:42]

[SATA HDD]選択時、ベーシックサポートをご希望の場合のみ、ご選択ください。
※ SATA HDD 保守は、1年となることをご確認の上ご選択ください。

RAID/内蔵 ストレージ コントローラー [Module Id:1541]

詳細27ページ

RAID キャッシュや機能に応じて適切なカードをご選択ください。

ハード ドライブ [Module Id:1570]

詳細28ページ

ディスク サイズ、タイプ(SSD, SAS, SATA等)、SSDメーカー型番などからご選択、×本数を入力してください。

ハードドライブ 2nd RAID コンテナ 用 [Module Id:1571]

詳細28ページ

RAID 構成 [Module Id:1540]でRAID構成 1 + 未設定(C8)を選択された場合、こちらからもご選択ください。

ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) [Module Id:1573]

詳細31ページ

リアストレージ、内蔵NVMeはこちらからご選択ください。

BIOS と 先進的な システム 構成 設定 [Module Id:1533]

詳細33ページ

性能、消費電力に関連するBIOSのプロファイル設定です。

先進的な システム構成 [Module Id:1534]

詳細34ページ

UEFI BIOS、Energy Starの設定です。

ファン [Module Id:1531]

詳細34ページ

構成に応じて適切なファンが自動的に選択されます。

電源 ユニット [Module Id:1620]

詳細35ページ

電源ユニットをこちらからご選択ください。

電源ケーブル [Module Id:1621]

詳細35ページ

電源ケーブルは100V対応及び200-250V対応のものがありますので、お客様の電源環境にあった電源ケーブルをご選択ください。

PCIe ライザ [Module Id:1510]

詳細35ページ

搭載するPCIeカードを考慮して選択してください。
構成したシャーシによりご希望のライザー構成が選択できない場合がありますのでご注意ください。

マザーボード [Module Id:1536]

詳細41ページ

搭載するメモリに応じて自動的に選択されます。

Embedded システム管理 [Module Id:1520]

詳細41ページ

iDRAC(Integrated Dell Remote Access Controller)はこちらからご選択いただけます。
PowerEdgeサーバーの管理ツールで、アラート送信、リモート管理等、管理者の負担軽減を行ないます。

次のページへ

構成フロー

前のページから

製品本体 3/3

OCP 3.0 ネットワーク アダプター [Module Id:1518]

詳細42ページ

ネットワークドーターカードは、メーカー、帯域等、変更可能なLOM(LAN on MotherBoard)で構成要件に合わせてご選択ください。

追加 ネットワークカード [Module Id:1514]

詳細43ページ

PCIeスロットに追加される NIC、InfiniBandはこちらからご選択ください。
対応する「PCIe ライザ [Module Id:1510]」を選択する必要があります。

ファイバー チャネル アダプター [Module Id:1516]

詳細44ページ

PCIeスロットに追加されるFC HBAはこちらからご選択ください。
対応する「PCIe ライザ [Module Id:1510]」を選択する必要があります。

NVME と PCIe ストレージ アダプタ [Module Id:1519]

詳細45ページ

PCIeスロットに追加されるSAS HBA、PowerVault MD14xx用RAIDコントローラー、NVMEはこちらからご選択ください。
対応する「PCIe ライザ [Module Id:1510]」を選択する必要があります。

GPU/FPGA/Acceleration カード [Module Id:1517]

詳細45ページ

PCIeスロットに追加される GPU はこちらからご選択ください。
対応する「PCIe ライザ [Module Id:1510]」を選択する必要があります。

ベゼル [Module Id:1532]

詳細45ページ

ベゼルをご利用のお客様はこちらからご選択ください。

ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]

詳細46ページ

ブート用 M.2 デバイス(PCIeカード)です。容量、枚数、RAID有無からご選択ください。

クイックSync [Module Id:1695]

詳細47ページ

モバイル端末からサーバーを管理する場合はこちらのオプションをご選択ください。

パスワード [Module Id:1693]

詳細47ページ

iDRAC 工場出荷時パスワードのデフォルト/ランダムをご選択ください。

iDRAC サービス モジュール [Module Id:1691]

詳細47ページ

iDRAC でOSの統合管理をご希望の場合にはご選択ください。

グループ マネージャ [Module Id:1692]

詳細48ページ

iDRAC のグループマネージャ機能を有効化するかをご選択ください。

Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) [Module Id:1625]

詳細48ページ

ネットワーキングケーブルやトランシーバを利用される場合はこちらからご選択ください。

次のページへ

構成フロー

前のページから

オペレーティング システム（OS）

OS [Module Id:1650]

詳細49ページ

Dell OEM OSおよびハイパーバイザーの選択です。

OSメディアキット [Module Id:1652]

詳細59ページ

「OS [Module Id:1650]」、「2nd OS [Module Id:1656]」にてご選択いただいた製品に対応するメディアをご選択ください。

追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]

詳細63ページ

Windows Server STD で 3VM以上必要な場合、選択が必要です。詳細ページの例をご参照ください。

ライセンス [Module Id:1651]

詳細49ページ

Windows Server は追加ライセンス、それ以外はこちらからライセンス/サブスクリプションをご選択ください。

iDRAC システム マネジメント オプション [Module Id:1659]

詳細65ページ

iDRAC の特定機能を有効化して出荷する場合は、こちらからご選択ください。

クライアントアクセス ライセンス [Module Id:1658]

詳細66ページ

Windows Server CAL および SQL 追加ライセンスは、こちらからご選択ください。

データベース ソフトウェア [Module Id:1657]

詳細67ページ

SQL Server ライセンスはこちらからご選択ください。

次のページへ

構成フロー

前のページから

仮想化

有効 仮想化 [Module Id:1653]

詳細67ページ

OSにWindowsライセンスを含めている場合、この設定項目が選択可能になります。
Hyper-Vの機能を有効化にして出荷する場合はこちらからご選択ください。

2nd OS [Module Id:1656]

詳細49ページ

仮想マシン用Windows Server OS をご選択ください。

内蔵 SDモジュール [Module Id:1640]

詳細67ページ

IDSDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）用のSDカードはこちらからご選択ください。

仮想化 ソフトウェア と サポート [Module Id:1665]

詳細68ページ

「OS [Module Id:1650]」にて VMware ESXi 選択時、vSphere、vCenter および VSAN ライセンス/サブスクリプションはこちらからご選択ください。

IDSDM カード リーダー [Module Id:1542]

詳細67ページ

IDSDM (ESXi ブート用内蔵 SDカードモジュール）はこちらからご選択ください。

追加ソフトウェア [Module Id:1698]

詳細70ページ

vCenterコンソールに、サーバーのハードウェア管理のためのOpenManageプラグインを付ける場合は、こちらからご選択ください。

次のページへ

前のページから

その他のオプション

配送料 [Module Id:950]

この項目は自動的に選択されます。

コンポーネント返却不要サービス エンタープライズ向け [Module Id:200401]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

データ 移行 サービス [Module Id:200422]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

追加 データ 移行 サービス [Module Id:200436]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

出荷 ボックス ラベル - スタンダード [Module Id:200423]

ラベルが必要な方はこちらでご選択ください。

BIOS セット - スタンダード [Module Id:200424]

詳細70ページ

BIOSの設定を、こちらからご選択ください。

RESTRICTED:Telco サポート サービス [Module Id:200464]

この項目は自動的に選択されます。

CFS [Module Id:200295]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

CSTM 延長 サービス [Module Id:200335]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

エンジニアリング/情報 (マルチ Select) [Module Id:596]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

次のページへ

構成フロー

前のページから

サービス&サポート

保守サービス（延長・アップグレード）[Module Id:30]

詳細71ページ

サーバーに付与するサポートレベルをこちらから選択ください。
OEMのソフトウェアを付ける場合は、必ずプロサポート以上をご選択ください。

データプロテクション [Module Id:159]

詳細71ページ

HDD返却不要サービスをご利用される場合はこちらからご選択ください。

コンポーネント返却不要サービス エンタープライズ向け [Module Id:200394]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

オンサイト診断 サービス [Module Id:713]

詳細71ページ

電話での問題切り分け時間を短縮されたい場合は、こちらからご選択ください。

トレーニングと認定 [Module Id:1280]

詳細72ページ

トレーニングサービス/トレーニングクレジットはこちらからご選択ください。

配備サービス

デプロイメント サービス [Module Id:714]

詳細73ページ

Dell Technologies の基本導入サービスを利用される場合はこちらからご選択ください。

追加 デプロイメント サービス [Module Id:1290]

詳細74ページ

デプロイメント サービスのアドオンです。
「デプロイメント サービス [Module Id:714]」にて ProDeploy 以上の製品をご利用いただく場合、選択可能となります。

PowerEdge 構成 サービス [Module Id:687]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

Dell SDS レジデンシー サービス [Module Id:688]

詳細74ページ

レジデンシー サービスを利用される場合はこちらからご選択ください。

GCP/OEM PM [Module Id:335]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

パートナー オペレーション サポート [Module Id:383]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

アセット レポート - スタンダード [Module Id:920]

詳細74ページ

CFI（カスタム・ファクトリー・インテグレーション）サービスを利用して、資産管理レポートの提供をします。

次のページへ

構成フロー

前のページから

周辺機器

ラックレール [Module Id:1610]

詳細75ページ

ラックレールはこちらからご選択ください。

サーバーアクセサリー [Module Id:1630]

詳細75ページ

外付けDVDドライブ等のサーバーアクセサリーを利用される場合はこちらからご選択ください。

配送 &ドキュメンテーション

システムドキュメンテーション [Module Id:1590]

詳細75ページ

システムドキュメントおよびOpen Manage DVDキットはこちらからご選択ください。

出荷 [Module Id:1500]

この項目は自動的に選択されます。

出荷資料 [Module Id:1690]

この項目は自動的に選択されます。

レギュレートリー [Module Id:1507]

この項目は自動的に選択されます。

次のページへ

前のページから

その他のオプション

OEM レギュレートリー [Module Id:1508]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

デル サービス用フリーダイヤルラベル [Module Id:405]

ラベルが必要な方はこちらでご選択ください。

Eメールサポートラベル [Module Id:738]

ラベルが必要な方はこちらでご選択ください。

システム 情報 ラベル - スタンダード [Module Id:568]

ラベルが必要な方はこちらでご選択ください。

PC構成外箱ラベル [Module Id:682]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

カスタムBid POS インストール [Module Id:200011]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

カスタム Bid POS PS4DC [Module Id:200228]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

ソリューショントラッキング [Module Id:40]

ハードウエア構成に直接影響する項目ではありません。こちらのサービスについては営業担当までご相談ください。

構成作成完了

フロント ストレージ [Module Id:1502], バックプレーン [Module Id:1503], REAR ストレージ [Module Id:1504], シャーシ構成 [Module Id:1530]

構成フローへ戻る

●それぞれのシャーシの違いについては「シャーシ比較表にてご確認ください。
●また、選択するライザー構成によって搭載可能なPCIeカードが異なりますので、併せてご確認ください。
●ご購入後に異なるシャーシオプションへの変更ができません。(CPU数・ハードウェア or ソフトウェアRAID等)

フロント ストレージ [Module Id:1502]

Option Id	SKU	Item
GB20S8J	379-BEIB	4x3.5 Front ストレージ

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GK0E3OX	379-BDSS	SAS/SATA バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**G1EGUKV**	321-BGHL	3.5インチ シャーシ with 最大 4 ハード ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロット, 2 CPU	③

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GVIAB7Z	379-BDTD	2x2.5 リア ストレージ

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**G7JO9Q5**	321-BGHD	3.5インチ シャーシ with 最大 4 HDDs (SAS/SATA), 2x2.5インチ リア ハード ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 2 CPU	⑥
	G2YSUB7	321-BGHF	3.5インチ シャーシ with 最大 4 ハード ドライブ (SAS/SATA), 2x2.5インチ リア NVMe ドライブ, 1 PCIe スロット, 2 CPU	④

フロント ストレージ [Module Id:1502], バックプレーン [Module Id:1503], REAR ストレージ [Module Id:1504], シャーシ構成 [Module Id:1530]（続き）

構成フローへ戻る

フロント ストレージ [Module Id:1502]

Option Id	SKU	Item
G6X5QKU	379-BEIC	8x2.5 フロント ストレージ

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GK0E3OX	379-BDSS	SAS/SATA バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
1CPU構成	**GH4QEWS**	321-BGHM	2.5インチ シャーシ with 最大 8 ハード ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 1 CPU	⑨
2CPU構成	**GR4P2HL**	321-BGHH	2.5インチ シャーシ with 最大 8 ハード ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロット, 2 CPU	⑫

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GL6C9WE	379-BDSX	NVMe バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**GCS4J6K**	321-BGHP	2.5インチ シャーシ with 最大 8 NVMe ドライブ, 2 PCIe スロット, 2 CPU	⑧
	G14C7GI	321-BGHG	2.5インチ シャーシ最大 8 NVMe ドライブ, RAID Config, 3 PCIe Slots, 2 CPU	①

フロント ストレージ [Module Id:1502], バックプレーン [Module Id:1503], REAR ストレージ [Module Id:1504], シャーシ構成 [Module Id:1530]（続き）

構成フローへ戻る

フロント ストレージ [Module Id:1502]

Option Id	SKU	Item
GYEFL4N	379-BEID	10x2.5 フロント ストレージ

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GK0E3OX	379-BDSS	SAS/SATA バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
1CPU構成	**GLJ5FKN**	321-BGKY	2.5インチ シャーシ with 最大 10 Hard ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 1 CPU	⑩
2CPU構成	**G4UOQAB**	321-BGHN	2.5インチ シャーシ with 最大 10 Hard ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロットs, 2 CPU	⑤

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GVIAB7Z	379-BDTD	2x2.5 リア ストレージ

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**GQ7H4BT**	321-BGHO	2.5インチ シャーシ with 最大 10 HDDs (SAS/SATA),2x2.5インチ リア ハードドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 2 CPU	⑪

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GKJX6D9	379-BDSW	SAS/SATA/NVMe Capable バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
1CPU構成	**GYJ5HOA**	321-BGKX	2.5インチ シャーシ 最大 10 ハードドライブ (SAS/SATA) including max of 2 Universal ドライブ, 1 PCIe スロット, 1CPU	⑭
2CPU構成	**G19N2TZ**	321-BGHI	2.5インチ シャーシ with 最大 10 HDDs (SAS/SATA) 最大 4 ユニバーサル ドライブ を含む, 3 PCIe スロット, 2 CPU	②

フロント ストレージ [Module Id:1502], バックプレーン [Module Id:1503], REAR ストレージ [Module Id:1504], シャーシ構成 [Module Id:1530]（続き）

構成フローへ戻る

フロント ストレージ [Module Id:1502]

Option Id	SKU	Item
GYEFL4N	379-BEID	10x2.5 フロント ストレージ

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GL6C9WE	379-BDSX	NVMe バックプレーン

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**GUFE2W4**	321-BGHJ	2.5インチ シャーシ with 最大 10 NVMe ドライブ, 3 PCIe スロットs, 2 CPU	⑬

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GVIAB7Z	379-BDTD	2x2.5 リア ストレージ

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
2CPU構成	**G7MZ9IT**	321-BGHK	2.5インチ シャーシ with 最大 10 NVMe ドライブ, 2x2.5インチ リア NVMe ドライブ, 1 PCIe スロット, 2 CPU	⑦

フロント ストレージ [Module Id:1502]

Option Id	SKU	Item
G2KWFTL	379-BDSY	シャーシ バックプレーン なし

バックプレーン [Module Id:1503]

Option Id	SKU	Item
GI5M3WU	379-BDSV	No Backplane

REAR STORAGE [Module Id:1504]

Option Id	SKU	Item
GOXF0L2	379-BDTE	リア ストレージ なし

シャーシ構成 [Module Id:1530]

	Option Id	SKU	Item	
1CPU構成	**GUYGIQ5**	321-BGGB	HD なし, バックプレーン なし, 1CPU	⑮
2CPU構成	**GQ4UY0X**	321-BGGC	HD なし, バックプレーン なし, 2CPU	⑯

シャーシ比較表は22ページをご確認ください。
CPUの構成詳細は23ページをご確認ください。
RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
PCIe ライザの構成詳細は35ページをご確認ください。
ハードドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。
ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。

フロント ストレージ [Module Id:1502], バックプレーン [Module Id:1503], REAR ストレージ [Module Id:1504], シャーシ構成 [Module Id:1530]（続き）

構成フローへ戻る

シャーシ比較表

	Option Id	SKU	Item	CPU	フロントストレージ		バックプレーン	RAID	ユニバーサル ドライブ	リアストレージ	
					サイズ	最大				サイズ	接続
①	**G14C7GI**	321-BGHG	2.5インチ シャーシ最大 8 NVMe ドライブ, RAID Config, 3 PCIe Slots, 2 CPU	2	2.5"	8	NVMe	ハードウエア	—	—	—
②	**G19N2TZ**	321-BGHI	2.5インチ シャーシ with 最大 10 HDDs (SAS/SATA) 最大 4 ユニバーサル ドライブ を含む, 3 PCIe スロット, 2 CPU	2	2.5"	10	SAS/SATA NVMe Capable	ハードウエア	4	—	—
③	**G1EGUKV**	321-BGHL	3.5インチ シャーシ with 最大 4 ハード ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロット, 2 CPU	2	3.5"	4	SAS/SATA	ハードウエア	—	—	—
④	**G2YSUB7**	321-BGHF	3.5インチ シャーシ with 最大 4 ハード ドライブ (SAS/SATA), 2x2.5インチ リア NVMe ドライブ, 1 PCIe スロット, 2 CPU	2	3.5"	4	SAS/SATA	ハードウエア	—	2x2.5	NVMe ダイレクト
⑤	**G4UOQAB**	321-BGHN	2.5インチ シャーシ with 最大 10 Hard ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロットs, 2 CPU	2	2.5"	10	SAS/SATA	ハードウエア	—	—	—
⑥	**G7JO9Q5**	321-BGHD	3.5インチ シャーシ with 最大 4 HDDs (SAS/SATA), 2x2.5インチ リア ハード ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 2 CPU	2	3.5"	4	SAS/SATA	ハードウエア	—	2x2.5	SAS/SATA
⑦	**G7MZ9IT**	321-BGHK	2.5インチ シャーシ with 最大 10 NVMe ドライブ, 2x2.5インチ リア NVMe ドライブ, 1 PCIe スロット, 2 CPU	2	2.5"	10	NVMe	なし	—	2x2.5	NVMe ダイレクト
⑧	**GCS4J6K**	321-BGHP	2.5インチ シャーシ with 最大 8 NVMe ドライブ, 2 PCIe スロット, 2 CPU	2	2.5"	8	NVMe	なし	—	—	—
⑨	**GH4QEWS**	321-BGHM	2.5インチ シャーシ with 最大 8 ハード ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 1 CPU	1	2.5"	8	SAS/SATA	ハードウエア	—	—	—
⑩	**GLJ5FKN**	321-BGKY	2.5インチ シャーシ with 最大 10 Hard ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 1 CPU	1	2.5"	10	SAS/SATA	ハードウエア	—	—	—
⑪	**GQ7H4BT**	321-BGHO	2.5インチ シャーシ with 最大 10 HDDs (SAS/SATA),2x2.5インチ リア ハード ドライブ (SAS/SATA), 1 PCIe スロット, 2 CPU	2	2.5"	10	SAS/SATA	ハードウエア	—	2x2.5	SAS/SATA
⑫	**GR4P2HL**	321-BGHH	2.5インチ シャーシ with 最大 8 ハード ドライブ (SAS/SATA), 3 PCIe スロット, 2 CPU	2	2.5"	8	SAS/SATA	ハードウエア	—	—	—
⑬	**GUFE2W4**	321-BGHJ	2.5インチ シャーシ with 最大 10 NVMe ドライブ, 3 PCIe スロットs, 2 CPU	2	2.5"	10	NVMe	なし	—	—	—
⑭	**GYJ5HOA**	321-BGKX	2.5インチ シャーシ 最大 10 ハード ドライブ (SAS/SATA) including max of 2 Universal ドライブ, 1 PCIe スロット, 1CPU	1	2.5"	10	SAS/SATA NVMe Capable	ハードウエア	2	—	—
⑮	**GUYGIQ5**	321-BGGB	HD なし, バックプレーン なし, 1CPU	1	—	—	なし	なし	—	—	—
⑯	**GQ4UY0X**	321-BGGC	HD なし, バックプレーン なし, 2CPU	2	—	—	なし	なし	—	—	—

信頼された プラットフォーム モジュール [Module Id:1574]

構成フローへ戻る

●Trusted Platform Module（TPM）は、セキュリティキーの生成/保存、パスワードの保護/認証、デジタル証明書の作成/保存に使用されます。
●ESXi 6.5 以前はTPM2.0に対応しておりません。
●納品後の追加販売はしておりませんので、いずれかをご選択いただくことを推奨いたします。
●なお、出荷時はOff設定となっております。

Option Id	SKU	Item
GZAH04F	461-AAIC	Trusted Platform モジュール 1.2 V2
GGX1VDO	461-AAIG	信頼されたプラットフォームモジュール 2.0 V3
GMHJL5Y	461-AADZ	Trusted プラットフォーム モジュール なし

オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

CPU [Module Id:1550], 追加 プロセッサー [Module Id:1551]

構成フローへ戻る

●1CPU構成でご購入いただいた場合、CPU増設可否については営業担当までお問い合わせください。
●CPUのサポートマトリクスについてはこちらをご参照ください。
https://japancatalog.dell.com/c/poweredge-server_guide/

