DELL Technologies

PowerEdge サーバー Smart Selection Flexi

AMD CPU 搭載モデル

多彩なサーバーから売れ筋構成をセレクトして「常時ベストプライス」で提供

PowerEdge サーバーの特徴

- 専用設計：幅広いラインナップから用途に合わせて最適モデルを選択可能
- インテリジェント：運用管理の自動化によりIT管理者の生産性を向上
- サイバーレジリエント：セキュリティ脅威に対応してゼロトラスト戦略を支援
- サステナブル：電力効率に優れ、サステナビリティを重視した製品設計

PowerEdge サーバー

あらゆる場所でイノベーションを推進

AMD EPYC™プロセッサー搭載

- 業界をリードするAMD EPYC™プロセッサーは、クラウド アプリケーションとHPCアプリケーションを念頭に設計されており、以下の機能が含まれます。

密度の向上
最高レベルのコア数により、コンピューティング能力や仮想マシンの処理能力が向上します

メモリー容量の向上
最高レベルのDRAM容量により、メモリー内での処理量を増やして結果を得るまでの時間を短縮します

I/Oの向上
業界最速レベルのインターコネクトでGPUアクセラレーションに対応する、最高レベルのI/O容量により、GPU投資に対する優れたROIが実現し、より高速な計算と迅速なインサイト取得を可能にします

- パワフルなAMD EPYC™プロセッサーにより、従来のアプリケーションの実行に必要なサーバーの数が少なくなるため、電力消費およびライセンスのコストを削減しながら、1Uあたりの仮想マシンへのサポートを強化できます。

AMD CPU世代毎の性能

15GSV:第3世代 AMD EPYCプロセッサー "Milan" 7003シリーズ

1ソケットで2ソケット同等のパフォーマンスを発揮

64 コア / 128/128以上 スレッド / PCIe 4.0レーン / 280/4.1 GHz ワットTDP / 最大ブースト周波数

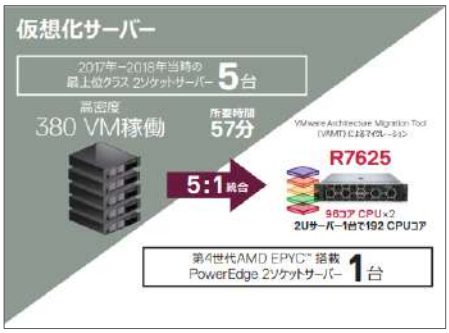
16GSV:第4世代 AMD EPYCプロセッサー "Genoa" 8004、9004シリーズ

第3世代からIPC**14%向上**、電力効率を**55%**改善

128 コア / 256/128以上 スレッド / PCIe 5.0レーン / 400/4.4 GHz ワットTDP / 最大ブースト周波数

最新サーバーによる集約効果(AMDのケース)

1台で5台分のパワーを発揮



80%パフォーマンスを向上
ソケットあたり、及びコアあたりのパフォーマンスの向上が実現され、より効率的な運用が可能になります。

50%パフォーマンスを高速化
DDR5メモリを使用することでワークロードパフォーマンスを加速可能に。

マルチタスク性能の向上
PCIe Gen5を使用したスループットの高速化により、さまざまなワークロードに同時に対応。

Smart Selection Flexi ～3つの特徴を備え、オンラインで構成見積作成までできる～

売れ筋構成を厳選 | **常時ベストプライス** | **アップグレードでさらにお得に**

モデル一例

1ソケットラックサーバー
PowerEdge R6615
Smart Selection Flexi Price **¥1,197,447 ～**
発注コード：per661510a
AMD EPYC 9124 3.0G 16C/32T
16GB メモリー ×2
480GB SATA SSD ホットプラグ ×1
3年間プロサポート翌営業日対応 保守

1ソケットラックサーバー
PowerEdge R7615
Smart Selection Flexi Price **¥1,300,043 ～**
発注コード：per761510a
AMD EPYC 9124 3.0G 16C/32T
16GB メモリー ×2
480GB SATA SSD ホットプラグ ×1
3年間プロサポート翌営業日対応 保守

2ソケットラックサーバー
PowerEdge R6625
Smart Selection Flexi Price **¥1,707,523 ～**
発注コード：per662510a
AMD EPYC 9124 3.0GH 16C/32T ×2
16GB メモリー ×2
480GB SATA SSD ホットプラグ ×1
3年間プロサポート翌営業日対応 保守

2ソケットラックサーバー
PowerEdge R7625
Smart Selection Flexi Price **¥1,750,863 ～**
発注コード：per762510a
AMD EPYC 9124 3.0G 16C/32T ×2
16GB メモリー ×4
480GB SATA SSDホットプラグ ×1
3年間プロサポート翌営業日対応 保守

※表示価格はすべて税・配送料込です ※上記構成よりカスタマイズ可能ですが、一部構成に制限がございます※受注生産モデルのため、納期はパーツの在庫状況により異なります。詳細は営業までお問い合わせください

お問い合わせ 最寄りの大学生協まで

●製品サービスの販売には、デル販売条件(https://www.dell.com/learn/jp/ja/jpcorp1/terms-of-sale)、締結済みの売買契約書または再販売契約書が適用されます。●PowerEdge、Dell Technologies、Dellの商標についてはDell Technologies Inc.及びその関連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 Phi、Xeon Inside は、アメリカ合衆国および、その他の国における Intel Corporation の商標です。●AMD、AMD arrow ロゴ、ATI、ATI ロゴ、Radeon、Athlon、Sempron、Turion、Opteronならびにその組み合わせは、Advanced Micro Devices, inc.の商標です。●Windows、Windows Server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。●その他の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに使用されている製品写真は、出荷時のもとの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。●本書の記載は2024年6月11日現在のもので、記載されている仕様・価格・内容は予告なく変更される場合があります。