

あらゆる場所でイノベーションを推進 PowerEdge サーバー



サーバーご紹介ページ

<https://www.dell.com/ja-jp/shop/servers-storage-and-networking/sf/poweredge>

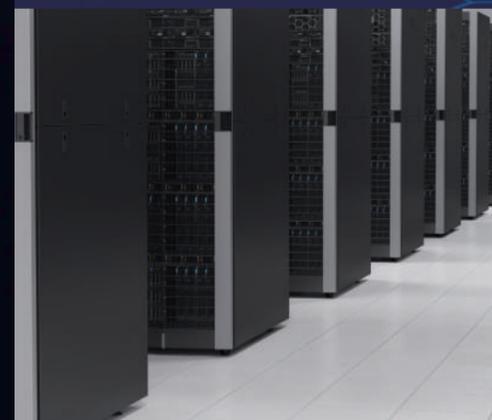
おすすめサーバーページ

<https://www.dell.com/ja-jp/shop/deals/special-dell-deals/server-deals>

デル・テクノロジーズ株式会社

〒100-8159 東京都千代田区大手町一丁目2番1号 Otemachi Oneタワー17階 <https://www.dell.com/ja-jp/lp/contact-us>

●製品及びサービスの購入には当社の販売条件 (<https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp/terms-of-sale>) が適用されます。●価格及び法人リース料には送料は含まれておりません。●HDD (ハードディスクドライブ) の容量は実際に使用する場合、使用環境により表記容量と異なります。●誤操作や故障等により、システムに記録された内容が変化・消失する場合があります。データ損失の責任は一切負いかねます。●データの漏洩を防ぐため、システムの廃棄時にはお客様の責任でハードディスクに記録された情報を消去してください。●3年間パーツ保証とは、ご購入から3年間、システムの復旧に必要な部品を無償で提供するサービスです。●製品写真の大きさは同比率ではありません。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。●構成や仕様により、提供に制限がある場合があります。詳細は弊社営業にお問い合わせください。●システム構成により、提供に制限がある場合もございます。●Dell Technologies, Dell, 及びDell Technologiesが提供する製品及びサービスにかかる商標は、Dell Technologies Inc. 及びその関連会社の商標又は登録商標です。●Intel, インテル, Intel ロゴ, Intel Inside, Intel Inside ロゴ, Xeon, Xeon Platinum, Xeon Gold, Xeon Silver, Xeon Bronze, Intel Optane, 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 又はその子会社の商標又は登録商標です。●Microsoft, Windows, Windows Server 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。●製品の実際の色は、印刷の関係で異なる場合があります。●仕様は2023年12月21日現在のものであり、記載されている内容、外観 (モニタ含む) 及び仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様および価格については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。
Copyright © 2023 Dell Inc., その関連会社. All Rights Reserved.



PowerEdge サーバー 製品ラインナップ

	ラック		
シャーシ			
1ソケット	 PowerEdge R250  PowerEdge R350  PowerEdge R360	 PowerEdge R6515  PowerEdge R6615  PowerEdge R7515  PowerEdge R7615	 PowerEdge XR5610  PowerEdge C6615
2ソケット	 PowerEdge R450  PowerEdge R650  PowerEdge R660  PowerEdge R650xs  PowerEdge R660xs  PowerEdge R6525  PowerEdge R6625  PowerEdge R760xa	 PowerEdge R550  PowerEdge R760xd2  PowerEdge R750  PowerEdge R760  PowerEdge R750xs  PowerEdge R760xs  PowerEdge R750xa  PowerEdge R7525  PowerEdge R7625	 PowerEdge C6620  PowerEdge XR7620  PowerEdge XE8640  PowerEdge XE9640  PowerEdge XE9680
4ソケット	 PowerEdge R860	 PowerEdge R960	

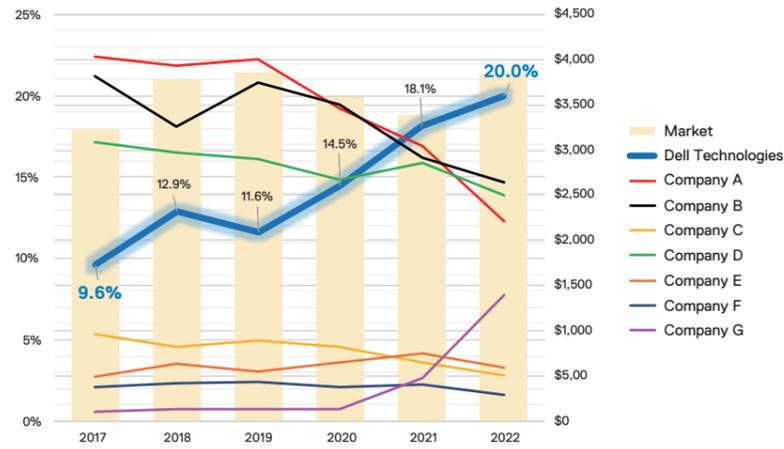
タワー	モジュラー		
	 PowerEdge MX7000 シャーシ	 PowerEdge XR8000r	 PowerEdge XR4000z  PowerEdge XR4000r
 PowerEdge T150  PowerEdge T350  PowerEdge T360	 PowerEdge XR8610t  PowerEdge XR8620t	 PowerEdge XR4000w  PowerEdge XR4510c  PowerEdge XR4520c	
 PowerEdge T550  PowerEdge T560	 PowerEdge MX750c	 PowerEdge MX760c	

日本でもユーザーが急増中 国内シェアNo.1 x86サーバー、「PowerEdge」

国内x86サーバー 年間出荷金額シェア 2017年～2022年*

デル・テクノロジーは、2021年と2022年の2年連続で国内x86サーバー市場で、出荷台数、出荷金額ともにシェアNo.1を獲得しています。

出典(*) : IDC Quarterly Server Tracker, 2022Q4 Share by Company, Product Category : x86
※IDCが単一Companyとしてカウントするベンダーのみ表示



最新世代PowerEdgeサーバーの特長

最新世代のPowerEdgeサーバーは、第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ、もしくは、第4世代AMD EPYC™ プロセッサを搭載し、ワークロードごとの専用設計、運用管理自動化につなげるインテリジェント設計、ゼロトラスト戦略を加速させるサイバーレジリエント機能、サステナビリティの4つの特長を有しています。



専用設計 AI、エッジ、パフォーマンスを場所を問わずに最大化	インテリジェント 自動化により多くを達成 IT運用交換を改善	サイバーレジリエント 企業のゼロトラスト戦略を加速	サステナブル 電力効率に優れたパフォーマンスの最大化
--	--	-------------------------------------	--------------------------------------

Dell APEX によるコンピュータのサービス化

最新世代PowerEdgeサーバーの進化

業界標準テクノロジーの世代アップデート		DELL Technologies 独自の工夫	
前世代	最新世代	前世代	最新世代
第3世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ 第3世代AMD EPYC™ プロセッサ	第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ 第4世代AMD EPYC™ プロセッサ	PERC11 PCIe x8 (Gen4)	PERC12 PCIe x16 (Gen4) 転送速度 2倍 リビルド時間 1/2
DDR4 転送速度最大3200MT/s	DDR5 転送速度最大4800MT/s 転送速度 1.5倍 帯域幅 2倍	BOSS-S2 M.2 SATA SSD	BOSS-N1 M.2 NVMe SSD
PCI EXPRESS 4.0	PCI EXPRESS 5.0 転送速度 2倍 帯域幅 2倍	GPU搭載サーバー	GPU対応拡大 ・インテル DC GPUマックス×4GPUマシン
2.5"ドライブ PCIe 4.0	物理サイズの約半分 Sequential Reads 2倍 Random Reads 1.6倍 EDSFF E3.Sドライブ PCIe 5.0	Multi-Vector Cooling (MVC) DLCソリューションの提供	Smart Cooling強化 ・MVC + Smart Flowセンサー ・DLC3000 / DLC7000