クラス	Processor	GHz	コア/スレッド	UPI Speed	キャッシュ	TDP	対応メモリー	1st CPU		2nd CPU	
								Option Id	SKU	Option Id	SKU
Xeon Platinum	8380	2.3G	40C/80T	11.2 GT/s	60M	270W	DDR4-3200	G0C4TGO	338-CBCB	G194UXN	338-CBCB, 379-BDCO
	8368Q	2.6G	38C/76T	11.2 GT/s	57M	270W		G2N7QOH	338-CBBQ	G2V6J1K	338-CBBQ, 379-BDCO
	8368	2.4G	38C/76T	11.2 GT/s	57M	270W		G3XVRO7	338-CBBZ	G49JOHV	338-CBBZ, 379-BDCO
	8362	2.8G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	265W		GP1K0J5	338-CCUS	GD06ZSA	338-CCUS, 379-BDCO
	8360Y	2.4G	36C/72T	11.2 GT/s	54M	250W		GIBOG35	338-BZJY	GDSF5GM	338-BZJY, 379-BDCO
	8358	2.6G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	250W		G61X2LS	338-CBCH	G629DFY	338-CBCH, 379-BDCO
	8358P	2.6G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	240W		GYZVD9E	338-BZJZ	GD7G8MJ	338-BZJZ, 379-BDCO
	8352Y	2.2G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	205W		GG0BO2A	338-BZKB	GP1GRSE	338-BZKB, 379-BDCO
	8352S	2.2G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	205W		G6JB0QI	338-CBBP	G6NQE5M	338-CBBP, 379-BDCO
	8352M	2.3G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	185W		G8QHPAV	338-CCUQ	G6NJWF0	338-CCUQ, 379-BDCO
	8352V	2.1G	36C/72T	11.2 GT/s	54M	195W	DDR4-2933	GFAXN2G	338-BZJX	GU1EBNX	338-BZJX, 379-BDCO
	8351N	2.4G	36C/72T	–	54M	225W		GA61G8X	338-CBBX	※	
Xeon Gold (6000番台)	6354	3G	18C/36T	11.2 GT/s	39M	205W	DDR4-3200	GFEG84U	338-CBBW	GFG5U3Q	338-CBBW, 379-BDCO
	6348	2.6G	28C/56T	11.2 GT/s	42M	235W		GIR58MG	338-CBCI	GIXGUS8	338-CBCI, 379-BDCO
	6346	3.1G	16C/32T	11.2 GT/s	36M	205W		GKB4ZWX	338-CBBU	GKS9VIR	338-CBBU, 379-BDCO
	6342	2.8G	24C/48T	11.2 GT/s	36M	230W		G1K7RTU	338-CBXQ	GWMNI4U	338-CBXQ, 379-BDCO
	6338	2G	32C/64T	11.2 GT/s	36M	205W		GMKZW73	338-CBCJ	GP0GWRY	338-CBCJ, 379-BDCO
	6336Y	2.4G	24C/48T	11.2 GT/s	36M	185W		G65K8QN	338-CBXH	GXD9N5R	338-CBXH, 379-BDCO
	6334	3.6G	8C/16T	11.2 GT/s	18M	165W		G7XVDAJ	338-CBXI	GXPMIT4	338-CBXI, 379-BDCO
	6326	2.9G	16C/32T	11.2 GT/s	24M	185W		G96DGFZ	338-CBXJ	GY9OR6B	338-CBXJ, 379-BDCO
	6314U	2.3G	32C/64T	–	48M	205W		GXWBGP6	338-CBCF	※	
	6312U	2.4G	24C/48T	–	36M	185W		GAX64SP	338-CBXP	※	
	6330	2G	28C/56T	11.2 GT/s	42M	205W	DDR4-2933	G1JNMOZ	338-BZXK	GU1REBS	338-BZXK, 379-BDCO
	6338N	2.2G	32C/64T	11.2 GT/s	48M	185W	DDR4-2667	GSGR4LH	338-CBCM	GSRN9Z5	338-CBCM, 379-BDCO
	6330N	2.2G	28C/56T	11.2 GT/s	42M	165W		GUCWQD6	338-CBCD	GUOQM21	338-CBCD, 379-BDCO
Xeon Gold (5000番台)	5320	2.2G	26C/52T	11.2 GT/s	39M	185W	DDR4-2933	GGMT2VC	338-CBXZ	GZO8H9D	338-CBXZ, 379-BDCO
	5318Y	2.1G	24C/48T	11.2 GT/s	36M	165W		GOET0S7	338-CBWO	GV7OJ63	338-CBWO, 379-BDCO
	5317	3G	12C/24T	11.2 GT/s	18M	150W		GBLSQ58	338-CBWN	GLM8GKA	338-CBWN, 379-BDCO
	5315Y	3.2G	8C/16T	11.2 GT/s	12M	140W		G84XNAP	338-CBWM	GB29RI1	338-CBWM, 379-BDCO
	5318N	2.1G	24C/48T	11.2 GT/s	36M	150W	DDR4-2667	GPZKR0X	338-CCDI	GU6TYFI	338-CCDI, 379-BDCO
Xeon Silver	4316	2.3G	20C/40T	10.4GT/s	30M	150W	DDR4-2667	GF0RKH9	338-CBWL	G6AS94T	338-CBWL, 379-BDCO
	4314	2.4G	16C/32T	10.4GT/s	24M	135W		GGK2I89	338-CBWK	G5RYAVO	338-CBWK, 379-BDCO
	4310	2.1G	12C/24T	10.4GT/s	18M	120W		GGNVS69	338-CBWJ	G1RLTQA	338-CBWJ, 379-BDCO
	4309Y	2.8G	8C/16T	10.4GT/s	12M	105W		G3NS82L	338-CBWI	G03UETS	338-CBWI, 379-BDCO
追加 プロセッサー なし										GWSO9LE	374-BBBX

※ CPUの仕様により1CPU専用です。

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
メモリの構成詳細は24ページをご確認ください。
ファンの構成詳細は34ページをご確認ください。

CPUサーマル構成 [Module Id:1697]

構成フローへ戻る

●ヒートシンクは搭載するCPUの種類、個数によって自動的に選択されますが、水冷をご希望の場合は手動で変更いただく必要があります。
●尚、1CPU構成の場合は水冷を選択できません。
●また、水冷を選択した場合は、リアVGAポートがオプションとなりますのでご注意ください。

Option Id	SKU	Item
G1Z0VDO	412-AAVN	ヒートシンク for 1 CPU 構成 (CPU more than 165W)
GC0F7RQ	412-AAVO	ヒートシンク for 1 CPU 構成 (CPU < or equal to 165W)
G3KT0LF	412-AAVM	ヒートシンク for 2 CPU 構成 (CPU more than 165W)
GH29RXE	412-AAVP	ヒートシンク for 2 CPU 構成 (CPU < or equal to 165W)
G1N6T3G	384-BCTK	水冷(外付け CoolIT インフラストラクチャー が必要, 含まれない)

CPUの構成詳細は23ページをご確認ください。

サーバーアクセサリーの構成詳細は75ページをご確認ください。

メモリー 構成タイプ [Module Id:1562]

構成フローへ戻る

Option Id	SKU	Item	
GH9QBEI	370-AAIP	パフォーマンス 最適化	ベースのRAS(Reliability Availability and Serviceability)機能とともに、メモリパフォーマンスを最適化。デフォルト設定です。

メモリー DIMM タイプとスピード [Module Id:1561], メモリー容量 [Module Id:1560]

構成フローへ戻る

＜メモリ構成について＞
●メモリパフォーマンスの観点から、同一メモリモジュールを、CPUあたり8枚もしくは16枚構成を推奨させていただきます。
●CPUあたり8枚16枚以外でも動作いたしますが、メモリ帯域幅の観点からアプリケーションのパフォーマンスが不安定になる場合があります。
●また、出荷時構成のメモリ配置を変更することで最適なパフォーマンスが発揮される場合もあります。
●メモリ容量として8枚16枚で構成ができない場合には、できる限りCPUあたり1、2、4、6、8枚になるよう構成してください。
●RDIMMに限り最大2サイズまでのメモリ混在構成は可能です。

＜NVDIMM構成について＞
●NVDIMM（Optane）を構成する場合は、Xeon Silver 4314もしくはXeon Gold 以上のCPUを選択してください。
●App DirectMode インテル Optane Persistent メモリー 200 シリーズ [Option Id: G36OALH] [SKU: 370-AGJF]または、
●メモリー Mode インテル Optane Persistent メモリー 200 シリーズ [Option Id: G4ESI5Q] [SKU: 370-AGJG]を選択するとマザーボード [Module Id: 1536]がPowerEdge R650 マザーボード, Barlow Pass 有効, Broadcom 5720 デュアル ポート 1Gb オンボード LOM 付き [Option Id: G0A18WM] [SKU: 329-BGKP]に変更されます。
●メモリー ModeとApp DirectModeの違いは下記のとおりです。
・メモリー Mode
Optaneをメインメモリ（揮発性メモリ）として使用し、混在するRDIMM/LRDIMMをキャッシュとして使用します。
・App DirectMode
OptaneをRDIMM/LRDIMMとは独立したストレージ（不揮発性メモリ）として使用します。
●構成可能なメモリ枚数は別表のとおりです。容量によってサポートされない組み合わせもありますので、詳細はユーザーズ ガイドを参照してください。
Dell EMC PMem 200 Series User's Guide（英語）
https://dl.dell.com/topicspdf/pmem_15g_en-us.pdf

メモリ DIMM タイプとスピード [Module Id:1561]

Option Id	SKU	Item
GR3CFNV	370-AEVR	3200MT/s RDIMMs

メモリ容量 [Module Id:1560]

Option Id	SKU	Item
G9RX0QL	370-AEVO	8GB RDIMM, 3200MT/s, シングル ランク
GQ3BS0I	370-AEVQ	16GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル Rank
GFRC9EL	370-AGDS	32GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル ランク, 16Gb BASE x8
GQC5KJW	370-AEVP	64GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル Rank

メモリー DIMM タイプとスピード [Module Id:1561], メモリー容量 [Module Id:1560]（続き）

構成フローへ戻る

メモリ DIMM タイプとスピード [Module Id:1561]

Option Id	SKU	Item
G3576OD	370-AFNV	3200MT/s LRDIMMs

メモリ容量 [Module Id:1560]

Option Id	SKU	Item
GYCLI9K	370-AGEW	128GB LRDIMM, 3200MT/s, Quad Rank
G28XG9L	370-AGFU	256GB LRDIMM, 3200MT/s, Octo ランク

メモリ DIMM タイプとスピード [Module Id:1561]

Option Id	SKU	Item
G36OALH	370-AGJF	App DirectMode インテル Optane Persistent メモリー 200 シリーズ
G4ESI5Q	370-AGJG	メモリー Mode インテル Optane Persistent メモリー 200 シリーズ

メモリ容量 [Module Id:1560]

Option Id	SKU	Item
GQ3BS0I	370-AEVQ	16GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル Rank
GFRC9EL	370-AGDS	32GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル ランク, 16Gb BASE x8
GQC5KJW	370-AEVP	64GB RDIMM, 3200MT/s, デュアル Rank
GYCLI9K	370-AGEW	128GB LRDIMM, 3200MT/s, Quad Rank
G28XG9L	370-AGFU	256GB LRDIMM, 3200MT/s, Octo ランク
G2KVU0N	370-AGEX	128GB Optane Persistent メモリー 200 シリーズ, 3200MT/s
GOWF8K2	370-AGEY	256GB Optane Persistent メモリー 200 シリーズ, 3200MT/s
GRSN9AK	370-AGEZ	512GB Optane Persistent メモリー 200 シリーズ, 3200MT/s

RDIMM / LRDIMM + Optane構成詳細

サポートされる組みあわせ	RDIMM/LRDIMM	Optane	メモリー Mode [Option Id: G4ESI5Q] [SKU: 370-AGJG]	App DirectMode [Option Id: G36OALH] [SKU: 370-AGJF]
1CPU	4	4	○	○
	6	1		○
	8	1		○
	8	4	○	○
	8	8	○	○
	12	2		○
2CPU	8	8	○	○
	12	2		○
	16	2		○
	16	8	○	○
	16	16	○	○
	24	4		○

CPUの構成詳細は23ページをご確認ください。

マザーボードの構成詳細は41ページをご確認ください。

RAID 構成 [Module Id:1540]

構成フローへ戻る

●C8, RAID 1 on Front (マッチングタイプ/スピード/容量) + 未設定 RAID (Mixed ドライブ タイプ Allowed) [Option Id: GQX073S] [SKU: 780-BCDT]を選択された場合は、Hard Drives for 2nd RAID Container [Module Id: 1571]からもSSDもしくはHDDの選択が必要です。

シャーシ構成	Option Id	SKU	Item	選択可能なRAIDコントローラー（型番はSKUを記載）						
				405-AAUZ	405-AAXY	405-ABCQ	405-AAUW	405-AAZB	405-AAZE	405-AACD
				H745 前面	HBA355i 前面	H355 前面	H345 前面	H755 前面	H755N 前面	コントローラー なし
⑮⑯	**GMSQ1WC**	780-BCDH	C0, Diskless 構成 (RAID なし, コントローラー なし)							○
②③④⑤⑥⑨⑩⑪⑫⑭	**G8510ID**	780-BCDI	C1, RAID (HDDs/SSDs 用) なし (Mixed ドライブ タイプ Allowed)		○	○	○			
	GN9FEDL	780-BCDL	C2, RAID 0 HDDs /SSDs 用 (マッチングタイプ/スピード/容量)	○		○	○	※		
	GOV1697	780-BCDN	C3, RAID 1 2 HDDs /SSDs 用 (マッチングタイプ/スピード/容量)	○		○	○	※		
	GQEH61Y	780-BCDP	C4, RAID 5 3/3以上のHDDs/ SSDs 用 (マッチングタイプ/スピード/容量)	○				※		
	GJ45ICY	780-BCDS	C7, 未設定 RAID HDDs /SSDs 用 (Mixed ドライブ タイプ Allowed)	○				※		
②③④⑤⑨⑩⑫⑭	**GQX073S**	780-BCDT	C8, RAID 1 on Front (マッチングタイプ/スピード/容量) + 未設定 RAID (Mixed ドライブ タイプ Allowed)	○		○	○	※		
⑥⑪	**G8VJSKG**	780-BCDJ	C10, RAID 1 on Rear (マッチングタイプ/スピード/容量) + 未設定 RAID (Mixed ドライブ タイプ Allowed)	○				※		
	GPQHT86	780-BCDK	C11, RAID 1 on Rear (マッチングタイプ/スピード/容量) + RAID なし (Mixed ドライブ タイプ Allowed)	○				※		
⑦⑧⑬	**GF5RC29**	780-BCDO	C30,NVME シャーシ用の RAID なし							○
①	**G6XZNR9**	379-BEGI	C31, RAID なし with NVMe と フロント PERC						○	
	G850AL2	379-BEGG	C32, RAID 0 with NVMe						○	
	G9FIWK0	379-BEGH	C33, RAID 1 with NVMe						○	
	GA5ULKZ	379-BEGF	C34, RAID 5 with NVMe						○	

※ 2.5インチシャーシのみ選択可

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
ハードドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。
ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) の構成詳細は31ページをご確認ください。

RAID/内蔵 ストレージ コントローラー [Module Id:1541]

構成フローへ戻る

●現在、ソフトウエアRAIDが選択できるシャーシの提供はありません。
●RAID コントローラーについての詳細は次の URL よりご確認ください。
・Dell EMC PowerEdge RAIDコントローラー10ユーザーズ ガイド H345、H740P、H745、H745P MX、H840
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/poweredge-rc-h840/perc10_ug_pub
・Dell Technologies PowerEdge RAIDコントローラー11ユーザーズ ガイド PERC H755アダプター、H755前面SAS、H755N前面NVMe、H755 MXアダプター、H750アダプターSAS、H355アダプターSAS、H355前面SAS、H350アダプターSAS
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/perc-h755/perc11_ug/
・Dell Host Bus Adapterユーザーズ ガイド HBA355eアダプター、HBA355i前面、HBA355iアダプター、HBA350i MX、HBA350iアダプター
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/hba-355/hba355_ug/

Option Id	SKU	Item	モデル	インターフェース			RAIDレベル	キャッシュ	備考
				SAS	SATA	NVMe			
G2PUBEF	405-AAUW, 750-ACFR	フロント PERC H345 フロント ロード	H345 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、10	なし	終息予定品 後継は、PERC H355
GRH174I	405-AAUW, 750-ACFQ	フロント PERC H345 リア ロード	H345 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、10	なし	終息予定品 後継は、PERC H355
GFMWO9X	405-ABCQ, 750-ACFR	フロント PERC H355 フロント ロード	H355 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、10	なし	
GM47NJB	405-ABCQ, 750-ACFQ	フロント PERC H355 リア ロード	H355 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、10	なし	
GGQ3MK6	405-AAUZ, 750-ACFR	フロント PERC H745 フロント ロード	H745 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、5、6、 10、50、60	4GB	
GZ3SJEM	405-AAUZ, 750-ACFQ	フロント PERC H745 リア ロード	H745 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、5、6、 10、50、60	4GB	
GRNB4CX	405-AAZB, 750-ACFR	フロント PERC H755 フロント ロード	H755 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、5、6、 10、50、60	8 GB	
GKNDR8X	405-AAZB, 750-ACFQ	フロント PERC H755 リア ロード	H755 前面	6 Gbps 12 Gbps	3 Gbps 6 Gbps	—	0、1、5、6、 10、50、60	8 GB	
GLQSKX2	405-AAZE, 750-ACFQ	フロント PERC H755N リア ロード	H755N 前面	—	—	8 GT/s 16 GT/s	0、1、5、6、 10、50、60	8 GB	
GVX0QTB	405-AAXY, 750-ACFR	フロント HBA355 フロント ロード	HBA355i 前面	12 Gbps	6 Gbps	—	—	—	
GXRV4JM	405-AAXY, 750-ACFQ	フロント HBA355 リア ロード	HBA355i 前面	12 Gbps	6 Gbps	—	—	—	
GK18UAZ	780-BCGX	S150 for ソフトウェア RAID	S150	—	6 Gbps	6 Gbps	0、1、5、10	なし	ソフトウェアRAID WindowsおよびLinux
GLTBAZ3	405-AACD	コントローラー なし							

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。

ハードドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。

ハード ドライブ [Module Id:1570], ハードドライブ 2nd RAID コンテナ 用 [Module Id:1571]

構成フローへ戻る

2.5インチ SSD

●Model名無しのSSDはAgnosticSSD（AGドライブ）となります。こちらは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。従いまして、SSDメーカーの指定は不可となります。
●SSD製品のスペック詳細や、VSAN等へのサポート状況については、各メーカー様ホームページでのご確認及び弊社営業担当までお問合せください。。
●SSD製品の世界的な供給問題の影響により、一時的に選択できない場合があります。
●SSD製品のWorkload に関しては次の通りです。
・WI (Write Intensive)
・MU (Mix Use)
・RI (Read Intensive)
●詳細は下記 URL をご参照ください。
Dell Enterprise Drives（英語）
https://www.dell.com/learn/us/en/04/campaigns/dell-hard-drives

Interface	Workload	容量	Format	Option Id	SKU	Model	その他の機能
SAS 12Gbps	WI	800GB	512e	**G4J795K**	400-AZJR		ISE
	MU	3.84TB	512e	**G8ULYPF**	345-BCPT	PM6	自己暗号化 FIPS140
		1.92TB	512e	**G3J2SZM**	345-BCOQ	PM6	自己暗号化 FIPS140
		1.6TB	512e	**GN5GTO1**	400-AZOY		ISE
		960GB	512e	**GTSUMF8**	345-BCNX	PM6	自己暗号化 FIPS140
		800GB	512e	**GCAUG9H**	400-AZQO		ISE
	RI	7.68TB	512e	**G49I0FY**	345-BBBP	PM1643a	ISE
				GFWKNR5	400-BEWL		ISE
				GGN2SI6	400-BDCI		ISE
		3.84TB	512e	**G5RVLHM**	345-BBTV	PM6	自己暗号化 FIPS140
				GYV2N0O	345-BCNU	PM6	ISE
			512n	**GUSCJI4**	400-AXPE		ISE
		1.92TB	512n	**GJM2W96**	400-AXOP		ISE
		960GB	512n	**GD4L6BE**	400-AXQU		ISE
vSAS 12Gbps	MU	3.84TB	512e	**GG7AQLI**	345-BCVR		自己暗号化
		1.92TB	512e	**G2AC7Q1**	345-BCSK		自己暗号化
		960GB	512e	**GTDZJI5**	345-BCVV		自己暗号化
	RI	7.68TB	512e	**GSXI7E2**	345-BCTI		自己暗号化
		3.84TB	512e	**G1CD43I**	345-BCSY		自己暗号化
		1.92TB	512e	**GN0B7VU**	345-BCSW		自己暗号化
		960GB	512e	**GU6B82C**	345-BCRO		自己暗号化
SATA 6Gbps	MU	1.92TB	512e	**G0ZJMEI**	345-BDPG	S4620	
			512n	**GW19KER**	400-AZTN		
		960GB	512n	**GKTZGJ7**	400-AZVM		
		480GB	512e	**GUS0JE4**	345-BDPI	S4620	
			512n	**GB6HAM5**	400-AZUT		
	RI	3.84TB	512e	**GX32I9Y**	345-BDUI	S4520	
			512n	**GS7WBQI**	400-AXSK		
		1.92TB	512e	**G9MOPTI**	345-BDSM	S4520	
			512n	**GGMU1EX**	400-AXSD		
		960GB	512e	**G37Y9BH**	345-BDQU	S4520	
			512n	**GA16FX3**	400-AXSW		
		480GB	512n	**G3ZJM0K**	400-AXTV		

ISE: Instant Secure Erase（暗号消去）

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。
RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。

ハード ドライブ [Module Id:1570], ハードドライブ 2nd RAID コンテナ 用 [Module Id:1571]（続き）

構成フローへ戻る

3.5インチ SSD

●Model名無しのSSDはAgnosticSSD（AGドライブ）となります。こちらは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。従いまして、SSDメーカーの指定は不可となります。
●SSD製品のスペック詳細や、VSAN等へのサポート状況については、各メーカー様ホームページ等でのご確認及び弊社営業担当までお問合せください。
●SSD製品の世界的な供給問題の影響により、一時的に選択できない場合があります。
●SSD製品のWorkload に関しては次の通りです。
・WI (Write Intensive)
・MU (Mix Use)
・RI (Read Intensive)
●詳細は下記 URL をご参照ください。
Dell Enterprise Drives（英語）
https://www.dell.com/learn/us/en/04/campaigns/dell-hard-drives

