

PowerEdge T30

スモールオフィスまたはホームオフィス（SOHO）に最適な 1 台目のサーバ

スモールオフィスまたはホームオフィス（SOHO）の 1 台目のサーバとして最適な PowerEdge T30 は、大容量内蔵ストレージと優れたパフォーマンスをコンパクトで静かなミニタワーシャーシにパッケージ化し、効率の高い安定した操作を可能にします。

データの整理

PowerEdge T30 は、職場から、自宅、教室まで、情報へのアクセスを容易にし、処理をシンプルにして、少ない時間で多くの作業をこなすために役立ちます。複雑なデータやアプリケーションを簡素化して中央のサーバ上に整理できます。

- 複数の場所の複数のタイプのメディアに保存されているビジネス情報、イメージ、およびビデオを最大 6 個のハードドライブを搭載した 1 台のサーバに統合してシンプル化が実現します。
- 「スニーカーネット」でファイルを共有することによって生じる、データ、イメージ、およびビデオの配置ミスやデータ損失を防止します。
- あらゆる場所に設置できる小型のミニタワー・フォーム・ファクタで、デスクの脇においても静かで邪魔になりません。

効率とセキュリティの大幅な改善

スモールオフィスやホームオフィスの効率性と生産性が大幅に向上します。このサーバは外部ストレージ、クラウドストレージ、Eメールと比べて高速なデータ転送を実現します。

- アプリケーションの実行、データへのアクセス、情報とファイルの共有を任意のデバイスから実行可能にすることで、コラボレーションを強化します。
- 最新世代の強力なマルチコアインテル® Xeon® プロセッサがビジネストランザクションの応答時間を短縮し、異なる場所にファイルを移動またはコピーするときの時間を節約できます。
- 社内のサーバでデータを保存し、アプリケーションを実行することで、クラウドの経常費を削減または皆無にすることができます。

密度のコントロール

内部拡張性とデータセキュリティを備え、ビジネスを次のレベルへと進化させます。

- 6 つのハード・ドライブ・ベイで大容量内蔵ストレージを実現し、マイペースで成長させることができます。
- 10 個の USB ポートを使用して、外付デバイスを柔軟かつ簡単に取り付けることができます。
- ソフトウェア RAID とオプションのバックアップおよびリストアソリューションで、データとファイルを保護します。



PowerEdge T30 ミニ・タワー・サーバ

表 1. PowerEdge T30 の仕様詳細

| | |
|-------------------|---|
| フォームファクタ | ミニタワー |
| 寸法 | 高さ : 359.9 mm (14.17 インチ) 幅 : 175 mm (6.89 インチ) 奥行き : 434.85 mm (17.12 インチ) |
| プロセッサ | インテル® Xeon® プロセッサ E3- 1225 v5 インテル Pentium® G4400 |
| プロセッサ ソケット | 1 |
| キャッシュ | 8 MB キャッシュ (Xeon E3-1225 v5) 3 MB (Pentium G4400) |
| チップセット | インテル C236 |
| メモリ | DIMM スロット x 4: 最大 64 GB の DDR4 2133 MT/ 秒 |
| I/O スロット | PCIe x 16 3.0 x 1 PCIe x 16 3.0 x 1 (4 倍速) PCIe x 1 3.0 x 4 PCI x 1 |
| RAID コントローラ | ソフトウェア RAID: インテル Rapid Storage Controller 12.0 (SATA 6 Gb/ 秒または SATA 3 Gb/ 秒をサポート) |
| ハードドライブ | 合計で最大 6 個の SATA HDD (3.5" SATA HDD x 4 + 追加の 2.5" SATA HDD x 2 (拡張キット、 オプションのコントローラカード搭載)) |
| 光学ドライブ | Intel Xeon 標準搭載 SATA DVD スーパーマルチ |
| 埋め込み型 NIC | インテル I219-LM ギガビットイーサネット LAN 10/100/1000 – 1 ポート |
| PSU | 290 W |
| 可用性 | ECC (Error Correction Code) メモリ ソフトウェア RAID |
| システム管理 | インテル AMT 11.0 (インテル Xeon CPU のみ) |
| オペレーティング・ システム | Microsoft® Windows Server® 2012、2012 R2、2016 Red Hat® Enterprise Linux® Ubuntu Server 14.04/16.04 |

詳細はこちら

ホームオフィスやスモールオフィスで PowerEdge T30 を利用してコラボレーションを促進する方法の詳細については、Dell.com の PowerEdge/T30 にアクセスしてください。