最新世代PowerEdgeサーバーのポートフォリオ

進化するお客様のニーズに応じて、汎用用途向けだけでなく、AI/ML用途や、エッジ用途向けなど、専用設計のサーバーをご用意しています。

AI / ML XE9680, XE9640, XE8640	メインストリーム R760xa, R760, R660, R360, R7625, R6625, R7615, R6615, R760xs, R660xs	エッジ XR4000, XR7620, XR5610, XR8000r
モジュラー MX760c, C6620, C6615	ストレージ密度 R760xd2	スケールアウト クラウドサービスプロバイダー向け HS5610, HS5620
	コスト効率重視 R660xs, R760xs	

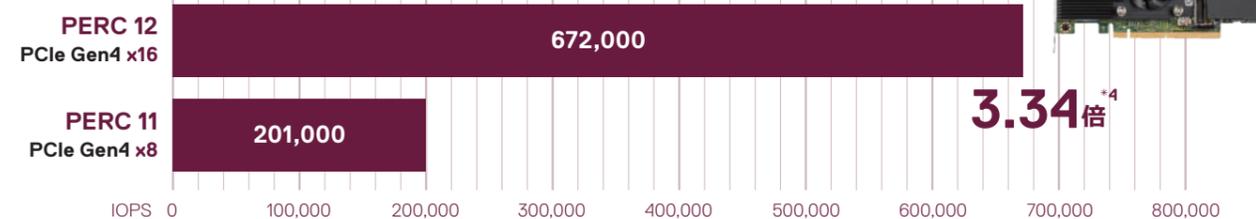
プロセッサの進化による、パフォーマンスの大幅な向上

AI 2021年 PowerEdge R750 → 2023年 PowerEdge R760 推論性能 最大 2.9倍 ⁽¹⁾ インテル DLブースト w/AMX 出典: Scalars AI™ レポート	仮想化サーバー 2017年-2018年当時の最上位クラス 2ソケットサーバー 5台 高密度稼働 380 VM稼働 所要時間 57分 5:1 統合 R7625 96コア CPU×2 2サーバー1台で192 CPUコア 第4世代AMD EPYC™ 搭載 PowerEdge 2ソケットサーバー 1台
VDI VDI ユーザー数 最大 20%増 ⁽²⁾ 自社調べ: 詳細	
ERP SAP SD User 最大 50%増 ⁽³⁾ SAP Cert. #2023005 & #2021026	

(1) 出典: Scalars AI™ レポート <https://infohub.delltechnologies.com/section-assets/myth-busting-can-xeon-processors-effectively-run-ai-applications>
(2) 出典: 自社調べ <https://infohub.delltechnologies.com/p/comparing-the-performance-and-vdi-user-density-of-the-dell-poweredge-r750-with-the-dell-poweredge-r760/>
(3) 出典: SAP Cert. #2023005 & #2021026 <https://www.sap.com/dmc/exp/2019-benchmark-directory/#/sd>

最新世代RAIDコントローラーの劇的な性能向上

RAID 5 のWrite性能(SAS HDD)



(4) 出典: Tolly Report #22310 <https://infohub.delltechnologies.com/section-assets/tolly22310delltechnologiespoweredgeraidcontroller12performance>

先進の冷却テクノロジーと強固なセキュリティ、そして運用の自動化でお客様のDXをご支援

冷却に関する独自の取り組みをさらに強化

空冷能力の強化

Dell Smart Flow シャーシの投入
R660, R760, R6615, R6625, R7615, R7625

New

1Uサーバーでも360W CPUの空冷稼働が可能¹

- 高TDP CPU搭載構成向けの「エアフロー強化シャーシ」
- 前世代比で、冷却ファン稼働を最大で52%削減²
- より強力なプロセッサパワーを、冷却に要する電力は極力抑えながら空冷環境で稼働するための、新シャーシ

1. 稼働環境の室温には制約があります。またすべての1Uサーバーが対象となる訳ではありません。
2. Dell社内調べ。社内Thermal & Efficiencyラボでの、当社サーバーエンジニアによる検証。Smart FlowシャーシのR760と、標準シャーシのR750を同等構成で比較。

水冷 (DLC) 対応の拡大

Updated

PowerEdge R760 DLCモデル

PowerEdge XE9640

- PowerEdgeのDLC対応の対象を拡大：最新世代では新たに1ソケットと4ソケットサーバーもDLCモデルの対象に
- PowerEdge初、DLC専用の2U 4GPUサーバーを投入

インテリジェントに空冷効率を高める「マルチベクタークーリング」

バランスド・エアフロー設計

プロセッサを冷やした後の空気を左右均等に排出するための内部レイアウト

旧世代 PowerEdge | 最新世代 PowerEdge

特許取得のインテリジェント空冷

- 各冷却ファンのインテリジェントな自動調整
- PCIeスロットごとの冷やし分けとカスタム設定
- エアフローと消費電力のリアルタイム可視化

Power Manager

- サブシステム単位の消費電力レポート
- VM単位、VMグループ単位で可視化
- 温室効果ガスの排出量可視化とレポート

新たに、監視対象として一部他社サーバーも追加

NIST基準に徹底準拠したサイバーレジリエントアーキテクチャー

<h3>防御</h3> <ul style="list-style-type: none"> UEFIセキュアブート 署名入りの更新用ファームウェア システム ロックダウン サプライチェーン保証 	<h3>検知</h3> <ul style="list-style-type: none"> BIOSライブスキャン 監査ログとセキュアラート ファームウェア検証 不正侵入検知 ドリフトと変更の検知 	<h3>復旧</h3> <ul style="list-style-type: none"> BIOSリカバリ、OSリカバリ Easy Restore 脆弱性への迅速な対応 システム消去
---	--	---

さらに... 輸送中の製品改ざんがないことを暗号化されたデジタル証明書で証明する機能も追加
Dell Technologies Secured Component Verification

ホワイトペーパー
iDRAC9 システム
ロックダウン

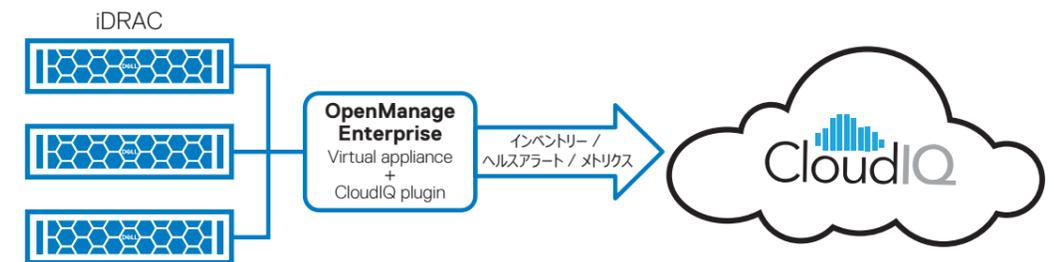
ホワイトペーパー
サプライチェーンセキュリティ:
Secured Component
Verification

