



POWEREDGE T130

SOHO(小規模オフィス/ホーム オフィス)とSMB(中小企業)のコラボレーション/生産性アプリケーションに最適なパワフルで信頼性の高い1ソケット タワー サーバ

SOHOとSMBのコラボレーション/生産性アプリケーションをサポートするPowerEdge T130は、1台目のサーバまたは交換用サーバとして最適です。旧世代のPowerEdge T110 IIサーバと比較して、メモリ容量の100%増量、I/Oデータ スループットの2倍の上昇、IOPSパフォーマンスの100%向上が達成されています。

高い汎用性のメリット

最大4台のケーブル接続の3.5インチ内蔵ハードドライブを備えることで、急増するデータに対応できます。最大64GBのDDR4メモリをサポートする4個のDIMMスロットにより、メモリ容量を徐々に拡張することができます。8個のUSBポートを使用して、外付デバイスを柔軟かつ容易に取り付けることができます。

パワフルなパフォーマンスの実現

最新のインテル® Xeon®プロセッサE3-1200 v6製品ファミリーにより、幅広いアプリケーションのコンピューティング パフォーマンスが向上します。メモリには、DDR3と比べて50%のメモリ パフォーマンス向上が可能なDDR4が採用されています。DDR4は実装初期の2133 MT/秒と比較して、パフォーマンスが12.5%向上しました。PCIe 2.0と比較して2倍のデータ スループットを実現するPCIe 3.0スロットを4つ装備しているため、I/Oデータ スループットも向上します。T130/PERC9では、旧世代のT110 II/PERC8と比較して、IOPSパフォーマンスが2倍に向上しています。

運用効率の最大化

Dell OpenManageシステム管理ソリューションを使用すれば、円滑で迅速な導入を実現できます。Dell OpenManage Essentialsのシンプルで直感的なコンソールを使って、システムの正常稼働と動作を簡単に監視できます。ファームウェア アップデートの自動化により、IT管理者の作業時間が短縮します。

インテリジェントな自動化機能による革新的な管理

Dell OpenManageシステム管理ポートフォリオには、管理タスクの自動化と合理化を通じて、サーバのライフサイクル全体でIT運用の効率性とコスト パフォーマンスを向上させる革新的なソリューションが含まれています。PowerEdgeに組み込まれたiDRAC (integrated Dell Remote Access Controller) with Lifecycle Controllerテクノロジーのエージェント不要の優れた機能を活用して、サーバの導入、構成、アップデートを迅速かつ確実に、安心して行うことができます。T130の監視と制御はOpenManage Essentialsを使用して行いますが、モバイル アクセス経由のOpenManage Mobileを使用することで、いつでもどこでも実施できるようになります。

PowerEdge T130

- 最新のインテルXeon E3-1200 v6プロセッサを選択可能な1ソケット タワー サーバ
- 最大4個のDDR4 DIMM
- 最大4台の3.5インチ ハードドライブ

