

Dell OptiPlex ビジネスデスクトップPC総合カタログ





磨き抜かれた普遍性による革新

生産性の最大化と 高い管理性を両立した Dell OptiPlexは 変化しつつある エンドユーザー コンピューティング環境に 合致するように 設計されています。 デルのビジネスデスクトップPC、OptiPlex™は

業界標準の最先端テクノロジーをベースに

圧倒的なパフォーマンスと省電力を両立させた真のスタンダードです。

コンピューティング環境の変化に合わせて

様々な機能、筐体、サービスをご用意し、ビジネスの成長をお手伝いします。



デル独自の規定で電力効率の向上に努め、国際規格にも準拠

デルEnergy Smart (エナジースマート)

エンドツーエンドのアプローチによるデル独自のEnergy Smart 設計。電力効率を高めるハードウェアコンポーネントの採用から設定、サービスまでのあらゆるレイヤーで省エネに貢献します。

国際エネルギースタープログラム適合

2007年7月から発効した新しい国際エネルギースタープログラム に適合した仕様構成が可能です。Energy STAR 5.2準拠。



OptiPlexのコアバリュー



ビジネスにおいて 必要となる機能や パフォーマンスを提供し、 さらなる省電力化と 総所有コスト(TCO) 削減を実現します。

安定·継続性

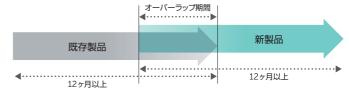
お客様の声をダイレクトに反映

お客様から直接いただいたご意見やご要望を、新たな製品設計や開発、品質管理に対して積極的にフィードバックしています。

12ヶ月以上の製品ライフサイクル

OptiPlexのライフサイクルは、12ヶ月~15ヶ月を目標としています。また、移行管理期間も2ヶ月に設定しているため、将来の追加導入を計画する上でも安心です。また、保守サービスとサポートサービスにオプションを追加することで、製品の

ライフサイクルを引き伸ばすことも可能です。



グリーンIT

徹底した省エネルギー

Dell Client Manager (管理ソフトウェア) による電源に関する設定の配布機能、Energy STAR 5.2 準拠、電子製品環境アセスメントツール 「EPEAT™」 における最高ランクのGOLD認定、最大90%以上の高効率パワーユニットの採用など、高い環境基準に合致した設計が施されています。

有害物質の削減

RoHSをはじめとする各国の環境基準に合致。また、リサイクルされた部材の利用や廃棄時のリサイクルも積極的に実施しています。

HyperCoolテクノロジー

耐熱・放熱効果の高いシャーシを採用し、無駄な冷却を削減するとともにファンを静音化します。

管理性

フリーアクセス

レバーを引くだけで筐体を開閉でき、各種ドライブの着脱、メモリやカードの 増設に至るまで、ツールレスでのメンテナンスを実現しています。また、交換 可能なコンポーネントが色分けされており、ユーザー自身で変更やトラブル シューティングを行うことができます。

一元管理

第3世代インテル®Core™vPro™プロセッサー・ファミリーを搭載したOptiPlex は、電源が入っていないPCやOSが応答しなくなったPCを含めてリモートから監視、診断、修復が行え、ダウンタイムとオンサイトサポートを最小限に抑えます。

セキュリティ

暗号化によりセキュリティをさらに強化する Dell™ セキュリティチップ (TPM Ver.1.2) をサポート。BIOS上でのHDDパスワードなどと併用し、お客様の情報保護を強化することができます。





サービス性

デル・プロサポート

幅広いオプションの組み合わせにより、お客様のニーズと環境に応じてカスタマイズ可能なサービスを提供し、事業継続性の向上と高い生産性を実現します。 エンドポイントデバイスからシステム保守、アプリケーション、運用管理など、エンドツーエンドのサービスを実現しています。

3年間翌営業日出張修理 (オンサイト) サービス (3年間パーツ保証)

トラブルの際はお電話を頂いた翌営業日にエンジニアが直接お伺いし、出張修理を行います。なお、保守・パーツ保証は5年間まで延長可能であるほか、当日出張修理や休日対応のオプションも用意しています。

