

HPがお勧めするWindows.

HP EliteBook 8770w Mobile Workstation

もっともパワフルな17.3inchモバイルワークステーション



最高峰のモバイルワークステーション

新しいインテル®「Ivy Bridge」アーキテクチャー採用、第3世代インテル® Core™ i7/i5 プロセッサ・ファミリーを搭載。CPUの性能はもちろん、システム全体としてもより進化しています。高速なDDR3-1600MHzでの動作もサポートしメインメモリバンド幅が20%アップ。さらに、起動やアプリケーションを高速化させるインテリジェント・ディスク・キャッシングを搭載。

メインメモリには、8GBまたは16GBの高速メモリ(DDR3-1600MHz)を搭載。さらにオプションで最大32GB※メモリ搭載可能。高度なアプリケーションにおいても快適に操作可能です

※i5-3360Mモデルは最大16GBメモリ

コストパフォーマンスに優れたストレージ環境を構築可能

新たにインテル® スマート・レスポンス・テクノロジーを標準搭載。ハードドライブの大容量を確保しながら、キャッシュ用として搭載したSSDにより高速なディスクアクセスを実現し、大容量と高速アクセス双方の特徴を持ち合わせています。また、その際に追加されるSSDをユーザーが意識する必要は全くなく、システムの起動や復帰、各種データの読み書きまで全てにおいてパフォーマンスが向上します。

NVIDIA® Quadro® グラフィックス搭載

最新のアーキテクチャーNVIDIA®「Kepler™」を採用した、モバイル用高性能ハイエンドグラフィックスNVIDIA® Quadro® K3000MまたはK4000Mを搭載。主要なアプリケーションのISV認定を取得。高い性能が求められるメカニカルCAD、デジタルデザイン、ビデオ編集、レンダリング、音楽制作、医療用画像の閲覧などプロフェッショナル業務にモビリティの力を与えることが可能に! またFullHD(1,920×1,080)の高解像度17.3インチワイドスクリーンを採用。LEDバックライトを搭載し、液晶の明るさを保ちながら薄型／軽量化と消費電力低減を実現しました。

スタイリッシュな堅牢ボディ

ディスプレイカバーには傷がつきにくく高級感漂う、ヘアライン加工酸化アルミニウムを採用。

ベース筐体には軽くて丈夫なマグネシウム合金を採用。高い強度で大切な内部をガードするとともに、たわみに強く堅牢なボディを実現しています。モバイルワークステーション専用の筐体カラーとして「ガンメタリック」カラーを採用しています。

