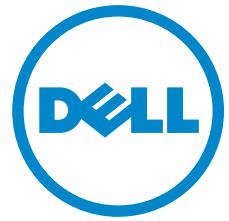


Dell OptiPlex 980



OptiPlex™ 980は、
デルで最もパワフルかつ
拡張性に優れたビジネスデスクトップです。
要件が厳しく複雑なIT環境に、
最適なソリューションを提供します。



前世代のOptiPlexデスクトップと比べてパフォーマンスが最大35%向上したOptiPlex 980は、システム管理をシンプル化し、電力消費を最小限に抑えることで、企業にとってより良い環境を整えます。OptiPlex 980は、大容量の高速メモリオプションおよび最大4画面のマルチモニタ表示をサポートするグラフィックスオプションに加え、インテル® Core™ i7プロセッサなど、生産性に優れたツールを提供します。

OptiPlex 980ユーザーは、OptiPlex ONを利用してOutlook®をOS起動無しですぐに読み取りアクセスできます。インテル® vPro™テクノロジーとリモートKVM機能を選択することにより、今までは不可能に近かった管理が可能になります。幅広いセキュリティオプションを利用して、お客様固有のビジネスニーズに合ったセキュリティ環境を構成できます。様々なニーズに高いレベルで応える本製品はお客様の作業環境を最適化するためのデルの回答です。

ビジネス効率を高めるテクノロジー

15ヶ月間*1のシステムライフサイクルにわたって最高クラスの安定性とパフォーマンスを提供。OptiPlex 980は、組織全体の効率性を高めながら、総所有コストの削減を実現します。

- 生産性を高めるパワー:インテル® Core™ i7またはi5プロセッサおよびDDR3メモリを搭載。OptiPlex 980は、前世代のOptiPlexシステムと比べてパフォーマンスが最大35%向上しています。*2
- 高度なディスプレイ機能:デュアルPCIe専用グラフィックスオプションにより、最大4画面まで画面を同時に表示できます(ミニタワーおよびデスクトップのみで利用可能です)。
- いつでも情報を利用可能:OptiPlex ONテクノロジーにより、システムが完全に起動する前にMicrosoft® Outlook®にすぐに読み取りアクセスできるようになり、エンドユーザーの生産性が高まります。

IT部門の原動力となる管理性

Dell OptiPlex 980は、企業規模を問わず、容易な保守性と高度な管理機能によって、IT部門の効率性向上に貢献します。

- 高度な「リモート管理」:インテル® vPro™テクノロジーにより、対象デスクトップマシンのソフトウェアを遠隔地でメンテナンスできます。*3 リモートKVM機能を活用すると、IT部門では、ユーザーのキーボード、ビデオ、マウスをリモートで制御して問題を解決できます。
- 定期保守が容易:シャーシは、工具なしで内部コンポーネントに簡単にアクセスできる設計になっています。さらにデル独自の障害検知LEDランプにより、ハードウェアのステータスを一目で把握できます。
- デルのソフトウェアソリューション:IT部門では、Dell Client Managerによって対象クライアントシステムの共通タスクを自動化できます。

- ニーズに合わせてカスタマイズできる、デルのサポートサービス:デルは、IT部門を運用面からもサポートするために、さまざまな特別なサービス*4を提供します。Dell ProManageの管理サービスを選択すると、ダウンタイムを短縮できます。デル・エンドユーザー・プロサポート*4とデル・IT・プロサポート*4から、お客様にあったサポートレベルをお選びください。

省エネ設計と環境に対する配慮

OptiPlex 980は環境に配慮した省エネ設計。高い環境性能と、運用コストの削減の両立を実現しています。

- 設計による効率化:OptiPlex 980は、デルのエナジースマート電源設定やオプションの最大効率90%の電源ユニットなどの機能により、電力コストの削減を支援します。
- 厳しい環境基準にも適合:OptiPlex 980の一部の構成は、EPEAT® Gold認定を取得しています。
- ENERGY STAR®準拠:ENERGY STAR参加パートナーであるデルは、OptiPlex 980の一部モデルにおいて、エネルギー効率基準ENERGY STAR 5.0認定を取得しています。