Interface	Workload	容量	Format	Option Id	SKU	Model	3.5 インチ 変換キャリア	その他の機能
SAS 12Gbps	WI	800GB	512e	**G4QY0JK**	400-AZKE		○	ISE
	MU	3.84TB	512e	**GC597FB**	345-BCOS	PM6	○	自己暗号化 FIPS140
		1.92TB	512e	**G5UZVIP**	345-BCOL	PM6	○	自己暗号化 FIPS140
		1.6TB	512n	**GNH9E8K**	400-AZPQ		○	ISE
				GI5WFTR	400-AZPQ		○	ISE
		960GB	512e	**GXZSBD0**	345-BCPI	PM6	○	自己暗号化 FIPS140
		800GB	512n	**GD75JKW**	400-AZOO		○	ISE
	RI	7.68TB	512e	**GGI4XF8**	400-BEWH		○	
		3.84TB	512e	**GAJ2XBO**	345-BBWV	PM6	○	自己暗号化 FIPS140
				G7G5YLT	345-BCNE	PM6	○	ISE
			512n	**GVAH5E9**	400-AXQK		○	ISE
		1.92TB	512n	**GJS1ZIM**	400-AXRE		○	ISE
		960GB	512n	**GDSVN9U**	400-AXOX		○	ISE
vSAS 12Gbps	MU	3.84TB	512e	**GCJPB93**	345-BCUW		○	自己暗号化
		1.92TB	512e	**GNEH7FO**	345-BCSN		○	自己暗号化
		960GB	512e	**GT9BDNE**	345-BCUU		○	自己暗号化
	RI	7.68TB	512e	**GXH0C12**	345-BCTP		○	自己暗号化
		3.84TB	512e	**GAUW46X**	345-BCTW		○	自己暗号化
		1.92TB	512e	**GKMW1GX**	345-BCUJ		○	自己暗号化
		960GB	512e	**GY4ME83**	345-BCRW		○	自己暗号化
SATA 6Gbps	MU	1.92TB	512e	**GV8P0J5**	345-BDNN	S4620	○	
			512n	**GWA69YB**	400-AZVG		○	
		960GB	512n	**GL0EBG9**	400-AZTW		○	
		480GB	512e	**GP9WEYC**	345-BDPT	S4620	○	
			512n	**GBHCZQ4**	400-AZUN		○	
	RI	3.84TB	512e	**GYES41R**	345-BDTN	S4520	○	
			512n	**GSRXCU4**	400-AXTF		○	
		1.92TB	512e	**GG5LU9E**	345-BDTH	S4520	○	
			512n	**GHIU9D3**	400-AXRK		○	
		960GB	512e	**G2KI4FM**	345-BDRG	S4520	○	
			512n	**GAF5XQO**	400-AXSE		○	
		480GB	512n	**G48QICJ**	400-AXRJ		○	

ISE：Instant Secure Erase（暗号消去）

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。
RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。

ハード ドライブ [Module Id:1570], ハードドライブ 2nd RAID コンテナ 用 [Module Id:1571]（続き）

構成フローへ戻る

2.5インチ HDD

Interface	RPM	容量	Format	Option Id	SKU	その他の機能
SAS 12Gbps	15K	900GB	512n	**G72WJEC**	400-ASGV	
		600GB	512n	**5102974**	400-ARWN	
	10K	2.4TB	512e	**G7WP6AX**	400-AVEZ	ISE
				G95C6UW	400-AVHH	自己暗号化 FIPS140
		1.2TB	512n	**G3SDXR2**	400-AVFE	ISE
				G6YUELK	400-ASHK	自己暗号化 FIPS140
		600GB	512n	**GD05IR7**	400-BIFV	

ISE：Instant Secure Erase（暗号消去）

RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。

3.5インチ HDD

●ベーシックサポートをご選択の場合、SATA HDDの保守期間は、ご契約期間にかかわらず1年間となります。

Interface	RPM	容量	Format	Option Id	SKU	3.5 インチ変換キャリア	その他の機能
SAS 12Gbps	15k	900GB	512n	**GX63JEL**	400-ASGW	○	ISE
		600GB	512n	**5102973**	400-ARWM	○	
	10k	2.4TB	512e	**GKMFD0I**	400-ANTE	○	ISE
		1.2TB	512n	**G8LKCFG**	400-ASHL	○	自己暗号化 FIPS140
				G7J1WOK	400-BFWY	○	ISE
		600GB	512n	**G3VX7E0**	400-BJOE	○	ISE
NLSAS 12Gbps	7.2k	20TB	512e	**GMD6NXW**	161-BBVV		ISE
		18TB	512e	**GDVNYZ6**	400-BKZQ		ISE
		16TB	512e	**GOTQPE7**	161-BBYE		
		12TB	512e	**G6ODUBZ**	400-AWIP		
				GNCGET1	400-BEJR		ISE
		8TB	512e	**G5E7Z0D**	400-ASIB		ISE
				G6850WR	400-ASID		自己暗号化 FIPS140
				G2AYRP9	400-BLLL		自己暗号化 FIPS140
				G3BZYM8	400-BLKZ		ISE
		4TB	512n	**G0GLRBH**	400-ASHY		ISE
		2TB	512n	**G1DIBFP**	400-ASHS		ISE
SATA 6Gbps	7.2k	20TB	512e	**GKPVC93**	161-BBWE		ISE
		18TB	512e	**G6Q3HAB**	400-BLBG		
		16TB	512e	**GEC4QFX**	400-BHFJ		
		12TB	512e	**GAGE82U**	400-AWMU		
		8TB	512e	**5104014**	400-ASIF		
		4TB	512n	**GZ027U5**	400-BLLK		
		2TB	512n	**GBVTW08**	400-ASHX		

ISE：Instant Secure Erase（暗号消去）

RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
保守サービスの構成詳細は71ページをご確認ください。
RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。

ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) [Module Id:1573]

構成フローへ戻る

フレックスベイ 2.5インチ SSD

●フレックスベイ(リアストレージ)に搭載するSSDはこちらからご選択ください。
●搭載可能なシャーシはシャーシ比較表にてご確認ください。
●Model名無しのSSDはAgnosticSSD(AGドライブ)となります。こちらは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。従いまして、SSDメーカーの指定は不可となります。
●SSD製品のスペック詳細や、VSAN等へのサポート状況については、各メーカー様ホームページでのご確認及び弊社営業担当までお問合せください。
●SSD製品の世界的な供給問題の影響により、一時的に選択できない場合があります。
●SSD製品のWorkloadに関しては次の通りです。
・WI (Write Intensive)
・MU (Mix Use)
・RI (Read Intensive)
●詳細は下記 URL をご参照ください。
Dell Enterprise Drives(英語)
https://www.dell.com/learn/us/en/04/campaigns/dell-hard-drives

Interface	Workload	容量	Format	Option Id	SKU	Model	その他の機能
SAS 12Gbps	WI	800GB	512e	**G54VDNZ**	400-AZLC		ISE
	MU	3.84TB	512e	**G8O472T**	345-BCPC	PM6	自己暗号化 FIPS140
		1.92TB	512e	**G3IKS6A**	345-BCPF	PM6	自己暗号化 FIPS140
		1.6TB	512n	**GOR6KF0**	400-AZRI		ISE
		800GB	512n	**GF4ZISA**	400-AZQH		ISE
	RI	7.68TB	512e	**G9HXP0G**	345-BBBY	PM1643a	ISE
			512e	**GBSDZX9**	400-BEWR		ISE
		3.84TB	512e	**GA7KZC0**	345-BBUH	PM6	自己暗号化 FIPS140
			512n	**GVFKU2A**	400-AXPH		ISE
		1.92TB	512n	**GKGL2DF**	400-AXQL		ISE
		960GB	512n	**GDV78OM**	400-AXOY		ISE
SATA 6Gbps	MU	1.92TB	512n	**GWUJQ1E**	400-AZUU		
		960GB	512n	**GMHSRL1**	400-AZSR		
		480GB	512n	**GC6WUQ8**	400-AZSY		
	RI	3.84TB	512n	**GTJH9EV**	400-AXTS		
		1.92TB	512n	**GHXZD63**	400-AXRG		
			512e	**GJ9ZEV2**	345-BDSX	S4520	
		960GB	512n	**GAWL8PN**	400-AXRL		
		480GB	512n	**G4R8YEO**	400-AXTB		

ISE: Instant Secure Erase(暗号消去)

フレックスベイ 2.5インチ HDD

●フレックスベイ(リアストレージ)に搭載するHDDはこちらからご選択ください。
●搭載可能なシャーシはシャーシ比較表にてご確認ください。

Interface	RPM	容量	Format	Option Id	SKU	その他の機能
SAS 12Gbps	15K	900GB	512n	**GPTXND6**	401-ABCJ	
		600GB	512n	**GQTY08V**	161-BBHY	
	10K	2.4TB	512e	**GPU3YQO**	400-AYIJ	ISE
		1.2TB	512n	**5103921**	401-ABDG	自己暗号化 FIPS140
		600GB	512n	**GNLCIO7**	161-BBZC	
				GA0JG79	401-ABCE	ISE

ISE: Instant Secure Erase(暗号消去)

RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。
RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。

ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) [Module Id:1573]（続き）

構成フローへ戻る

フレックスベイ NVMe

●リアストレージにNVMeドライブを搭載する場合は、こちらからお選びください。
●搭載可能なシャーシはシャーシ比較表にてご確認ください。
●Model名無しのSSDはAgnosticSSD（AGドライブ）となります。こちらは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。従いまして、SSDメーカーの指定は不可となります。
●SSD製品のスペック詳細や、VSAN等へのサポート状況については、各メーカー様ホームページでのご確認及び弊社営業担当までお問合せください。
●SSD製品の世界的な供給問題の影響により、一時的に選択できない場合があります。
●SSD製品のWorkload は次の通りです。
・WI (Write Intensive)
・MU (Mix Use)
・RI (Read Intensive)
●詳細は下記 URL をご参照ください。
Dell Enterprise Drives（英語）
https://www.dell.com/learn/us/en/04/campaigns/dell-hard-drives

Workload	容量	Option Id	SKU	Item	Model
WI	800G	**GZM4DOX**	400-BMUF	800GB, Enterprise, NVMe, Write Intensive, U2, G4, インテル Optane P5800X, フレックスベイ	P5800X
	400G	**GLHBFD4**	400-BMTV	400GB, Enterprise, NVMe, Write Intensive, U2, G4, インテル Optane P5800X, フレックスベイ	P5800X
MU	6.4TB	**GBLX1O2**	400-BNLR	6.4TB Enterprise NVMe Mixed Use Drive U.2 Gen4 PM1735 フレックス ベイ	PM1735
	3.2TB	**G5QZNCF**	400-BNLS	3.2TB Enterprise NVMe Mixed Use Drive U.2 Gen4 PM1735 フレックス ベイ	PM1735
	1.6TB	**G2NW5V1**	400-BNLT	1.6TB Enterprise NVMe Mixed Use Drive U.2 Gen4 PM1735 フレックス ベイ	PM1735
RI	15.36TB	**G1F9HG7**	400-BMYX	15.36TB Enterprise NVMe Read Intensive AG Drive U.2 Gen4 フレックス ベイ	
	7.68TB	**GRUXH4Z**	400-BNLP	7.68TB Enterprise NVMe Read Intensive Drive U.2 Gen4 PM1733 フレックス ベイ	PM1733
		GZ3E7FH	400-BKGR	7.68TB Enterprise NVMe Read Intensive AG Drive U.2 Gen4 フレックス ベイ	
	3.84TB	**GGRHC7W**	400-BNLU	3.84TB Enterprise NVMe Read Intensive Drive U.2 Gen4 PM1733 フレックス ベイ	PM1733
		GV0PZRO	400-BKGJ	3.84TB Enterprise NVMe Read Intensive AG Drive U.2 Gen4 フレックス ベイ	
	1.92TB	**GPX2GB1**	400-BKGT	1.92TB Enterprise NVMe Read Intensive AG Drive U.2 Gen4 フレックス ベイ	

RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。

ハードドライブ (PCIe SSD/フレックスベイ) [Module Id:1573]（続き）

構成フローへ戻る

フロントベイ NVMe

●フロントストレージにNVMeドライブを搭載する場合は、こちらからお選びください。
●搭載可能なシャーシはシャーシ比較表にてご確認ください。
●Model名無しのSSDはAgnosticSSD（AGドライブ）となります。こちらは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。従いまして、SSDメーカーの指定は不可となります。
●SSD製品のスペック詳細や、VSAN等へのサポート状況については、各メーカー様ホームページでのご確認及び弊社営業担当までお問合せください。
●SSD製品の世界的な供給問題の影響により、一時的に選択できない場合があります。
●SSD製品のWorkload は次の通りです。
・WI (Write Intensive)
・MU (Mix Use)
・RI (Read Intensive)
●詳細は下記 URL をご参照ください。
Dell Enterprise Drives（英語）
https://www.dell.com/learn/us/en/04/campaigns/dell-hard-drives

Workload	容量	Option Id	SKU	Item	Model
WI	800G	**GM4TNA6**	400-BMUL	800GB, Enterprise, NVMe, Write Intensive, U2, G4, インテル Optane P5800X キャリア 付	P5800X
	400G	**G13C26D**	400-BMUD	400GB, Enterprise, NVMe, Write Intensive, U2, G4, インテル Optane P5800X キャリア 付	P5800X
MU	6.4TB	**GDGW8LZ**	400-BKGI	6.4TB エンタープライズ NVMe Mixed Use AG ドライブ U.2 Gen4 キャリア 付き	
	3.2TB	**G8D0OLN**	400-BLKF	3.2TB, エンタープライズ, NVMe, Mixed Use, U2, G4, P5600 with キャリア	P5600
		G3OF8D1	400-BKGD	3.2TB エンタープライズ NVMe Mixed Use AG ドライブ U.2 Gen4 with キャリア	
	1.6TB	**G04HGQ9**	400-BLKD	1.6TB, エンタープライズ, NVMe, Mixed Use, U2, G4, P5600 with キャリア	P5600
		GPWTK9J	400-BKGF	1.6TB エンタープライズ NVMe Mixed Use AG ドライブ U.2 Gen4 with キャリア	
RI	15.36TB	**GF0M3QT**	400-BMVL	15.36TB Enterprise NVMe Read Intensive AG Drive U.2 Gen4 with キャリア	
	7.68TB	**GWB9EM2**	400-BLJJ	7.68TB, エンタープライズ, NVMe, Read Intensive, U2, G4, P5500 with キャリア	P5500
		GWPNSQ0	400-BKGU	7.68TB エンタープライズ NVMe Read Intensive AG ドライブ U.2 Gen4 with キャリア	
	3.84TB	**GNBI6G2**	400-BLJD	3.84TB, エンタープライズ, NVMe, Read Intensive, U2, G4, P5500 with キャリア	P5500
		GLGI57H	400-BMTN	3.84TB Data Center NVMe Read Intensive AG ドライブ U2 Gen4 キャリア 付	
		GQB04K7	400-BKGL	3.84TB エンタープライズ NVMe Read Intensive AG ドライブ U.2 Gen4 with キャリア	
	1.92TB	**GEAT0B3**	400-BLJL	1.92TB, エンタープライズ, NVMe, Read Intensive, U2, G4, P5500 with キャリア	P5500
		GJZ8XOH	400-BKGW	1.92TB エンタープライズ NVMe Read Intensive AG ドライブ U.2 Gen4 with キャリア	
	960GB	**G5N9AI8**	400-BMTJ	960GB Data Center NVMe Read Intensive AG ドライブ U2 Gen4 キャリア 付	

RAID構成の詳細は26ページをご確認ください。
RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。

BIOS と 先進的な システム 構成 設定 [Module Id:1533]

構成フローへ戻る

●iDRAC9のシステムプロファイルから選択可能な項目です。
●デフォルトではパフォーマンスBIOS設定が選択されています。

Option Id	SKU	Item	
G06TYXW	750-AABF	パワー Saving Dell Active パワー コントローラー	ワットあたりのパフォーマンス重視の設定です。
GEARJ9V	384-BBBH	Power Saving BIOS 設定	省電力重視の設定です。
GJO594B	384-BBBL	パフォーマンス BIOS 設定	パフォーマンス重視の設定です。

Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

先進的な システム構成 [Module Id:1534]

構成フローへ戻る

●PowerEdgeサーバーは特定の条件を満たせば、40℃/45℃環境下での運用が可能です。（＝Fresh Air対応）
●これにより、データセンタやサーバールームのランニングコストの削減が可能です。
●「Legacy BIOS ブートモード GPT (Data Partition 用) 付き」を選択した場合、OS領域が200GB確保されます。残りの容量は別領域として出荷されます。
●ASHRAE準拠の構成についてはオーナーズマニュアルをご参照ください。
https://dl.dell.com/topicspdf/poweredge-r650_owners-manual2_ja-jp.pdf

Option Id	SKU	Item	構成種別	Configuration	プライマリドライブ	データパーテーション
GSFTG4Y	800-BBDM	UEFI BIOS ブート モード GPT パーティション 付き	BIOS関連	UEFI BIOS	GPT	2TB制限なし
GD3Y62E	634-BIQG	Legacy BIOS ブート モード MBR パーティション 付き		Legacy BIOS	MBR (Windows)	2TB制限あり
GAKLO9X	618-BBCX	Legacy BIOS ブートモード GPT (Data Partition 用) 付き			GPT	2TB制限なし
G9GWNXV	387-BBMK	エネルギー Star	Energy Star設定	有効		
G9IONL3	387-BBEY	エネルギー Starなし		無効		

Option Id	SKU	Item	詳細
G1DSMTW	379-BBBC	PowerEdge パワー Budget Check Disabled	工場出荷前に必要電力量に余力があるかチェックを行いません。

Option Id	SKU	Item	詳細
GPA1L6U	611-BBBE	(OS なし)パーティション Removed	プリインストールOSと同時に選択出来ません。
GCKE3PQ	384-BCWE	ASHRAE A3, 40℃ 周囲温度	ASHRAE A3に準拠する構成を組む場合に選択します。
GQD3CKE	384-BCWF	ASHRAE A3, 45℃ 周囲温度	ASHRAE A4に準拠する構成を組む場合に選択します。

ハードドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。
オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

ファン [Module Id:1531]

構成フローへ戻る

●ファンは、標準ファン、ハイ パフォーマンス ファン、超ハイパフォーマンス ファンの3種類があり、CPU、メモリー、GPUなどの構成内容によりこの3種類から自動的に選択されます。
●"30C 最大 周囲温度"を構成する場合は、手動で変更いただく必要があります。
●ファンは、ホットプラグ及びN+1冗長化に対応しています。

Option Id	SKU	Item
GD8HR4O	750-ADIG	3 スタンダード ファンs for 1 CPU
GNQ3TMZ	750-ADIF	3 高 パフォーマンス ファンs for 1 CPU
GRI8NOU	379-BELZ, 750-ADIF	3 高 パフォーマンス ファンs for 1 CPU with 30C 最大 周囲温度
G5CWVPS	384-BCTH	3 超 高 パフォーマンス ファンs for 1 CPU
G3RXTVN	379-BELZ, 384-BCTH	3 超 高 パフォーマンス ファンs for 1 CPU with 30C 最大 周囲温度
G1DLEBR	379-BELZ, 384-BCUJ	4 超高パフォーマンス ファンs for 2 CPU with 30C 最大 周囲温度
GB4GZ1Y	750-ADII	4 スタンダード ファンs for 2 CPU
GKMQ9T4	750-ADIH	4 高 パフォーマンス ファンs for 2 CPU
GFGROJ0	379-BELZ, 750-ADIH	4 高 パフォーマンス ファンs for 2 CPU with 30C 最大 周囲温度
GFW1SJH	384-BCUJ	4 超 高 パフォーマンス ファンs for 2 CPU

CPUの構成詳細は23ページをご確認ください。
メモリーの構成詳細は24ページをご確認ください。
GPU/FPGA/Acceleration カードの構成詳細は45ページをご確認ください。

電源 ユニット [Module Id:1620]

構成フローへ戻る

●デフォルトの設定は次の通りです。
●アクティブな電源ユニットの負荷が50%を超えている場合、冗長電源ユニットはアクティブ状態に切り替えられます。
●アクティブな電源ユニットの負荷が20%を下回った場合、冗長電源ユニットはスリープ状態に切り替えられます。
●「冗長」と「冗長 Fault Tolerant」のパーツの違いはありません。
●「冗長 Fault Tolerant」を選択すると、内部で試算された消費電力の閾値を超えた場合電力不足エラーが表示されることがあります。

AC/DC	Voltage	Watts	Class	冗長	Option Id	SKU	Item
AC	High line: 200–240V Low line: 100–120V	High line: 800W Low line: 800W	Platinum	シングル	**GJFYX31**	450-AIQY	シングル, ホットプラグ 電源ユニット (1+0), 800W, ミックス モード
				冗長	**GLYN2J7**	450-AIQX	デュアル, ホットプラグ, Fully 冗長 電源ユニット (1+1), 800W,ミックス モード
				冗長 Fault Tolerant	**GTADK34**	450-AIQX	デュアル, ホット-プラグ, 電源ユニットFault Tolerant 冗長 (1+1), 800W, ミックス モード
		High line: 1100W Low line: 1050W	Titanium	シングル	**GGB6L7A**	450-AKLD	シングル, ホット プラグ, 電源 ユニット 非 冗長 (1+0), 1100W, ミックス モード Titanium
				冗長	**G7XCUQM**	450-AKLF	デュアル, ホット プラグ, Fully 冗長 電源 ユニット (1+1), 1100W, ミックス モード Titanium
				冗長 Fault Tolerant	**GWT5F27**	450-AKLF	デュアル, ホット プラグ, 電源 ユニット Fault Tolerant 冗長 (1+1), 1100W, ミックス モード Titanium
		High line: 1400W Low line: 1050W	Platinum	シングル	**GI7N0KM**	450-AIQW	シングル, ホットプラグ, 電源ユニット (1+0), 1400W, ミックス モード
				冗長	**GIW6SNG**	450-AIQZ	デュアル, ホット プラグ, Fully 冗長 電源 ユニット (1+1), 1400W, Mixed Mode
				冗長 Fault Tolerant	**GY4SBD1**	450-AIQZ	デュアル, ホット-プラグ, 電源ユニットFault Tolerant 冗長 (1+1), 1400W, Mixed Mode
DC	-48V~-60V	1100W	—	シングル	**G16I9T2**	450-AKXB	シングル, ホットプラグ 電源ユニット 非冗長 1+0, 1100W, -48vDC 1U
				冗長 Fault Tolerant	**G3AP4ZH**	450-AKWX	デュアル, ホット プラグ 電源 ユニット 冗長 1+1, 1100W, -48vDC 1U

電源ケーブルの構成詳細は35ページをご確認ください。

電源ケーブル [Module Id:1621]

構成フローへ戻る

●お客様の電源環境にあった電源ケーブルをご選択ください。尚、電源ケーブルが不要な場合は電源ケーブルなし [Option Id: NOPC] [SKU: 450-AAFL]をご選択ください。
●また、DC電源を選択された場合は、電源ケーブルなし [Option Id: NOPC] [SKU: 450-AAFL]が自動で選択されますので別途DC用電源ケーブルをご用意ください。

規格	定格電圧	定格電流	長さ	Option Id	SKU	Item
IEC C13/NEMA5-15P	125V	15A	2M	**D13M2J**	450-AAMH	電源ケーブル - C13, 2M, 125V, 15A (日本)
IEC C13/IEC C14	250V	12A	0.6M	**J34F2J**	450-AFBP	Jumper Cord - C13/C14, 0.6M, 250V, 12A (日本)
			2M	**J34M2J**	450-AALS	ジャンパー コード - C13/C14, 2M, 250V, 12A (日本)
			4M	**J34M4J**	450-AAMC	ジャンパー コード - C13/C14, 4M, 250V, 12A (日本)
				NOPC	450-AAFL	電源ケーブルなし