コンフィグレーションサービス

出荷前にシステムイメージを完成させるなど、さまざまなプレインストール オプションを利用でき、初期設定に費やす時間を節約できます。



OptiPlex製品ラインナップ

OptiPlexならではの ライフサイクル管理、普遍性、 利便性はそのままに、 変化するエンドユーザー コンピューティングの 環境に合わせた 様々な製品をご用意し 様々なお客様のニーズに 対応しています。 3つのシリーズ、5種類の筐体をご用意。 ユーザーの幅広いニーズに応えます。

OptiPlex 9010

クラス最高レベルの拡張性と生産性を実現するデルのフラグシップビジネスPC。実績のある4種類の筺体に最新のCPUと機能を搭載。進化したインテル® vPro™テクノロジーによる管理機能の強化、SSDおよびRAID構成が可能(一部筐体のみ)な拡張性、高効率電源の提供など様々な機能を選択可能です。





OptiPlex 9010 AIO

ビジネス向けの性能と機能を追求したOptiPlex初の一体型モデルです。最高クラスの変換効率を持つAC電源の内蔵、VESAマウント対応、最新プロセッサーとインテル®vPro™テクノロジー対応による高度な管理、9010と同じBIOSの採用などOptiPlexならではのスピリットに溢れた真のオールインワンビジネスPCです。





OptiPlex 7010

ビジネス向けPCとして充分なレベルの拡張性と生産性を満たす、デルのメインストリームビジネスPC。実績のある4種類の筐体に最新のCPUと必要な機能を厳選して搭載。進化したインテル®vPro™テクノロジーによる管理機能はもちろん、高効率電源の提供などグリーン性能も重視した高バランスモデルです。





OptiPlex 3010

OptiPlexの誇る普遍性や安定性はそのままに、機能を厳選して搭載したデルのベーシックビジネスPC。 上位機種と同等の3種類の筐体に実績のあるチップセットとCPUを搭載。長いライフサイクルを実現しています。もちろん、リサイクル素材の採用や高効率電源の提供などグリーン性能も重視し、導入時の環境インパクトを抑えています。







第2世代インテル® Core™ vPro™ プロセッサー・ファミリー搭載PCへのリプレースで、リモート管理をベースとしたエンドユーザー・サポートを強化。

インテル® vPro™ テクノロジー導入事例: 三菱化工機株式会社

三菱化工機株式会社は、長い歴史を持つプラントエンジニアリング、環境改善、化学工業機械等の分野において、新しい時代のニーズに対応するとともに、既存の製品・技術にとらわれない新しい事業分野にも積極的にチャレンジしようとしている。その取り組みを支える重要なファクターとしてクライアントPCの運用管理環境の改善に注力しており、第2世代インテル®Core™vPro™プロセッサー・ファミリーを搭載したデルの最新PCへのリプレースを通じて、リモート管理やセキュリティ対策の強化を実現した。

課題

- ●4年間のライフサイクルを終えたクライアントPCを最新の機種にリプレース。
- クライアントPC管理の効率化。

ソリューション

●第2世代インテル® Core™ vPro™ プロセッサー・ファミリーを搭載したデルのデスクトップPC「OptiPlex 990」ならびにノートブックPC「Latitude E6220」、「Latitude E6420」等、300台以上を導入。

導入効果

- ●Microsoft® Windows® 7 Professionalならびに第2世代インテル® Core™ vPro™プロセッサー・ファミリーを搭載した最新PCにより、パフォーマンスと使い勝手を向上。加えて省エネルギー化、電源ユニット内蔵で3.7リットルのウルトラスモールフォームファクタ筐体により省スペース化も実現。
- ●インテル® vPro[™] テクノロジーに包含されたインテル® アクティブ・マネジメント・テクノロジー (インテル® AMT) 機能により、クライアントPC の効率的なリモート管理を実現。



三菱化工機株式会社 MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD.