OptiPlex™ 980技術仕様

プロセッサオプション*	インテル® Core™ i7 プロセッサ-8xx (8M、VT-x、VT-d、TXT、vPro™) インテル® Core™ i5 プロセッサ-7xx (8M、VT-x、ターボ・ブースト) インテル® Core™ i5 プロセッサ-6xx (4M、VT-x、VT-d、TXT、HT、ターボ・ブースト、vPro™) インテル® Core™ i3 プロセッサ-5xx (4M、HT) インテル® Pentium® プロセッサ-G6950/2.80GHz、3M *上記のプロセッサがOptiPlex 980で認定されています。提供されるプロセッサは、地域により異なる場合があります。上記は、認定されているプロセッサの選択リストです。
チップセット	インテル® Q57 Expressチップセット
オペレーティングシステムオプション	Microsoft® Windows® 7 Home Basic 32ビット(一部の国のみ)、Microsoft® Windows® 7 Professional 32ビットおよび64ビット、Microsoft® Windows® 7 Ultimate 32ビット(日本語版/英語版) Microsoft® Windows Vista® Home Basic 32ビット、Microsoft® Windows Vista® Business 32ビットおよび64ビット、Microsoft® Windows Vista® Ultimate 32ビット(日本語版/英語版) Microsoft® Windows® XP Professional 32ビット(Windows® 7 ProfessionalまたはUltimate 32ビットからのダウングレードサービス)(日本語版/英語版) Ubuntu® Linux® (一部の国のみ)、Nシリーズ向けFreeDOS
グラフィックスオプション	インテル® グラフィックスメディアアクセラレーターHD*、ATI® RADEON® HD 3450 256MB(デュアルDVIまたはデュアルVGAオプション)*、NVIDIA NVS420 512MB(SFFのみ、クアッドDVIまたはクアッドDVIオプション)*、ATI RADEON HD 4550 512MB(DP/DVI)*、NVIDIA GeForce GT330 1GB(MTのみ、DP/DVI)*
メモリアプション	DIMMスロット×4、ECC非対応デュアルチャネル1,333MHz DDR3 SDRAM、最大16GB
ネットワークング	インテル® 統合型82578DM GbEイーサネットLAN 10/100/1000、DW 1520 PCIe WLANカード(802.11N)(オプション)
標準 I/Oポート	モニター:USB 2.0ポート×10(前面×4、背面×6 + 内部フレックスベイ×2)、パラレル×1、シリアル×1、RJ-45×1、VGA×1、DisplayPort×1、eSATA×1、ライン入力×2(ステレオ/マイク)、ライン出力×2(ヘッドフォン/スピーカー) デスクトップ/スモールフォームファクタ:USB 2.0ポート×8(前面×2、背面×6 + 内部フレックスベイ×2)、パラレル×1、シリアル×1、RJ-45×1、VGA×1、DisplayPort×1、eSATA×1、ライン入力×2(ステレオ/マイク)、ライン出力×2(ヘッドフォン/スピーカー)
ハードドライブオプション	3.5インチハードドライブ:最大500GB*の7,200 RPM SATA 3.0GB/s、最大160GB*の10,000 RPM SATA 3.0GB/s 2.5インチハードドライブ:最大320GB*の7,200 RPM SATA 3.0GB/s、最大250GBのSATAフルディスク暗号化、最大128GB*のSATAソリッドステートドライブ 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 一部の構成ではRAID 0およびRAID 1をサポート

