



THE COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.

Windows®. 壁のない世界へ。HP がお勧めする Windows 7.

最新の32nmテクノロジーを採用したインテル® Xeon®プロセッサを搭載。マルチディスプレイに対応し高性能な描画性能を実現。ワークステーションならではの高性能と信頼性を両立したエントリーモデルです。柔軟な拡張性を備え、安定性・静音性に優れた水冷モデルも選択可能。3D CADや3Dアニメーションの制作など、高負荷業務に高い生産性を必要とするユーザーに、圧倒的なコストパフォーマンスをお届けします。



Z400
Workstation

MADE IN TOKYO

信頼性と高性能を備えたエントリーワークステーション

CPUは、クロックアップにより、さらに機能拡張したインテル® Xeon®プロセッサを搭載。最新のインテル® マイクロアーキテクチャは、統合メモリコントローラの採用と、CPUとI/O間をダイレクトに接続することでレイテンシが大幅に減少。またインテル®ハイパースレディング・テクノロジーに対応し高速処理を実現。全モデルとも高負荷時に稼働しているコアのクロック数を高めるインテル®ターボ・ブースト・テクノロジーに対応し、CPUの効率的な利用により高い処理速度と省エネルギー性も両立。高い信頼性を求める3D CAD、3D CGアニメーションや高解像度の動画編集など、パワーコンピューティングに応える優れた性能を発揮します。

高度な業務に適応する拡張性に優れた設計

高い拡張性を確保した筐体は、4Uラック対応。OSには、Windows® 7 Professional 32bit版とWindows® 7 Professional 64bit版が選択可能。Linuxユーザーのために、インストールキットもご用意。DIMMスロットは、6スロット最大24GBのECCメモリを実装可能とし、大容量のデータ処理にも余裕で対応できる設計。各種ドライブの装着に対応する拡張ベイは5インチ×3、3.5インチ×2と余裕の構成で、複数HDDの搭載による筐体内RAIDの構築も簡単です。

ワークステーション品質の強力なグラフィックス性能

エントリーモデルでありながら、PCI Express 2.0×16に対応。高度なグラフィックス性能を持つ最新のグラフィックスカードの搭載も可能。最大8画面のマルチディスプレイ環境や高度な演算処理に優れたパフォーマンスを発揮し、CADやビデオ編集など、高い描画性能を必要とするパワーユーザーにも、最適な選択を可能にします。デュアルグラフィックスカードにも対応し、幅広いニーズに応えます。

土日・祝日も安心の修理対応

専任エンジニアによる東京サポートを実現

標準保証として、土日・祝日も修理可能な3年間休日修理付翌日対応オンサイト、3年間パーツ保証をご用意。休日しか修理に出せない、また曜日問わず業務を行うお客様にも最適。さらにワークステーション専用サポートを東京に設置。万一のトラブルの際も、オペレーターではなく、エンジニアによる直接サポートによりスピーディかつスムーズに対応できるサポート体制をご用意しております。