導入システム/ハードウェア

Dell OptiPlex 990 USFF ×210

Dell Latitude E6420 ×82

Dell Latitude E6220 ×19

Dell Precision T1600 ×11

カスタマー・プロファイル	
企業名	三菱化工機株式会社
主な事業内容	プラント、環境及び機械等の設計、 製作、据付、販売
本社所在地	神奈川県川崎市
設立	1949年9月1日
Webサイト	www.kakoki.co.ip/

インテル® vPro™テクノロジー導入により可能になること(以下本事例文章より一部抜粋)

- OSが応答しない場合やクライアントPCの電源がオフになっている場合でもトラブル対応が可能。
- ●トラブルが起きたクライアントPCに対し、遠隔で電源を入れBIOS設定の確認やBIOSの診断 ツールを起動できるようになった。
- ●問題の原因がソフトウェアにあるのかハードウェアにあるのか切り分けられるようになった。
- ●無駄にクライアントPCを情報システムグループまで送ってもらう必要がなくなった。
- ●サポート側の負荷軽減もさることながら、クライアントPCのトラブルが業務に及ぼす影響を 最小限に抑えられるようになった。
- エンドユーザーに対するサービスレベルが向上した。

ユーザー導入事例ウェブサイトにて、他にも多くの事例をご覧いただけます。www.dell.co.jp/casestudy

最新のインテル® ∨Pro™ テクノロジー

ITシステムの運用コストや電力コストを削減する上で、 社内に分散する大量のクライントPCをいかに効率良く管理するかがポイントとなります。OptiPlex 9010/9010 AIOならびにOptiPlex 7010は、第3世代インテル® Core™ vPro™ プロセッサー・ファミリーを搭載可能。 デルが提供するリモート管理ソリューションとの連携により、「セキュリティ強化」「運用管理技術の導入によるTCO 削減」「グリーンITへの対応」などの課題に応えます。 インテル® vPro™ テクノロジーとデルのリモート管理ソリューションの連携によって実現する高度なクライアント管理

クライアントPCのUモート構成(暗号化ハードディスクのパスワード更新など)管理

クライアントPCの電源管理

トラブル時のリモートからの診断、修復の実行

リモート診断後のローカル (オンサイト) での修復 (リモート修復が不可能な場合) の実行



プレミアムモデル:OptiPlex 9010

生産性の最大化、 デスクトップの仮想化、 優れた「丁管理の実現 という設計思想を 具現化し、 作業環境に新たな活力を 生み出します。

クラス最高レベルの拡張性と生産性を実現するデルのフラグシップビジネスPC。実績のある4種類の 筺体に最新のCPUと機能を搭載。進化したインテル® vPro™ テクノロジーによる管理機能の強化、 SSDおよびRAID構成が可能(一部筐体のみ)な拡張性、高効率電源の提供など様々な機能を選択 可能です。

第3世代インテル® Core™i7プロセッサー(インテル® vPro™ テクノロジー選択可能) 第3世代インテル® Core™ i5プロセッサー (インテル® vPro™ テクノロジー選択可能)

第3世代インテル® Core™i3プロセッサー(後日提供予定) CPU 第3世代インテル® Pentium®プロセッサー(後日提供予定)

第2世代インテル® Core™ i3プロセッサー 第2世代インテル® Pentium® プロセッサー

Microsoft® Windows®7 Home Premium 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) Microsoft® Windows®7 Professional 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) OS Microsoft® Windows®7 Ultimate 正規版32/64ビット(日本語版/英語版)

Ubuntu® Linux 11.10 (nシリーズで提供)

3.5インチハードドライブ:最大1TB 7.200回転 SATA 2.5インチハードドライブ:最大500GB 7,200回転 SATA 2.5インチハイブリッドハードドライブ:500GB 7,200回転 SATA

320GB Opal SED 7,200回転 SATA HDD 128GBソリッドステートドライブ SATA

RAID OおよびRAID 1をサポート(USFFを除く)