	モニター	デスクトップ	スモールフォームファクタ
寸法(高さ×幅×奥行き)(cm)	高さ:40.10cm 幅:18.70cm 奥行き:43.79cm	高さ:38.99cm 幅:11.20cm 奥行き:34.70cm	高さ:29.99 cm 幅:8.78 cm 奥行き:32.69 cm
重量(kg)	11.4kg	7.5kg	5.9kg
ベイ数	内蔵ハードドライブベイ 3.5インチ×2 3.5インチ×1 5.25インチ×2	内蔵ハードドライブベイ 3.5インチ×1 3.5インチ×1 5.25インチ×1	内蔵ハードドライブベイ 3.5インチ×1 3.5インチ×1(薄型) 5.25インチ×1(薄型)
拡張スロット	フルハイトPCIe x16×2(1スロットはx4として動作) フルハイトPCI×2	ロープロファイルPCIe x16×2(1スロットはx4として動作)、ロープロファイルPCI×2(デュアルライザーにより2つのPCIフルハイト(FH)スロットが追加、コンボライザーにより1つのPCI FHスロットと1つのPCIe x16 FHスロットが追加)	ロープロファイルPCIe x16×1 ロープロファイルPCI×1
DIMMスロット	4	4	4
電源ユニット(PSU)	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90%)、Active PFC	255W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90%)、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90%)、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、E1910、E2010H、E2210H、E2310H
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/フラットパネル、調整可能スタンド:Dell 2007FP
オールインワンスモールフォームファクタスタンド(ディスプレイ付き):
19インチP190S標準、19インチ1909Wワイド、22インチP2210ワイド(SFFケーブルカバー同梱)(一部の国のみ)

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:内蔵デル製ビジネス向けオーディオスピーカ、Dell AX210 2.0デスクトップスピーカ

セキュリティオプション

Trusted Platform Module (TPM) 1.2(一部の国のみTPMなし)、Dell ControlPoint、シャーシロックスロットおよびロックアップのサポート、シャーシイントルージョンスイッチ(オプション)、セットアップ/BIOSパスワード、I/Oインターフェースセキュリティ、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® のBIOSのサポート(オプション)

システム管理オプション

インテル® Core i7/i5 vProテクノロジー対応(iAMT Professional 6.x)
インテル® の標準的な管理機能(iAMT Professional 6.x)*
帯域外システム管理機能は非搭載*

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(アセットリカバリーサービス)

保証/サービスのオプション

ハードウェア限定保証*、標準の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(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を4年または5年に延長可能

システムメモリおよびグラフィックス:システムによっては、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ることがあります。
※1製品ライフサイクルにおける目標値であり、全てのお客様に15カ月間の提供を保障するものではありません。製品の販売終息時期につきましては別途弊社までご確認ください。※2インテル® Core™ i5 6500 プロセッサを搭載したOptiPlex 980と、インテル® Core™ 2 Duo e6500プロセッサを搭載したOptiPlex 960を比較した、Sysmarkのテスト結果に基づきます。実際のパフォーマンス結果は、構成および製造時の条件によって異なります。※3詳細については、http://www.intel.com/technology/business をご参照ください。※4デルのサービスの状況および条件は、地域によって異なる場合があります。詳細については、www.dell.com/service-descriptions をご覧ください。※5TPMは一部の地域ではご利用できません。※6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、正弦波の近似波形や方形波、準方形波ではなく、正弦波出力のコネクター電源ユニット(UPS)のみをご使用ください(UPS技術仕様を参照)。出力タイプについてご不明点などございましたら、製造元にご確認ください。
*重要な情報:
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素によって異なりますが、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ることがあります。4GB以上のシステムメモリ対応: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。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。実際の容量はフル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。ハードウェア限定保証:ハードウェア限定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、www.dell.com/warranty をご覧ください。

システム管理オプション

- インテル® vPro テクノロジー対応:購入時点でvProテクノロジーに完全対応しています。vPro SKUにはvPro対応のCPUが必要です。
- インテル® の標準的な管理機能:購入時点でインテルの標準管理機能オプションに完全対応しており、vProの一部の機能をご利用いただけます(プロセッサ固有のオプションを除く)。
- 帯域外システム管理機能は非搭載:このオプションを選択すると、システムの帯域外管理は実施されません。ただし、システムの帯域内管理は実施されます。帯域外管理のサポートを後で追加することはできません。



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る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デル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、Intel logo、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、Pentium、Pentium 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。●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4月15日現在のものであり、記載されている内容、外観(モック含む)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。

デル株式会社 〒212-8589 川崎市幸区堀川町580番地ソリッドスクエア東館20F Tel.044-542-4047 www.dell.com/jp