



デルがおすすめする Microsoft® Windows® XP Professional

Dell Precision™ 370

世界で日本で
PCワークステーションシェア
3年連続No.1*

※出典: IDC Workstations QView, 2003Q4 出荷台数

パワーとプライスパフォーマンスの両立を追求した、
シングルプロセッサマシンの最高峰。高い処理能力を要求する
ソフトウェア開発や数値解析、データ分析をはじめ、2D・3D CAD/CAM/CAE、
CGなどのエンジニアリング分野まで幅広く活用できます。

Microsoft® Windows® XP Professional 搭載可能

Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® 2000 Professional (Microsoft® Windows® XP Professionalダウングレード版) 日本語版・英語版を採用。さらに、Unixダウンスाइジング・研究開発用途に最適な Red Hat® Enterprise Linux® WS* もプリインストールをご用意しており、お客様の使用用途・環境に合わせてお選びいただけます。* Dell Precision 370nにて提供。

さらなる進化を遂げたシングルプロセッサの最高峰

ハイバースレッシング対応のインテル® Pentium® 4 プロセッサを搭載し、FSB 800MHz対応のインテル® 925X Expressチップセットを採用。高速処理と信頼性に優れたDDR2 ECCメモリは最大4GBまで拡張でき、生産性の向上、開発期間短縮に大きく貢献します。さらに、次世代テクノロジー64ビット環境も実現するインテル® エクステンデッド・メモリ 64テクノロジー(インテル® EM64T)に対応。64ビット環境へスムーズな移行を実現します。

スペースや拡張性に応じて選べる筐体

拡張のニーズや設置スペースに合わせてお選びいただけるデスクトップ型(縦置き横置きのどちらも可)とスモール
ミニタワー型の2タイプの筐体をご用意。使用用途に合わせた選択が可能です。

RAID対応のシリアルATA、Ultra 320 SCSIで高速アクセスを実現

RAID 0/1に対応したシリアルATAコントローラをオンボードで搭載。さらに、オプションとしてUltra 320/m SCSI
ディスクコントローラ(RAID 0/1構築可)もご用意。確かなデータ保護と高速なディスクアクセスを実現します。

高速性の求められる処理に対応するPCI Express™拡張スロット採用

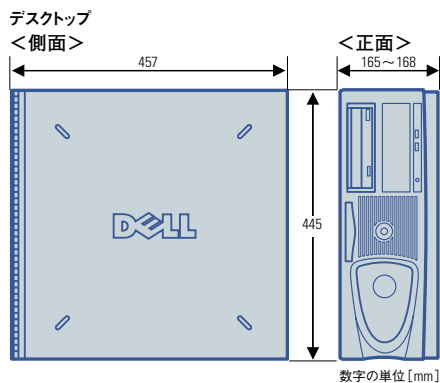
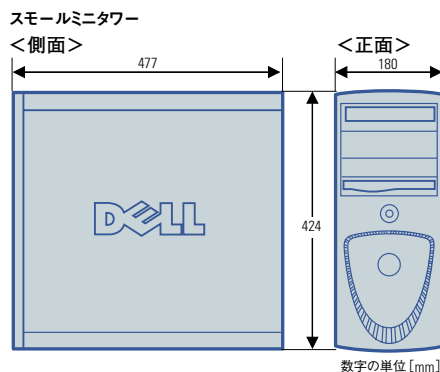
500MB/秒の帯域幅を備えるPCI Express×1スロット1基に加え、32ビット/33MHz PCI2.2スロットをデスク
トップ型は4基、スモールミニタワー型は3基を装備。

OpenGL®, PCI Express™×16に対応した多彩なグラフィックスカード

AGP 8倍速の約4倍の帯域幅をもつPCI Express×16対応。ハイエンド3D CAD/CGなど、より高い画像品質
を求めるワークステーションユーザに最適です。また、ISVアプリケーションを最適な環境でお使いいただくための
OpenGL、作業効率の向上に貢献するデュアルモニタにも対応しています。