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

内蔵:インテル® 82579LMイーサネットLAN 10/100/1000

オプション:Broadcom® NetXtreme® 10/100/1000 PCleカード ネットワーク

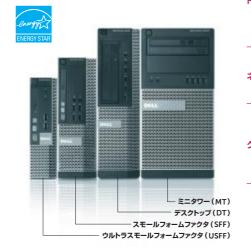
:Dell Wireless 1530 PCIe (MT/DT/SFF) WLANカード(802.11n)(後日提供予定) :Dell Wireless 1530 ハーフmini PCIe (USFF) WLANカード (802.11n) (後日提供予定)

内蔵:インテル® HD グラフィックス 2500/4000 (第3世代インテル® Core™i7/i5/i3プロセッサーに搭載) :インテル® HDグラフィックス 2000/3000 (第2世代インテル® Core™i3プロセッサーに搭載)

:インテル® HDグラフィックス (第2世代インテル® Pentium® プロセッサーに搭載) **グラフィックス** オプション:1GB NVIDIA GeForce GT640 (MTのみ) (後日販売開始予定)

:1GB AMD RADEON HD 7570

:1GB AMD RADEON HD 7470



MTEESSE

●メモリ

DIMMスロット×4 Non-ECC dual-channel 1600MHz DDR3 SDRAM、最大32GB



。 コート2:フルハイトPCle x1



*||-----|| スロット3:フルハイトPCI 2.3



外部USB3.0ポート×4(前面2/背面2) 外部USB2.0ポート×6(前面2/背面4)

内部USB2.0ポート×2

RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1、DisplayPort×2 PS/2×2

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 2ndシリアルポート+パラレルポート増設用PCle x1カード (パラレル×1、2ndシリアル×1、オプション) 1394a PCIカード(オプション)

●電源ユニット

標準:275W Active PFC オプション:275W (最大90%の電源効率、80 PLUS Gold) Energy Star 5.2準拠、Active PFC







DT デスクトップ

DIMMスロット×4 Non-ECC dual-channel 1 DDR3 SDRAM、最大32GB Non-ECC dual-channel 1600MHz

●拡張スロット

8 □□□□目 スロット1:ハーフハイトPCle x16

8 □□□□目 スロット2:ハーフハイトPCle x1

8 口<u>回回目</u> スロット3:ハーフハイトPCI 2.3

8 □□□□□ スロット4:ハーフハイトPCIe x16(x4配線)

I/Oポート

外部USB3.0ポート×4(前面2/背面2) 外部USB2.0ポート×6(前面2/背面4) 内部USB2.0ポート×2

RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1、DisplayPort×2 PS/2×2 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 シリアルポート増設用PCle x1カード(オプション) パラレルポート増設用PCIe x1カード(オプション)

1394a PCIカード(オプション)

●電源ユニット

標準:250W Active PFC オプション:250W(最大90%の電源効率、80 PLUS Gold) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





SFF スモールフォームファクタ

●メモリ



DIMMスロット×4 Non-ECC dual-channel 1600MHz DDR3 SDRAM、最大32GB

●拡張スロット

8 □□□□□ スロット1:ハーフハイトPCle x16

8 □□□□□ スロット2:ハーフハイトPCle x16(x4配線)

外部USB3.0ポート×4(前面2/背面2) 外部USB2.0ポート×6(前面2/背面4) RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1、DisplayPort×2

PS/2×2

パラレルポート増設用PCIe x1カード(オプション)

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 シリアルポート増設用PCle x1カード(オプション)

●電源ユニット

標準:240W Active PFC

オプション:240W(最大90%の電源効率、80 PLUS Gold) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





USFF ウルトラスモールフォームファクタ

●メモリ



DIMMスロット×2 Non-ECC dual-channel 1600MHz DDR3 SDRAM、最大16GB

●拡張スロット

®□□□□ mini PCle コネクタ

I/Oポート

外部USB3.0ポート×4(前面2/背面2) 外部USB2.0ポート×2(背面2) 外部 US は Z. Uボート× Z. (月回 Z.)
RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1、 Display Port× 2
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 Wi-Fi アンテナポート(オプション)

