

DELL™ OPTIPLEX™ 780



新製品 OptiPlex™ 780 デスクトップは、さまざまな用途に利用できるミッドレンジのデスクトップコンピューティングと強力なリモートシステム管理を必要とするお客様にとって、コスト効率に優れたソリューションです。OptiPlex 780は、インテル® vPro™ テクノロジーによるシステム管理、データと資産のセキュリティソリューション、およびシャージの保守性によってIT環境をサポートし、従業員の生産性を維持します。OptiPlex 780のインテル® Core™ 2 Quad プロセッサと電力効率88%の電源装置オプションで実現した最適なテクノロジーの組み合わせにより、パフォーマンスが向上します。OptiPlex 780には幅広い構成オプションが用意されているため、お客様それぞれのビジネスニーズに合わせてカスタマイズしたソリューションを構築できます。OptiPlex 780は安定性にも優れ、お客様が継続して成功を収めるために必要となる強固な基盤をご提供します。

頼りになる安定性と管理性

OptiPlexは実績のあるテクノロジーを基盤とし、信頼できる安定性を備えています。

- ・15ヶ月を目標としたライフサイクル、安定したイメージ、グローバルに提供される構成、および移行管理によって、長期にわたるプランニングをサポート
- ・Dell Client Managerが提供するハードウェアとソフトウェアの集中管理、インベントリ管理、ルーチンワークの自動化、統合された拡張可能な機能セットによって、OptiPlexの利便性と簡単な管理を実現
- ・デルの分散デバイス管理サービスによって、お客様のPCクライアントがインターネット上のどの場所にあるかにかかわらず、分散した資産の追跡、ソフトウェアの配布、およびバッチの管理が可能

信頼性の高いセキュリティとデータ保護

適切なセキュリティオプションを選択することで、お客様の資産を守り、データの安全を確保し、コンプライアンスを満たすこと

- ・Dell Client Managerによるセキュリティ操作の合理化
- ・内蔵のTPM 1.2*5、シャージイントルージョンスイッチによる不正アクセスからの保護
- ・フルディスク暗号化ドライブまたはソリッドステートドライブによる安全なデータ保護が可能
- ・RAID 1 ストレージテクノロジーによってドライブの故障から保護
- ・ログインおよびパスワード認証、セキュリティデバイス管理、ディスク暗号化管理の改善 (Dell ControlPoint™ 使用)
- ・デルのバックアップおよびリカバリマネージャによるバックアップの自動化、スケジュール化、管理

作業を支援するための機能

OptiPlex デスクトップは、カスタマイズ性に優れたグローバルサービスとサポートを備え、ITのライフサイクル全般で発生するあらゆる課題に対処するよう設計されたツールによって、ITスタッフを強力にサポートします。次のようなデスクトップ機能を利用して生産性を維持することができます。

- ・高い生産性を実現するハイパフォーマンスのインテル® Core™ 2 Quad プロセッサの採用
- ・デュアルモニタをサポートする統合ビデオサポートと最大4台までのモニタをサポートするオプションのグラフィックスカードによってマルチタスクを向上
- ・時間を節約できるツール不要のシャージ設計とデルの革新的な DirectDetect トラブルシューティング LED による、メンテナンスコストとサービスコストの削減
- ・インテル® vPro™ テクノロジーにより、リモートのシステム修復が可能となり、設置場所に向かいでの作業が減少

作業中でも省電力

OptiPlex 780に採用されている省電力テクノロジーでは、環境に対する影響を低減するとともに、お客様のエネルギー消費コストを抑えることができます。

- ・最大で電力効率88%のデルの電源装置(オプション)による消費電力とコストの削減
- ・デルのエナジースマート電源管理テクノロジー(一部の構成で利用可能)による消費電力の最小化と再利用可能な梱包材
- ・OPTIPLEX 780 ENERGY STAR® 5.0 および EPEAT® GOLD 認定システム(一部の構成で利用可能)によって環境への配慮を向上