インテリジェントな運用自動化ツール

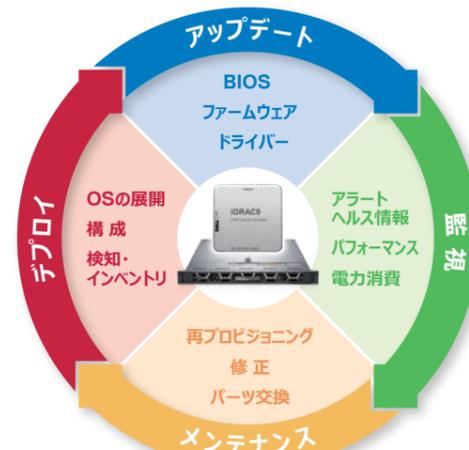
CloudIQ
AIベースの分析とレコメンデーションによるAI Opsを実現。すべてのDellインフラを横断的に見守るクラウドからの監視ツール

OpenManage Enterprise
「1対多」のシステム管理と豊富な自動化ツール
オンプレミスサーバーに提供
CloudIQへのデータアグリゲーターとしても機能

iDRAC
PowerEdge標準搭載の「頭脳」
業界屈指の1対1システム管理を
全ライフサイクルで提供する管理プロセッサ



iDRACによるライフサイクル管理



CloudIQ

- AI分析に基づくパフォーマンス異常の予測
- Virtualization View: すべての仮想マシンを自動的にツリー表示、より迅速なナビゲーションを実現
- セキュリティ設定の監視と評価: セキュリティポリシー非準拠サーバーの検知と推奨アクションの提示

OpenManage Enterprise (OME)

- 最大8,000台のデバイスをサポート
- 構成およびファームウェアのドリフト検出
- スクリプトによるポリシーベースの自動化を可能にする広範囲なAPIサポート
- Ansibleユーザーにはモジュールを無償提供
- OME Power Manager: 温度と消費電力に加え、CO2と温室効果ガス排出量の可視化とレポート作成

iDRAC

- リモート監視、電源オン・オフ、OSインストール
- SSL証明書の有効期限の事前通知を監査ログに追加、セキュリティリスクを最小化
- テレメトリーをDellコンソールで可視化: Power ManagerおよびCloudIQ
- GPU監視の強化: GPUの温度・消費電力のリアルタイム監視をDatacenterライセンスなしで提供開始

SDGs : Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標) サステナビリティの推進を重視した製品づくり

2030年と2050年それぞれに向けた目標 : 2030 Moonshot Goal / 2050 Net Zero Goal

デル・テクノロジーズは、SDGsに関する様々な分野での2030年に向け目標を2030 Moonshot Goal、2050年に向けた目標を2050 Net Zero Goalとして公開しています。

2030 Moonshot Goal



- ▶ 2030年までに、お客様が購入するすべての製品について、**同量の製品を再利用またはリサイクル**します。
- ▶ 2030年までに、**梱包材は100%**をリサイクル素材または再生可能な素材から作成するようにします。
- ▶ 2030年までに、**当社製品の50%以上**にリサイクル材料や再生可能材料を使用します。

2050 Net Zero Goal



- ▶ 2050年までに、スコープ 1、2、3 において温室効果ガス排出量を**ネットゼロ**にすることを約束します。

サステナブルに設計されているPowerEdgeサーバー

サーマル制御能力とスマート冷却オプション

- マルチベクタークーリングと、液体冷却オプション
- 顧客の設置環境に順応するサーマル設計

エネルギー効率

- 前世代比で最大70%増の内部温度センサーで冷却ファン稼働とシステム消費電源を制御
- R760の消費電力あたりパフォーマンスはR750より22%向上

インフラストラクチャー統合

- 最新世代のPowerEdge 1台に複数の旧世代サーバーを統合してシステムあたり消費電力も削減可能

PowerEdgeでエネルギー効率の改善を

OpenManage Enterprise (OME) Power Manager

EPEAT Silver & Bronze 認証を得た製品群

製品ポートフォリオの大半が ENERGY STAR® 準拠

業界唯一のEPEAT Silver認定サーバー

EPEAT (イーピーアット) = 電子機器の環境への配慮を評価する最も総合的なグローバル基準

- 米国電気電子学会 (IEEE) のIEEE1680をもとに、グリーン・エレクトロニクス協議会 (GEC) が管理・評価
- 米国では、大統領令により「政府調達**の95%以上はEPEAT適合品でなければならない**」として事実上、必須
- その後、世界各国に普及 → 日本の大手プリンターメーカーも積極的に登録

EPEAT 評価項目		サーバーの EPEAT 認証*				
		Dell Technologies	外資A社	外資B社	国産C社	外資D社
✓ 環境に影響を与える材料の使用削減・除去		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 材料の選定		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 製品寿命とライフサイクルの延長		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 省エネ		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 梱包		なし	なし	なし	なし	なし
✓ ライフサイクルアセスメントとカーボンフットプリント		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 会社の環境パフォーマンス		なし	なし	なし	なし	なし
✓ 会社の社会的責任		なし	なし	なし	なし	なし
EPEAT 評価項目		「使用国Japan」 としても取得				
	Gold	なし	なし	なし	なし	なし
	Silver 必須基準+オプション基準の50%以上に適合	PowerEdge 計15機種 R760, R660 R7625, R6625, R7615, R6615 R760xs, R660xs MX760c C6620 XR4000, XR5610 HS5610, HS620	なし	なし	なし	なし
	Bronze 必須基準のみ	R650など計39機種	40機種	40機種	8機種	なし

※ 出典 : Global Electronics Council <https://www.epeat.net/search-servers> 登録製品はすべて2023年5月12日時点の公開情報

次世代オンプレミスクラウドのバリューを提供する Dell APEX

Dell APEXが提供するバリュー

Dell APEXは、パブリッククラウドと同様の俊敏性やシンプルな運用管理を、オンプレミスのインフラで実現するデル・テクノロジーズのサービスです。コンピュータ用途には、PowerEdgeをベースとしたサービスとして「Dell APEX Compute」と「Dell APEX カスタムソリューション」の2種類を提供しています。Dell APEXのバリューコンセプトとPowerEdgeのバリューを掛け合わせて提供します。

- サブスクリプション型での提供・アズアサー・従量課金などの多様な提供モデルで柔軟な調達・運用モデルを実現
- セルフサービスコンソールにより直感的な操作、調達/運用ガバナンス 必要な容量だけをサブスクリプションし、突発的な容量はオンデマンドで対応
- APEXポートフォリオでITランドスケープの標準化を推進しデータセンターのモダナイゼーションを加速
- 新規注文・拡張後業界トップクラスの素早いリードタイムでオンプレでも、すぐに利用開始が可能
- 日常的なインフラ管理業務をオフロード 選択的投資と人的リソース配置を可能に様々なオプションの提供により顧客ニーズへの柔軟な対応を実現
- APEXコンソールでオンプレミスとパブリック・ハイブリッドクラウドの管理・運用を簡素化