●電源ユニット

標準:200W(最大90%の電源効率、80 PLUS Gold) Energy Star 5.2準拠、Active PFC









プレミアムモデル:OptiPlex 9010 AIO

高い生産性、 管理性、 柔軟性を実現した ビジネス向け 一体型製品です。 ビジネス向けの性能と機能を追求したOptiPlex初の一体型モデルです。最高クラスの変換効率を持つAC電源の内蔵、VESAマウント対応、最新プロセッサーとインテル® vPro™ テクノジー対応による高度な管理、9010と同じBIOSの採用などOptiPlexならではのスピリットに溢れた真のオールインワンビジネス PCです。

第3世代インテル® Core™ i7プロセッサー(インテル® vPro™ テクノロジー選択可能) 第3世代インテル® Core™ i5プロセッサー(インテル® vPro™ テクノロジー選択可能) 第3世代インテル® Core™ i3プロセッサー(後日提供予定)

CPU 第3世代インデル。Core ISプロセッサー(後日提供予定) 第3世代インテル。Pentium。プロセッサー(後日提供予定)

第2世代インテル® Core™ i3プロセッサー 第2世代インテル® Pentium® プロセッサー

Microsoft® Windows® 7 Home Premium 32/64ビット正規版(日本語版/英語版)
Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64ビット正規版(日本語版/英語版)
Microsoft® Windows® 7 Ultimate 正規版32/64ビット(日本語版/英語版)

Ubuntu® Linux 11.10 (nシリーズで提供)

3.5インチハードドライブ:最大1TB 7,200回転 SATA 2.5インチハードドライブ:最大500GB 7,200回転 SATA 2.5インチハイブリッドハードドライブ:500GB 7,200回転 SATA

HDD 320GB Opal SED 7,200回転 SATA 128GBソリッドステートドライブ SATA

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

内蔵:インテル® 82579LMイーサネットLAN 10/100/1000

ネットワーク オプション:Dell Wireless 1530 ハーフ mini PCIe WLANカード(802.11n) (後日提供予定) :インテル® Wireless 6235 ハーフ mini PCIe WLAN (802.11n) +Bluetoothカード

内蔵:インテル® HDグラフィックス 2500/4000 (第3世代インテル® Core™i7/i5/i3プロセッサーに搭載) **グラフィックス** :インテル® HDグラフィックス 2000/3000 (第2世代インテル® Core™i3プロセッサーに搭載)

:インテル® HDグラフィックス (第2世代インテル® Pentium® プロセッサーに搭載)

ディスプレイ 23インチワイド (1,920×1,080) Full HDアンチグレア加工



AIO MENADO

★∓I

SODIMM slots×2 Non-ECC dual-channel 1600MHz DDR3 SDRAM、最大16GB

●拡張スロット

8□□□■ mini PCleコネクタ

I/Oポート

外部USB3.0ポート×4(左側面2/背面2) 外部USB2.0ポート×4(背面4) 背面RJ-45×1、VGA×1、HDMI×1、PS/2×2 ライン入力×1(ステレオ/マイク用側面) ライン出力×2(ヘッドフォン用側面1/スピーカー用背面1)

●電源ユニット

標準:200W (最大90%の電源効率、80 PLUS Gold) Energy Star 5.2準拠、Active PFC







※ Energy Star対応はオプションです。

ミッドレンジモデル:OptiPlex 7010



高い生産性と管理性の両立を実現し、TCOの削減 に寄与するデルのビジネス向けメインストリーム デスクトップ製品です。

第3世代インテル® Core™i7プロセッサー(インテル® vPro™ テクノロジー選択可能) 第3世代インテル® Core™i5プロセッサー(インテル® vPro™ テクノロジー選択可能) 第3世代インテル®Core™i3プロセッサー(後日提供予定) CPU

第3世代インテル® Pentium®プロセッサー(後日提供予定)