OPTIPLEX 780 技術仕様					
プロセッサオプション	インテル® Core™2 Quad プロセッサ (USFFでは利用不可) インテル® Core™2 Duo プロセッサ インテル® Pentium® プロセッサ インテル® Celeron® プロセッサ				
チップセット	インテル® Q45 Express チップセット+ICH10D0				
オペレーティングシステムオプション	Microsoft® Windows® 7 Professional、Microsoft® Windows® 7 Ultimate Microsoft® Windows Vista® Home Basic、Microsoft® Windows Vista® Business Microsoft® Windows® XP Professional (Windows® 7 Professionalからのダウングレード) Microsoft® Windows® XP Professional (Windows® 7 Ultimateからのダウングレード) N シリーズ向けFreeDOS				
グラフィックスオプション	全シャーシ — インテル® 統合型グラフィックスメディアアクセラレーター 4500*1 MT/DT/SFF — DVI アダプタカード、256MB ATI® RADEON® HD 3450*1、256MB ATI RADEON HD 3470*1、256MB NVIDIA GeForce 9300 GE*1、512MB NVIDIA NVS 420*1				
メモリアプション	MT/DT/SFF — DIMM スロット×4、ECC非対応デュアルチャネル 1,066MHz DDR3 SDRAM、最大8GB*2 SFF/USFF — DIMM スロット×2、ECC非対応デュアルチャネル 1,066MHz DDR3 SDRAM、最大4GB*2				
ネットワーク	MT/DT/SFF — インテル® 82567LM イーサネット LAN 10/100/1000 (オンボード)、Broadcom® NetXtreme® 10/100/1000 PCIe カード (オプション)、Broadcom® 1505 PCIe WLAN カード (802.11 Draft-N) (オプション) USFF — インテル® 82567LM イーサネット LAN 10/100/1000 (オンボード)、Broadcom® mini PCIe WLAN カード (802.11 Draft-N) (オプション)				
標準 I/O ポート	MT/DT/SFF — 外部USB 2.0ポート×8および内部USB 2.0ポート×1、パラレルポート×1、シリアルポート×1、RJ-45×1、VGA×1、DisplayPort×1、eSATA×1、ライン入力 (ステレオ/マイク)×2、ライン出力 (ヘッドフォン/スピーカー)×2 USFF — 外部USB 2.0ポート×7、シリアルポート×1、RJ-45×1、VGA×1、DisplayPort×1、eSATA×1、ライン入力 (ステレオ/マイク)×2、ライン出力 (ヘッドフォン/スピーカー)×2				
ハードドライブオプション	MT/DT/SFF — 3.5インチハードドライブ: 最大500GB*3 7,200RPMのSATA 3.0GB/s、最大160GB*3 10,000RPMのSATA 3.0GB/s MT/DT/SFF — 2.5インチハードドライブ: 最大250GB*3 7,200RPMのSATA 3.0GB/s、160GB*3 SATA フルディスク暗号化、64GB*3 SATA ソリッドステートドライブ USFF — 2.5インチハードドライブ: 最大320GB*3 7200RPMのSATA 3.0GB/s ドライブ、160GB*3 SATA フルディスク暗号化ドライブ、最大128GB*3のSATA ソリッドステートドライブ 全シャーシ — デルのフレキシブルコンピューティングソリューションのディスクレスオプションをサポート MT/DT/SFF — 一部の構成ではRAID 0および1をサポート				
シャーシオプション		モニター	デスクトップ	スモールフォームファクタ	ウルトラスモールフォームファクタ
	寸法 (高さ×幅×奥行き) インチ/ (cm)	16.1×7.4×17.0 / (40.8×18.7×43.3)	4.5×15.7×13.9 / (11.4×39.9×35.3)	3.65×12.4×13.4 / (9.26×31.4×34.0)	9.4×2.6×9.3 / (23.9×6.5×23.6)
	重量 (ポンド/kg)	25.8 / 11.7	18.2 / 8.26	15.0 / 6.8	7.0 / 3.2
	ベイ数	内蔵3.5インチ×2 外付け3.5インチ×1 外付け5.25インチ×2	内蔵3.5インチ×1 外付け3.5インチ×1 外付け5.25インチ×1	内蔵3.5インチ×1 外付け3.5インチ×1 (スリムライン) 外付け5.25インチ×1 (スリムライン)	外付けSATA RMSD×1 (スリム) SATA 2.5インチ内蔵HDD×1
	拡張スロット	フルハイトPCIe x16×1 フルハイトPCIe x1×1 フルハイトPCI×2	ロープロファイルPCIe x16×1 ロープロファイルPCI×2 (オプションのライザーにより、PCIeおよびPCIをフルハイトスロットに変更可能)	ロープロファイルPCIe x16×1 ロープロファイルPCI×1	なし
	DIMMスロット4	4	4	4	2
電源ユニット (PSU)*4	305W電源ユニット (標準) または255W電源ユニット (オプション、電力効率88%)、Energy Star 5.0認定、Active PFC	255W電源ユニット (標準) または235W電源ユニット (オプション、電力効率88%)、Energy Star 5.0認定、Active PFC	235W電源ユニット (標準) または235W電源ユニット (オプション、電力効率88%)、Energy Star 5.0認定、Active PFC	180W内蔵PSU (最大電力効率90%)、Energy Star 5.0認定、Active PFC	
周辺機器オプション	モニター: Dell Gシリーズ / エントリースタンダード / ワイドスクリーン型アナログフラットパネル: Dell G2210、G2410、E170S、E190S、E1709W、E1910H、E1910、E2010H、E2210H、E2210 デルプロフェッショナルデジタルスタンダード / ワイドスクリーン型フラットパネル: Dell P170S、P190S、1909W、P2210 Dell UltraSharp™ デジタルスタンダード 調整可能スタンド 2007FP オールインワンスタンド (ディスプレイ付き): 19インチスタンダード その他のUSFFオプション: Wallマウントブラケット、オールインワンスタンドのみ (ディスプレイパネルなし) キーボード: デルUSB Entryキーボード、Dell QuietKey™ キーボード、Dell Multimedia Proキーボード マウス: デル製USB光学式マウス、デル製レーザーマウス オーディオスピーカー: 内蔵デル製ビジネス向けオーディオスピーカー、Dell AX210 2.0およびAY410 2.1デスクトップスピーカー				
セキュリティオプション	Trusted Platform Module (TPM)*5 1.2 (一部の国ではTPMなし、Dell ControlPoint、シャーシのロックスロットおよびロックループ対応、シャーシインテリジェントスリッチ (オプション)、セットアップ/BIOS パスワード、I/O インターフェイスセキュリティ、インテル® トラストド・エグゼキューション・テクノロジー、Computrace® *5のBIOS対応 (オプション))				
システム管理オプション	インテル® vPro テクノロジー Enable/MEBx Engineあり スタンダードマネージメント (iAMT) / MEBx Engineあり インテル® vPro テクノロジーなし/MEBx Engineあり システムマネージメントなし				
環境基準と規制基準	環境基準 (エコラベル): Energy Star® 5.0 (一部の構成)、EPEAT Gold (一部の構成)、CECP、TCO 05、WEEE、日本のエネルギー法、CES、日本のPCグリーンラベル、FEMP、韓国のエコラベル、EUのRoHS、中国のRoHS その他の環境対策オプション: デルのエナジースマート設定 (一部の構成)、カーボンオフセット、システムリサイクル (アセットリカバリサービス)				
保証 / サービスのオプション	ハードウェア限定保証*7、標準3年間のリモート診断後の翌営業日対応オンサイト保守サービス*8 (3-3-3)、3年間のデルIT・プロサポート™ (オプション)、保証 / サービス / サポートオプション*9を4年または5年に延長可能				