電源ユニットの構成詳細は35ページをご確認ください。

PCIe ライザ [Module Id:1510]

構成フローへ戻る

シャーシ構成	Option Id	SKU	Item	利用可能なスロット (Height, Length, レーン帯域幅)		
				スロット 1	スロット 2	スロット 3
⑨⑩⑮	**GJOL57F**	330-BBRQ	ライザー 構成 0, 1CPU, Half Length, Low Profile, 1 x16 スロット	LP, HL, x16		
①②③⑤⑫⑯	**GZ2LT1O**	330-BBRP	ライザー 構成 0, 2CPU, Half Length, Low Profile, 3 x16 スロットs, SW GPU Capable	LP, HL, x16	LP, HL, x16	LP, HL, x16
	G1GWFKU	330-BBRR	ライザー 構成 1, Half Length, ロープロファイル, 1 x16 and 1 x8 スロット, 1x SNAP IO スロット, SW GPU 対応	LP, HL, x16	LP, HL, x8	LP, HL, x16
④⑥⑪	**G0FSPUZ**	330-BBTD	Riser Config 2, Half Length, Low Profile, 1 x16 Slot			LP, HL, x16
①②③⑤⑧⑫⑯	**GPE5Y2G**	330-BBST	ライザー 構成 3, 3/4 Length, Full Height, 2 x16 スロット, SW GPU 対応	FH, 3/4L, x16	FH, 3/4L, x16	
⑬	**GTQ9ECP**	330-BBSQ	ライザー 構成 4, Half Length, Low Profile, 3 x16 Slots With R1 Paddle, SW GPU Capable	LP, HL, x16	LP, HL, x16	LP, HL, x16
	GGU8Z16	330-BBSS	ライザー 構成 5, Half Length, Low Profile, 3 x16 スロット, 1 SNAPI x16 With R1 Paddle	LP, HL, x16	LP, HL, x8	LP, HL, x16
⑦	**GRUMV3E**	330-BBTE	ライザー 構成 6, Half Length, Low Profile, 1 x16 スロット With R1 Paddle			LP, HL, x16

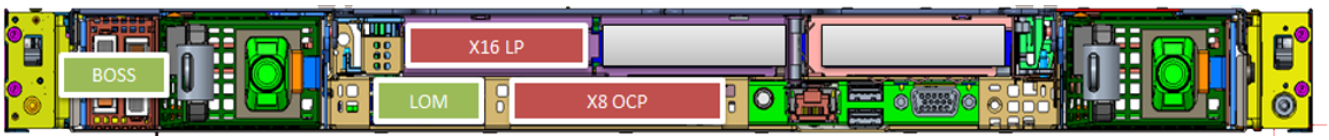
シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。

PCIe ライザ [Module Id:1510]（続き）

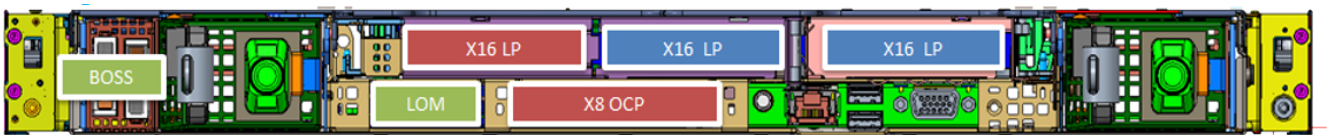
構成フローへ戻る

スロット配置図

ライザー 構成 0, 1 x16 スロット [Option Id:GJOL57F] [SKU:330-BBRQ]



ライザー 構成 0, 3 x16 スロット [Option Id:GZ2LT1O] [SKU:330-BBRP]

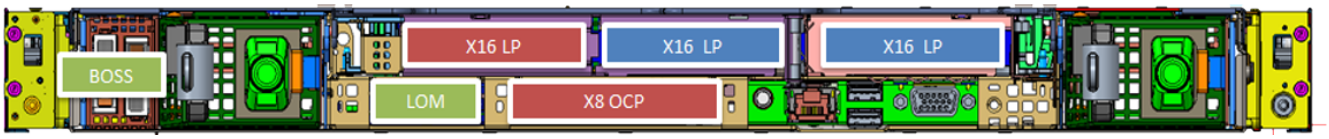


ライザー 構成 1, 2 x16, 1 x8 スロット [Option Id:G1GWFKU] [SKU:330-BBRR]

ライザー 構成 2, 1 x16 スロット [Option Id:G0FSPUZ] [SKU:330-BBTD]

ライザー 構成 3, 2 x16 スロット [Option Id:GPE5Y2G] [SKU:330-BBST]

ライザー 構成 4, 3 x16 スロット [Option Id:GTQ9ECP] [SKU:330-BBSQ]



ライザー 構成 5, 2 x16, 1 x8 スロット [Option Id:GGU8Z16] [SKU:330-BBSS]

ライザー 構成 6, 1 x16 スロット [Option Id:GRUMV3E] [SKU:330-BBTE]

PCIe ライザ [Module Id:1510]（続き）

構成フローへ戻る

スロット プライオリティ

●各 PCIe Slotの情報および各PCIe 拡張カード タイプに対する スロット プライオリティは各表の通りとなります。

ライザー 構成 0, 1 x16 スロット [Option Id:GJOL57F] [SKU:330-BBRQ]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	1	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	1	1
FPERC 10.15	内蔵スロット	1
FPERC 11	内蔵スロット	1
HBA: FC16	1	1
HBA: FC32	1	1
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	1	1
NIC: 10Gb	1	1
NIC: 1Gb	1	1
NIC: 25Gb	1	1
NIC: HDR100 VPI	1	1
NIC:HDR VPI	1	1
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1

ライザー 構成 0, 3 x16 スロット [Option Id:GZ2LT1O] [SKU:330-BBRP]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	2, 1, 3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	2, 1, 3	3
FPERC 10.15	内蔵スロット	1
FPERC 11	内蔵スロット	1
GPU	2, 1, 3	3
HBA: FC16	2, 1, 3	3
HBA: FC32	2, 1, 3	3
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	2, 1, 3	3
NIC: 10Gb	2, 1, 3	3
NIC: 1Gb	2, 1, 3	3
NIC: 25Gb	2, 1, 3	3
NIC: HDR100 VPI	2, 1, 3	3
NIC:HDR VPI	2, 1, 3	3
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1
VGA	3	1

PCIe ライザ [Module Id:1510]（続き）

構成フローへ戻る

スロット プライオリティ（続き）

ライザー 構成 1, 2 x16, 1 x8 スロット [Option Id:G1GWFKU] [SKU:330-BBRR]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	2, 3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	2, 3	2
FPERC 10.15	内蔵スロット	1
FPERC 11	内蔵スロット	1
GPU	3	1
HBA: FC16	2, 3	2
HBA: FC32	2, 3	2
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	1, 3	2
NIC: 10Gb	2, 3	2
NIC: 1Gb	2, 3	2
NIC: 25Gb	3	1
NIC: 25Gb	2, 3	2
NIC: HDR100 VPI	1, 3	2
NIC:10Gb	3	1
NIC:HDR VPI	1, 3	2
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1
VGA	3	1

ライザー 構成 2, 1 x16 スロット [Option Id:G0FSPUZ] [SKU:330-BBTD]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	3	1
FPERC 10.15	内蔵スロット	1
FPERC 11	内蔵スロット	1
HBA: FC16	3	1
LOM	内蔵スロット	1
HBA: FC32	3	1
NIC: 100Gb	3	1
NIC: 10Gb	3	1
NIC: 1Gb	3	1
NIC: 25Gb	3	1
NIC: HDR100 VPI	3	1
NIC:HDR VPI	3	1
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1

PCIe ライザ [Module Id:1510]（続き）

構成フローへ戻る

スロット プライオリティ（続き）

ライザー 構成 3, 2 x16 スロット [Option Id:GPE5Y2G] [SKU:330-BBST]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	2, 1	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	2, 1	2
FPERC 10.15	内蔵スロット	1
FPERC 11	内蔵スロット	1
GPU	2, 1	2
HBA: FC16	2, 1	2
HBA: FC32	2, 1	2
NIC: 100Gb	2, 1	2
NIC: 10Gb	2, 1	2
NIC: 1Gb	2, 1	2
NIC: 25Gb	2, 1	2
NIC: HDR100 VPI	2, 1	2
NIC:HDR VPI	2, 1	2
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
PAIGE	内蔵スロット	1
PCIE SSD	2, 1	2
SmartNIC: 100Gb	2, 1	2
SmartNIC: 25Gb	2, 1	2

ライザー 構成 4, 3 x16 スロット [Option Id:GTQ9ECP] [SKU:330-BBSQ]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	2, 1, 3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	2, 1, 3	3
GPU	2, 1, 3	3
HBA: FC16	2, 1, 3	3
HBA: FC32	2, 1, 3	3
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	2, 1, 3	3
NIC: 10Gb	2, 1, 3	3
NIC: 1Gb	2, 1, 3	3
NIC: 25Gb	2, 1, 3	3
NIC: HDR100 VPI	2, 1, 3	3
NIC:HDR VPI	2, 1, 3	3
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1
VGA	3	1

PCIe ライザ [Module Id:1510]（続き）

構成フローへ戻る

スロット プライオリティ（続き）

ライザー 構成 5, 2 x16, 1 x8 スロット [Option Id:GGU8Z16] [SKU:330-BBSS]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	2, 3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	2, 3	2
HBA: FC16	2, 3	2
HBA: FC32	2, 3	2
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	3	1
NIC: 10Gb	2, 3	2
NIC: 10Gb	3	1
NIC: 1Gb	2, 3	2
NIC: 25Gb	3	1
NIC: 25Gb	2, 3	2
NIC: HDR100 VPI	1	1
NIC:HDR VPI	1	1
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1
VGA	3	1

ライザー 構成 6, 1 x16 スロット [Option Id:GRUMV3E] [SKU:330-BBTE]

Card Type	Slot priority	Maximum number of cards
BOSS	3	1
BOSS	内蔵スロット	1
BOSS 1.5	内蔵スロット	1
External Adapter	3	1
HBA: FC16	3	1
HBA: FC32	3	1
LOM	内蔵スロット	1
NIC: 100Gb	3	1
NIC: 10Gb	3	1
NIC: 1Gb	3	1
NIC: 25Gb	3	1
NIC: HDR100 VPI	3	1
NIC:HDR VPI	3	1
OCP: 10Gb	内蔵スロット	1
OCP: 1Gb	内蔵スロット	1
OCP: 25Gb	内蔵スロット	1
Serial	3	1

RAID/内蔵 ストレージ コントローラーの構成詳細は27ページをご確認ください。
ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。
OCP 3.0 ネットワーク アダプターの構成詳細は42ページをご確認ください。
追加 ネットワークカードの構成詳細は43ページをご確認ください。
ファイバー チャネル アダプターの構成詳細は44ページをご確認ください。
NVME と PCIe ストレージ アダプタの構成詳細は45ページをご確認ください。
GPU/FPGA/Acceleration カードの構成詳細は45ページをご確認ください。
サーバーアクセサリーの構成詳細は75ページをご確認ください。

マザーボード [Module Id:1536]

構成フローへ戻る

●メモリー DIMM タイプとスピード [Module Id:1561]で[インテル Optane Persistent メモリー 200 シリーズ]を選択した場合、PowerEdge R650 マザーボード, Barlow Pass 有効, Broadcom 5720 デュアル ポート 1Gb オンボード LOM 付き [Option Id: G0A18WM] [SKU: 329-BGKP]に変更されます。

Option Id	SKU	Item
GXJ3L89	329-BFGQ	PowerEdge R650 マザーボード Broadcom 5720 デュアル ポート 1Gb オンボード LOM 付き
G0A18WM	329-BGKP	PowerEdge R650 マザーボード, Barlow Pass 有効, Broadcom 5720 デュアル ポート 1Gb オンボード LOM 付き

メモリー DIMM タイプとスピードの構成詳細は24ページをご確認ください。

Embedded システム管理 [Module Id:1520]

構成フローへ戻る

●サーバー1台に対して、管理者が、Dell PowerEdgeサーバーの導入、監視、管理、設定、アップデート、トラブルシューティング、修正を、任意の場所からエージェントを使用することなく実行できるようになるコンソールです。
●iDRAC Enterpriseのグループマネージャを利用すると、専用のサーバーやアプリケーションを使用せずに、最大250台までの管理が可能になります。
●ストレージ機器などの管理、100台を超える規模の管理には、OpenManage Enterpriseをご利用ください。
●OpenManage Platinum bundle [Option Id: GOZLTQ2] [SKU: 528-CSEQ, 528-CSER, 528-CSEU, 528-CSWS, 634-BYOW, 634-BYOW, 634-BYOW, 634-BYOX]にはiDRAC9 Datacenter 15G が含まれています。
●iDRAC9に関する詳細は次のURLよりご確認ください。
https://www.dell.com/support/article/jp/ja/jpbsd1/sln311300/idrac9-home?lang=ja
●PCIeエアー フローのカスタマイズ、排気のカスタム制御が必要な場合はDataCenterライセンスが必要です。
●サーバー セキュア コンポーネント認証について、詳細は以下のURLをご参照ください。
サーバー向けDell EMC セキュア コンポーネント検証 リファレンス ガイド
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/poweredge-c4140/scv_reference_guide/%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6?guid=guid-bb16bc8f-2cae-4b07-945f-ea730a8558ec&lang=ja-jp
●OpenManageに関する詳細は次のURLよりご確認ください。
Dell EMC OpenManage Integration with Microsoft Windows Admin Centerのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000177828/support-for-dell-emc-openmanage-integration-with-microsoft-windows-admin-center
Support for Dell EMC OpenManage Integration for Microsoft System Center for Microsoft Endpoint Configuration Manager and for System Center Virtual Machine Manager
https://www.dell.com/support/kbdoc/en-us/000147399/openmanage-integration-suite-for-microsoft-system-center

Option Id	SKU	Item
G4NWS93	385-BBQV	iDRAC9, Enterprise 15G
G6CD9OH	528-CRVW	iDRAC9 Datacenter 15G
GLFPI2B	528-BIYY, 528-CRVW	iDRAC9 Datacenter 15G with OpenManage エンタープライズ アドバンス
GXWHJR2	385-BBOU	iDRAC9, Express 15G
G9X14RE	528-COYT	サーバー セキュア コンポーネント 認証
G1TAPWJ	528-BIYY	OpenManage Enterprise アドバンスト
GA94ET0	528-BFSL	Dell EMC OpenManage Integration for ServiceNow for iDRAC9
GOZLTQ2	528-CSEQ, 528-CSER, 528-CSEU, 528-CSWS, 634-BYOW, 634-BYOW, 634-BYOX	OpenManage プラチナ バンドル
G70M1LY	528-CJIZ	OpenManage インターレーション PowerEdge 向け MS Windows Admin センター プレミアム ライセンス 付, 永続

グループ マネージャの構成詳細は48ページをご確認ください。
パスワードの詳細は47ページをご確認ください。
iDRAC システム マネジメント オプションの構成詳細は65ページをご確認ください。

OCP 3.0 ネットワーク アダプター [Module Id:1518]

構成フローへ戻る

● OCP NICポート用のネットワークカードです。PCIeタイプのカードは、追加 ネットワークカード [Module Id: 1514]よりお選びください。
●トランシーバが付属していないカード(※)については、別途トランシーバもしくはDACケーブルが必要です。
”Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) [Module Id:1625]”にてご選択ください。

帯域	ブランド	SRトランシーバ付属	Option Id	SKU
1Gb Base-T 4ポート	インテル i350		**G4MCF8Q**	540-BCOE
	Broadcom 5720		**G9TO04Y**	540-BCOB
10Gb Base-T 2ポート	Broadcom 57416		**G91LG8U**	540-BCOD
	インテル X710-T2L		**GU86BMK**	540-BCRS
10Gb Base-T 4ポート	インテル X710-T4L		**GMU4AO5**	540-BCRU
10Gb SFP+ 2ポート	インテル X710	※	**G5O9ZUR**	540-BCNW
	Broadcom 57412	※	**G81KH5Z**	540-BCNT
	Marvell FastLinQ 41132	※	**GAYO0B4**	540-BCNX
10Gb SFP+ 4ポート	インテル X710	※	**GEWIC4F**	540-BCRT
10/25Gb SFP28 2ポート	Broadcom 57414	※	**G63VWGR**	540-BCOC
	Marvell FastLinQ 41232	※	**GCIGT72**	540-BCNU
	Mellanox ConnectX-5	※	**GY50TW4**	540-BCOF
	インテル E810-XXV	※	**GQ62UTS**	540-BCXW
	Nvidia ConnectX-6 Lx	※	**G0V3GIZ**	540-BDJL
10/25Gb SFP28 4ポート	インテル E810	※	**GXNKC6A**	540-BDDU
	Broadcom 57504	※	**GAKY4CT**	540-BCRX
OCP 3.0 ネットワーク アダプター なし			**GM6UEPW**	412-AASK

追加ネットワークカードの構成詳細は43ページをご確認ください。

Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) の構成詳細は48ページをご確認ください。

追加 ネットワークカード [Module Id:1514]

構成フローへ戻る

●トランシーバが付属していないカード(※)については、別途トランシーバもしくはDACケーブルが必要です。
"Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) [Module Id:1625]"にてご選択ください。
●また、Mellanox ConnectX-5、Mellanox ConnectX-6(※※※)用のトランシーバ、DACケーブルは、別途営業担当までお問い合わせください。

種別	帯域	ブランド	プロファイル	トランシーバ	Option Id	SKU
Ethernet	1Gb Base-T 4ポート	インテル I350	FH		**G3PC875**	540-BBDD
			LP		**G1U54E7**	540-BBCZ
		Broadcom 5719	FH		**GY5BHD0**	540-BBCW
			LP		**G2SHBKF**	540-BBDF
	10Gb Base-T 2ポート	Intel X710-T2L	FH		**GJQN0R5**	540-BCRO
			LP		**GINORA8**	540-BCRQ
		Broadcom 57416	FH		**G18GDMK**	540-BBUI
			LP		**G30UBHX**	540-BBVJ
	10Gb Base-T 4ポート	インテル X710-T4L	FH		**G1NLUM4**	540-BCRP
			LP		**G0KAZ5R**	540-BCRR
		QLogic FastLinQ 41164	LP		**GWNLYB0**	540-BCHC
	10Gb SFP+ 2ポート	Intel X710	FH	※	**G4BZI6S**	540-BBHP
			LP	※	**G1FOEUV**	555-BCKN
		Broadcom 57412	FH	※	**G19WXVT**	540-BBUH
			LP	※	**GDPIA5O**	540-BBVI
	10Gb SFP+ 4ポート	Intel X710	FH	※	**GMR6CAY**	540-BBHQ
		QLogic FastLinQ 41164	FH	※	**GOUBFL4**	540-BCHE
	10/25Gb SFP28 2ポート	インテル E810-XXV	FH	※	**G96PVNY**	540-BCYK
			LP	※	**G07D6JV**	540-BCXV
		Broadcom 57414	FH	※	**G7OZDSI**	540-BBUJ
			LP	※	**G164FY2**	540-BBVK
		QLogic FastLinQ 41262	FH	※	**GHN3BMY**	540-BBYL
			LP	※	**GGCKOA3**	540-BBZJ
		Mellanox ConnectX-5	FH	※	**G6ZKA5F**	540-BCNM
					GTKZ54V	540-BDIQ
			LP	※	**GL95F03**	540-BCMQ
					GXL4R0Q	540-BDIN
		Nvidia ConnectX-6 Lx	FH	※	**G1K3YJS**	540-BDJC
			LP	※	**G5AKPFM**	540-BDJO
	10/25Gb SFP28 4ポート	インテル E810	FH	※	**GSLNP93**	540-BDDR
		Broadcom 57504	FH	※	**G21OYNS**	540-BDCZ
	100Gb SFP28 4ポート	インテル E810	FH	※	**GOTG875**	540-BDDV
			LP	※	**GWQ5YU8**	540-BDDX
		Broadcom 57508	FH	※	**G1ZGRMQ**	540-BDED
			LP	※	**GATV0MB**	540-BDEF
	100Gb QSFP56 2ポート	Mellanox ConnectX-6 DX	FH	※※※	**GI6UGQR**	540-BCXO
			LP	※※※	**GMONYW5**	540-BCXN
nfiniband	HDR100 QSFP56 1ポート	Mellanox ConnectX-6	FH	※※※	**G2TQ3SW**	540-BCMV
			LP	※※※	**GN3S4IC**	540-BCMW
	HDR 1ポート	Mellanox ConnectX-6	FH	※※※	**GA84WEX**	540-BCMG
			LP	※※※	**GH3MV6G**	540-BCMN

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。
OCP 3.0 ネットワーク アダプターの構成詳細は42ページをご確認ください。
Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) の構成詳細は48ページをご確認ください。

ファイバー チャネル アダプター [Module Id:1516]

構成フローへ戻る

●ストレージ機器との接続はLC-LCケーブルを使用します。
●LC-LCケーブルについては営業担当にお問い合わせください。

種別	帯域	ブランド	プロファイル	Option Id	SKU
FC HBA	32Gb 2ポート	QLogic 2772	FH	**GSGU6W4**	406-BBPZ
				GWR0PK3	540-BDHC
			LP	**G21A70L**	406-BBPX
				GYLZ0G3	540-BDGU
		Emulex LPE 35002	FH	**G2C5NBH**	406-BBMP
			LP	**G7HFQLN**	406-BBMO
	32Gb 1ポート	Emulex LPE 35000	FH	**G8CLUGJ**	406-BBPV
			LP	**GL6BE8W**	406-BBPW
	16Gb 2ポート	Qlogic 2692	FH	**GOWKS32**	403-BBMQ
				GSI084K	540-BDHU
			LP	**GYRVOJ8**	403-BBMS
				GULBO5Z	540-BDIB
		Emulex LPE 31002	FH	**G5EZWLQ**	403-BBLU
				GHIN9U3	540-BDHP
			LP	**GU2BC9P**	403-BBMB
				GI4VO5U	540-BDGY
	16Gb 1ポート	Qlogic 2690	FH	**G02YDU8**	403-BBMP
				GP3Z2I4	540-BDGX
			LP	**G17ECFV**	403-BBMW
				GPU4XLC	540-BDGW
		Emulex LPE 31000	FH	**G4XOVER**	403-BBMD
				GL586TP	540-BDHG
			LP	**GNV4DEM**	403-BBLQ
				GO69NPM	540-BDHS