- 専用設計: AI/ML、エッジコンピューティング、サービスプロバイダー向けなど用途に最適化された製品でパフォーマンスを場所を問わずに最大化
- インテリジェント: 自動化を多くの運用・管理面で支援することでIT運用効率を改善
- サイバーレジリエント: サーバースイドのセキュリティを確保 企業のゼロトラスト戦略を加速
- サステナブル: EPEAT Silver & Bronze 認証を得た環境にやさしい製品群 製品ポートフォリオの大半がENERGY STAR® 準拠
- サーマル制御能力と冷却オプション: マルチベクタークーリングと、液体冷却オプション 顧客の設置環境に順応するサーマル設計
- インフラストラクチャー統合: 最新世代のPowerEdge1台に複数の旧世代サーバーを統合してシステムあたり消費電力も削減可能

Dell APEX Compute

NODE TYPES	STORAGE	LOCATION
<input type="checkbox"/> Compute Optimized	<input type="checkbox"/> 4TB	<input checked="" type="checkbox"/> Data Center
<input checked="" type="checkbox"/> General Purpose	<input checked="" type="checkbox"/> 23TB	<input type="checkbox"/> Edge
<input type="checkbox"/> Memory Optimized	<input type="checkbox"/> 65TB	<input type="checkbox"/> Partner co-location
<input type="checkbox"/> Large-Scale Memory Optimized		

DEPLOYMENT	SUBSCRIPTION TERM
<input type="checkbox"/> Customer self-deploy	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Year
<input checked="" type="checkbox"/> Dell-led deployment	<input type="checkbox"/> 4 Year
<input type="checkbox"/> Partner deployment	<input type="checkbox"/> 5 Year

OPTIONAL GPUS	DEPLOYMENT
<input type="checkbox"/> VDI density optimized	<input type="checkbox"/> ProSupport
<input type="checkbox"/> AI inference optimized	<input checked="" type="checkbox"/> ProSupport Plus
<input type="checkbox"/> Video encoding and decoding	
<input type="checkbox"/> Big data analytics	
<input type="checkbox"/> and more...	

PowerEdge サーバー

- 幅広いワークロードに対応するベアメタルコンピュート
- インフラの所有、予算管理、CAPEXのハードルの課題を取り除く
- 予測可能なITコストで運用の予測可能性を提供
- オンプレミスでセキュリティを管理し、ゼロトラスト原則の導入を加速させる
- 短納期実現のための特別なサプライチェーン

Dell APEX カスタムソリューション

Dell APEX Flex on Demand

パワァー容量を合わせて提供し、使用量のみを料金をお支払いいただきます。ミッション クリティカル、ビジネス ニーズに合わせて柔軟なカスタマイズが必要な環境にも幅広いポートフォリオを組み合わせて対応可能

Dell APEXコンソールでの管理

- 最新の使用状況データを表示
- シンプルな支払い処理・管理業務を実現
- 調達ガバナンス実現への支援

業界をリードするDell Technologies インフラストラクチャー

サーバー

ストレージ

データ保護

ネットワーク
CI/HCI

調達スピードの改善
増設のリードタイム・作業負荷回避

投資リスク軽減
需要予測しての過剰調達回避

キャッシュフローの改善
IT予算の有効活用

—お客様の声—
「パフォーマンス、ビジネス可用性を向上させ、インフラストラクチャーコストを削減するOpExモデルに移行する必要がありました。Dell APEX Flex on Demandなら、このすべてが実現します。」

より安心してPowerEdgeサーバーをご利用いただくための デル・テクノロジーの各種サービス

導入サービス: ProDeploy
保守サービス: ProSupport

お客様とのサービスレベルのお約束を遵守するための機能“サービスコマンドセンター”

デル・テクノロジーはグローバル規模で一貫した保守サービスを提供することにより、お客様のシステムの安定的な運用とビジネスの継続性を支援します。サービスコマンドセンターは、この保守サービスにおいて、エンジニアの派遣や、パーツの配送等が適正に実施されているかをリアルタイムで監視しています。問題が発生した際には、それを最短で正常化するための司令塔の役割を担っています。



サービスコマンドセンターの
主な3つの機能



SLAの遵守監視
予定通りエンジニアを派遣し
保守パーツを配送



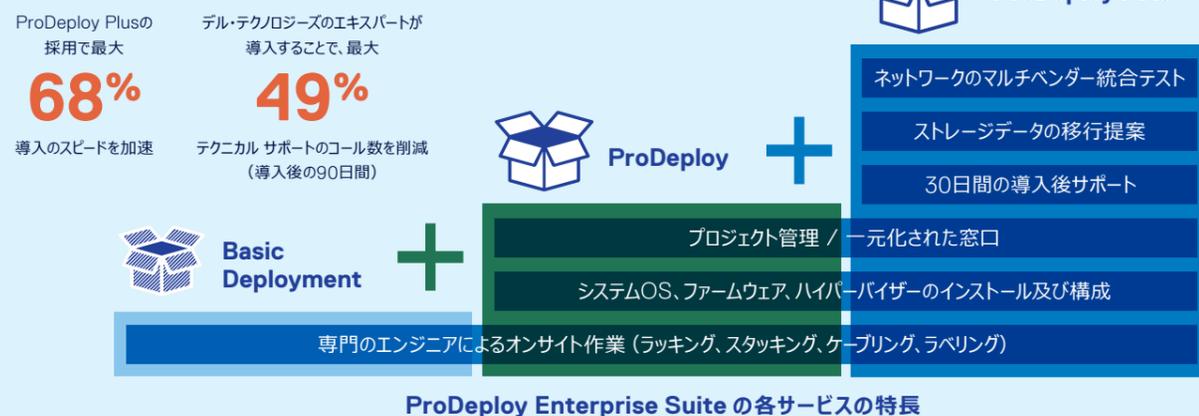
危機回避
サービスデリバリーに影響するイベントを
評価し、事前に対策を行う



危機管理
発生した自然災害に対して、
影響を最小化する

“ProDeploy” ~ 導入・構築サービスご紹介

お客様のご要件に合わせて、3つのサービスメニューから選択可能な導入・構築のパッケージサービスをご用意しています。最低限の設置サービスをご提供するBasic Deploy、導入初日からテクノロジーを有効活用するためのセットアップまでを含むProDeploy、導入後の構成サポート、柔軟なトレーニングクレジットにより、テクノロジーの導入を成功裏に導き、ミッションクリティカルなシステムの長期にわたるパフォーマンスの最適化を目指す最上位のProDeploy Plusまでをラインナップしています。



ProDeploy Enterprise Suite の各サービスの特長

だから安心してお任せいただける“保守サービス体制”

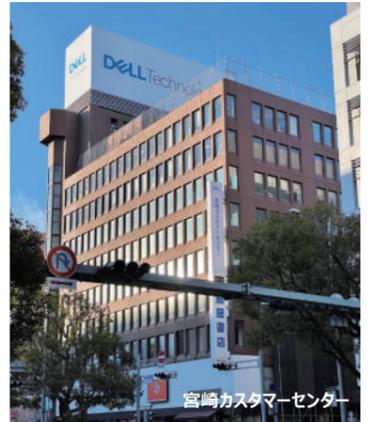
宮崎カスタマーセンターを中心に、専門のサポートスタッフが受付からトラブル解決まで一貫して行います。また、他社にない長期の保守サポート延長サービスをご提供しております。これらのサポートを提供することにより、お客様のサーバーに問題が発生してもより速やかに、スムーズに対応することができます。

