

HP Z230 Workstation

※ は、CTO(注文仕様生産)により選択可能な項目です

製品名	HP Z230 Workstation							
筐体	ミニタワー型							
OS ※1	Windows 7 Professional (32bit) (Windows 8.1 Pro からのダウングレード権を使って入手可能) Windows 7 Professional (64bit) (Windows 8.1 Pro からのダウングレード権を使って入手可能) Windows 8.1 Pro (64bit) OSなしモデル (FreeDOSプリインストール、HP Linuxインストーラキット付属)から選択							
プロセッサ	CPU	CPUクロック	キャッシュサイズ	メモリクロック	コア数	インテル®ハイパースレッディングテクノロジー	インテル®vPro™テクノロジー	インテル®HDグラフィックス
	インテル® Core™ i3-4330 プロセッサ	3.5	4 MB	1600 MHz	2	対応	非対応	対応
	インテル® Core™ i3-4350 プロセッサ	3.6	4 MB	1600 MHz	2	対応	非対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1225v3	3.2 - 3.6※2	8 MB	1600 MHz	4	非対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1226v3	3.3 - 3.7※2	8 MB	1600 MHz	4	非対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1230v3	3.3 - 3.7※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1231v3	3.4 - 3.8※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1245v3	3.4 - 3.8※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1246v3	3.5 - 3.9※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1270v3	3.5 - 3.9※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1271v3	3.6 - 4.0※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1280v3	3.6 - 4.0※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサE3-1281v3	3.7 - 4.1※2	8 MB	1600 MHz	4	対応	対応	非対応
チップセット	インテル® C226 チップセット							
メモリ	4GB(2GB×2) / 8GB(4GB×2) / 16GB(4GB×4) / 16GB(8GB×2) / 32GB(8GB×4)							
メモリスロット	4DIMMSロット / DDR3 1600MHz							
ストレージ	500GB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm, NCQ) / 1TB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm, NCQ) / 2TB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm, NCQ) / 256GB Serial ATA SSD							
インテリジェント・ディスク・キャッシング	なし / 64GB SSD ディスク・キャッシング(インテル® スマートレスポンス・テクノロジー対応)※3							
オプティカルドライブ	なし / DVD-ROM(スリムライン) / スーパーマールドライブ(スリムライン) / ブルーレイドライブ(書き込み/読み込み)(スリムライン)							
メディアカードリーダー	なし / 15-in-1メディアカードリーダー※4							
拡張ベイ	外部:5.25インチ×2、スリムライン専用オプティカルドライブベイx1(スリムラインオプティカルドライブ搭載時には1ベイ使用) 内部:3.5インチ×2 内部:2.5インチ×1							
拡張スロット	PCI×1スロット / PCI Express 3.0 x16 ×1スロット(空1もしくは空0:グラフィックスカード搭載の場合、1つ利用) / PCI Express 2.0 (x16 メカニカル、x4 エレクトリカル)×1スロット※5 / PCI Express 2.0 / (x4 メカニカル、x1 エレクトリカル)×1スロット※6 / PCI Express 2.0 x1 ×1スロット							
グラフィックスコントローラ	インテル® HDグラフィックス 4600(CPUに内蔵)※7 / インテル® HDグラフィックス P4600(CPUに内蔵)※7 / NVIDIA NVS 310 (オプション) / NVIDIA NVS 315 / NVIDIA NVS 510 (オプション) / AMD FirePro™ V3900※8 / NVIDIA Quadro 410※8 / NVIDIA Quadro K600※8 / NVIDIA Quadro K2000※8 / AMD FirePro™ W7000 (オプション) / NVIDIA Quadro K4000※8							
サウンド	インテル® Realtek ALC221 High-Definitionオーディオ(オンボード)及び内蔵モノラルスピーカー							
ネットワークコントローラ	インテル® i217LM ギガビット・ネットワーク・コネクション(オンボード)							
ディスクインタフェース	Serial ATA 6Gb/s × 5 (チップセットに内蔵)							
インタフェース	USB3.0(フロントx2, リアx2, 内蔵x1) / USB2.0(フロントx2(1つはチャージングポート), リアx4, 内蔵x3) / IEEE1394b(リアx2:オプション) / Thunderbolt 2(リアx1:オプション) / Display Port 1.2※7(リアx2:インテルHDグラフィックス用) / DVI-I×1※7(インテルHDグラフィックス用) / PS/2 x2 / RJ-45 x1 / シリアルポート(リアx1:オプション) / その他オーディオポート							
セキュリティ機能	スマートカバーロック(盗難防止内部電磁ロック機構) / パッドロック用穴 / Kensington Cable Lock用スロット / リムーバブルメディア書込み/ブートコントロール/パワーオンパスワード / セットアップパスワード /							
付属品	USBまたはPS/2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またはPS/2光学式スクロールマウス / 電源コード / アース付3-2極変換アダプタ 他							
サイズ(W×D×H)	製品本体 170 x 442 x 399 mm 梱装箱 328×500×600mm							
重量	標準構成時 約11.8kg							
消費電力	400W 80PLUS GOLD対応電源 (92%電源変換効率)							
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ☆1	インテル® Core™ i3-4330 プロセッサ : U区分 0.139 (AAA) インテル® Core™ i3-4350 プロセッサ : U区分 0.145 (AAA) ※インテル® Xeon® プロセッサE3シリーズはすべて対象外							
標準保証	3年保証(3年間休日修理付翌日オンライン対応、3年間パーツ保証)							

※1 Windows 7 Professional (Windows 8.1 Pro からのダウングレード権を使って入手可能)ではWindows 7 Professional 正規版のリストアCDおよびOS DVD、またWindows 8.1 ProのリストアDVDが製品に標準付属してあります。Windows 8.1 Proプリインストールモデルには、リカバリメディアは添付されません。
※2 ターボブースト利用時の最大周波数(1コアのみアクティブ)※3 内部2.5インチベイを1つ利用します。※4 内部USBヘッダを1つ利用します。※5 スロット形状は16レーンですが、パフォーマンスは4レーン/同等です。※6 スロット形状は4レーンですが、パフォーマンスは4レーン/同等です。※7 インテル® HDグラフィックス 4600はCore i3(4330-4350) / P4600はXeon E3 (1225v3-1226v3-1245v3-1246v3)のいずれかで選択し、いただいた場合のみ利用可能です。出力は背面のDVI端子とDisplayPort端子を利用します。※8 DisplayPort to DVI変換アダプタは同梱されません。☆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論理性能で除したものです。また、CPUの複合論理性能(CTP)が一割につき20万が満期以上のものは対象外となります。

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2014年6月現在のもので、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 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

日本ヒューレット・パッカード株式会社
〒136-8711 東京都江東区大島二丁目2番1号