HP EliteBook 8770w Mobile Workstation

	i5-3360Mモデル	i7-3820QMモデル
製品番号	C8H88PA#ABJ	C8H89PA#ABJ
OS	Windows 7 Professional (64bit) (Windows 8 Proからのダウングレード権を使って入手可能)*	
プロセッサ	インテル® Core™ i5-3360M プロセッサ (2.8GHz - 3.5GHz ^{*1} 、インテル® スマートキャッシュ 3MB)	インテル® Core™ i7-3820QM プロセッサ (2.7GHz - 3.7GHz ^{*1} 、インテル® スマートキャッシュ 8MB)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー有効	
チップセット	モバイル インテル® QM77 Express チップセット	
メモリ ^{*2}	8GB(4GB×2) 1600MHz DDR3-SDRAM(最大16GB)	16GB(8GB×2) 1600MHz DDR3-SDRAM(最大32GB)
メモリスロット	2スロット(204ピン SO-DIMM)、空き0	4スロット(204ピン SO-DIMM)、空き2
ストレージ ^{*3}	500GB HDD (7,200rpm) (シリアルATA II、SMART機能対応、HP 3Dドライブガード対応)	
インテリジェント・ディスク・ キャッシング	24GB SSDディスク・キャッシュ(インテル® スマート・レスポンス・テクノロジー対応)	
オプティカルドライブ ^{*4}	スーパーマラルドライブ	Blu-ray 書き込みドライブ(OVDスーパーマラル付)
webカメラ	なし	
モデム	なし	
ネットワークコントローラ	内蔵 インテル® 82579LM Gigabit Network Connection(1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T)	
無線LAN ^{*5}	インテル® Centrino Ultimate-N 6300(IEEE802.11a/b/g/n WLAN、Wi-Fi準拠、CCX準拠)、無線オン/オフボタン付き	
無線LANセキュリティ	WPA/WPA2、802.1x(EAP-TLS、TTLS、PEAP、LEAP、EAP-FAST)、PAP、CHAP、TLS、GTC、MS-CHAP、MS-CHAPv2、64/128-bit WEP、AES-CCMP、CKIP、TKIP	
Bluetooth ^{*6}	Bluetooth4.0+EDR準拠(内蔵)	
グラフィックスタイプ	NVIDIA® Quadro® K3000M	NVIDIA® Quadro® K4000M
ビデオメモリ	2GB GDDR5	4GB GDDR5
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ^{*7}	17.3インチワイドTFTカラーFullHD液晶ディスプレイ、LEDバックライト(1,920×1,080/最大1,677万色)	
外部ディスプレイ ^{*8}	アナログRGB ミニD-sub15ピン:最大2,048×1,536最大1,677万色、最大100Hzリフレッシュレート DisplayPort :最大2,560×1,600、最大1,677万色 60Hz	
ポインティングデバイス	デュアルポイント(ポイントスティック+タッチパッド(3ボタン、ジェスチャー対応、オン/オフ機能付))	
ワンタッチキー	Webブラウザキー、無線オン/オフ、音量ミュート、電源キー、タッチパッドオン/オフ	
拡張カードスロット ^{*9}	ExpressCard/54x1、スマートカードリーダー(ISO 7816準拠) ^{*10} 、SD カードスロット(MMC対応) ^{*11}	
キーボード	デュアルポイントキーボード(日本語):キーピッチ:19×19mm、キーストローク:2.2mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列[106キー]、HP DuraKeysコーティング、テンキー	
インターフェイス	外部ディスプレイポート(アナログRGB ミニD-sub15ピン)×1、DisplayPort1.2x1、1394aポート×1、ステレオマイク入、ステレオヘッドフォンラインアウト出力、ネットワークポート(RJ45)、拡張コネクタ、USB 3.0ポート×2、USB 2.0ポート×2、eSATA/USB 2.0コンポート×1、セカンダリバッテリーコネクタ、セキュリティロックケーブル用スロット	
オーディオ機能	SRS Premium Sound™ PRO、IDT High Definition Audio 準拠、内蔵ステレオスピーカー、内蔵マイク	
マネジメント機能	パワーマネジメント機能(ACPI準拠)、Wake-on-LAN 等	
セキュリティ機能	HP ProtectTools セキュリティマネージャー、クレデンシャルマネージャー、デバイスアクセスマネージャー、Drive Encryption、ファイルサニタイザー、HPディスククリーナー、Privacy Manager、TPM 1.2 Embeddedセキュリティチップ、セキュリティロックケーブル用スロット	
セキュリティチップ	TPM1.2 準拠	
指紋認証センサー	バームレストに内蔵	
サイズ(M×D×H)	416.5×272.7×37.4(最薄部、突起部含まず) mm	
質量 ^{*12}	リチウムイオンバッテリー(8セル)搭載時:約3.6kg	
ACアダプター	HP 200WスリムスマートACアダプター(動作電圧:100-240 VAC、動作周波数:47-63 Hz、約920g、85×170×35mm(突起部・コード含まず))	
消費電力(最大時)	約200W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{*11}	M区分 0.337(AAA)	M区分 0.181(AAA)
環境関連法規対応	RoHS指令 / グリーン購入法 / 国際エネルギー省プログラム / VCCI / J-Moss (JIS C0950) ^{*12} / PCグリーンラベル(★☆☆ 2011) ^{*13} 等	
標準バッテリー ^{*13}	HP3年保証リチウムイオンバッテリー(8セル、75Whr)	
バッテリー駆動時間 ^{*14}	最大約5.5時間	
バッテリー充電時間	HPファストチャージ・テクノロジー対応 ^{*15} リチウムイオンバッテリー(8セル) 電源オフ時約2.5時間、電源オン時約3-5時間	
主なソフトウェア ^{*16}	HP Remote Graphics Software、HP Recovery Manager、HP Performance Advisor、HP Support Assistant、HP ProtectToolsセキュリティマネージャー、HP ProtectTools for Central Management、HP Hotkey Support、HP Power Assistant、HP Connection Manager、PDF Complete(60日試用版) ^{*17} 等	
リカバリメディア ^{*18}	Windows 7 Professional 64bit Service Pack 1 (SP1) 適用済み(Windows 8 Pro(64bit)ダウングレード): Windows 8 Pro用リカバリメディア、Windows 7 Professional 32bit/64bit用リカバリメディア	
主な添付品 ^{*19}	スクロールマウス、スマートACアダプター、電源コード、保証書等	
保証期間	3年(3年間引き取り修理サービス ^{*20} 、3年間パーツ保証/電話サポート)、グローバルワランティ ^{*21}	