*1 システムメモリおよびグラフィックス: メモリ容量などの要件に応じて、多くのシステムメモリがグラフィック処理に割り当てられます。
*2 4GB以上のシステムメモリ機能: 4GB以上のシステムメモリを使用するには、64ビットのオペレーティングシステムが必要です。
*3 ハードドライブ: GBは10億バイト、TBは1兆バイトを表します。実際の容量はブロードされた内容と動作環境により異なり、記載された数値より小さい場合があります。
*4 このフォームファクタは、効率性に優れたActive PFC電源を利用しています。Active PFC電源ユニット (PSU) には、正弦波の近似波形状や方形波ではなく、正弦波出力のユニバーサル電源ユニット (UPS) をご使用ください (UPS技術仕様を参照)。出力タイプについてご不明な点などございましたら、製造元にご確認ください。
*5 TPM: TPMは一部の地域ではご利用できません。
*6 Computrace: デルが提供するものではありません。また特定の条件が適用されます。詳細につきましては、www.lojackforlaptops.comで契約条件をご確認ください。
*7 ハードウェア標準保証: ハードウェア標準保証についての情報が文書が必要な場合は、Dell USA, L.P.までお問い合わせください (宛先: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682)。または、dell.com/warrantyをご覧ください。
*8 リモート診断後の翌営業日対応オンサイト保守サービス: リモート診断では、オンライン/電話で技術者が問題の原因を特定します。お客様が、システムの内部を確認する必要が生じることがあります。また、1度のセッションでは特定できなかったり、セッションが長期にわたる場合があります。問題がハードウェア標準保証 (www.dell.com/warrantyを参照) の対象で、リモートで問題が解決できない場合は、技術者の派遣またはパーツの送付を行います。これは、通常リモート診断の完了後、1営業日以内に実施されます。交換用パーツまたは装置をご用意できるかどうかは状況によって異なります。また、その他の事情によって左右される可能性があります。
*9 デルのサービス: サービスの提供状況と条件は地域によって異なります。詳細については、www.dell.com/servicesdescriptionsをご覧ください。



DELL.COM/OptiPlex でデスクトップをシンプルに

●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。●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。●製品写真の大きさは同比率ではありません。製品の実際の色は、印刷の関係で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。●ソフトウェアおよび周辺機器の中には弊社システムで使用できないものがあります。ご購入に際しては、各ソフトウェアおよび周辺機器の販売元にご確認ください。●各種セキュリティ機能は、完全なセキュリティ機能を保証するものではありません。●指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。指紋認証リーダーを使用されたこと、または使用できなかったことにより発生するいかなる損害につきましても、弊社では一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。●パスワードや指紋の管理に関してDellは一切の責任を負いません。●OptiPlex: DELLロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。●Intel、インテル、IntelCore、Xeon、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。●Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●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。●仕様は2010年1月6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。