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。

NVME と PCIe ストレージ アダプタ [Module Id:1519]

構成フローへ戻る

●AG(AgnosticSSD)ドライブは弊社にて取り扱いのあるSSDメーカーから、供給が安定しているメーカーのSSDにて出荷させて頂いております。
●Itemの末尾に"DIB"の記載がある製品はすべて別箱で納品されますので、お客様にてサーバーへの搭載が必要となります。
●RAID コントローラーについての詳細は次の URL よりご確認ください。ストレージ装置との接続についてもこちらで確認可能です。
Dell EMC PowerEdge RAIDコントローラー10ユーザーズ ガイド H345、H740P、H745、H745P MX、H840
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/poweredge-rc-h840/perc10_ug_pub
Dell Host Bus Adapterユーザーズ ガイド HBA355eアダプター、HBA355i前面、HBA355iアダプター、HBA350i MX、HBA350iアダプター
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/hba-355/hba355_ug/

種別	Option Id	SKU	Item	プロファイル
MD1400用 RAIDコントローラー	**G8HXTWM**	405-ABBD	PERC H840 RAID アダプター 外付け MD14XX 向け, 8GB NV キャッシュ, ロープロファイル /フルハイト, DIB	FH/LP
HBA355e	**G6JO5YU**	405-AAZR	Dell HBA355e アダプター Full Height/Low Profile, DIB	FH/LP
NVMe	**GJBW5Y8**	403-BCLK	6.4TB Enterprise NVMe Mixed Use AG ドライブ, AIC, PCIe 4.0, DIB	FH/LP
	GGC3IA6	403-BCLL	1.6TB Enterprise NVMe Mixed Use AG ドライブ, AIC, PCIe 4.0, DIB	FH/LP

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。

GPU/FPGA/Acceleration カード [Module Id:1517]

構成フローへ戻る

●GPUの選択後、消費電力の増加により電源ユニットの変更が必要になる場合があります。
●本製品にはGridライセンスが含まれておりません、必要に応じて別途ご用意ください。
●搭載可能なGPUの最新情報は下記URLをご確認ください。
https://japancatalog.dell.com/c/gpu-server_guide/#title4_2

Option Id	SKU	Item	消費電力	プロファイル
G8WQXNI	490-BEYL	NVIDIA® Tesla™ T4 16GB, パッシブ, シングル ワイド, Full Height GPU	70W	FH
GBJ6NVU	490-BFHN	NVIDIA® Tesla™ T4 16GB, パッシブ, シングル ワイド, Low Profile GPU	70W	LP
GV570X9	490-BHVR	NVIDIA Ampere A2, PCIe, 60W, 16GB パッシブ, シングル ワイド, フルハイト GPU,V2	60W	FH
GD9WRUF	490-BHVO	NVIDIA Ampere A2, PCIe, 60W, 16GB パッシブ, シングル ワイド, ロープロファイル GPU,V2	60W	LP
G3KQBY7	490-BGSY	GPU Ready Gold/Silver ファン 構成 Support R650	—	—

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。
電源ユニットの構成詳細は35ページをご確認ください。

ベゼル [Module Id:1532]

構成フローへ戻る

●構成したシャーシにより選択可能なベゼルが異なります。
●LCDパネルはオプションです。
●前面LCDパネルでサーバーの状態確認を行う場合には、LCDベゼルをご選択ください。

Option Id	SKU	Item
GY19ZPU	325-BCHH, 350-BCEH	スタンダード ベゼル for x4 シャーシ
GQM0IPK	325-BCHH, 350-BCEI	スタンダード ベゼル for x8 と x10 シャーシ
GG0XZVY	325-BECJ, 350-BCEH	LCD ベゼル for x4 シャーシ
GRA7WCB	325-BECJ, 350-BCEI	LCD ベゼル for x8 と x10 シャーシ
G1SL7YF	350-BBBW, 350-BCEH	No ベゼル for x4 シャーシ
G83FTHP	350-BBBW, 350-BCEI	No Bezel for x8 and x10 Chassis

シャーシ構成の詳細は18ページをご確認ください。

ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]

構成フローへ戻る

●プリインストールOSをご選択の場合には、こちらに優先的にインストールされます。
●R650とBOSS S1/BOSS S2がサポートするOSは以下となります。
- Red Hat Enterprise Linux 7.9 Server x86_64
- Red Hat Enterprise Linux 8.2 Server x86_64
- Red Hat Enterprise Linux 8.3 Server x86_64
- Red Hat Enterprise Linux 8.4 Server x86_65
- Red Hat Enterprise Linux 8.5 Server x86_65
- SUSE Linux Enterprise サーバー 15 SP2
- SUSE Linux Enterprise サーバー 15 SP3
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022
- Ubuntu 20.04
- VMware vSphere 6.7 U3 (ESXi 6.7 U3)
- VMware vSphere 7.0 U2 (ESXi 7.0 U2)
- VMware vSphere 7.0 U3 (ESXi 7.0 U3)

●BOSS S1/BOSS S2は以下のアプリケーションで管理が可能になります。
- UEFI RAID Configuration Utility
- Dell OpenManage Storage Management
- BOSS-S1 CLI Utility/BOSS-S2 CLI Utility
- Integrated Dell Remote Access Controller および Lifecycle Controller

●Dell EMC起動最適化サーバ ストレージS1 ユーザーズガイド
https://www.dell.com/support/manuals/jp/ja/jpbsd1/boss-s-1/boss_s1_ug_publication/対応オペレーティングシステム?guid=guid-095c94b3-6884-47fa-9010-872897e5d091&lang=ja-jp
●Dell Technologies Boot Optimized Storage Solution-S2 ユーザーズ ガイド
https://www.dell.com/support/manuals/ja-jp/boss-s-1/boss-s2_ug/dell-technologies-boot-optimized-storage-solution-s2-%E3%83%A6%E3%83%BC%E3%82%B6%E3%83%BC%E3%82%BA-%E3%82%AC%E3%82%A4%E3%83%89?guid=guid-5b8de7b7-879f-45a4-88e0-732155904029&lang=ja-jp

BOSS S1/BOSS S2 アダプター

種別	容量	枚数	RAID	プロファイル	Option Id	SKU	Item
BOSS S2	240GB	1	なし	専用スロット	**G4G8RTN**	403-BCMC, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 1 M.2 240GB (No RAID)
		2			**G59R23O**	403-BCME, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 2 M.2 240GB (No RAID)
			RAID 1		**G86KJ95**	403-BCMG, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 2 M.2 240GB (RAID 1)
	480GB	1	なし		**G9HEGIO**	403-BCMF, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 1 M.2 480GB (No RAID)
		2			**GF4G3N6**	403-BCLZ, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 2 M.2 480GB (No RAID)
			RAID 1		**GOK3C2G**	403-BCMB, 403-BCNP	BOSS-S2 コントローラー カード + with 2 M.2 480GB (RAID 1)
BOSS S1	240GB	1	なし	FH	**G6FIRCX**	403-BCHO, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 1 M.2 スティック 240G (RAID なし),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**G1WYNB3**	403-BCHK, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 1 M.2 スティック 240G (RAID なし),LP, S2 ブランク 付き
		2		FH	**GVMIR3C**	403-BCHL, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 1 M.2 スティック 480GB (RAID なし),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**GQZG4LW**	403-BCHG, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 1 M.2 スティック 480GB (RAID なし),LP, S2 ブランク 付き
			RAID 1	FH	**GLWTI5Y**	403-BCHP, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 240G (RAID 1),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**G4GJBOU**	403-BCHI, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 240G (RAID 1),LP, S2 ブランク 付き
	480GB	1	なし	FH	**G7UI0JY**	403-BCHM, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 240G (RAID なし),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**G3TDV8C**	403-BCHQ, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 240G (RAID なし),LP, S2 ブランク 付き
		2		FH	**GX6Z1D8**	403-BCHJ, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 480GB (RAID 1),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**GVJNIQ8**	403-BCHH, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 480GB (RAID 1),LP, S2 ブランク 付き
			RAID 1	FH	**GW769YJ**	403-BCHF, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 480GB (RAID なし),FH, S2 ブランク 付き
				LP	**GR6UEKA**	403-BCHN, 403-BCID	BOSS コントローラー カード + with 2 M.2 スティック 480GB (RAID なし),LP, S2 ブランク 付き
BOSS なし					**GIEP1Z6**	403-BCID	BOSS カード なし

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。
オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。
仮想化 ソフトウェア と サポートの構成詳細は68ページをご確認ください。

クイックSync [Module Id:1695]

構成フローへ戻る

●Quick Sync 2モジュールを使用することにより、OpenManage Mobileがインストールされたモバイル端末（Android/iOS）から
サーバーをワイヤレスで管理できるようになります。
●OpenManage Mobileの詳細についてはこちらでご確認ください。
AR（拡張現実）対応のDell EMC OpenManage Mobile
https://www.dell.com/ja-jp/dt/solutions/openmanage/mobile.htm#footnote-ref2&tab0=0

Option Id	SKU	Item
GHS6URQ	350-BBXN	Quick Sync 2 (At-the-box mgmt)
GI1FEZA	350-BBXM	Quick Sync なし

Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

パスワード [Module Id:1693]

構成フローへ戻る

●iDRACの初期パスワード設定をこちらで指定してください。
●セキュリティの観点から、レガシーパスワードは推奨しません。
●初期パスワードは、機器前面の情報タグに記載されています。情報タグの位置は製品外観図（前面）で確認してください。
●デフォルトパスワードの詳細は下記URLを確認してください。
Dell PowerEdge - iDRACのデフォルトのユーザー名とパスワードについて
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000133536/

Option Id	SKU	Item	詳細
G2T768J	379-BCSF	iDRAC,Factory Generated パスワード	安全性を強化するために、ランダムに生成された固有のパスワードを設定します。
GDOHU23	379-BCSG	iDRAC,レガシー パスワード	従来の各機器共通のパスワードを設定します。
G30GHRB	379-BDYT	Force Change パスワード iDRAC9 x4	iDRAC初回ログイン時に工場出荷時のパスワードを変更するよう促します。

製品外観図（前面）は4ページをご確認ください。
Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

iDRAC サービス モジュール [Module Id:1691]

構成フローへ戻る

●iDRACサービスモジュールは、サーバーのオペレーティング システム（OS）から入手される情報を使用して、iDRACの監視と構成の機能を補完する、負荷の少ないサービスです。
●iSMを事前にインストールしておくと、Dellサポートに問い合わせる際に必要になる重要なログやサポート情報にすばやくアクセスできます。

Option Id	SKU	Item	詳細
GX95LG2	379-BCQX	iDRAC サービスモジュール (ISM), インストールしません	Windows OSの工場出荷時にiSMのインストールを希望されない場合は、このオプションを選択する必要があります。
GYBT3AQ	379-BCQW	iDRAC サービス モジュール (ISM), Pre-Installed in OS	Windows OSの工場出荷時インストールでiSMもインストールされます。

Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

グループ マネージャ [Module Id:1692]

構成フローへ戻る

●グループマネージャを利用すると、専用のサーバーやアプリケーションを使用せずに、最大250台までの管理が可能になります。
●この機能を有効にする場合は、IDRAC エンタープライズ / IDRAC データセンターが必要です。

Option Id	SKU	Item
GTC0D81	379-BCQV	iDRAC グループ マネージャー, 有効
GTVA94K	379-BCQY	iDRAC グループ マネージャー, 無効

Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

Optics & ケーブル (ネットワーク カード 用) [Module Id:1625]

構成フローへ戻る

●ネットワークカードとトランシーバの互換性につきましては別途営業担当までご相談ください。

Option Id	SKU	Item
G0FVJIE	407-BCBE	SFP+ SR Optic, 10GbE, for all SFP+ ports except high temp validation warning カード
GFGUW7D	407-BCGJ	SFP28 SR Optic, 25GbE, 85C, for all SFP28 ports
GDLB78M	470-AAGN	デルネットワーキング, ケーブル, SFP+ to SFP+, 10GbE, カッパー Twinax ダイレクトアタッチ ケーブル, 1 メートル
GQO8A7J	470-AAGP	デルネットワーキング, ケーブル, SFP+ to SFP+, 10GbE, カッパー Twinax ダイレクトアタッチ ケーブル, 3 メートル
GSX654R	470-AAGR	デルネットワーキング, ケーブル, SFP+ to SFP+, 10GbE, カッパー Twinax ダイレクトアタッチ ケーブル, 5 メートル
GT1X2ND	470-ACES	Dell ネットワーキング, ケーブル, SFP28 to SFP28, 25GbE, Passive Copper Twinax Direct Attach ケーブル, 1 メートル
GT3XAD4	470-ACET	Dell ネットワーキング, ケーブル, SFP28 to SFP28, 25GbE, Passive Copper Twinax Direct Attach ケーブル, 2 メートル
GU0B9PV	470-ACEV	Dell ネットワーキング, ケーブル, SFP28 to SFP28, 25GbE, Passive Copper Twinax Direct Attach ケーブル, 3 メートル
GYSBT0U	470-ACEW	Dell ネットワーキング, ケーブル, SFP28 to SFP28, 25GbE, Passive Copper Twinax Direct Attach ケーブル, 5 メートル
GT3JIPK	407-BCEQ	Dell EMC PowerEdge QSFP28 SR4 100GbE 85C optic

OCP 3.0 ネットワーク アダプターの構成詳細は42ページをご確認ください。
追加 ネットワークカードの構成詳細は43ページをご確認ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]

構成フローへ戻る

Windows Server

●CPUコア数、Hyper-v上のWindowsゲスト数に応じて、OS [Module Id:1650]にてご選択いただいたOSに対して不足分をご選択ください。
●Windowsゲスト用に、CPUコア数を超えるライセンスをご選択の場合には、追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]より、CPUコア数を超える分をご選択ください。
●OSメディアキット [Module Id:1652]からOSメディアをご選択ください。
●プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
●デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、Intel®Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。
詳細に関しては次の URL よりご確認ください。
Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8DWK6Y	634-BYJS	Windows Server 2022 Datacenter,16CORE,FI,No MED,UnLTD VMs,NO CALs, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8LGUYW	634-BYJT	Windows Server 2022 Datacenter w/reassign,16CORE,FI,No Med,UnLTD VMs, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item	備考
GDNTK5I	634-BYJU	Windows サーバー 2022 Datacenter w/reassign,16CORE,UnLTD VMs,DIB,COA	選択必須
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー	
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー	
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro	

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GNY0LDG	634-BYJY	Windows Server 2022 Standard,16CORE,FI,No Med,No CAL, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GNW68ER	634-BYJX	Windows サーバー 2022 スタンダード エディション, Add License,2CORE,NO メディア/キー
GHGW9DP	634-BYJV	Windows サーバー 2022 スタンダード エディション, Add License,16CORE,NO メディア/キー
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GD1Y4IR	634-BSFD	Windows Server® 2019 Datacenter,16CORE,FI,Med なし,無制限 VMs,CALs なし, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G2SU47E	634-BSGD	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,2コア,メディア/キー なし
GCSGW26	634-BSGF	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,16コア,メディア/キー なし
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GE2TVJ3	634-BSFB	Windows Server® 2019 DataCTR w/reassign,16CORE,FI,Med なし,無制限 VMs, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item	備考
GTOICE4	634-BSGP	Windows サーバー® 2019 DC w/ Reassignment License,16コア,無制限 VMs,DIB,COA	選択必須
G2SU47E	634-BSGD	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,2コア,メディア/キー なし	
GCSGW26	634-BSGF	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,16コア,メディア/キー なし	
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー	
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー	
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro	

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GPBZ5UI	634-BSFE	Windows Server® 2019 スタンダード,16CORE,FI,MED なし,CAL なし, 多言語

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GCWSJ4N	634-BSGC	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション, Add ライセンス,2CORE,メディア なし/KEY
GHX2ZNO	634-BSGE	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション, Add ライセンス,16CORE,メディア なし/KEY
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

追加 仮想 マシン Windows Server OS 用の構成詳細は63ページをご確認ください。

OSメディアキットの構成詳細は59ページをご確認ください。

クライアントアクセス ライセンスの構成詳細は66ページをご確認ください。

ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

Red Hat Enterprise Linux

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8DQJOZ	605-BBFL	Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要
GO9MQI7	605-BBNR	Red Hat エンタープライズ Linux 8.5 ファクトリー インストール,x64,サブスクリプシ選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G0IF7BT	528-CHFJ	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 1年間 プレミアム サブスクリプション, 1 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled
G4IX6M9	528-CHFH	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 3年間 プレミアム サブスクリプション, 1 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled
GAO19BD	528-CHFO	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 5年間 プレミアム サブスクリプション, 1 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled
G352KWY	528-CHFM	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 1年間 プレミアム サブスクリプション,最大 4 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled
G6DBLV1	528-CHFI	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 3年間 プレミアム サブスクリプション,最大 4 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled
GB6AI1W	528-CHFL	RHEL, 1-2SKT, Physical Node, 5年間 プレミアム サブスクリプション,最大 4 バーチャルゲスト, Digitally Fulfilled

●ホスト用OSと、本OSのKVM上で構築するLinuxゲストOS用のライセンスです。
●ゲスト数およびサブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●本ライセンスでは3rd Party Hypervisor上にゲストOSは構築できません。
●プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GI971ON	528-CHFP	RHEL, 1-2SKT,1年間 プレミアム サブスクリプション,バーチャル Datacenters, Digitally Fulfilled
GLOZR2M	528-CHFN	RHEL, 1-2SKT,3年間 プレミアム サブスクリプション,バーチャル Datacenters, Digitally Fulfilled
GOFTY04	528-CHFK	RHEL, 1-2SKT,5年間 プレミアム サブスクリプション,バーチャル Datacenters, Digitally Fulfilled

●3rd Party Hypervisor上に無制限のLinuxゲストOSを稼働させるためのライセンスです。 別途3rd Party Hypervisorをご用意ください。
●ホスト用OSライセンスは含まれておりません。
●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GUSQY70	528-CHFR	RHEL, 2SKT,1 Physical または 2Guest,1年間 プレミアム サブスクリプション,Digitally Fulfilled
GVW58AP	528-CHFQ	RHEL, 2SKT,1 Physical または 2Guest,3年間 プレミアム サブスクリプション,Digitally Fulfilled
GWF6OAC	528-CHFG	RHEL, 2SKT,1 Physical または 2Guest,5年間 プレミアム サブスクリプション, Digitally Fulfilled

●本ライセンスでは、①物理サーバーのホスト用OS ②2ゲスト分の仮想OS いずれかでご利用いただけます。
●①物理サーバーのホスト用OSとしてのご利用の場合、プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G34OXGW	528-CIVB, 821-21701	RHEL for SAP ソリューション, プレミアム (フィジカル または バーチャル ノード, L3 Only), 1 年間, Digitally Fulfilled
G4U83KV	528-CIVE, 821-21699	RHEL for SAP ソリューション, プレミアム (フィジカル または バーチャル ノード, L3 Only), 3 年間, Digitally Fulfilled
GAT1FQC	528-CIVD, 821-21700	RHEL for SAP ソリューション, プレミアム (フィジカル または バーチャル ノード, L3 Only), 5 年間, Digitally Fulfilled

●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要 [Option Id: G8DQJOZ] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

Red Hat Enterprise Linux（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8DQJOZ	605-BBFL	Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要
GO9MQI7	605-BBNR	Red Hat エンタープライズ Linux 8.5 ファクトリー インストール,x64,サブスクリプシ選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GCO09H3	528-CIVC, 821-21704	RHEL for バーチャル Datacenters for SAP ソリューション, プレミアム,L3 Only, 1 年間, Digitally Fulfilled
GEG3TY9	528-CIVG, 821-21702	RHEL for バーチャル Datacenters for SAP ソリューション, プレミアム,L3 Only, 3 年間, Digitally Fulfilled
GH170VE	528-CIVF, 821-21703	RHEL for バーチャル Datacenters for SAP ソリューション, プレミアム,L3 Only, 5 年間, Digitally Fulfilled

●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要 [Option Id: G8DQJOZ] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GJDGK89	528-BDXT, 821-21352	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 1 年間 サブスクリプション/ライセンス
GJS1C2Y	528-BDXM, 821-21350	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 3 年間 サブスクリプション/ライセンス
GM98Y1V	528-BDXN, 821-21351	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 5 年間 サブスクリプション/ライセンス
GNDPG03	528-BDXX, 821-21355	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 無制限 ゲスト, 1 年間 サブスクリプション/ライセンス
GP0ICBQ	528-BDXR, 821-21353	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 無制限 ゲスト, 3 年間 サブスクリプション/ライセンス
GP7V3K0	528-BDXW, 821-21354	Red Hat エンタープライズ Linux スマート マネジメント Add-On, 1-2 SKT, 無制限 ゲスト, 5 年間 サブスクリプション/ライセンス

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G8GV31O	528-BDXU, 821-21346	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,1-2VMs,1年間 サブスクリプション/ライセンス,High Availability Add-On
G8MO4BJ	528-BDXL, 821-21344	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,1-2VMs,3年間 サブスクリプション/ライセンス,High Availability Add-On
G9N2E7L	528-BDXO, 821-21345	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,1-2VMs,5年間 サブスクリプション/ライセンス,High Availability Add-On
GA647EJ	528-BDXV, 821-21349	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,無制限 VMs,1年間 サブスクリプション/ライセンス,High Availability Add-On
GAJERZ4	528-BDXY, 821-21347	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,無制限 VMs,3年間 サブスクリプション/ライセンス, High Availability Add-On
GH5TOZA	528-BDXQ, 821-21348	Red Hat エンタープライズ Linux,1-2 SKT,無制限 VMs,5年間 サブスクリプション/ライセンス,High Availability Add-On

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GM3IUKX	528-BYJC	Red Hat アドバンス ミッションクリティカル サポート for 1年間
GCOHAZ2	528-BYJF	Red Hat アドバンス ミッションクリティカル サポート for 3年間
GA9078D	528-BYJE	Red Hat アドバンス ミッションクリティカル サポート for 5年間
G3V7PB9	528-BYJB	Red Hat AMC Update Support ソフトウェア 1年間
G3JVCXM	528-BYJD	Red Hat AMC Update Support ソフトウェア 3年間
G1YXU68	528-BYJG	Red Hat AMC Update Support ソフトウェア 5年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