国内拠点で安心のお客様対応

国内拠点から万全なサポートを受けることができます。一人のエンジニアが複数の認定資格を取得し、責任を持って対応することで、お客様の課題の早期解決を支援しています。

正社員対応で高い問題解決力

すべてのサポートコールは、モチベーションの高い社員エンジニアがお受けします。サポートコールのお客様満足度は91.1%を誇っています。



テクノロジーで実現する保守サービスのオートメーション

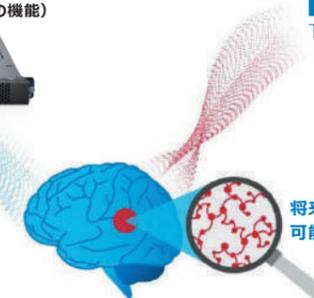
24時間365日の
プロアクティブなモニタリング

システムの状況を把握
(Secure Connect Gatewayの機能)



最大80%
問題解決時間を短縮します。
(Secure Connect Gatewayが
ProSupport Plusと組み合わせられる
場合、サーバーの問題解決時間が
短縮した実績があります。)

状況・問題の解析
(マシンラーニングにより実施)



デル・テクノロジーへ
アラートが上がり、お客様へ通知
障害の顕在化の前に対処

障害の回避

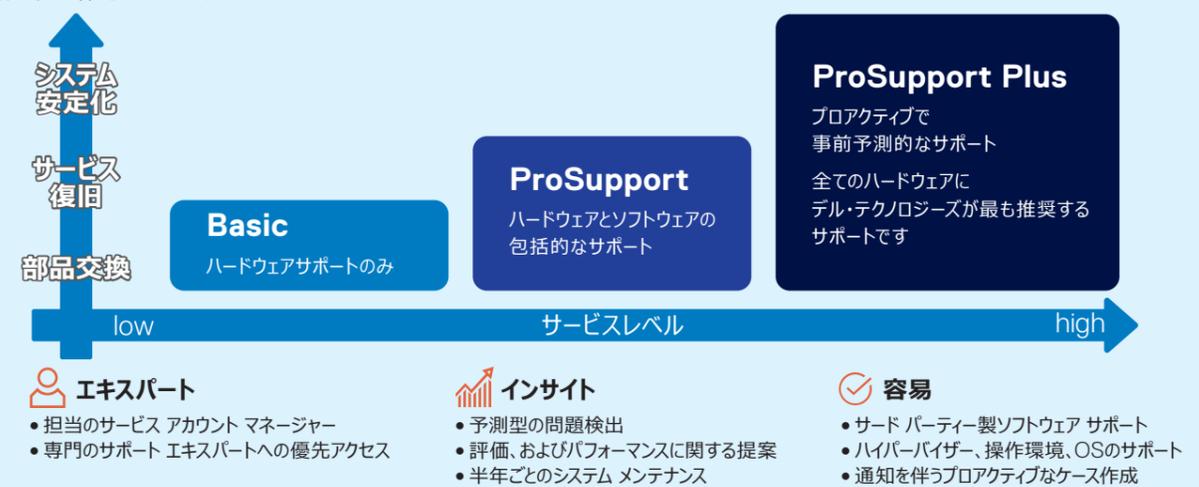


将来的な障害発生
の可能性を検知

障害の発生前にパーツを交換
ビジネスへの影響を最小化します

“ProSupport” ~ 保守サービスご紹介

ご利用いただくシステムで求められる要件に合わせて3つのサービスレベルからご選択いただけます。中でも、システムの安定運用に必要なサービスを効率よくパッケージしたのがProSupport Plusです。下位のサービスとの価格差も僅かで、コストパフォーマンスに最も優れた最上位の保守サービスです。



エキスパート
• 担当のサービス アカウント マネージャー
• 専門のサポート エキスパートへの優先アクセス

インサイト
• 予測型の問題検出
• 評価、およびパフォーマンスに関する提案
• 半年ごとのシステム メンテナンス

容易
• サードパーティ製ソフトウェア サポート
• ハイパーバイザー、操作環境、OSのサポート
• 通知を伴うプロアクティブなケース作成

インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ搭載 PowerEdge ラックサーバー

R960/R860/R760xd2/R760xs/R760/R750xs/R750/R660xs/
R660/R650xs/R650/C6620/C6520/R550/R450/R350/R250

スモールオフィスからミッションクリティカルな大規模システムまで、
広範囲な用途をサポートするラインナップで企業ニーズに応えます。



PowerEdge ラックサーバー製品概要

PowerEdge R960

DBやビジネスクリティカルなアプリケーションに最適な
4ソケット/4Uのスケールアップサーバー

- 大規模仮想化やVDI、インメモリ・データベース (SAP HANA, SQL, Oracle)、データ分析などに最適
- 最大4基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサを搭載可。1基のCPUあたり最大60コアをサポート
- 最大32基の2.5" HDD/SSDをサポート

フォームファクター 4U CPUソケット 4 最大メモリ容量 16TB



PowerEdge R860

ビジネスクリティカルでコアなワークロードを支える
高密度な4ソケット/2Uサーバー

- 大規模仮想化やVDI、インメモリ・データベース (SAP HANA, SQL, Oracle)、データ分析などに最適
- 最大4基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサを搭載可。1基のCPUあたり最大60コアをサポート
- 最大24基の2.5" HDD/SSDをサポート

フォームファクター 2U CPUソケット 4 最大メモリ容量 16TB



PowerEdge R760xd2

28基の3.5インチドライブを2Uに搭載可能な高密度ストレージサーバー

- 非構造化データの増大するニーズに対応したストレージの拡張性に優れた2ソケット/2Uサーバー
- ファイルやオブジェクトストレージ、ビデオキャプチャ/検索、コンテンツ配信ネットワークなどの用途に最適。
- フロントベイに3.5インチドライブを12基搭載、ミッドベイに3.5インチドライブを12基搭載、リアベイに3.5インチドライブを4基搭載可。

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R760xs

バランスのとれたコンピュートと柔軟なストレージのベストチョイスの2ソケット2Uサーバー

- 最大2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ (ソケットあたり最大32コア)を追加することで、高速の処理性能を実現可能
- 最大16枚のDDR5 RDIMM (最大4800 MT/s)により、インメモリワークロードを高速化
- 最大8台のI/Oデバイスのサポートにより、データスループットを向上させ、レイテンシーを短縮
- 最大6個のPCIeスロット、1個のOCP 3.0ネットワークスロット、1個の専用PERCスロット
- ストレージオプションは最大12台の3.5インチHDD/SSDまたは最大16台の2.5インチHDD/SSDと最大8台のNVMeドライブ

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R760

優れたパフォーマンスと汎用性を同時に実現する2ソケット2Uラックサーバー

- 優れたパフォーマンスと汎用性を両立。人工知能、データベース分析、高密度仮想化などの要求の厳しいワークロード向けに設計されたこの柔軟な2Uサーバーは、より小さなスペースでより強力な空冷式コンピューティングを実現します。最大2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ (最大56コア)を追加することで、高速かつ高精度の処理性能を実現可能
- 最大32枚のDDR5 RDIMM (最大4800 MT/s, 1DPC)により、インメモリワークロードを高速化
- 最大2基のダブルワイドGPUまたは最大6基のシングルワイドGPUでパフォーマンスを最大限に高め、ワークロードをより短時間で完了
- 新しいSmart Flowシャーシの採用により、現在のITインフラストラクチャ内で最大クラスのコア数のCPUを空冷方式で導入することが可能