主要ISVアプリケーションでの動作認証を実施

Dell Precisionでは、デルのパートナーである主要独立系ソフトウェアベンダ(ISV)との強固な協調関係のもと、
アプリケーションの稼働検証と動作認証を実施。ISVアプリケーションを安心してご利用いただける快適な
環境を提供します。



モニタは19インチ(別売)です。表示画面は、はめ込み画像です。
画像提供: UGS PLM ソリューションズ株式会社

仕様

BTO デルはお客様仕様でカスタマイズできる注文生産システム (BTO) で製品をご提供します。
: お客様のご要望に応じて選択可能なスペック。目的とご予算に合わせて最適にカスタマイズしてください。

プロセッサ

- HTテクノロジーインテル® Pentium® 4 プロセッサ*1
- 520 (1MB L2、2.80GHz、800MHz FSB)
- 530 (1MB L2、3GHz、800MHz FSB)
- 3.20GHz (インテル® EM64T)
- 3.40GHz (インテル® EM64T)
- 3.60GHz (インテル® EM64T)

オペレーティングシステム

- Microsoft® Windows® XP Professional (日本語版/英語版)
- Microsoft® Windows® 2000 Professional (ダウングレード版、日本語版/英語版)
- Red Hat® Enterprise Linux® WS

フロントサイドバス

800MHz

キャッシュ

L2 キャッシュ 1MB

システムチップセット

インテル® 925X Express チップセット

バスアーキテクチャ

PCI 2.2、1倍速 PCI Express™、16倍速 PCI Express™

メモリ

DIMMソケット×4、デュアルチャネル DDR2 533MHz SDRAM ECC (最大4GB)

ディスクコントローラ

オンボードデュアルチャネルシリアルATAコントローラ (RAID 0/1)
 Ultra320/m SCSIコントローラ (RAID 0/1)

ハードディスクドライブ*2

- 74GB SATA:10,000回転
- 40GB 80GB 160GB 250GB 400GB SATA:7,200回転
- 36GB 146GB Ultra320/m SCSI:10,000回転
- 36GB 73GB Ultra320/m SCSI:15,000回転

補助記憶装置*3

- フロッピーディスクドライブ:1.44MB 3.5インチフロッピーディスクドライブ (2モード)
- CD-ROMドライブ**:48倍速
- DVD-ROMドライブ**:16倍速
- CD-RWドライブ**:CD 読込48倍速/書込48倍速/書換32倍速
- DVD/CD-RWコンボドライブ**:DVD (読込16倍速)、CD (読込48倍速/書込48倍速/書換32倍速)
- DVD+RW/+Rドライブ**:DVD (読込16倍速/書込12倍速/書換4倍速/2層書込2.4倍速)
 CD (読込40倍速/書換24倍速)
- DVD+/RWドライブ**:DVD (読込12倍速/書込8倍速/書換4倍速/2層書込2.4倍速)
 CD (読込40倍速/書込32倍速/書換16倍速)

ネットワークコントローラ

オンボードBroadcom® BCM5751 10/100/1000 Gigabit Ethernetコントローラ

サウンド機能

- AC97内蔵オーディオ
- Sound Blaster® Audigy2 PCIカード

コネクタ/ポート

- シリアル×1、パラレル×1、PS/2×2、RJ45コネクタ×1、USB 2.0×8 (前面×2、背面×6)、
- ライン入力×1、マイク入力×1、スピーカ出力×1、ヘッドフォン/スピーカ出力×1 (前面)
- シリアル×1 (PCIカード)
- IEEE1394 (6ピン)×3 (前面×1、背面×2) デスクトップ
- IEEE1394 (6ピン)×2 (背面×2) スモールミタワー

使用環境

気温:動作時10~35℃、保管時-40~65℃、湿度:20~80% (結露しないこと)

