

# HP ZBook 17 Mobile Workstation

製品名	HP ZBook 17 Mobile Workstation	
モデル	i7-4700MQモデル	i7-4800MQモデル
OS	Windows 7 Professional (64-bit) Service Pack 1 (SP1) 適用済み (日本語) (Windows 8 Pro 64-bit版からのダウングレード権を介して利用可能)	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサ(2.4GHz - 3.4GHz※1、コア数4、キャッシュ 6MB)	インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ(2.7GHz - 3.7GHz※1、コア数4、キャッシュ 6MB)
インテル® vPro™ テクノロジー	-	
チップセット	モバイル インテル® QM87 Express チップセット	
メモリ	8GB (4GB×2) 1600MHz DDR3L-SDRAM (最大16GB)	16GB (8GB×2) 1600MHz DDR3L-SDRAM (最大32GB)
メモリスロット	4スロット(204ピン SO-DIMM)、空き2	
ストレージ※2	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)	512GB SSD (シリアルATA II)
	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)	なし
インテリジェント・ディスク・キャッシング	32GB 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)	なし
オプティカルドライブ	スーパーマールチドライブ	
webカメラ	なし	
モデム	なし	
ネットワークコントローラー	内蔵 インテル Ethernet Connection I217-LM (1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T)	
無線LAN	インテル® Centrino® Advanced-N 6235 (アンテナ数:送信2、受信2) + Bluetooth 4.0※3 (IEEE 802.11a/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	インテル® Centrino Advanced-N 6235 認証:WPA及びWPA2、802.1X (EAP-TLS、TTLS、PEAP、LEAP、EAP-FAST)、EAP-SIM、EAP-AKA / 認証プロトコル: PAP、CHAP、TLS、GTC、MS-CHAP、MS-CHAPv2 / 暗号化:64-bit及び128-bit WEP、AES-CCMP、TKIP	
グラフィックスタイプ	NVIDIA Quadro K3100M	NVIDIA Quadro K4100M
ビデオメモリ	4GB GDDR5	4GB GDDR5
ディスプレイタイプ	17.3インチワイドフルHDディスプレイ(非光沢)、LED/バックライト (1,920×1080/最大1,677万色)	
外部ディスプレイ	アナログRGB ミニD-sub15ピン最大1920 x 1200 最大1,677万色 59Hz、最大100Hzリフレッシュレート DisplayPort 1.2 :最大3840 x 2160、最大1,677万色 60Hz ※4	
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、ジェスチャー機能、オン/オフ機能付))	
ワンタッチキー	無線オン/オフ、音量ミュート、電卓キー	
拡張カードスロット※5	Expressカード/54、スマートカードリーダー (ISO 7816準拠) ※6、SD カードスロット※7	
キーボード	キーボード(日本語)・キーピッチ:19×19mm、キーストローク:1.5mm、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	アナログRGB ミニD-sub15ピン×1、DisplayPort 1.2×1、ThunderBoltポート×1、マイク入力ヘッドフォン出力コンボポート×1、ネットワークポート(RJ45)、拡張コネクタ、USB 3.0ポート×2、USB 3.0ポート(チャージ機能付き)×1、USB 2.0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 92HD80 High Definition CODEC、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 Client Security、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	パームレストに内蔵	
サイズ(幅×奥行×高さ)	416×272.7×34 (前部) ~ 40 (後部)mm	
質量※8	約4kg	
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、96×172×25.4mm(突起部・コード含まず)、748g)	HP 230W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、100×200×25.4mm(突起部・コード含まず)、840g)
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 ※1	M区分 0.096 (AAA)	対象外
標準バッテリー※9	HPリチウムイオンバッテリー (8セル、75Wh)	
バッテリー駆動時間※10	最大約8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 ※11 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 ※12	HP Remote Graphics Software、HP Recovery Manager、HP Performance Advisor、HP Client Security、HP Hotkey Support(Windows 8 Pro用)、HP Connection Manager(Windows 7 Professional 64bit用)、PDF Complete (60日試用版) ※13等	
リカバリメディア ※14	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 64bit用リカバリメディア	
主な添付品 ※15	スマートACアダプター、電源コード、保証書等	
保証期間 ※16	3年保証 (3年間休日修理付き翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)、グローバルワランディ ※17	

Windows® のサポートはマイクロソフト指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。 ※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) ※2 フライマリバティション(Cドライブ)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保存用バティションとして19GB程度割当てられます。標準ツールでは、それ以外のバティション構成を任意に変更することはできません。バ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または市販のバティション管理ソフトウェアが必要です。バ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。 ※3 対応プロファイル: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 (SYNC)、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) ※4 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。 ※5 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。 ※6 Javaカードを利用するためのドライバ(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カードを提供元が供給するドライバソフトウェアが必要となります。 ※7 SDメモリーカード、マルチメディアカードを一つのスロットで利用可能。それ以外のメモリーカードは、同時に使用することはできません。 ※8 [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。[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。 ※8 構成により異なります。 ※9 バッテリーは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーは火の中に入れてください。バッテリーに衝撃を与えないでください。バッテリーを分解、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。バッテリーは消耗品です。 ※10 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、JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) 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ことがあります。JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) ※11 90%充電まで約90分可能。 ※12 保証およびサポートはそれ以外のソフトウェアベンダーからの提供となります。 ※13 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。 ※14 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となります。 ※15 添付品は予告なく変更になる場合があります。 ※16 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。 ※17 国、地域により提供されるサービスおよびサポートの内容が異なります。 ※ 環境条件(動作時):温度0~35℃(90°F)非書き込み時、温度5~35℃(41°F)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℃、湿度5~95% (但し、結露しないこと)。 ※ 使用状況により本体前面、パームレスト部、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、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリーなどが高温になる場合があります。長時間同じ場所で使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。

※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総合性能で除いたものです。また、CPUの総合性能(CPU値)が一秒につき20万メガ演算以上のものは対象外となります。

引用された製品名、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4月現在のもです。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 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