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 8TB



PowerEdge R750xs

スケールアウト向けに最適化された2Uサイズの高性能サーバー

既存のインフラと同様の設置面積で最新のパフォーマンスを提供するために設計された、機能を最適化したデュアルソケット、2Uのフルパフォーマンス・エンタープライズ・サーバー。

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R750

最も要求水準が高いワークロードに対応するために最適化された汎用サーバー

最も要求水準が高いワークロードに対して卓越したパフォーマンスを発揮する、フル装備のエンタープライズサーバーです。

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 2TB (RDIMM)



PowerEdge R660xs

バランスのとれた高密度コンピュート用途の2ソケット1Uサーバー

- 最大2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ（ソケットあたり最大32コア）を追加することで、高速の処理性能を実現可能
- 最大16枚のDDR5 RDIMM（最大4800 MT/s）により、インメモリ ワークロードを高速化
- 最大5台のI/Oデバイスのサポートにより、データ スループットを向上させ、レイテンシーを短縮
- 最大3個のPCIeスロット、1個のOCP 3.0ネットワーク スロット、1個の専用PERCスロット
- ストレージ オプションは最大4台の3.5インチHDD/SSDまたは最大10台の2.5インチHDD/SSD/NVMe

フォームファクター 2U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R660

優れたパフォーマンスと汎用性を同時に実現する2ソケット1Uラックサーバー

- 優れたパフォーマンスと密度を両立。人工知能、データベース分析、高密度仮想化などの要求の厳しいワークロード向けに設計されたこの高密度1Uサーバーは、より小さなスペースでより強力なコンピューティング能力を提供します。最大2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ（最大56コア）を追加することで、より高速かつ高精度の処理性能を実現可能
- 最大32枚のDDR5 RDIMM（最大4800 MT/s、1DPC）により、インメモリ ワークロードを高速化
- 最大3基のシングル ワイドGPUでパフォーマンスを最大限に高め、ワークロードをより短時間で完了
- 最大8 x 2.5インチNVMe/SAS4/SATA、および最大10 x 2.5インチNVMe/SAS4/SATAで構成されたストレージ オプションにより、より多くのデータをより少ないスペースに保存可能

フォームファクター 1U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 8TB



PowerEdge R650xs

スケールアウト向けに最適化された1Uサイズの高性能サーバー

理想的な1U、2ソケットサーバーで、高密度なスケールアウトシステムにおいて、アプリケーションのパフォーマンスを向上させるための適切なサイズのパフォーマンス、エンタープライズ機能およびスケーラビリティを兼ね備えています。

フォームファクター 1U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R650

クラス最高のパフォーマンス、拡張性、密度

ワークロードのパフォーマンスとデータ センターの密度を最適化するように設計されたフル機能のエンタープライズサーバーです。

フォームファクター 1U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 2TB (RDIMM)



PowerEdge C6620

HPCやWebファーム用途に最適で、IOPSの高いワークロード向けに設計された2Uに4ノード搭載可能な高密度マルチノードサーバー

- 最大2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサ（プロセッサあたり最大56コア）を使用。標準の42Uラックの最大コア数は8960（1Uラックサーバーでは4480）。
- 4800 MT/sのDDR5メモリ、および旧世代の2倍の速度を誇るPCIe Gen5により、アクセスとデータ転送の高速化および出力の最適化を実現。
- 2UのC6600シャーシにC6620を4ノード搭載可
- 水冷オプションを使用することで、エネルギー コストとカーボンフットプリントを削減可能

フォームファクター 2U CPU ソケット 最大4ノードの2ソケットサーバー 最大メモリ容量 ノードあたり 4TB



PowerEdge R550

バランスの取れた価格と汎用性のあるサーバー

仮想化用途でのデータセンター向けに設計された、汎用性の高い2U、2ソケットのプラットフォームです。

フォームファクター 2U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R450

増え続ける企業のニーズに応えるための容易な拡張性

密度を最適化した1Uサイズの手頃な2ソケットラックサーバーで最高のパフォーマンスを実現。

フォームファクター 1U CPU ソケット 2 最大メモリ容量 1TB



PowerEdge R360

ビジネスの成長を加速

リモートオフィスやブランチオフィスでの生産性向上やデータ集約型アプリケーション向けに設計された1U/1ソケットサーバーです。データ分析やエッジAI用途にも適したNVIDIA® A2 Tensor コア GPUを搭載可能

フォームファクター 1U CPU ソケット 1 最大メモリ容量 128GB



PowerEdge R350

ビジネスの成長を加速

リモートオフィスやブランチオフィスでの生産性向上やデータ集約型アプリケーション向けに設計された1U/1ソケットサーバーです。

フォームファクター 1U CPU ソケット 1 最大メモリ容量 128GB



PowerEdge R250

コンピュータをシンプルに

スモールビジネスやサービスプロバイダー向けにデザインされた1U/1ソケットサーバーです。

フォームファクター 1U CPU ソケット 1 最大メモリ容量 128GB



AI (人工知能) / ML (機械学習) 用途に最適なPowerEdgeサーバー

XE9680/XE9640/XE8545/XE8640/R760xa/R750xa

AI/ML用途向けのPowerEdgeサーバーは、AIモデルの学習、HPCモデリングとシミュレーション、コアツエッジの推論、データの可視化含めて、AIプロジェクトを強力に支援する豊富なGPU搭載サーバーの製品ラインアップを備えています。



PowerEdge XE8545

妥協のないAIインフラストラクチャ

2ソケット、4Uのシステムでコンピューター パフォーマンスを劇的に向上させます。機械学習モデルの開発、トレーニング、導入、複雑でハイパフォーマンスなコンピューティング ワークロードの高速処理、迅速な仮想化サービスのホスティングが可能です。

フォームファクター 4U CPUソケット 2 最大メモリ容量 2TB



PowerEdge XE9680

AI/ML/DL向け学習の高速化を実現する8GPU搭載6Uサーバー

- 大規模言語モデル、レコメンデーションエンジン、分子動力学などのAIの学習やHPC用途に最適な高性能GPUサーバー。
- 2基の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサと、NVLinkで相互接続された8基のNVIDIA H100 GPUにより、究極のパフォーマンスを実現
- 8基のH100 700W 80GB SXM5 GPU、またはパフォーマンスとパワーのバランスに優れた8基のA100 500W 80GB SXM4 GPUを柔軟に選択可能
- Dell Smart Cooling技術により、最高35℃までの空冷稼働を実現し、エネルギー効率を向上

フォームファクター 6U CPUソケット 2 最大メモリ容量 4TB



PowerEdge R760xa

AIからVDI、高性能な画像処理まで柔軟性の高いGPU搭載2Uサーバー

- 最新の第4世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサを搭載したパワフルな2Uサーバー
- NVIDIA、AMD、Intel含めた幅広いGPUサポートにより、あらゆるワークロードでアクセラレーション性能を向上
- 電力効率に優れたアクセラレーション空冷設計で最大4基の350W GPU、または12基のシングルワイドGPUをサポートし、強力なアプリケーション性能を発揮

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 8TB



PowerEdge XE9640

水冷専用4GPU搭載2Uサーバー

- ML/DLの学習やシミュレーション・モデリングに最適で、2Uの筐体に、Intel® Data Center GPU Maxシリーズ1550 OAMを4基搭載可能
- 水冷による、パフォーマンス、電力利用効率、TCOを最大化
- 4基のPCIe Gen5スロットを搭載し、GPUと1:1マッピングすることで運用を最大化