インテル® Xeon®
プロセッサ3600番台

HP Z400 Workstation

※ [] は、注文仕様生産により選択可能な項目です。

モデル	W3520	W3565	W3680	W3690
プロセッサ (クロック周波数/キャッシュ/バス周波数)	インテル® Xeon® プロセッサ W3520 (2.66 GHz/8MB/1066MHz)	インテル® Xeon® プロセッサ W3565 (3.20 GHz/8MB/1066MHz)	インテル® Xeon® プロセッサ W3680 (3.33 GHz/12MB/1333MHz)	インテル® Xeon® プロセッサ W3690 (3.46 GHz/12MB/1333MHz)
オペレーティングシステム	Windows® 7 Professional 正規版 (32bit版) Windows® 7 Professional 正規版 (64bit版) OSなしモデル(FreeDOSプリインストール、HP Linuxインストールキット付属)から選択			
チップセット	インテル® X58 Express チップセット			
CPUコア	4コア(インテル® ターボブーストテクノロジー対応)		6コア(インテル® ターボブーストテクノロジー対応)	
キャッシュ	L3: 8MB 各コア共有		L3: 12MB 各コア共有	
CPU冷却方式	空冷式 / 水冷式			
メモリ	1GB(1GBx1) / 2GB(1GBx2) / 3GB(1GBx3) / 4GB(2GBx2) / 6GB(2GBx3) / 8GB(2GBx4) / 8GB(4GBx2) / 12GB(4GBx3) / 12GB(2GBx6) / 16GB(4GBx4) / 24GB(4GBx6)			
メモリスロット	6DIMMSロット/DDR3 1333			
ハードドライブ ^{※1}	250GB Serial ATA 3Gb/s(7,200rpm) / 500GB Serial ATA 3Gb/s(7,200rpm、NCQ) / 1TB Serial ATA 3Gb/s(7,200rpm、NCQ) / 300GB Serial Attached SCSI(15,000rpm) / 450GB Serial Attached SCSI(15,000rpm) / 160GB Serial ATA SSD(X25-M)			
オプティカルドライブ	最大16倍速DVD-ROM / 最大16倍速スーパーマルチドライブ ^{※2} / ブルーレイドライブ(最大6倍速書き込み/読み取り) ^{※3}			
メディアカードリーダー/ライター	なし / 22-in-1メディアカードリーダーライター ^{※4}			
サウンド	インテル® Realtek ALC262 High-Definition デジタルオーディオ(オンボード)及び内蔵モノラルスピーカー			
グラフィックスコントローラー	グラフィックスレス / NVIDIA Quadro NVS 295(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro FX 380(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro 400(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro 600(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro FX 1800(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro 2000(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro FX 3800(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro 4000(PCI Express、2画面対応) / NVIDIA Quadro 5000(PCI Express ^{※5} 、2画面対応) / ATI FirePro V3800(PCI Express、2画面対応) / ATI FirePro V4800(PCI Express、2画面対応) ^{※5} / ATI FirePro V5800(PCI Express、2画面対応) ^{※5}			
拡張スロット	PCIx2スロット(空2)、PCI Express2.0 x16 x2スロット(空1もしくは空0:グラフィックスカードで1つ利用、デュアルグラフィックスの場合グラフィックスカードで2つ利用)、PCI Express(x8 メカニカル、x4 エレクトリカル)x2スロット ^{※6} (空2、空1:SASモデルの場合Serial Attached SCSIカードで1つ利用)			
拡張ベイ	外部:5.25インチx3(上から3つ目の外部ベイは奥行き170mmしかありません)、内部:3.5インチx2			
インターフェイス	シリアルポート(カスタマイズオプションで選択:リアx1)、USB2.0x12(フロントx2、リアx6、内部 ^{※7} 4)、IEEE1394a ^{※8} (フロントx1、カスタマイズオプションで選択:リアx2)、ラインイン、ラインアウト、マイク(モノラル)、PS/2交換マウス、PS/2交換キーボード、RJ45			
ディスクインターフェイス	Serial ATA 3Gb/s(チップセットに内蔵) / Serial Attached SCSI(SASモデルのみ)			
ネットワークコントローラー	Broadcom 5764 10/100/1000 ネットワークインターフェイス(オンボード、Alert On LAN対応)			
セキュリティ機能	スマートカードリーダー(盗難防止内部電磁ロック機構)、パッドロック穴、Kensington Cable Lock用スロット、USBコントロール、リムーバブルメディア書き込み/フットコントロール、パワーオンパスワード、セットアップパスワード			
消費電力	475W(80PLUS BRONZE対応電源)			
エネルギー消費効率 ^{※1}	U区分 0.644(AA)	U区分 0.583(AA)	U区分 0.226(AAA)	U区分 0.237(AAA)
サイズ(WxDxH)	製品本体 167.9x455.3x450.2mm、梱包箱 327.2x576.4x584.3mm			
重量	標準構成時 約15.1kg			
付属品	USB日本語または英語スタンダードキーボード、USB光学式3ボタンマウス、またはUSB光学式スクロールマウスまたはUSBレーザースクロールマウス、電源コード、アース付3.2極変換アダプター、ライブラリCD 他			
サービス&サポート	3年保証(3年間休日修理付翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)			