Red Hat Enterprise Linux（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8DQJOZ	605-BBFL	Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要
GO9MQI7	605-BBNR	Red Hat エンタープライズ Linux 8.5 ファクトリー インストール,x64,サブスクリプシ選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G91AWVS	528-BYIB	Red Hat エンタープライズ Linux HPC ヘッド ノード 向け,プレミアム(フィジカルまたはバーチャルノード,L3-のみ) 1年間 サブスクリプション
GKFQAZS	528-BYHZ	Red Hat エンタープライズ Linux HPC ヘッド ノード 向け,プレミアム(フィジカルまたはバーチャルノード,L3-のみ) 3年間 サブスクリプション
G39SJJE	528-BYIC	Red Hat エンタープライズ Linux HPC ヘッド ノード 向け,プレミアム(フィジカルまたはバーチャルノード,L3-のみ) 5年間 サブスクリプション

- サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
- プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
- こちらのライセンスが必要な場合は、 Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要 [Option Id: G8DQJOZ] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G2CTFB6	528-CIUX	RHEL HPC Compute ノード 向け, 1-2 ソケット, 1年間 サブスクリプション と ライセンス, Digitally Fulfilled
G8EPIMW	528-CIUY	RHEL HPC Compute ノード 向け, 1-2 ソケット, 3年間 サブスクリプション と ライセンス, Digitally Fulfilled
GN5FKJG	528-CIUZ	RHEL HPC Compute ノード 向け, 1-2 ソケット, 5年間 サブスクリプション と ライセンス, Digitally Fulfilled

- サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
- プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
- Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。
- こちらのライセンスが必要な場合は、 Red Hat Enterprise Linux, 非 工場インストール, ライセンス& サブスクリプション選択 必要 [Option Id: G8DQJOZ] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

- デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、 Intel® Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。 詳細に関しては次の URL より ご確認ください。
  Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
  https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

SUSE Linux Enterprise

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GGQHXV5	605-BBFL	SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要
GCQG87D	605-BBNK	SUSE Linux Enterprise Server 15 SP3,Factory Install, ライセンス & サブスクリプション選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G41WOU2	528-CHEZ	SUSE Linux エンタープライズ サーバー, 1-2 SKT または 1-2 VMs, L3 サブスクリプション, 1 年間, Digitally Fulfilled
GI3EWRT	528-CHFE	SUSE Linux エンタープライズ サーバー, 1-2 SKT または 1-2 VMs, L3 サブスクリプション, 3 年間, Digitally Fulfilled
GK9D8FH	528-CHFC	SUSE Linux エンタープライズ サーバー,1-2 SKT または 1-2 VMs, L3 サブスクリプション, 5 年間, Digitally Fulfilled

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●プライマリディスクではなくBOSSにOSインストールをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]にてご選択ください。
●Digitally fulfilledについてはデジタルロッカーよりアクティベーションキーを入手する製品となります。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GR8DXU5	528-BDXK, 821-21313	SUSE Linux エンタープライズ High Availability Add-on 1-2SKT with Inherited サブスクリプション, 3年間
GWDSB3Y	528-BDXS, 821-21312	SUSE Linux エンタープライズ High Availability Add-on 1-2SKT with Inherited サブスクリプション, 5年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G87F5U9	528-CQEQ	SUSE Linux エンタープライズ for HPC, 1-2 SKT, L3 サブスクリプション, 3年間
GFVHU5X	528-CQER	SUSE Linux エンタープライズ for HPC, 1-2 SKT, L3 サブスクリプション, 5年間
GIQ60YL	528-CQEV	SUSE Linux エンタープライズ for HPC, 1-2 SKT, ESPOS, L3 サブスクリプション, 1年間
GM3DQ5L	528-CQEX	SUSE Linux エンタープライズ for HPC, 1-2 SKT, ESPOS, L3 サブスクリプション, 3年間
GM5N8XA	528-CQEZ	SUSE Linux エンタープライズ for HPC, 1-2 SKT, ESPOS, L3 サブスクリプション, 5年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GV4D650	528-BEVS, 821-21697	SuSe エンタープライズ Linux サーバー for SAP,1-2 ソケット / 1-2 VMS,L3 のみ, 5年間 サブスクリプション
GR5SVDO	528-BEVQ, 821-21698	SuSe エンタープライズ Linux サーバー for SAP,1-2 ソケット / 1-2 VMS,L3 のみ, 3年間 サブスクリプション
G5CS01K	528-BEVP, 821-21696	SuSe エンタープライズ Linux サーバー for SAP,1-2 ソケット / 1-2 VMS,L3 のみ, 1年間 サブスクリプション

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G0QW2JS	528-CSUL	SLES with Live Patching, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-Priority サブスクリプション, 1 年間
G2LNIFJ	528-CSUH	SLES with Live Patching, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-Priority サブスクリプション, 3 年間
G2YA79O	528-CSUI	SLES with Live Patching, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-Priority サブスクリプション, 5 年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

SUSE Linux Enterprise（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GGQHXV5	605-BBFL	SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要
GCQG87D	605-BBNK	SUSE Linux Enterprise Server 15 SP3,Factory Install, ライセンス & サブスクリプション選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GAFDXQ7	528-CSUW	SLES Live Patching, x86-64, 1-2 Skt w/Inherited VM, Requires L3-Priority Server サブスクリプション, 1年間
GCXORQ0	528-CSUO	SLES Live Patching, x86-64, 1-2 Skt w/Inherited VM, Requires L3-Priority Server サブスクリプション, 3年間
GN20DI6	528-CTLG	SLES Live Patching, x86-64, 1-2 Skt w/Inherited VM, L3-Priority サーバー サブスクリプションが必要, 5年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GK6ML70	528-CSUP	SLES Real Time, x86-64, 1 2 Skt or 1-2 VM, L3 Priority サブスクリプション, 1年間
GPYLV1U	528-CSUK	SLES Real Time, x86-64, 1 2 Skt or 1-2 VM, L3 Priority サブスクリプション, 3年間
GQ4250T	528-CSUT	SLES Real Time with Live Patching, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3- Priority サブスクリプション, 1年間
GQR7HFM	528-CSUQ	SLES Real Time with Live Patching, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3- Priority サブスクリプション, 3年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GGCWX6B	528-CSUM	SLES Micro, x86-64, 1-16 vCores, L3-Priority サブスクリプション, 1年間
GH5YTWI	528-CSUZ	SLES Micro, x86-64, 1-16 vCores, L3-Priority サブスクリプション, 3年間
GI0JBRS	528-CSUJ	SLES Micro, x86-64, 1-16 vCores, L3-Priority サブスクリプション, 5年間

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GG18IH5	528-CSUN, 821-21705	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 1 年間
GGCEYI0	528-CSVB, 821-21707	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 3 年間
GHNTDI5	528-CSUX, 821-21706	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 5 年間
G7OPXG9	528-CSUN, 821-21717	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 1 年間-EDBS
G8QE6LZ	528-CSVB, 821-21719	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 3 年間-EDBS
GWCYL9U	528-CSUX, 821-21718	SLES(SAP Apps 向け) Live パッチング 付, x86-64, 1-2 Skt 無制限 VMs 付, L3-優先 サブスクリプション, 5 年間-EDBS

●サブスクリプション期間より、適切なライセンスをご選択ください。
●こちらのライセンスが必要な場合は、 SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要 [Option Id: GGQHXV5] [SKU: 605-BBFL]をご選択ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

SUSE Linux Enterprise（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GGQHXV5	605-BBFL	SUSE Linux Enterprise, 非 工場インストール, ライセンス 選択 必要
GCQG87D	605-BBNK	SUSE Linux Enterprise Server 15 SP3,Factory Install, ライセンス & サブスクリプション選択が必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

●デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、 Intel® Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。 詳細に関しては次の URL よりご確認ください。
Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。

VMware ESXi

●OS [Module Id:1650]でVMWare ESXiを選択した場合、2nd OS [Module Id:1656]からWindowsゲスト用OSが選択可能です。
●その際に不足するライセンスは、ライセンス [Module Id:1651]からお選びください。
●vShpereライセンスは、仮想化 ソフトウェア と サポート [Module Id:1665]にてご選択ください。
●BOSSからのブートをご希望の場合には、ブート 最適化 ストレージ カード [Module Id:1696]からご選択ください。
●デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、Intel®Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。
詳細に関しては次の URL よりご確認ください。
Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G0I9K1S	634-BWZG	VMware ESXi 7.0 U3 Embedded イメージ (ライセンス なし)
G1P7C4Q	634-BRIO	VMware ESXi 6.7 U3 Embedded Image (ライセンス なし)
GHC31GA	634-BJCK	VMware ESXi NFI (ライセンス なし)

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GWK7Y9O	634-BYKB	Windows サーバー 2022 Datacenter,16CORE,Secondary OS,No メディア,Unlimited VMs

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GSHZE5D	634-BYJZ	Windows サーバー 2022 スタンダード,16CORE,Secondary OS,メディア なし

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GHGW9DP	634-BYJV	Windows サーバー 2022 スタンダード エディション, Add License,16CORE,NO メディア/キー
GNW68ER	634-BYJX	Windows サーバー 2022 スタンダード エディション, Add License,2CORE,NO メディア/キー
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

VMware ESXi（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G0I9K1S	634-BWZG	VMware ESXi 7.0 U3 Embedded イメージ (ライセンス なし)
G1P7C4Q	634-BRIO	VMware ESXi 6.7 U3 Embedded Image (ライセンス なし)
GHC31GA	634-BJCK	VMware ESXi NFI (ライセンス なし)

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
G43PR6G	634-BSFK	Windows Server 2019 DataCenter,16CORE,2nd OS,メディア なし,無制限 VMs

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G2JNUH8	634-BYJQ	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,16CORE,NO メディア/キー
G5TMUFA	634-BYJR	Windows サーバー 2022/2019 Datacenter エディション,Add ライセンス,2CORE,NO メディア/キー
GCSGW26	634-BSGF	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,16コア,メディア/キー なし
G2SU47E	634-BSGD	Windows サーバー® 2019 Datacenter エディション,Add License,2コア,メディア/キー なし
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GQR1NYX	634-BSFJ	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション,2nd OS, メディア なし, 16 CORE

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GHX2ZNO	634-BSGE	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション, Add ライセンス,16CORE,メディア なし/KEY
GCWSJ4N	634-BSGC	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション, Add ライセンス,2CORE,メディア なし/KEY
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

仮想化 ソフトウェア と サポートの構成詳細は68ページをご確認ください。
ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。
クライアントアクセス ライセンスの構成詳細は66ページをご確認ください。
IDSDM カード リーダーの構成詳細は67ページをご確認ください。
ハード ドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。

OS [Module Id:1650], 2nd OS [Module Id:1656], ライセンス [Module Id:1651]（続き）

構成フローへ戻る

Ubuntu

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G0FMR3G	634-BOTO	Ubuntu サーバー 非 工場 インストール, x64,サブスクリプション 選択 必要

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
G6BKVGS	528-BBVD	Ubuntu サポート by Dell, 1年間 プレミアム サブスクリプション
G6OIQBD	528-BBUZ	Ubuntu サポート by Dell, 3年間 プレミアム サブスクリプション
G7IUWS8	528-BBVC	Ubuntu サポート by Dell, 5年間 プレミアム サブスクリプション
GR1MXSH	634-BXOP	Dell プロセッサー Acceleration テクノロジー Pro

●デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、 Intel®Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。 詳細に関しては次の URL より
ご確認ください。
Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

ブート最適化ストレージカードの構成詳細は46ページをご確認ください。

その他

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item	
G78MU35	611-BBBF	オペレーティングシステムなし	お客様にてOS/ハイパーバイザーをご用意される場合にご選択ください。
G863QL5	611-BBBG	OS なし,ユーティリティパーティション なし	ディスクレスシャーシを利用される場合にご選択いただく項目です。ディスクレスシャーシサポート対象外の機種ではご選択されないようお願いいたします。
GAOFY2Z	611-BBBX	オペレーティング システム なし, ユーティリティパーティション なし, BOSS	ディスクレスシャーシを利用される場合にご選択いただく項目です。ディスクレスシャーシサポート対象外の機種ではご選択されないようお願いいたします。

ライセンス [Module Id:1651]

Option Id	SKU	Item
GR1MXSH	634-BXOP	デル プロセッサー Acceleration テクノロジ Pro

●「オペレーティングシステムなし」は、 お客様にてOS/ハイパーバイザーをご用意される場合にご選択ください。
●「OS なし,Utility Partition なし」はディスクレス構成の場合にご選択ください。
●デル プロセッサー Acceleration テクノロジーは、 Intel® Turbo Boost Technologyの柔軟な制御を可能にすることができます。 詳細に関しては次の URL より
ご確認ください。
Dell プロセッサアクセラレーションテクノロジのサポート
https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000129434/

仮想化 ソフトウェア と サポートの構成詳細は68ページをご確認ください。
ハード ドライブの構成詳細は28ページをご確認ください。
ブート最適化ストレージカードの構成詳細は46ページをご確認ください。

OSメディアキット [Module Id:1652]

構成フローへ戻る

●OS [Module Id:1650]、または 2nd OS [Module Id:1656]でWindowsを選択した場合、こちらから対応するメディアをご選択ください。
●Windows及びVMware ESXi以外のOSを選択した場合は、メディア なし [Option Id: GKH7AZI] [SKU: 605-BBFN]が自動で選択されます。

Windows Server

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8DWK6Y	634-BYJS	Windows Server 2022 Datacenter,16CORE,FI,No MED,UnLTD VMs,NO CALs, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GXE1RV9	634-BYLS	Windows サーバー 2022 Datacenter,16CORE,メディア Kit, 多言語	Windows Server 2022 Datacenterのメディアです。
G7MP6GV	528-CSCT	Windows サーバー 2022 Datacenter,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery Image, 多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。
GVZ0ML9	528-CSCS, 634-BYLR	Windows サーバー 2022 Datacenter,No メディア, WS2019 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Datacenterへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。
GPA6XUV	528-CSCO, 634-BYLN	Windows サーバー 2022 Datacenter,No メディア, WS2016 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Datacenterへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。
GT46NV1	528-CSCQ, 634-BYLQ	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2019 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。
GRS4BVD	528-CSCL, 634-BYLP	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
G8LGUYW	634-BYJT	Windows Server 2022 Datacenter w/reassign,16CORE,FI,No Med,UnLTD VMs, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GIG4PAZ	634-BYLL	Windows サーバー 2022 Datacenter w/reassign,16CORE, メディア Kit, 多言語	Windows Server 2022 Datacenterのメディアです。
G2ZAH3D	528-CSCK	Windows サーバー 2022 Datacenter w/reassign,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery Image,多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GNY0LDG	634-BYJY	Windows Server 2022 Standard,16CORE,FI,No Med,No CAL, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GCPU3N2	634-BYLJ	Windows サーバー 2022 スタンダード,16CORE,メディア Kit, 多言語	Windows Server 2022 Standardのメディアです。
G5UNFAX	528-CSCP	Windows サーバー 2022 スタンダード,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery イメージ, 多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。
GT46NV1	528-CSCQ, 634-BYLQ	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2019 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。
GRS4BVD	528-CSCL, 634-BYLP	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。

OSメディアキット [Module Id:1652]（続き）

構成フローへ戻る

Windows Server（続き）

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GD1Y4IR	634-BSFD	Windows Server® 2019 Datacenter,16CORE,FI,Med なし,無制限 VMs,CALs なし, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
G0ZCXKA	634-BSGG	Windows Server® 2019 Datacenter,16CORE,メディア キット, 多言語	Windows Server 2019 Datacenterのメディアです。
G10MV23	528-CFHY	Windows Server 2019 Datacenter,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery Image, 多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。
GME1HVR	528-CHGB, 634-BSGO	Windows サーバー 2019 Datacenter,メディア なし, WS2016 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Datacenterへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。
GNW2JAV	528-CHGE, 634-BSGN	Windows サーバー 2019 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GE2TVJ3	634-BSFB	Windows Server® 2019 DataCTR w/reassign,16CORE,FI,Med なし,無制限 VMs, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
G42CLHU	634-BSGK	Windows Server® 2019 DC with Reassignment,16CORE,メディア キット, 多言語	Windows Server 2019 Datacenterのメディアです。
G0821C3	528-CHYU	Windows Server 2019 DC w/Reassignment,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery Image,多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。

OS [Module Id:1650]

Option Id	SKU	Item
GPBZ5UI	634-BSFE	Windows Server® 2019 スタンダード,16CORE,FI,MED なし,CAL なし, 多言語

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
G67PG5C	634-BSGL	Windows サーバー® 2019 スタンダード,16CORE,メディア キット, 多言語	Windows Server 2019 Standardのメディアです。
GJ7WFKY	528-CFIB	Windows サーバー 2019 スタンダード,16CORE,Digitally Fulfilled Recovery Image, 多言語	リカバリーイメージをDigital Lockerからダウンロード可能となるオプションです。メディアキットと一緒にご選択が必要です。
GNW2JAV	528-CHGE, 634-BSGN	Windows サーバー 2019 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	"Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにてリカバリーイメージを提供いたします。"

OSメディアキット [Module Id:1652]（続き）

構成フローへ戻る

Windows Server（続き）

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GWK7Y9O	634-BYKB	Windows サーバー 2022 Datacenter,16CORE,Secondary OS,No メディア,Unlimited VMs

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GGIJ5XE	528-CSCT, 634-BYLT	Windows サーバー 2022 Datacenter,16CORE,Secondary OS, メディア Kit, 多言語	Windows Server 2022 Datacenterのメディアです。
GVZ0ML9	528-CSCS, 634-BYLR	Windows サーバー 2022 Datacenter,No メディア, WS2019 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Datacenterへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。
GPA6XUV	528-CSCO, 634-BYLN	Windows サーバー 2022 Datacenter,No メディア, WS2016 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Datacenterへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。
GT46NV1	528-CSCQ, 634-BYLQ	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2019 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。
GRS4BVD	528-CSCL, 634-BYLP	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GSHZE5D	634-BYJZ	Windows サーバー 2022 スタンダード,16CORE,Secondary OS,メディア なし

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GN1XW0R	528-CSCP, 634-BYLU	Windows サーバー 2022 スタンダード,16CORE,Secondary OS, メディア Kit, 多言語	Windows Server 2022 Standardのメディアです。
GT46NV1	528-CSCQ, 634-BYLQ	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2019 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2019 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。
GRS4BVD	528-CSCL, 634-BYLP	Windows サーバー 2022 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
G43PR6G	634-BSFK	Windows Server 2019 DataCenter,16CORE,2nd OS,メディア なし,無制限 VMs

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GDVA5N7	528-CFHY, 634-BSGJ	Windows Server® 2019 Datacenter,16CORE,2nd OS, メディア キット, 多言語	Windows Server 2019 Datacenterのメディアです。
GME1HVR	528-CHGB, 634-BSGO	Windows サーバー 2019 Datacenter,メディア なし, WS2016 DC Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Datacenterへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。
GNW2JAV	528-CHGE, 634-BSGN	Windows サーバー 2019 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。

OSメディアキット [Module Id:1652]（続き）

構成フローへ戻る

Windows Server（続き）

2nd OS [Module Id:1656]

Option Id	SKU	Item
GQR1NYX	634-BSFJ	Windows サーバー® 2019 スタンダード エディション,2nd OS, メディア なし, 16 CORE

OS メディアキット[Module Id:1652]

Option Id	SKU	Item	
GFDKV1Z	528-CFIB, 634-BSGI	Windows サーバー® 2019 スタンダード,16CORE,2nd OS, メディア キット, 多言語	Windows Server 2019 Standardのメディアです。
GNW2JAV	528-CHGE, 634-BSGN	Windows サーバー 2019 スタンダード,メディア なし, WS2016 Std Downgrade w/DVD メディア,多言語	Windows Server 2016 Standardへのダウングレードメディアです。 単体ではご選択いただけません。こちらはメディアとDigital Lockerにて リカバリーイメージを提供いたします。

オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]

構成フローへ戻る

●ご選択いただいたCPU数、CPUコアに応じた選択肢が自動的に表示されます。
●ライセンス [Module Id:1651]で追加した仮想マシン用ライセンス数(2VM単位)を指定してください。ホストのCPUコアに含まれる2VMのライセンスを除いて追加した数になります。
●P65の図をご参照ください。例1では数量:1、例2では数量:3となります。
●Windows Server のコアライセンスについて（物理編）
https://japancatalog.dell.com/c/windows_server_license_physical/
●Windows Server のコアライセンスについて（仮想編）
https://japancatalog.dell.com/c/windows_server_license_virtual/

Option Id	SKU	Item
G3O7T2X	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 2CORES each
GI1U7H3	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 2CORES each
G4IJCK6	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 4CORES each
GIH4WEK	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 4CORES each
G5UAFRC	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 6CORES each
GJWK1G7	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 6CORES each
G6EVXF7	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 8CORES each
GLU12VG	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 8CORES each
G6KYJEN	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 10CORES each
GMTPVN9	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 10CORES each
G6R52GF	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 12CORES each
GO2UMK4	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 12CORES each
G7IBS9V	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 14CORES each
GOHUN4F	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 14CORES each
G7LRSTN	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 16CORES each
GQX86VW	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 16CORES each
G8CY7S6	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 18CORES each
GSE0H5Q	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 18CORES each
GABMK7F	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 20CORES each
GT7LRAX	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 20CORES each
GBDLJ8A	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 22CORES each
GVLP3OX	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 22CORES each
GDV3OM6	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 24CORES each
GWJ9GIA	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 24CORES each
GDZ59EL	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 26CORES each
GY5FSPN	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 26CORES each
GEAH4PD	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 28CORES each
GYVLIT5	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 28CORES each
GFB5N0Y	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 30CORES each
GYZWDO7	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 30CORES each
GG9ZQUX	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 32CORES each
GZ7P1MI	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 32CORES each
G84M9B1	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 34CORES each
GXOF8VP	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 34CORES each
GDFKAE9	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 36CORES each
GY10KDW	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 36CORES each
G03TESM	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 38CORES each
G1SBMIP	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 38CORES each
G1C7J3O	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 40CORES each
G3YZU8R	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 40CORES each
GHFUD16	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,1 プロセッサー with 64CORES each
GZ8OYW9	634-BYJP	WS2022, 追加 2バーチャル マシン,2 プロセッサー with 64CORES each