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 4TB



PowerEdge R750xa

新しい高負荷GPUワークロードに対応するよう設計された専用サーバー

幅広いお客様のニーズにわたってアクセラレーションパフォーマンスを向上させるために設計された専用サーバーです。

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 4TB



PowerEdge XE8640

AI、HPC、データ分析用途に最適化された4GPU搭載4Uサーバー

- NVLink対応の4基のNVIDIA H100 GPUにより、AI学習や推論の高速化を実現
- マルチベクタークーリングにより、電力効率を最大化
- 最大4基のPCI Gen5スロット、NVIDIAマルチインスタンスGPU、最速のデータ転送を実現するGPUダイレクトストレージにより、コアの能力を効果的に活用

フォームファクター 4U CPUソケット 2 最大メモリ容量 4TB



エッジ用途に最適なPowerEdgeサーバー

XR8000r/XR7620/XR5610/XR4000r/XR4000z

エッジコンピューティング用途向けのPowerEdgeサーバーは、従来のデータセンター以外の場所で、要求の厳しいアプリケーションに適した強力なパフォーマンスと柔軟な構成を提供します。



PowerEdge XR8000r

RANに最適化され用途に即したコンパクトなスレッドベースサーバー

- 複数のスレッド型フォームファクターを選択可能
下記スレッドをサポート：
 - XR8620t：2Uハーフ幅スレッド。3 x16 FHH (Gen 5) をサポート
 - XR8610t：1Uハーフ幅スレッド。1 x16 FHH (Gen 5) をサポート
- -5℃から55℃の温度で動作可能
NEBS/MIL規格に準拠し検証済
- 複数のネットワークポート、PTP/SyncEサポート、PCIeコンフィギュレーションによる統合的なネットワークとI/Oの拡張性

 フォームファクター 2U
  CPUソケット 最大2ノードの2ソケットサーバー
  最大メモリ容量 ノードあたり 512GB (XR8620t)



PowerEdge XR7620

コンパクトで高速なエンタープライズ用途向けエッジ専用サーバー

- エッジな環境にも対応できるような設計され、NEBS/MIL規格に準拠し検証済
- 300ワットのGPUカードを最大2枚追加でき、要求の厳しいエッジワークロードを処理
- 2基のIntel® Xeon® スケーラブル・プロセッサを搭載可能な奥行き472mmのサーバー
- -5℃から55℃の温度で動作可能

 フォームファクター 2U
  CPUソケット 2
  最大メモリ容量 1TB



PowerEdge XR5610

高性能メモリ&柔軟なストレージの1ソケット2Uラックサーバー

- 様々なワークロードや条件下で優れた性能を発揮する、最新世代のテクノロジーを搭載した高性能1Uサーバー
- エッジに特化した設計で、通信事業者のvRAN向けの統合FECを搭載可能な最大32コアのEdge Enhanced CPUに対応。通信事業者、小売、軍事などのエッジ用途向けに最適化
- MIL 810HおよびNEBSレベル3規格に準拠し、高い堅牢性。-5℃から55℃の温度で動作可能

 フォームファクター 1U
  CPUソケット 1
  最大メモリ容量 1TB



PowerEdge XR4000r

エッジ向けに設計および最適化された奥行最短の小型エッジサーバー

- Intel® Xeon® Dプロセッサを搭載した複数のスレッド型フォームファクターを選択可能。
- 下記スレッドをサポート：
 - XR4520c：2U/1CPUスレッド。XR4000rシャーシに最大2スレッド搭載可能
 - XR4510c：1U/1CPUスレッド。XR4000rシャーシに最大4スレッド搭載可能
 - XR4000w (オプション)：XR4000rシャーシに最大1スレッド搭載可
- 奥行の長さは、ベゼルなしで375.28mm。ベゼルありで455.05mm
- ラックだけでなく壁への取り付けが可能
- -5℃から55℃の温度で動作可能
- 小売・製造・海洋・公共機関のエッジ用途向けに最適

 フォームファクター 2U
  CPUソケット 1
  最大メモリ容量 ノードあたり 256GB (RDIMM)



PowerEdge XR4000z

エッジ向けに設計および最適化された奥行最短の超小型エッジサーバー

- Intel® Xeon® Dプロセッサを搭載した複数のスレッド型フォームファクターを選択可能。
下記スレッドをサポート：
 - XR4520c：2U/1CPUスレッド。XR4000zシャーシに最大1スレッド搭載可能。
 - XR4510c：1U/1CPUスレッド。XR4000zシャーシに最大2スレッド搭載可能
 - XR4000w (オプション)：XR4000zシャーシに最大1スレッド搭載可
- 据え置き可能で、大きさはベゼルとサイドパネルなしで、奥行：375.22mm、横幅：266mm、高さ：87.05mm；ベゼルとサイドパネルありで、奥行：455mm、横幅：307mm、高さ：97.05mm
- -5℃から55℃の温度で動作可能
- 小売・製造・海洋・公共機関のエッジ用途向けに最適

 フォームファクター 2U
  CPUソケット 1
  最大メモリ容量 ノードあたり 256GB (RDIMM)



AMD EPYC™ プロセッサ搭載

PowerEdge ラックサーバー

R7625/R7525/R6625/R6525/
C6525/R7615/R7515/R6615/R6515/C6615

AMD EPYC™ 搭載PowerEdgeサーバーは、
HPCやVDIだけでなく大規模仮想化用途等にも最適なサーバーです。



PowerEdge R7625

卓越した性能の2ソケット2Uラックサーバー

- PowerEdge R7625 は、強力なパフォーマンスと柔軟な構成を兼ね備えた、拡張性の高い2ソケット2Uラックサーバーです。1つのパッケージ内のコア数が50%増加、また、最大6基のGPUを搭載可能です。データ分析、オールフラッシュSDS、VDIに最適。最大2基の第4世代AMD EPYC™ プロセッサ（最大96コア）
- 液冷式と空冷式のどちらの構成でも利用可能
- 低レイテンシーのストレージ オプション

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 3TB



PowerEdge R7525

かつてないほどのパフォーマンス

強力なパフォーマンスと柔軟な構成を実現する、適応性に優れたラックサーバーです。

フォームファクター 2U CPUソケット 2 最大メモリ容量 2TB (RDIMM)



PowerEdge R6625

卓越した性能の2ソケット1Uラックサーバー

- 卓越した処理能力を備えた高密度1U 2ソケットサーバー。1Uシャーシ内のシングルソケットあたりのコア数が50%増加しました。これらのシステムでは、データ分析、高密度の仮想化、ソフトウェア デファインド ストレージなどのワークロードを容易に処理できます。
- 第4世代AMD EPYC™ プロセッサを使用することで、革新的な空冷式または液冷式シャーシ内のシングルソケットプラットフォームあたりのコア数を最大50%増加
- DDR5により、メモリ密度の向上を実現
- E3.S NVMeドライブの台数を最大60%増やしてストレージを拡張することにより、二酸化炭素排出量を削減
- 最大3基のシングルワイド/フルレンジGPUにより、パワーユーザー向けに応答性の向上やアプリケーションのロード時間の短縮を実現