※1 SAS 15K回転のハードディスクはパフォーマンスを優先しておりますので、ハードディスクの共振による動作音はSATAハードディスクよりも大きくなります。 ※2 LightScribeによるラベル印刷には専用のメディアが必要となります。弊社ではLightScribe対応メディアの販売予定はありません。 ※3 Windows® XPはUDF2.5フォーマットをサポートしていませんので、エクスペローラーでUDF2.5フォーマットのBlu-rayは読めません。Windows® XP使用時のBlu-rayメディアへの読み書きには付属Roxio Creator Business for Blu-rayのようなBlu-ray用の読み書きソフトが必要です。 ※4 内部USBヘッダを1つ利用します。 ※5 オプション製品でのサポートとなります。 ※6 PCI Expressおよび直下のスロット使用 ※7 スロット形状は8レーンですが、パフォーマンスは4レーン同等です。 ※8 USBヘッダにそのまま接続できないデバイスの場合は、別途内部USBポートキットのオプション製品が必要となります。 ※9 ユーティリティソフトウェア等は付属していません。

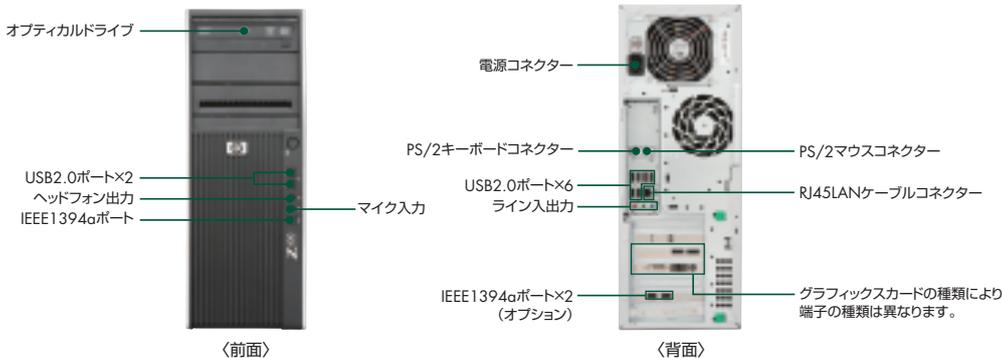
※1 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

■HP Care Packハードウェアサービス(オプション)

HP Care Packハードウェアサービスは、ハードウェアの標準保証をお客様の希望されるレベルにアップグレードするサービスです。詳細は弊社Webページをご参照ください。http://www.hp.com/jp/totalcare

サービス内容	ハードウェアオンサイト 休日修理付 翌日対応		ハードウェアオンサイト 休日修理付 当日対応				休日修理付 HD返却不要 翌日対応*			休日修理付 HD返却不要データ消去付 翌日対応*			データリカバリ*		
	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	
ワークステーション C用	UQ921E	UQ922E	UQ924E	UQ925E	UQ926E	UL097E	UL098E	UV321E	UV327E	UV328E	UV329E	—	—	—	
ワークステーション用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	UE376E	UJ888E	UJ889E	

※1つのハードウェアに対してHD返却不要サービスとデータリカバリサービスの両方を適用することはできません。どちらか一方のご購入となります。 ※データリカバリサービスは、同年数の標準保証または本体用HP Care Packを購入されていることが必要です。また、データリカバリサービスは、ワークステーション OSなしモデルを対象に含みません。



安全に関するご注意 ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ
03-6416-6444 月~金 9:00~19:00 土 10:00~17:00(日、祝祭日、年末年始および5/1を除く)
 HPのワークステーション製品に関する情報は <http://www.hp.com/jp/workstation>

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino Inside、Intel Viiv、Intel Viiv ロゴ、Intel vPro、Intel vPro ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Viiv Inside、vPro Inside、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®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。
 引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。
 記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
 記載事項は2011年4月現在のものです。
 本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
 © Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

本カタログは、環境に配慮した用紙と植物性大豆インキを使用しています。