WAKE UP ON LAN

対応

*1 ハイバースレディング機能サポート。この機能をサポートするには、Microsoft® Windows® XP SP1以上を選択ください。
 *2 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。ハードディスクドライブの容量は、1GB=1,000の3乗Byte換算値です。1GB=1,024の3乗Byte換算の場合は、表記上、同様値でも実際の容量は小さくなります。回転数は最大値となります。*3 3倍速は最大値となります。補助記憶装置は、システム構成により、ご提供に制限がある場合もございます。詳しくは弊社営業、またはホームページにてご確認ください。

筐体

筐体タイプ		デスクトップ	スモールミタワー
ドライブベイ	外部ベイ	3.5インチフロントベイ×1*1、5.25インチフロントベイ×2*2	3.5インチフロントベイ×2*1、5.25インチフロントベイ×2*2
	内蔵HDDベイ	内部3.5インチベイ×2	内部3.5インチベイ×2
拡張スロット		PCIe×16 (グラフィックス)×1 [フルレンジ]、PCIe×1×1 [フルレンジ]、32bit/33MHz (PCI2.2)×4 [フルレンジ (106.7×279.4mm)]	PCIe×16 (グラフィックス)×1 [フルレンジ]、PCIe×1×1 [フルレンジ]、32bit/33MHz (PCI2.2)×3 [フルレンジ (106.7×279.4mm)]×2、フルレンジ (106.7×228.6mm)×1
外形寸法		(W) 445×(H) 165~168×(D) 457mm (横置き時)	(W) 180×(H) 424×(D) 477mm (縦置き時)
重量		18.6kg (システム構成による)	12.7kg (システム構成による)
電源定格出力		350W	350W
エネルギー消費効率*3		インテル® Pentium® 4 プロセッサ (J区画):3.60GHz/1MB L2キャッシュ 0.0002、3.40GHz/1MB L2キャッシュ 0.0002、3.20GHz/1MB L2キャッシュ 0.0003、530/1MB L2キャッシュ 0.0004、520/1MB L2キャッシュ 0.0004	インテル® Pentium® 4 プロセッサ (J区画):3.60GHz/1MB L2キャッシュ 0.0002、3.40GHz/1MB L2キャッシュ 0.0002、3.20GHz/1MB L2キャッシュ 0.0003、530/1MB L2キャッシュ 0.0004、520/1MB L2キャッシュ 0.0004

*1 フロッピーディスクドライブに1つ占有します。*2 外部5.25インチフロントベイを使用し1インチハードHDDを1台格納可能です。*3 エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律 (省エネルギー法) で定める測定方法により測定された消費電力を省エネルギー法で定める合理的論議性で除したものです。* エネルギー消費効率基準適合製品。

グラフィックスカード

クラス	High End	Mid Range	Entry Level	Entry Level
カード	NVIDIA® Quadro® FX 3400	NVIDIA® Quadro® FX 1300	ATI™ Fire GL™ V3100	NVIDIA® Quadro® NVS 280 PCIe
バスシステム	PCI Express™×16*1	PCI Express™×16	PCI Express™×16	PCI Express™×16
対応API	OpenGL® 1.5/DirectX® 9	OpenGL® 1.5/DirectX® 9	OpenGL® 1.5/DirectX® 9	DirectX® 9
RAMDAC	400MHz	400MHz	400MHz	350MHz
オンボードメモリ	256MB DDR3	128MB DDR-SDRAM	128MB DDR-SDRAM	64MB DDR-SDRAM
モニタ接続ポート	DVI-I×2	DVI-I×2	DVI-I×1、DB-15 (VGA)×1	VESA DMS-59高密度コネクタ
デュアルモニタ	アナログ接続*2、デジタル接続対応	アナログ接続*2、デジタル接続対応	アナログ接続*2	アナログ接続*2、デジタル接続対応
最大解像度*4	VGAポート	1,920×1,440、75Hz、約1,677万色	1,920×1,440、75Hz、約1,677万色	1,920×1,440、75Hz、約1,677万色
	DVIポート	1,920×1,200、60Hz、約1,677万色	1,920×1,200、60Hz、約1,677万色	1,920×1,200、60Hz、約1,677万色