追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]（続き）

構成フローへ戻る

Option Id	SKU	Item
G1F27NE	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 2 コア 付き
GGUATC9	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 2 コア 付き
G20CG7Z	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 4 コア 付き
GGUOB5I	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 4 コア 付き
G25ZXT7	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 6 コア 付き
GIT8Z4P	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 6 コア 付き
G2B81DP	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 8 コア 付き
GJKWU65	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 8 コア 付き
G2OI0W7	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 10 コア 付き
GK4CDE3	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 10 コア 付き
G2TF0SK	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 12 コア 付き
GLPK6EN	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 12 コア 付き
G34SWD7	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 14 コア 付き
GP1NT90	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 14 コア 付き
G4EX5A1	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 16 コア 付き
GP7DF3L	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 16 コア 付き
G7EU2ZH	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 18 コア 付き
GQT7JO1	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 18 コア 付き
G973FC5	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 20 コア 付き
GT4VAE2	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 20 コア 付き
GABI4T1	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 22 コア 付き
GTZVG3N	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 22 コア 付き
GAF3SUE	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 24 コア 付き
GVL640R	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 24 コア 付き
GB31LMW	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 26 コア 付き
GY5KTLV	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 26 コア 付き
GBQZU3X	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 28 コア 付き
GZ0JNFM	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 28 コア 付き
GDJ5ETF	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 30コア 付き
GEYA1BH	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 30コア 付き
GW5KYS9	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,1 プロセッサー 32コア 付き
GLJX63O	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想マシン,2 プロセッサー 32コア 付き
GHBW70Q	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,1 プロセッサー with 34コア each
GT6EALV	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,2 プロセッサー with 34コア each
GNE2PCY	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,1 プロセッサー with 36コア each
GU368DB	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,2 プロセッサー with 36コア each
GSAGZJ4	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,1 プロセッサー with 64コア each
GY0A1FM	634-BSFW	WS2019, 追加 2仮想 マシン,2 プロセッサー with 64コア each

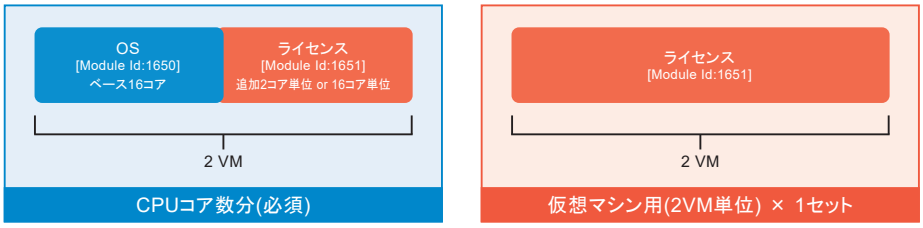
ライセンスの構成詳細は49ページをご確認ください。

オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

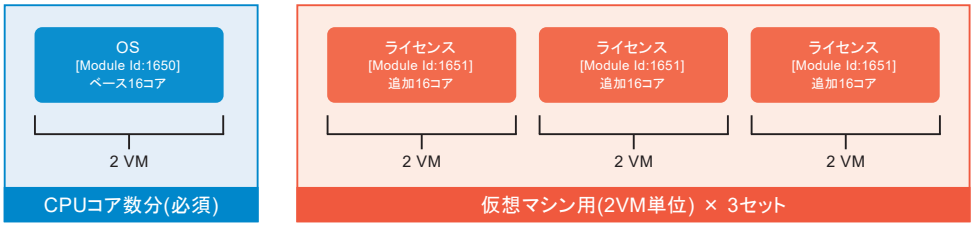
追加仮想マシン (Windows Server OS 用) [Module Id:1661]（続き）

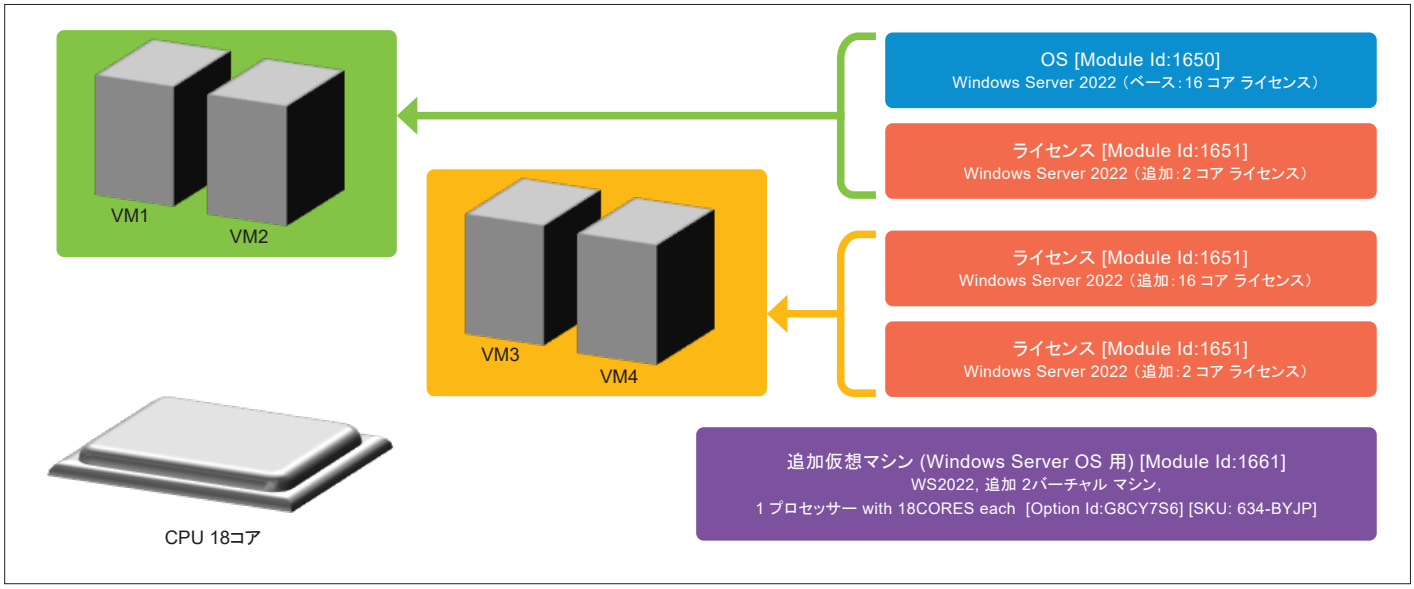
構成フローへ戻る

例1）ホストあたりのCPUコア数＞16コアの場合、4VMの場合



例2）ホストあたりのCPUコア数≦16コアの場合、8VMの場合





iDRAC システム マネジメント オプション [Module Id:1659]

構成フローへ戻る

●iDRAC9の設定項目となります。ご選択いただいた内容が製品出荷時に反映されます。
●詳細はリンク先にてご確認ください。
iDRAC9 - 5.xx Series
https://www.dell.com/support/home/ja-jp/product-support/product/idrac9-lifecycle-controller-v5.x-series/docs

Option Id	SKU	Item	iDRAC9 Express	iDRAC9 Enterprise/ DataCenter	
GAP926M	379-BCRB	DHCP, Zero タッチ 構成	×	○	DHCPサーバーとNFS/CIFSの共有ファイルサーバーを用いて、プロファイルベースの一括設定が可能になります。
GRBA1WL	379-BBTT	iDRAC マネジメント traffic over shared LOM	○	○	iDRAC専用ポートではなく、NDC(ネットワークドーターカード)のポートをiDRACリモートコンソール用ポートとして利用する場合にはこちらをご選択ください。
G9EMTKW	385-BBLG	スタティック IP	○	○	デフォルト設定がDHCPとなっております。前世代サーバー同様のIPアドレスでの出荷をご希望の場合にはこちらをご選択ください。
G5B1LYS	528-BCBW	MAC アドレス レポート サービス	×	○	詳細は営業担当までお問い合わせください。

Embedded システム管理の構成詳細は41ページをご確認ください。

クライアントアクセス ライセンス [Module Id:1658]

構成フローへ戻る

●Microsoft社 各種CAL（クライアントアクセスライセンス）はこちらでご選択ください。
●また、SQL追加ライセンスもこちらからご選択可能です。

		Item	Option Id	SKU
Windows Server® 2022 CAL	ユーザー	1-パック の Windows サーバー 2022/2019 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**GHKGP67**	634-BYKJ
		5-パック の Windows サーバー 2022/2019 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**G0AZVH5**	634-BYKL
		10-パック の Windows サーバー 2022/2019 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**GV7EL9N**	634-BYKG
		50-パック の Windows サーバー 2022/2019 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**GEVI7XK**	634-BYKK
	デバイス	1-パック の Windows サーバー 2022/2019 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**GKHYO4U**	634-BYKD
		5-パック の Windows サーバー 2022/2019 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**G3EQRGA**	634-BYKM
		10-パック の Windows サーバー 2022/2019 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**GWPJ06M**	634-BYKC
		50-パック の Windows サーバー 2022/2019 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**GGPBSJ2**	634-BYKE
Windows Server® 2019 CAL	ユーザー	1-パック of Windows サーバー 2019/2016 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**G4K12PM**	634-BSFO
		5-パック of Windows サーバー 2019/2016 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**G5YN02G**	634-BSFN
		10-パック of Windows サーバー 2019/2016 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**GA2LKCV**	634-BSFS
		50-パック of Windows サーバー 2019/2016 ユーザー CALs (スタンダード / データセンター)	**GFO8LVE**	634-BSFP
	デバイス	1-パック of Windows サーバー 2019/2016 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**G51I8BW**	634-BSFM
		5-パック of Windows サーバー 2019/2016 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**G81C4OS**	634-BSFT
		10-パック of Windows サーバー 2019/2016 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**GE5O0VI**	634-BSFU
		50-パック of Windows サーバー 2019/2016 デバイス CALs (スタンダード / データセンター)	**GIQ381N**	634-BSFL
Windows Server® 2022 リモート デスクトップ サービス	ユーザー	1-パック of Windows サーバー 2022 Remote Desktop Services, ユーザー	**GO0I5V6**	634-BYKF
		5-パック of Windows サーバー 2022 Remote Desktop Services, ユーザー	**G51VO4N**	634-BYKI
	デバイス	1-パック of Windows サーバー 2022 Remote Desktop Services, デバイス	**GT5BJFS**	634-BYKH
		5-パック of Windows サーバー 2022 Remote Desktop Services, デバイス	**G72FMCZ**	634-BYKN
Windows Server® 2019 リモート デスクトップ サービス	ユーザー	5-パック of Windows サーバー 2019 Remote Desktop Services, ユーザー	**GKG4NH5**	634-BSFQ
	デバイス	5-パック of Windows サーバー 2019 Remote Desktop Services, デバイス	**GOANP42**	634-BSFR
SQL Server 2019 スタンダード	追加 日本語版 2コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 追加 2 CORE, メディア なし, 日本ese	**G0CG5BS**	634-BUZI
	追加 日本語版 サーバー	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, OEM, 追加 サーバー, 日本語	**G7VBJ3Z**	634-BUZR
	追加 英語版 2コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 追加 2 CORE, メディア なし	**G0AB94L**	634-BUWZ
	追加 英語版 サーバー	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, OEM, 追加 サーバー	**G0TX9RO**	634-BUWR
	CAL ユーザー	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 5 ユーザー CALs Only OEM, メディア なし, NFI	**GMCHA57**	634-BUWW
	CAL デバイス	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 5 デバイス CALs Only OEM, メディア なし, NFI	**GBIF9Y5**	634-BUWV

オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

データベース ソフトウェアの構成詳細は67ページをご確認ください。

データベース ソフトウェア [Module Id:1657]

構成フローへ戻る

●追加コア/サーバーライセンス、およびSQL CALにつきましては、クライアントアクセス ライセンス[Module Id:1658]からご選択ください。

Microsoft SQL Server 2019 スタンダード

言語	ライセンス	Item	Option Id	SKU
日本語版	サーバー+ユーザーCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Includes 5 USER CALs, NFI, 日本語	**GHFZM9J**	634-BUZH
	サーバー+デバイスCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Includes 5 デバイス CALs, NFI, 日本語	**GE3S918**	634-BUZJ
	4コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 4 CORE, OEM, NFI, 日本語	**GS41EML**	634-BUZT
英語版	サーバー+ユーザーCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Includes 5 USER CALs, NFI, 英語	**GAVZSP8**	634-BUWU
	サーバー+デバイスCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Includes 5 デバイス CALs, NFI, 英語	**G7LSC35**	634-BUWS
	4コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 4 CORE, OEM, NFI, 英語	**GI35OVY**	634-BUWX

Microsoft SQL Server 2019 スタンダード 2017/2016 DWGD メディア 付き

言語	ライセンス	Item	Option Id	SKU
日本語版	サーバー+ユーザーCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Incl. 5 USER CALs, NFI with SQL2017/2016 DWGD Media, 日本es	**GVASF73**	634-BUZL
	サーバー+デバイスCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Incl. 5 デバイス CALs, NFI with SQL2017/2016 DWGD Media, 日本	**GV6MP7E**	634-BUZC
	4コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 4 CORE, OEM, NFI with SQL2017/2016 DWGD Media, 日本語	**GYM3GA4**	634-BUZB
英語版	サーバー+ユーザーCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Incl. 5 USER CALs, NFI with SQL2017/2016 DWGD Media,英語	**GYC8FTW**	634-BUWT
	サーバー+デバイスCAL	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード,OEM, Incl. 5 デバイス CALs,NFI with SQL2017/2016 DWGD Media,英語	**GVH9UAL**	634-BUXB
	4コア	Microsoft SQL サーバー 2019 スタンダード, 4 CORE, OEM, NFI with SQL2017/2016 DWGD Media, 英語	**GU79GTZ**	634-BUWY

クライアントアクセス ライセンスの構成詳細は66ページをご確認ください。

有効 仮想化 [Module Id:1653]

構成フローへ戻る

●Windows Serverをプリインストールした場合、Hyper-Vを有効化して出荷する場合はこちらのオプションを選択してください。

Option Id	SKU	Item
GQSF5GL	618-BBEC	Hyper-V role enabled with pre-installed Standard または Datacenter Ed OS on incl Virtual HDD

オペレーティングシステム(OS)の構成詳細は49ページをご確認ください。

IDSDM カード リーダー [Module Id:1542], 内蔵 SDモジュール [Module Id:1640]

構成フローへ戻る

●IDSDM(内蔵デュアル SD モジュール)はSDカードスロットが2つあり、冗長(ミラーリング)構成が可能です。
●オンライン交換はできません。

IDSDM カード リーダー [Module Id:1542]

Option Id	SKU	Item
GF2UMV1	385-BBOV	IDSDM カード リーダー

内蔵 SDモジュール [Module Id:1640]

	Option Id	SKU	Item
冗長構成(ミラーリング)	**GA8M3NF**	385-BBCF, 385-BBOK, 385-BBOK	2x 16GB microSDHC/SDXC カード
	GJHF3Q7	385-BBCF, 385-BBOI, 385-BBOI	2x 32GB microSDHC/SDXC カード
	GOS5JW1	385-BBCF, 385-BBOM, 385-BBOM	2x 64GB microSDHC/SDXC カード
非冗長構成	**GMGCQ9L**	385-BBOK	16GB microSDHC/SDXC カード
	GSJ54AZ	385-BBOI	32GB microSDHC/SDXC カード
	GMEDZ31	385-BBOM	64GB microSDHC/SDXC カード

オペレーティングシステム(OS)の構成詳細は49ページをご確認ください。

仮想化ソフトウェアとサポート [Module Id:1665]

構成フローへ戻る

●こちらに記載のないOEM VMwareライセンスは、ソリューション コンフィギュレーター内の[SOFTWARE]＞[Data Center Virtualization & Cloud Infrastructure - [APPEDVCI]]から選択が可能です。
●もしくは、営業担当までお問い合わせください。
●VMware（vCenterを除く）のインストール先はBOSSです。

VMware vSphere

Option Id	SKU	Item
GFDYJR0	528-CKIJ	VMware vSphere 7 スタンダード - 1 CPU, 最大 32 コア, 1年間 VMware SNS,日本
GFG6E3X	528-CKHZ	VMware vSphere 7 スタンダード - 1 CPU, 最大 32 コア, 3年間 VMware SNS,日本
GG1MBK6	528-CKHQ	VMware vSphere 7 スタンダード - 1 CPU, 最大 32 コア, 5年間 VMware SNS,日本
GAUQF5W	528-CKHP	VMware vSphere 7 エンタープライズ Plus - 1 CPU, 最大 32 コア, 1年間 VMware SNS,日本
GAVM324	528-CKIN	VMware vSphere 7 エンタープライズ Plus - 1 CPU, 最大 32 コア, 3年間 VMware SNS,日本
GAZG1EW	528-CKFQ	VMware vSphere 7 エンタープライズ Plus - 1 CPU, 最大 32 コア, 5年間 VMware SNS,日本
GIJYT5L	528-CKGU	VMware vSphere 7 - Desktop (100 VM パック), 1年間 VMware SNS,日本
GLCD2UW	528-CKHX	VMware vSphere 7 - Desktop (100 VM パック), 5年間 VMware SNS,日本
GDKIAL8	528-CKHW	VMware vSphere 7 Ess キット - 3 ホスト (Max 2 CPU 毎 ホスト, 32 コア/CPU ソケット), 1年間 VMware SNS,日本
GDTUZL8	528-CKGX	VMware vSphere 7 Ess キット - 3 ホスト (Max 2 CPU 毎 ホスト, 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
GE3ZMB0	528-CKIF	VMware vSphere 7 Ess キット - 3 ホスト (Max 2 CPU 毎 ホスト, 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GEDA1GK	528-CKGB	VMware vSphere 7 Ess Plus キット - 3 ホスト (Max2 CPU 毎 ホスト,32コア/CPUソケット),1年間 VMware SNS,日本
GF4HRI7	528-CKFV	VMware vSphere 7 Ess Plus キット - 3 ホスト (Max2 CPU 毎 ホスト,32コア/CPUソケット),3年間 VMware SNS,日本
GFD3TVM	528-CKHL	VMware vSphere 7 Ess Plus キット - 3 ホスト (Max2 CPU 毎 ホスト,32コア/CPUソケット),5年間 VMware SNS,日本
GAX5RDO	487-14946, 528-CQQM	VMware vSphere Ent Plus, Tanzu ベーシック, 1CPU(max 32 コア/CPU ソケット),1年間 VMware SNS,日本
GBW67YE	487-14947, 528-CQQU	VMware vSphere Ent Plus, Tanzu ベーシック, 1CPU(max 32 コア/CPU ソケット),3年間 VMware SNS,日本
GD5ECH1	487-14948, 528-CQQR	VMware vSphere Ent Plus, Tanzu ベーシック, 1CPU(max 32 コア/CPU ソケット),5年間 VMware SNS,日本

VMware vSphere Acceleration Kit

Option Id	SKU	Item
G71T982	528-COLD	VMware vSphere 7 Std Acc キット, CPU,vCenter ファウンデーション(max32コア/CPUソケット),5年間 VMware SNS,日本
GHMP2UI	528-CKGH	VMware vSphere 7 スタンダード Acceleration キット - 6 CPU, 最大 32 コア/CPUソケット, 5年間 VMware SNS,日本

vSphere ROBO ライセンス

Option Id	SKU	Item
G1KQAT5	528-COKQ	VMware vSphere 7 ROBO スタンダード (25 VM パック), 3年間 VMware SNS,日本
G1YXK8H	528-COKG	VMware vSphere 7 ROBO スタンダード (25 VM パック), 5年間 VMware SNS,日本
G48CYN3	528-COKZ	VMware vSphere 7 ROBO エンタープライズ (25 VM パック), 1年間 VMware SNS,日本

VMware vSphere Scale Out ライセンス

Option Id	SKU	Item
G6CYET8	528-COKE	VMware vSphere 7 Scale-Out バンドル - 8 CPU (最大 32 core/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本

vCenter ライセンス

Option Id	SKU	Item
GLSRY1T	528-CKGQ	VMware vCenter サーバー 7 スタンダード - vSphere 7 (毎 インスタンス), 1年間 VMware SNS,日本
GLZVX2C	528-CKHE	VMware vCenter サーバー 7 スタンダード - vSphere 7 (毎 インスタンス), 3年間 VMware SNS,日本
GMLOGZ1	528-CKHC	VMware vCenter サーバー 7 スタンダード - vSphere 7 (毎 インスタンス), 5年間 VMware SNS,日本
GHUD2M9	528-CKGW	VMware vCenter サーバー 7 ファウンデーション - vSphere 最大 4 ホスト (毎 インスタンス) 1年間 VMware SNS,日本
GI4M9B7	528-CKGE	VMware vCenter サーバー 7 ファウンデーション - vSphere 最大 4 ホスト (毎 インスタンス) 3年間 VMware SNS,日本
GIFWS25	528-CKID	VMware vCenter サーバー 7 ファウンデーション - vSphere 最大 4 ホスト (毎 インスタンス) 5年間 VMware SNS,日本

仮想化ソフトウェアとサポート [Module Id:1665]（続き）

構成フローへ戻る

VMware vSAN ライセンス

Option Id	SKU	Item
G15CR6P	528-BEON, 821-15861	VMware vSAN 7 スタンダード, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 1年間 VMware SNS,日本
G72NO9V	528-CLFB, 821-15862	VMware vSAN 7 スタンダード, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
GGFNJA0	528-CLFE, 821-15863	VMware vSAN 7 スタンダード, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GK4CPFB	528-CJTN, 821-15864	VMware vSAN 7 アドバンス, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 1年間 VMware SNS,日本
G95MTX4	528-CLFC, 821-15865	VMware vSAN 7 アドバンス, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
GV8KCSW	528-CLFI, 821-15866	VMware vSAN 7 アドバンス, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GD19YU5	487-14969, 634-BWNU	VMware vSAN 7 エンタープライズ, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 1年間 VMware SNS,日本
G1AT0S5	487-14970, 528-BEQK	VMware vSAN 7 エンタープライズ, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
G1QHWVX	487-14971, 528-BEQI	VMware vSAN 7 エンタープライズ, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GK6S9DB	487-13949, 528-CMDK	VMware vSAN 7 エンタープライズ Plus, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GH79LA0	487-12489, 634-BWON	VMware vSAN 7 スタンダード - ROBO 25 VM パック, 1年間 VMware SNS,日本
GH84OFL	487-12496, 634-BWOX	VMware vSAN 7 スタンダード - ROBO 25 VM パック, 3年間 VMware SNS,日本
GI3JGVO	487-12497, 634-BWNJ	VMware vSAN 7 スタンダード - ROBO 25 VM パック, 5年間 VMware SNS,日本
GJ692P7	487-12493, 634-BWPC	VMware vSAN 7 エンタープライズ - ROBO 25 VM パック, 1年間 VMware SNS,日本
GK7TMHQ	487-12494, 634-BWOL	VMware vSAN 7 エンタープライズ - ROBO 25 VM パック, 3年間 VMware SNS,日本
GKI3G0A	487-12495, 634-BWNP	VMware vSAN 7 エンタープライズ - ROBO 25 VM パック, 5年間 VMware SNS,日本