*1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) *232ビットオペレーティングシステムでは利用可能な最大メモリが4GBに制限されます。また、4GBの中からPCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、4GB全ての領域を使用することはできません。8GBメモリのご利用には64ビットオペレーティングシステムが必要です。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。これはHPが製造および販売するコンピュータに特有の制限ではありません。32ビットオペレーティングシステムおよびハードウェアの特性です。 *33ライマリアル(7-インライン)は全領域がNTFSフォーマットとなります。起動時にバックアップイメージを保存/復元/パーティションとして10GB前後割り当てられます。標準ツールでは、それ以外のパーティション構成を任意に変更することはできません。パーティション構成を変更するには、オペレーティングシステムCDまたは市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。 *4CDスーパーマラルドライブ(固定式)【読み込み速度】DVD-RAM最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、CD-ROM/CD-R最大24倍速【書き込み速度】DVD-RAM最大5倍速、DVD-RW最大6倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、CD-ROM/CD-R最大24倍速、CD-R最大24倍速【読み込み速度】DVD-RAM最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、CD-ROM/CD-R最大24倍速、CD-R最大24倍速【書き込み速度】DVD-RAM最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、CD-ROM/CD-R最大24倍速、CD-R最大24倍速【書き込み速度】DVD-RAM最大5倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、DVD-R/DVD-RW最大24倍速、CD-ROM/CD-R最大24倍速、CD-R最大24倍速 *5無線LANは、IEEE802.11a(W52/W53/W56)に準拠します。JIS2には非準拠。JIS2/W52/W53/W56は社団法人電子情報技術産業協会による表記です。IEEE802.11a準拠無線LANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。 *6対応ポート: FireWire(Serial Port Profile (SPP)、Service Discovery Application Profile (SDAP)、Dial-Up Networking (DUN)、Generic Object Exchange Profile (GOEP)、Object Push Profile (OPP)、File Transfer Profile (FTP)、Synchronization Profile (SYN)、Hard Copy Cable Replacement (HCRP)、Personal Area Networking Profile (PAN)、Human Interface Device Profile (HID)、FAX Profile (FAX)、Basic Imaging Profile (BIP)、Headset Profile (HSP)、Hands Free Profile (HFP)、Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)) *7液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない箇所(ドット)や、常時点灯する箇所、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありません。予めご了承ください。 *8接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。ディスプレイによっては表示できない解像度/リフレッシュレートがある場合があります。 *9当社製品のすべての動作を保証するものではありません。 *10 Javaカードを利用するためのドライバーはプリインストールされています。Javaカードを利用するためにはカードを提供元が供給するソフトウェアが必要となります。 *11 SDメモリーカード、MMC(マルチメディアカード)を一つのスロットで利用可能。それぞれのメモリーカードは、同時に使用することはできません。 *12「SDメモリーカード」、「マルチメディアカード」の著作権保護機能には対応していません。SDメモリーカードのセキュリティ機能は利用できません。SDメモリーカードのセキュリティ機能に対応した機器で暗号化されたデータは使用できません。SD I/Oカードはご利用できません。 *12 構成により異なります。 *13 バッテリーレベルは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーレベルは火の中に入れてください。バッテリーレベルに衝撃を与えないでください。バッテリーパックを分解、改造しないでください。端子ショート、水濡れ、高温環境での放置等は故障の原因となりますので避けてください。バッテリーレベルは消耗品です。 *14 バッテリー駆動時間は動作環境システム設定により変動します。上記駆動時間は、IE11Aバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しております。実際の駆動時間はこの数値より短くなりすることがあります。 *15 90%充電まで約90分まで可能。 *16 保証およびサポートはそれぞれソフトウェアベンダーから提供されます。 *17 試用版のPDF作成機能は、期間もしくはPDF作成枚数に制限があります。詳細はアプリケーションのヘルプをご確認ください。 *18 HDD換装時またはフォーマット時にはリカバリメディアが必要になります。 *19 添付品は予告なく変更になる場合があります。 *20 各お客様の所在地により測定される消費電力を省エネ法で定める総合エネルギー消費効率に除したものです。 * 環境条件(動作時) 温度0~35°C(光ドライブ非書き込み時)、温度5~35°C(光ドライブ書き込み時)、相対湿度10~90% (但し、結露しないこと)、(非動作時) 温度-20~60°C、湿度5~95% (但し、結露しないこと)。 * 使用状況により本体底面、バームレスト部、各種コネクタ/インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファン/ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間ひざ盛りのうえで使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風が当たると、低温やけどの恐れがあります。 *21 Mossグリーンマークに対応しています。 * Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://50146.w5ws.hp.com/products/portables/eco/をご覧ください。 *3 PC3R/PC3R-LL/PC3R-LSの審査基準(2011年度版)を満たしています。 * 詳細は、Webサイト <http://www.pc3r.jp> をご覧下さい。 * 環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。

*本システムはWindows 8 Proソフトウェアのライセンスおよびメディアを付属していますが、Windows 7 Proソフトウェアとともにインストールされています。一度に使用できるWindowsソフトウェアのバージョンは1つ限りとなります。バージョンを切り替えるには、一方をアンインストールしてから、もう一方をインストールする必要があります。オペレーティングシステムのインストールおよびインストールの際にデータを失うことのないように、すべてのデータ(ファイル、写真など)のバックアップを取ってください。

Intel、インテル、Intelロゴ、Centrino、Intel Core、Intel vPro、Celeron、Pentium、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の登録商標です。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は、各社の商標または登録商標です。

記載事項は2012年11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 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.



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。

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