第2世代インテル® Core™i3プロセッサー 第2世代インテル® Pentium® プロセッサー 第2世代インテル® Celeron® プロセッサー

Microsoft® Windows®7 Home Premium 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) Microsoft® Windows®7 Professional 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) OS Microsoft® Windows®7 Ultimate 正規版32/64ビット(日本語版/英語版)

Ubuntu® Linux 11.10 (nシリーズで提供)

3.5インチハードドライブ:最大1TB 7,200回転 SATA 2.5インチハードドライブ:最大500GB 7,200回転 SATA 2.5インチハイブリッドハードドライブ:500GB 7,200回転 SATA

HDD 320GB Opal SED 7,200回転 SATA 128GBソリッドステートドライブ SATA

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

内蔵:インテル® 82579LMイーサネットLAN 10/100/1000 オプション:Broadcom® NetXtreme® 10/100/1000 PCleカード

ネットワーク :Dell Wireless 1530 PCIe (MT/DT/SFF) WLANカード(802.11n) (後日提供予定)

:Dell Wireless 1530 ハーフmini PCIe (USFF) WLANカード (802.11n) (後日提供予定)

内蔵:インテル® HDグラフィックス 2500/4000 (第3世代インテル® Core™i7/i5/i3プロセッサーに搭載) :インテル® HDグラフィックス (インテル® Pentium® プロセッサー/Celeron® プロセッサーに搭載)

オプション:1GB AMD RADEON HD 7570 :1GB AMD RADEON HD 7470



MTEEGO



DIMMスロット×4 Non-ECC 1600MHz、



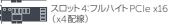
。。四四日日スロット1:フルハイトPCle x16



■ スロット2:フルハイトPCle x1



スロット3:フルハイトPCI 2.3





USB3.0×4(前面2/背面2)、USB2.0×6(前面2/背面4) 内部USB2.0ポート×2、RJ-45×1、シリアル×1 VGA×1, DisplayPort×2, PS/2×2 ライン入力(ズテレオ/マイク)×2 ライン出力(ヘッドフォン/スピーカー)×2

●電源ユニット

標準:275W Active PFC オプション:275W (最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





DIMMスロット×4 Non-ECC 1600MHz.

8 👊 🖽 スロット1:ハーフハイトPCle x16

8 □□□□□ | スロット2:ハーフハイトPCle x1

8 □□□□目 スロット3:ハーフハイトPCI 2.3 スロット4:ハーフハイトPCIe x16 (x4配線)

I/Oポート

USB3.0×4(前面2/背面2)、USB2.0×6(前面2/背面4) 内部USB2.0ポート×2、RJ-45×1、シリアル×1 VGA×1、DisplayPort×2、PS/2×2 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

●電源ユニット

標準:250W Active PFC オプション:250W(最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC

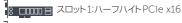


SFF ZE-NZJa-LZZZZZ

・メモリ



DIMMスロット×4 Non-ECC 1600MHz、 最大32GB



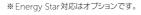
8 ______ スロット2:ハーフハイトPCle x16 (x4配線)

●1/0ポート

USB3.0×4(前面2/背面2)、USB2.0×6(前面2/背面4) RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1 DisplayPort×2、PS/2×2 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

●電源ユニット

標準:240W Active PFC オプション:240W(最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





USFF ウルトラスモールフォームファクタ

●メモリ



DIMMスロット×2 Non-ECC 1600/ 最大16GB Non-ECC 1600MHz

●拡張スロット



8□Ⅲ目 mini PCleコネクタ

USB3.0×4(前面2/背面2)、USB2.0×2(背面2) RJ-45×1、シリアル×1、VGA×1 DisplayPort×2 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 Wi-Fiアンテナポート(オプション)

●電源ユニット

標準:200W(最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





スタンダードモデル:OptiPlex 3010

機能を厳選して搭載し、効率的な運用管理と高い 生産性を提供し、ビジネスのTCO削減に寄与する ベーシックモデルです。



第3世代インテル® Core™i5プロセッサー 第3世代インテル® Core™i3プロセッサー(後日提供予定) 第3世代インテル® Pentium®プロセッサー(後日提供予定) CPU 第2世代インテル® Core™i3プロセッサー 第2世代インテル® Pentium® プロセッサー