VMware HCI Kit ライセンス

Option Id	SKU	Item
G41WQXT	528-BERE, 821-19418	VMware HCI キット スタンダード, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
G6ST0EX	528-BEOP, 821-20396	VMware HCI キット アドバンス, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
G7EIJK2	528-BEQZ, 821-20395	VMware HCI キット アドバンス, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GC491UJ	528-BENX, 821-20399	VMware HCI キット エンタープライズ, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 3年間 VMware SNS,日本
GCT785K	528-BEOQ, 821-20398	VMware HCI キット エンタープライズ, 1 CPU (max 32 コア/CPU ソケット), 5年間 VMware SNS,日本
GIO42CW	528-BEQC, 821-20405	VMware HCI キット - ROBO アドバンス, 25 VM パック, 3年間 VMware SNS,日本
GIRW0L7	528-BEQU, 821-20404	VMware HCI キット - ROBO アドバンス, 25 VM パック, 5年間 VMware SNS,日本

オペレーティングシステム（OS）の構成詳細は49ページをご確認ください。

IDSDM カード リーダーの構成詳細は67ページをご確認ください。

ブート 最適化 ストレージ カードの構成詳細は46ページをご確認ください。

追加ソフトウェア [Module Id:1698]

構成フローへ戻る

●vCenterコンソールに、サーバーのハードウェア管理のためのOpenManageをプラグイン、単一コンソールで、物理・仮想環境を管理することができます。
●vCenterからハードウェアもまとめて管理！OpenManage Integration for VMware vCenter (OMIVV) 基礎編
https://japancatalog.dell.com/c/isg_blog_openmanage-integration-for-vmware-vcenter_01/
●vCenterからハードウェアもまとめて管理！OpenManage Integration for VMware vCenter (OMIVV) 導入編
https://japancatalog.dell.com/c/isg_blog_openmanage-integration-for-vmware-vcenter_02/

Option Id	SKU	Item
GLUY6OS	634-BJBD	VMware vCenter 向け OpenManage インテグレーション - 1 ホスト 増加, 3 年間 ライセンス デジタル フルフィル
GN97WRK	634-BJBC	VMware vCenter 向け OpenManage インテグレーション - 1 ホスト 増加, 5 年間 ライセンス デジタル フルフィル

仮想化 ソフトウェア と サポートの構成詳細68ページをご確認ください。

BIOS セット - スタンダード [Module Id:200424]

構成フローへ戻る

●各項目の詳細については担当営業へお問い合わせください。

Option Id	SKU	Item
GGY5MXF	691-15542, 692-26652	Report Keyboard Errors - Do Not Report [not valid for13G]
GK8RW5A	691-15542, 692-26676, 692-33342	Power Management OS Control
GKM6JAG	691-15542, 692-27631, 692-33342	Power Management - Maximum Performance
GMZ9KN6	691-15542, 692-27040	Remote Terminal Type - VT100/VT220
GN60TWY	691-15542, 692-26310	Boot Sequence Retry - Enabled
GNQA0T1	691-15542, 692-27296	Failsafe Baud Rate - 9600
GQIG4OW	691-15542, 692-26426	A/C Power Recovery On
GQOIK0X	691-15542, 692-26650	User Accessible USB Ports - All Ports On
GTM6KLJ	691-15542, 692-28998	Console (Failsafe Baud Rate) : 57600
GZ5B4PG	691-15542, 692-29209	Console (Failsafe Baud Rate) :115200
GK6EIOV	691-15542, 692-29587	Adjacent Cache Line Prefetcher - Disabled

保守サービス（延長・アップグレード）[Module Id:30], オンサイト診断 サービス [Module Id:713], データプロテクション [Module Id:159]

構成フローへ戻る

●保守サービスは下記のモジュールの組み合わせとなります。

保守サービス（延長・アップグレード）[Module Id:30]	保守期間	月単位での選択が可能となります。
	保守サービスレベル	ProSupport Plus / ProSupport / Basic
	オンサイト作業日時	ミッションクリティカル 当日4時間（24x365）/ 翌営業日（6営業日9-17時）
オンサイト診断 サービス [Module Id:713]	あり / なし	
データプロテクション [Module Id:159]	あり / なし（HDD返却不要サービス）	

保守サービスレベルの比較

	Basic	ProSupport	ProSupport Plus
リモートテクニカルサポート	9×5	24×7	24×7
対象製品	ハードウェア	ハードウェア / ソフトウェア	ハードウェア / ソフトウェア
オンサイト ハードウェアサポート	翌営業日 ※3	翌営業日/4時間ミッションクリティカル	翌営業日/4時間ミッションクリティカル
自動問題検知とプロアクティブなケース作成		○	○
セルフサービス型ケース管理		○	○
ソフトウェアアップデートへのアクセス		○	○
ProSupportエンジニアへの優先アクセス			○
サードパーティソフトウェアサポート ※1			○
専任のTechnology Service Manager(TSM)			○
お客様の保有機器に対する月次インシデントレポート			○
半年ごとのシステムメンテナンス ※2			○

※1 対象サードパーティソフトウェアに限ります。サードパーティベンダーがサポートを終了したバージョンについてはサービス適用外となります。
サポート提供時間、サポート内容はサードパーティベンダーとの契約内容により異なります。サードパーティベンダーから解決策が提供されない場合があります。
※2 Dell Technologeis の機器を最新の状態に保つため、対象ファームウェア、BIOS、ドライバーの最新バージョンをインストールするサービスです。
※3 一部パーツに対しては配送のみ、エンジニア訪問はありません。

オンサイト作業日時

	ベーシック 翌営業日オンサイト対応 ※1	ProSupport 翌営業日オンサイト対応	ProSupport ミッションクリティカル 当日4時間オンサイト対応 及び上位サポート
オンサイト対応	電話によるトラブルシューティングおよび問題の診断後、 翌営業日にパーツ配送およびエンジニアが訪問します。		電話によるトラブルシューティングおよび 問題の診断後、当日4時間以内を目標にパーツ配送 およびエンジニアが訪問します。
オンサイト実施基準日	テクニカルサポートによるオンサイト修理の判断が当日16時までになされない場合は、 その翌営業日が基準日となります。		テクニカルサポートによるオンサイト およびパーツ配送決定時。
オンサイト受付時間	月－金 9:00－16:00 ※2（祝祭日、12月29日－1月3日を除く）		24時間 365日
オンサイト作業開始時間	月－土 9:00－17:00（祝祭日、12月29日－1月3日を除く）		24時間 365日
最終退出時間	19:00		N/A

※1 一部パーツに対しては配送のみ、エンジニア訪問はありません。
※2 時間以降の受付は翌営業日オンサイト対応となります。

●お電話いただく前に、システム本体に記載されているサービス タグ（またはエクスプレス サービス コード）をご用意ください。
●エクスプレス サービス コードはサービス タグを10桁以上の数値に置き換えたものであり、電話でのお問い合わせの際に入力できるようになっています。
●HDD 返却不要サービスは、ハードディスク故障により、ハードディスクを交換した際に、故障したハードディスクを返却することなく、お客様が保持できるサービスです。
これにより、故障したハードディスクに機密データが含まれていた場合でも、お客様のセキュリティポリシーに基づいて取り扱うことができます。
●オンサイト診断サービスは、ProSupport 以上で提供されるオンサイトオプションで、当日 4 時間または翌営業日対応オンサイトでの提供となります。
電話による問題の簡易切り分けを実施し、パーツの手配とともにエンジニアがオンサイトします。現地にてトラブルシューティングとパーツ交換を実施します。
●1000台以上の環境やデータセンター向け保守サービスは別途営業担当までお問い合わせください。
●詳細はURL、もしくは一覧表をご確認ください。

サポート概要トップ
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/service-contracts-support-services
ProSupport Plus
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/legal_docs/prosupport-plus-for-enterprise-sd-ja.pdf
ProSupport
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/legal_docs/dell-emc-prosupport-for-enterprise-sd-ja-jp.pdf
ベーシックハードウェアサポート
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/legal_docs/basic-hardware-service-commercial-sd-jp.pdf
HDD 返却不要サービス
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/legal_docs/keep-your-hard-drive-for-client-sd-ja.pdf
オンサイト診断サービス
https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/legal_docs/dell-prosupport-global-onsite-diagnostic-service-ja.pdf

トレーニングと認定 [Module Id:1280]

構成フローへ戻る

●エデュケーションサービスは、お客様の IT 投資を最大限に活かせるよう、将来にわたって有益な正しいスキルを身につけるトレーニングプログラムを提供します。
●様々なトレーニングオプションを用意しているため、講義形式、バーチャルトレーニング、eラーニングによる自己学習型トレーニングなどがあり、お客様のご都合に合う形態でトレーニングが受講できます。
●トレーニングクレジットを取得するには、クレジットが特典として付帯されるデルのソリューション（Pro Deploy Plus）を購入、あるいはハードウェアとともに購入、またはクレジット単体での購入が可能です。
●一括でまとめてトレーニングクレジットを購入してもいいですし、期ごとに、必要なクレジットを追加・累積することもできます。トレーニングクレジットは購入日から1年間有効で、デルエデュケ ーションサービスが提供するすべてのトレーニングコースにご利用いただけます。
●現在提供可能なコース一覧など、まずは、エデュケーションサービス（JPDellEducationServices@Dell.com）までお問合せください。

Option Id	SKU	Item
X-DR799	706-12547	教育 サービス トレーニング クレジット 1 - Redeem at education.dellemc.com, オーダーデートから期限は1年間となります。
X-DR800	706-12548	教育 サービス トレーニング クレジット 10 - Redeem at education.dellemc.com, オーダーデートから期限は1年間となります。
X-DR801	706-12549	教育 サービス トレーニング クレジット 100 - Redeem at education.dellemc.com, オーダーデートから期限は1年間となります。
X-DR802	706-12550	教育 サービス トレーニング クレジット 1000- Redeem at education.dellemc.com, オーダーデートから期限は1年間となります。
X-DR803	706-12551	教育 サービス トレーニング クレジット 10000 - Redeem at education.dellemc.com, オーダーデートから期限は1年間となります。
GGQ6BWS	706-12890	DES,Dell EMC PowerEdge Server Concepts and Products On Demand 1YR
G1FVLH8	423-10134	教育サービス-PowerEdge インストール Admin Troubleshooting オンサイト トレーニング 有効期限1年
G48SF9Y	423-10136, 423-10179	教育サービス-PowerEdge インストール Admin Troubleshooting Classroom トレーニング With Exam Vouch 有効期限1年
G748SKX	423-10179, 806-13952	教育サービス-PowerEdge インストール Admin Troubleshooting OnDemand トレーニング With Exam Vouch 有効期限1年

デプロイメント サービス [Module Id:714]

構成フローへ戻る

●当サービスには、特定のパートナー及び特定顧客向けのサービスが含まれています。詳細については営業担当にご確認ください。

Option Id	SKU	Item	注釈
P-YD85	683-19784	ベーシック デプロイメント デル サーバ R シリーズ 1U/2U	
P-YD86	683-19785, 683-19786	ProDeploy Dell Server R Series 1U/2U	
P-YD88	683-19788, 683-19789, 706-12470	ProDeploy Plus Dell Server R Series 1U/2U	
GQUI0XZ	519-12870	ProDeploy Dell Server R Series 1U/2U - Deployment - Remote	
GP16ZRK	683-20186, 683-25937	CoDeliver - ProDeploy Dell Server R Series 1U/2U - Deployment	注1
GP470KO	683-20186, 683-25938, 706-12470	CoDeliver - ProDeploy Plus Dell Server R Series 1U/2U - Deployment	注1
GS7RHPI	683-23437	認定 デプロイメント パートナー T1 or Distributors	注2
GSH6QXG	683-23438	認定 デプロイメント パートナー T2	注2
GUM85E9	683-27953	ProDeploy for NFVI Onsite Hardware Deployment (1-25 Servers)	注3
G36MADG	683-27957	ProDeploy for NFVI Onsite Hardware Deployment (26-50 Servers)	注3
GM8DJ3P	683-27960	ProDeploy for NFVI Onsite Hardware Deployment (51-200 Servers)	注3
G4GDYIE	683-27961	ProDeploy for NFVI Onsite Hardware Deployment (201-500 Servers)	注3
X-XR197	683-18894	このオーダーにカスタムインストールが必要	
X-IR1	683-12965	インストール サービス なし	

注1:一部の作業をパートナー様が行う場合に選択するサービスです。
注2:認定パートナー様がすべての構築作業するを行う場合にのみ使用します。
注3:特定顧客向けのサービスです。

導入前・導入時・導入後のサービス比較

		Basic Deployment	ProDeploy	ProDeploy Plus
導入前	プロジェクト管理用の一元化した連絡窓口		○	○
	サイトの対応性評価		○	○
	導入計画		○	○
	ProSupport Plus エンタイトルメントのテクノロジサービスマネージャの関与			○
導入時	導入サービス時間	営業時間	24時間 365日	24時間 365日
	オンサイトでのハードウェア設置、ケーブル接続、ラベル貼付	○	オンサイト or リモートサポート	○
	梱包資材の移動	○	○	○
	オペレーティングシステム、ファームウェア、ハイパーバイザーのインストールおよび構成		○	○
	ツールを使用した環境マッピングとレポート作成			○
	ストレージのデータ移行分析と推奨			○
	ネットワークのマルチベンダー統合テスト、スイッチ交換とカットオーバーサポート			○
	プロジェクトの文書化と情報の引継ぎ		○	○
導入後	導入の検証		○	○
	デルテクニカルサポートへの構成データの転送		○	○
	導入後30日間の構成サポート			○
	Dell Technologeis エデュケーションサービスのトレーニングクレジット			○

追加 デプロイメント サービスの構成詳細は74ページをご確認ください。

追加 デプロイメント サービス [Module Id:1290]

構成フローへ戻る

●本サービスはデプロイメントサービスの追加オプションです。
●本サービスについては営業担当までご相談ください。

Option Id	SKU	Item
X-YD159	683-21312	ProDeploy Plus Add-On:VMware vSAN (Requires ProDeploy Plus)
X-YD160	683-21311	ProDeploy Add-On:VMware vSAN (Requires ProDeploy)
G0DPLUB	683-22813	ProDeploy Additional Deployment Time:4 Hour Remote Server Technical Resource
G6EJ7GX	683-23203	Basic Deployment Upgrade of Dell EMC サーバー, Addon
GBL7YZ8	683-22825	ProDeploy Additional Deployment Time:8 Hour Onsite Project Management
GH4GQ6F	683-22814	ProDeploy Additional Deployment Time:8 Hour Onsite Server Technical Resource
GE73V4T	519-12543, 683-20186	CoDeliver - ProDeploy Additional Deployment Time:8Hr Onsite Project Management
GK5X9GI	519-12542, 683-20186	CoDeliver - ProDeploy Additional Deployment Time:8Hr Onsite Server Technical Resource
G245BVL	519-12541, 683-20186	CoDeliver - ProDeploy Additional Deployment Time:4Hr Remote Server Technical Resource
G8YXHE5	519-13238, 683-20186	CoDeliver-ProDeploy Plus Add-On:VMware vSAN (Requires ProDeploy Plus)
GATQOI8	519-13237, 683-20186	CoDeliver-ProDeploy Add-On:VMware vSAN (Requires ProDeploy)

デプロイメント サービスの構成詳細は73ページをご確認ください。

Dell SDS レジデンシー サービス [Module Id:688]

構成フローへ戻る

●本サービスでは、Dell Technologeisの製品とインフラストラクチャに関する専門知識を有するリソースをお客様に提供するサービスです。
●Dell Technologeis インフラストラクチャ環境に合わせたベスト プラクティスの知識も伝達します。
●詳細は営業担当にご確認ください。

Option Id	SKU	Item
GWN8RM5	519-12026	Onsite Residency for サーバー, 5 Days for 1 Week
GLNK89W	519-11983	オンサイト レジデンシー– Business Resiliency, 1週間に5日間
GWOY6Q8	519-11947	オンサイト コンサルティング レジデンシー – プロジェクト マネジメント, 1週間に5日間
G3ETKUH	519-14546	オンサイト コンサルティング レジデンシー -マルチ-クラウド向け, 1 週間に5日間
GP542ZD	519-14534	オンサイト コンサルティング レジデンシー -モダン WorkForce向け, 1 週間に5日間
G4D5FO7	519-14538	オンサイト コンサルティング レジデンシー -アプリケーションとデータ向け, 1 週間に5日間
G67F5UZ	519-14547	リモート コンサルティング レジデンシー -マルチ-クラウド向け, 1 週間に5日間
GQF35MC	519-14539	リモート コンサルティング レジデンシー -アプリケーションとデータ向け, 1 週間に5日間
G18IPG5	519-14543	リモート コンサルティング レジデンシー -レジデンシーとセキュリティ向け, 1 週間に5日間
G8ZC5DT	519-14535	リモート コンサルティング レジデンシー -モダン WorkForce向け, 1 週間に5日間

アセット レポート - スタンダード - Standard [Module Id:920]

構成フローへ戻る

●Dell TechnologeisのCFI(カスタム・ファクトリー・インテグレーション)サービスを利用して、資産管理レポートの提供をします。
●主にオフラインオーダーでカスタム提供しております形式とは異なります。

Option Id	SKU	Item
G9GBZXM	494-40245, 691-15734, 693-14144, 693-14465, 693-15362, 693-15422, 708-10069, 708-10070, 708-10072, 708-10074	Configuration Services, Standard ISG Channel System Report, Deliver Via Email
GOWH602	494-40245, 691-15735, 693-14144, 693-14465, 693-14648, 693-15363, 708-10069, 708-10070, 708-10072, 708-10074	Configuration Services, Standard ISG System Report, Deliver Via Email

ラックレール [Module Id:1610]

構成フローへ戻る

●Dell Technologeisレールキットは19インチラック用のEIA-310-E仕様に準拠しています。
●レール調整可能範囲は、ラックの前後ポストの外側面の距離を表します。
●Dell TechnologeisのTitan/Titan-Dラックへの搭載の場合は、1U Combo Drop-In/Stab-In レールをご選択ください。
●ケーブルマネジメントアーム付きのレールは、サーバー背面のコードとケーブルを整理して固定し、ケーブルを外さずにサーバーをラックから引き出すことができます。
●ラックレールとラックとの互換性の詳細は、下記URLにてご確認いただけます（英語）。
https://www.dell.com/learn/us/en/555/business~solutions~engineering-docs~en/documents~rail-rack-matrix.pdf

Option Id	SKU	Item	サポートラックタイプ					レール調整可能範囲（mm）							最小ラックレール奥行き (mm)
			4ポストラック			2ポストラック		ドライブベイ（サーバー）	Square (角穴)		Round (丸穴)		Thread (ネジ穴)		
			四角穴	ネジ無丸穴	ネジ穴	Flush	Center		Min	Max	Min	Max	Min	Max	
GNR1WTG	770-BECD	Readyレール Sliding レール ケーブル マネジメント アーム ／ Strain Relief Bar なし	○	○	○			8 x 2.5	631	868	617	862	631	884	736
								4 x 3.5 / 10 x 2.5							787
GSNQZP0	770-BDMT, 770-BECD	Readyレール Sliding レール ケーブル マネジメント アーム 付き	○	○	○			8 x 2.5	631	868	617	862	631	884	862
								4 x 3.5 / 10 x 2.5							913
GUY5I9T	770-BDMU, 770-BECD	Readyレール Sliding レール Strain Relief Bar 付き	○	○	○			8 x 2.5	631	868	617	862	631	884	792
								4 x 3.5 / 10 x 2.5							843
G54AUXQ	770-BDMR	ReadyRails Static Rails for 2/4-post Racks Without Cable Management Arm or Strain Relief Bar	○	○	○	○	○	8 x 2.5	608	880	594	870	605	893	622
								4 x 3.5 / 10 x 2.5							
GYQ78CO	770-BDMW	1U Combo Drop-In/Stab-In Rails Without Cable Management Arm or Strain Relief Bar	○	○	○			8 x 2.5	559	994	559	994	559	994	736
								4 x 3.5 / 10 x 2.5	610		610		610		787
G7MHLAK	770-BDMT, 770-BDMW	1U Combo Drop-In/Stab-In Rails With Cable Management Arm	○	○	○			8 x 2.5	559	994	559	994	559	994	862
								4 x 3.5 / 10 x 2.5	610		610		610		913
GCE0X42	770-BDMU, 770-BDMW	1U Combo Drop-In/Stab-In Rails With Strain Relief Bar	○	○	○			8 x 2.5	559	994	559	994	559	994	792
								4 x 3.5 / 10 x 2.5	610		610		610		843
GXMEV3F	770-BDMV	No Rack Rails or Cable Management Arm or Strain Relief Bar													

サーバーアクセサリー [Module Id:1630]

構成フローへ戻る

●R650は光学ドライブを内蔵できませんので外付けUSBドライブをご使用ください。尚、内蔵が必須の場合はR650xs（3.5x4シャーシ）への変更をご検討ください。
●シリアルポートはオプションです。また、水冷構成の場合、リアVGAポートがオプションとなります。
●SerialカードとリアVGAポートは同一PCIeスロット（スロット3）を使用しますので、同時搭載はできません。

Option Id	SKU	Item
G85C0K6	570-AAKV, 580-ADJC	キーボード と 光学 マウス, USB, ブラック, 英語
GGV7KO1	750-ABMF	Optional Serial カード (COM)
GQ2O9CA	429-ABJU	8X DVD-ROM, USB, 外付け
GHEAGN8	385-BBOW	USB 3.0 カード
GIPKE0O	384-BCVX	リア VGA port

PCIeライザの構成詳細は35ページをご確認ください。
スロット プライオリティの構成詳細は37ページをご確認ください。
CPU サーマルの構成詳細24ページをご確認ください。

システム ドキュメンテーション [Module Id:1590]

構成フローへ戻る

●システムドキュメントおよびOpen Manage DVDキットが必要な場合はこちらからご選択ください。

Option Id	SKU	Item
GVRYSM7	631-AACK	システム ドキュメンテーション なし, OpenManage DVD キット なし
GC5OBP3	631-ACUL	OpenManage DVD Kit,Poweredge R650

● Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMCおよびその他の登録商標は、Dell Inc.またはその子会社の登録商標です。
● Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Xeon、Xeon Platinum、Xeon Gold、Xeon Silver、Xeon Bronze、Xeon Phi、Xeon Inside は、アメリカ合衆国および／またはその他の国における Intel Corporation の商標です。
● Microsoft、Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
● その他の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

Copyright © 2022 Dell Inc.、その関連会社。All Rights Reserved.