*1 Quadro® FX3400は物理的に2つのカードスロット (PCIe×PCI2.2) を使用いたします。PCI スロット1基を占有いたしますのでご注意ください。*2 アナログ (DB-15) でのデュアルモニタ接続用に変換アダプタを付属しております。*3 DVIおよびVGAによるデュアルモニタ対応分岐ケーブルDVI2/VGA2が添付されます。*4 1,677万色はデジタル表示です。* OpenGL®及びDirectX®のサポートを必要とするプログラムの実行を保証するものではありません。

サービス&サポート

標準保守サービス

- **3年間当日出張修理 (オンサイト) サービス*1**
 弊社指定のサービスエンジニアが、ご連絡をいただいた当日にお客様のもとにお伺いして障害確認および修理を行うサービスです。
 *1 弊社テクニカルサポートが16時まで修理が必要と判断した場合、原則として当日20時までにサービスエンジニアが訪問します。出張修理 (オンサイト) 受付時間:月~金曜日9時~16時 (土・日・祝祭日および年末年始12/30~1/3を除く) また山間部、離島など地域によっては、サービスに制限がある場合がございます。
- **3年間パーツ保証**
 ご購入から3年間、システムの復旧に必要な部品を無償で提供します。
- **24時間365日テクニカル電話サポート (E-メールサポート付)**
 ご購入後の技術的な問題を弊社テクニカルサポートが直接承ります。

オプションサービス

- **当日出張修理 (オンサイト) サービス (休日対応)*2**
 平日のみ対応している標準保守サービス「当日出張修理 (オンサイト) サービス」を、休日・祝日に拡張するサービスです。
 (但し、年末年始12/30~1/3は除きます)
 *2 出張修理 (オンサイト) 受付時間 平日対応 (標準):月~金曜日 9時~16時 (土・日・祝祭日および年末年始12/30~1/3を除く)
 休日対応 (オプション) を付けた場合:月~日曜日 9時~16時 (年末年始12/30~1/3を除く)
 また山間部、離島など地域によっては、サービスに制限がある場合がございます。弊社テクニカルサポートが16時まで修理が必要と判断した場合、原則として当日20時までに伺います。
- **延長保守サービス**
 標準保守サービスを、ご購入日より最長5年間まで延長できる有償サービスです。

● **コーポレートリカバリサービス**

HDD障害時の修復作業後、エンジニアがネットワークパラメータの再設定作業とネットワークプリンタの登録作業 (1台まで) を追加で実施いたします。

● **CFI (カスタム ファクトリー インテグレーション)**

お客様に雛形 (マスター機) を作成いただき、雛形と全く同じ環境のクローンPCを生産するだけでなく、TCP/IPの個別パラメータ設定、資産管理ラベルの作成、貼付などを工場生産時に行います。

*各サービス&サポートの詳細は、弊社営業またはホームページ (http://support.jp.dell.com/jp/service) にてご確認ください。

●製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送料が含まれておりません。送料は別途申し受けます。●リースのご利用は法人及び個人事業主に限定させていただきます。また、リースは途中解約できません。個人の方は、個人分割プランがご利用になれます。●記載されている内容、外観 (モト含む) 及び仕様は予告なく変更される場合があります。●誤操作や故障等より、システムの廃棄時にはお客様の責任でハードディスク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いかねます。●データの漏洩を防ぐため、システムの廃棄時にはお客様の責任でハードディスクに記録された情報を消去して下さい。●あなたが録音・録音したものは、個人として楽しむものではなく、著作権法上、権利者に無断で使用できません。●製品写真の大きさは同比率ではありません。●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。●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。●製品の実際の色は、印刷の関係で異なる場合があります。●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。●上記記述は2004年12月14日現在のものであり、予告なく変更される場合があります。最新の仕様については、弊社営業またはホームページにてご確認ください。●Dell Precision、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 Insideロゴ、Pentiumは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows、DirectX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。



古紙配合率100%再生紙を使用しています。



シンプルをあなたに

www.dell.com/jp/