フォームファクター 1U CPUソケット 2 最大メモリ容量 3TB



PowerEdge R7615

高性能メモリ&柔軟なストレージの1ソケット2Uラックサーバー

- 優れた投資コスト パフォーマンスを発揮する柔軟な2U 1Sサーバー。最新のパフォーマンスと高密度やオプションの高速化機能を活用することで、ソフトウェアデファインド ストレージ、データ分析、仮想化など、従来のワークロードでも新しいワークロードでも画期的なイノベーションを実現します。
- 第4世代AMD EPYC™ プロセッサにより、革新的な空冷式シャーシ内のシングルソケットプラットフォームあたりのコア数を最大50%増加
- E3.S NVMeドライブの台数を最大33%増やしてストレージを拡張することにより、二酸化炭素排出量を削減
- 最大6基のシングルワイド/フルレンジGPUまたは3基のダブルワイド/フルレンジGPUにより、パワーユーザー向けに応答性の向上と、アプリケーションロード時間の短縮を実現

フォームファクター 2U CPUソケット 1 最大メモリ容量 768GB



PowerEdge R7515

強力なパフォーマンスと拡張性

拡張性があり、卓越したパフォーマンスとTCOを提供するシングルソケットの2Uラックサーバーです。

フォームファクター 2U CPUソケット 1 最大メモリ容量 1TB (RDIMM)



PowerEdge R6615

高性能メモリ&柔軟なストレージの1ソケット1Uラックサーバー

- 優れた投資コスト パフォーマンスを発揮する高密度1U 1Sサーバー。通信企業向け OpenStack により、高密度の仮想化、ハイパーコンバージド インフラストラクチャ (HCI)、ネットワーク ファイルの仮想化 (NFV) など、従来のワークロードでも新しいワークロードでも画期的なイノベーションを実現します。
- 第4世代AMD EPYC™ プロセッサにより、革新的な空冷式シャーシ内のシングルソケットプラットフォームあたりのコア数を最大50%増加
- E3.S NVMeドライブの台数を最大60%増やしてストレージを拡張することにより、二酸化炭素排出量を削減
- 最大3基のシングルワイド/フルレンジGPUにより、パワーユーザー向けに応答性の向上と、アプリケーションロード時間の短縮を実現

フォームファクター 1U CPUソケット 1 最大メモリ容量 768GB



PowerEdge R6515

1U、シングルソケットサーバーでデュアルソケットサーバーのパフォーマンスを提供

高密度のシングルソケットサーバーで、ピークパフォーマンスと優れたTCOを提供する1Uラックサーバーです。

フォームファクター 1U CPUソケット 1 最大メモリ容量 1TB (RDIMM)



PowerEdge C6615

コストあたりのワットあたり性能を追求した、かつてない効率の1ソケットマルチノードサーバー

- “Siena”ことAMD EPYC 8004シリーズを搭載、かつてない電力効率で最大64コアのコンピュータ能力を提供
- 4800 MT/sのDDR5メモリ、およびPCIe Gen5により、アクセスとデータ転送の高速化および出力の最適化を実現
- 2UのPowerEdge C6600シャーシに4台のC6615サーバーを稼働、ラックスペースの利用効率を最大化

フォームファクター 2U CPUソケット 1ソケットサーバー 最大4ノードのノードあたり 最大メモリ容量 384GB

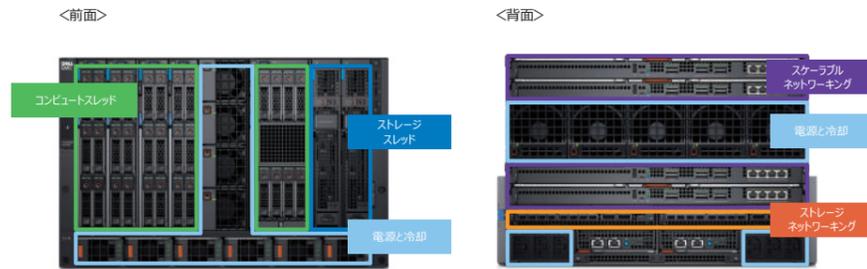


PowerEdge ブレードサーバー (モジュラー型サーバー)

シャーシ

7Uのモジュラー型エンクロージャー
MX7000

複数のサーバー プロセッサ世代のサポート、エンドツーエンドのライフサイクル管理を実現し、全コンポーネントの統一インターフェイスで効率的なハードウェア基盤を提供することで、ビジネスの優先事項に集中できます。7Uシャーシにコンピュータとストレージの組み合わせをサポートするバリエーションが8つ用意されています。



コンピュータ

2ソケットサーバーベース
MX760c / MX750c



シングルワイド 2ソケットサーバーの「MX760c」/「MX750c」が、Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサをフルサポートして妥協のないコンピュータ環境を提供します。「MX760c」/「MX750c」は、シングルワイド、2ソケットのモジュラー型サーバーで、2.5インチNVMe、SAS、SATA ドライブを最大 6本までハウジング/ティアリングできます。

ストレージ

ストレージをデバイス単位で配布
MX5016s



最大 16本のホットプラグSAS HDDを搭載可能なダイレクト接続 SAS ストレージスロット。最大 7台の「MX5016s」スロットがMX7000シャーシでサポートされます(シャーシあたり最大でDAS(直接接続ストレージ)を112本)。ドライブはデバイス単位でサーバーへ個別にマッピングできるので、ユースケースごとに、求められる最適なストレージ比率を実現できます。

ネットワーク

イーサネット & FC スイッチ

MX9116n Fabric Switching Engine
MX7116n Fabric Expander Module
MX5108n Ethernet Switch
MXG610s Fibre Channel Switch

マルチシャーシ環境向けの低レイテンシ、高帯域幅のスイッチング モジュールです。トポロジーのコンプライアンス適合自動確認、QoS自動化、自己修復などの機能を提供します。エンドツーエンドの25GbpsEthernet (GbE)と32Gbpsファイバーチャネル ホスト接続を、100GbEおよび32Gファイバーチャネル アプリックとともに実装することで、スイッチング レイテンシを最大 55%減らすことができます。



据え置き型

PowerEdge タワーサーバー

T560 / T550 / T350 / T150

ファイルサーバーや、DBサーバー、テスト・開発用のサーバーとして、オフィスに設置可能で、幅広い用途に活用できます。また、流通店舗のPOSコントローラー、診療所での店舗管理サーバー、工場での生産ライン管理サーバーなど組込サーバー用途にも適しています。



PowerEdge タワーサーバー製品概要

PowerEdge T560

最大2基の
300W GPUを搭載可

卓越した性能と高いセキュリティ機能を備えた高信頼サーバー。I/Oやストレージの拡張性も高い。GPUを搭載可能で、AI/MLやデータ分析にも最適。



CPU ソケット 2 最大メモリ 容量 1TB

PowerEdge T360

冗長電源サポートの
1ソケットタワー

高さ383mm・横幅175mm・奥行580mmで、コンパクトでかつ、冗長電源もサポートし、信頼性の高い1ソケットサーバーです。データ分析やエッジAI用途にも適したNVIDIA® A2 Tensor コア GPUを搭載可能



CPU ソケット 1 最大メモリ 容量 128GB

PowerEdge T350

冗長電源サポートの
1ソケットタワー

高さ383mm・横幅175mm・奥行581mmで、コンパクトでかつ、冗長電源もサポートし、信頼性の高い1ソケットサーバーです。



CPU ソケット 1 最大メモリ 容量 128GB

PowerEdge T150

お客様はビジネスに専念、
ITは当社にお任せください

高さ360mm・横幅175mm・奥行454mmで、コンパクトでかつ、静音性に優れたエントリーレベルの1ソケットサーバーです。



CPU ソケット 1 最大メモリ 容量 128GB