第2世代インテル® Celeron® プロセッサー

Microsoft® Windows®7 Home Premium 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) Microsoft® Windows®7 Professional 32/64ビット正規版(日本語版/英語版) OS Microsoft® Windows® 7 Ultimate 正規版 32/64ビット(日本語版/英語版) Ubuntu® Linux 11.10 (nシリーズで提供)

3.5インチハードドライブ:最大1TB 7.200回転 SATA HDD 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

内蔵:Realtek I OM イーサネットI AN 10/100/1000 オプション:Broadcom® NetXtreme® 10/100/1000 PCIeカード ネットワーク :Dell 1520 PCIe 802.11n WLAN (オプション) :Dell 1530 PCIe 802.11n WLAN (オプション、後日提供予定)

> 内蔵:インテル® HDグラフィックス 2500/4000 (第3世代インテル® Core™ i5/i3プロセッサーに搭載) :インテル® HDグラフィックス 2000/3000 (第2世代インテル® Core™i3プロセッサーに搭載) :インテル® HDグラフィックス (インテル® Pentium® プロセッサー/Celeron® プロセッサーに搭載) オプション:1GB AMD RADEON HD 7570

:1GB AMD RADEON HD 7470

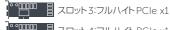
DIMMスロット×2 Non-ECC 1333MHz/1600MHz、 最大8GB

●拡張スロット

°□□ | スロット1:フルハイトPCle x16



スロット2:フルハイトPCle x1



●1/0ポート

外部USB2.0×8(前面2/背面6) 内部USB2.0ポート×2

RJ-45×1, VGA×1 HDMI×1(オプションのDVIドングルを使用)

パラレル/シリアルPCleカード(オプション) PS2/シリアルドングル(オプション)、USB 3.0 PCle カード(オプション) 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

標準:265W Active PFC オブション:265W (最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC

SFF スモールフォームファクタ

●メモリ



DIMMZDyFX2 Non-ECC 1333MHz/1600MHz, 最大8GB

●拡張スロット



8 □□□□□ スロット1:ハーフハイトPCle x16

8 □□□□目 スロット2:ハーフハイトPCle x1

外部USB2.0×8(前面2/背面6)RJ-45×1、VGA×1 HDMI×1(オプションのDVIドングルを使用) PS2/シリアルドングル (オプション) パラレルPCleカード(オプション) USB 3.0 PCleカード(オプション) 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

●電源ユニット

標準:240W Active PFC オプション:240W (最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





DIMMスロット×2 Non-ECC 1333MHz/1600MHz、

最大8GB

8 □□□□□目 スロット1:ハーフハイトPCle x16

8 □0000 目 スロット2:ハーフハイトPCle x1

8 口回回日 スロット3:ハーフハイトPCle x1

8 □□□□目 スロット4:ハーフハイトPCle x1

●1/0ポート

外部USB2.0×8(前面2/背面6)

内部USB2.0ポート×2

RJ-45×1、VGA×1 HDMI×1(オプションのDVIドングルを使用)

PS2/シリアルドングル (オプション)、パラレル PCleカード (オプション) USB 3.0 PCleカード (オプション)

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

●電源ユニット

標準:250W Active PFC オプション:250W (最大90%の電源効率) Energy Star 5.2準拠、Active PFC





OptiPlexプロダクトデザイン



世界中のお客様から 直接集めたご意見や ご要望を反映した

機能性、メンテナンス性、セキュリティを徹底追求

筺体機能性/メンテナンス性

ツールレス筐体

左側面のラッチ式レバーを引くことにより、ワンタッチで 側面パネルをオープン。工具を用いることなく内部にアク セスすることが可能です。



視認性の高い内部アクセスカラーリング

メモリ増設やハードディスク交換など、各種デバイスにアク セスする部分にブルーのカラーリングを施しています。 視認性を高め、内部作業の効率化を促進します。



一体型スタンド

電源ユニット内蔵で3.7リットルのウルトラスモールフォームファクタ モデルは、一体型専用モニタスタンドと専用モニタパネルと組み合わ せて、省スペースを実現する一体型PCとして使用可能です。電源も 最適化され、ケーブル一本でコンセントに接続可能です。