機能	技術仕様	
フォーム ファクタ	ミニ タワー サーバ	
寸法	高さ: 36.0 cm (14.17インチ) 幅: 17.5 cm (6.89インチ) 奥行き: 43.5 cm (17.12インチ)	
プロセッサ	下記の製品ファミリーのプロセッサ x 1: ・ インテル® Xeon® プロセッサ E3-1200 v6 製品ファミリー ・ インテル Pentium® ・ インテル Core™ i3 ・ インテル Celeron®	
チップセット	インテル C236	
オペレーティング システム	Microsoft® Windows Server® 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 (x64) Microsoft Windows Server 2016	Red Hat® Enterprise Linux® VMware® vSphere® ESXi® SUSE Linux Enterprise Server
メモリ	アーキテクチャ: 2400MT/s DDR4 DIMM (最大) メモリの種類: UDIMM	メモリ モジュール ソケット: 4 RAM 容量: 最大 64GB
ハイパーバイザのサポート	Microsoft Windows Server with Hyper-V® VMware vSphere ESXi®	
ストレージ	3.5インチ エンタープライズ SATA 7,200 RPM HDD 3.5インチ ニアライン SAS 7,200 RPM HDD 3.5インチ SATA 7,200 RPM エントリー ドライブ	
ドライブ ベイ	3.5インチ ケーブル接続 HDD x 4	
スロット	1x8 PCIe 3.0 (x16 コネクタ) 1x4 PCIe 3.0 (x8 コネクタ) 1x4 PCIe 3.0 (x8 コネクタ) 1x1 PCIe 3.0 (x1 コネクタ)	
RAID コントローラ	PERC S130、PERC H330、PERC H730、PERC H830	
ネットワーク コントローラ	Broadcom® BCM5720	
通信	1GbE LOM x 2 T130でサポートされているネットワーク インターフェイス カード (NIC) および ホスト バス アダプタ (HBA) については、ここをクリックし、スクロールして「Additional Network Cards (追加のネットワークカード)」セクションを参照してください。	
電源	290W ケーブル接続 PSU	
管理	システム管理: <ul style="list-style-type: none"> IPMI 2.0 準拠 Dell OpenManage Essentials Dell OpenManage Mobile Dell OpenManage Power Center リモート管理: <ul style="list-style-type: none"> iDRAC8 with Lifecycle Controller、iDRAC8 Express (デフォルト)、iDRAC8 Enterprise (アップグレード)、8GB vFlash メディア (アップグレード)、16GB vFlash メディア (アップグレード) 	Dell OpenManage Connections: <ul style="list-style-type: none"> HP Operations Manager、IBM Tivoli® Netcool® および CA Network and Systems Management、Oracle® Database Manager 向け Dell OpenManage プラグイン Dell OpenManage Integrations: <ul style="list-style-type: none"> Dell OpenManage Integration Suite for Microsoft System Center、Dell OpenManage Integration for VMware vCenter®
デバイス アクセス	合計 8 個の USB: ・ 背面: USB 3.0 x 2 および USB 2.0 x 4 ・ 前面: USB 2.0 x 1 および USB 3.0 x 1	

推奨サービス

プロサポートプラスとSupportAssistを組み合わせると、重要なシステムのために予測型のサポートが提供されます。プロサポートでは、包括的なハードウェアおよびソフトウェアのサポートを提供します。ProDeploy Enterprise Suite 導入サービスを使用すれば、1日目からテクノロジーをさらに活用できます。詳細については、Dell.com/itlifecycleservices を参照してください。

エンド ツー エンドのテクノロジー ソリューション

ITとビジネスのソリューションの有効活用は、ITをシンプルにし、コスト削減、さらに効率化につながります。パフォーマンスを最大限に引き出し、連続稼働時間を延長するエンド ツー エンドのソリューションなら、Dell EMCにお任せください。サーバ、ストレージ、ネットワークの実績あるリーダーであるDell EMC Servicesが、あらゆる規模の革新をお手伝いいたします。Dell Financial Services™では、コスト節約や運用効率の向上をご検討のお客様向けに、テクノロジーを簡単かつ低価格でご利用いただけるプランを各種ご用意しています。詳細については、Dellの営業担当までお問い合わせください。*

Dell.com/PowerEdgeでもっと詳しく

* Dell Financial Services L.L.C.、またはその関連会社もしくは承認者 (「DFS」) が適切なお客様に対して、リースと資金調達の提案とサービスを実施します。サービスは一部の国で提供されない場合があります。またはサービス内容が異なる場合があります。利用可能な地域の場合、サービスは予告なく変更される場合があります。製品の在庫状況、クレジット承認、提供文書の執行、およびDFSの承認により変わることがあります。さらに最小取引規模に応じて異なる場合があります。このサービスは個人、家族、または家庭での使用には適用されません。