セキュリティ性

各種入出力機能の動作制限

BIOS上にて各種入出力機能(USBポートなど) の動作を制限できます。本機能とPS/2接続を併用 することで、利用者の不用意な接続やUSB記憶媒 体によるデータ流出の危険から根本的にシステム を保護します。(3010のみPS/2接続はオプション となります。)



BIOSパスワードセキュリティ機能

システム、ハードディスクのBIOSパスワードセキュ リティ機能を装備。GUI化により、マウス入力も 可能となり操作性が大幅に向上。盗難など万一の 事態に、第三者によるデータアクセスを防ぎます。



シャーシイントルージョンスイッチ (オプション)

シャーシの開閉、システム構成、BIOSの変更を システム立ち上げ時に警告として表示し、ログとして 記録することが可能。

また、Dell OpenManageと連携させることで、 IT管理者への通知を行います。



Dell Data Protection | Access

■セキュリティ状態の取得

システムの各種セキュリティの設定方法

■ログインとパスワードの管理

指紋認証リーダーやスマートカードリーダーを 使ったログインを設定します。また、起動時の

BIOSパスワードやWindowsログインパスワードを設定するとともに一元的に管理します。

■データ保護

セキュリティチップ (TPM1.2) と連携しハードディスクに保存されたファイルやフォルダ のパスワードを設定します。また、オプションの暗号化ハードディスク(FDE)用の暗号設定 も可能です。

接触型スマートカードリーダー

接触型スマートカードリーダーを搭載したキーボー ドをオプションで提供。カードに記録された個人情報 や暗号を利用してユーザー認証が可能であり、第三 者によるPCの不正使用を防ぐことができます。

ケンジントンロック

盗難予防ワイヤケーブル据付用の機構(ケンジン トンロックスロット)を装備。デスクなどに固定する ことで、筐体の開閉や盗難を防止します。





本製品は、「グリーン購入法」(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)により定められた判断基準を満たしています。当社は、この「グリーン購入法」を踏まえ、より環境への負担が少ない製品の開発に努めています。





デルは、地球上で展も、グリーンな企業、になることを目標に環境活動に取り組んでいます。 活動の詳細は、Webサイトをご覧下さい。 http://www.dell.jp/kankyo/



www.jp.dell.com/OptiPlexでご覧いただけけます。

●剛品の購入には当社の販売条件が適用されます。●価格及び法人リース料には配送料は含まれておりません。配送料は別途申し受けます。●前操作や故障等より、システムに記録された内容が変化:消失する場合があります。データ損失の責任は一切負しかねます。●データの漸洩を防ぐため、システムの廃棄時にはお客様の責任でリートディスクに記録された情報を消去して下さい。●ソフトウェアおよび関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。ご職人に関しては、各ソフトウェアおよび関辺機器の販売元にご確認ください。●ソフトウェアおよび関辺機器の販売元にご確認ください。●ソフトウェアおよび関辺機器の販売元にご確認ください。● のようにはからは、日本のではありません。●数品の実際の包は、印刷の関係で関なる場合があります。●本カウログに使用されている製造与責は、出荷時のものと一部集なる場合があります。● 衛族や仕様により、提供に制限がある場合があります。 ショカウログに使用されている製造与責は、出荷時のものと一部集なる場合があります。● 衛族や仕様により、提供に制限がある場合があります。 ショカウログに使用されている製造与責は、出荷時のものと一部集なる場合があります。● 衛族や仕様により、提供に制限がある場合があります。 詳細に学社営集にお問い合わせください。● OpiPlex、OpiFrame、Deli OpenManage、TrueMobile、DELLロゴは、米国Dell Inco の商標または登録両標です。● Intel・インブル、Intel ロス・Intel Core、Core Inside、Intel (Pro、VPro Inside、Pentium、P