


パナソニックがお勧めする Windows® 7.

■TOUGHBOOK H2(フィールドモデル)の主な仕様

品 番		CF-H2ASAAZDJ	CF-H2AKCKEDJ (フルオプション)
OS*		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 (Service Pack 1 適用済み) (日本語版)	
CPU		インテル® vPro™ テクノロジー採用*2 インテル® Core™ i5-2557M vPro™ プロセッサ(インテル® スマートキャッシュ 3MB*3、動作周波数1.70GHz、インテル® ターボブースト・テクノロジー-2.0利用時は最大2.70GHz)	
メインメモリー*3・チップセット		標準2GB DDR3 SDRAM(最大2GB)・モバイルIntel® QM67 Express チップセット	
ビデオメモリー*3		最大773MB(メインメモリーと共用)*4	
グラフィックアクセラレーター		インテル® HD グラフィクス 3000 (インテル® Core™ i5-2557M vPro™ プロセッサに内蔵)	
HDD*5		160GB (Serial ATA対応) (左記容量のうち約300MBをシステム(修復用)領域として使用(ユーザー使用不可))	
表示方式	液晶	10.1型TFTカラー液晶XGAデュアルタッチ(タッチパネル+デジタルタイザ)機能付き	
	内部LCD表示	1024×768ドット(65,536色/約1677万色)*6	
無線LAN*7		インテル® Centrino® Advanced-N 6205 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n準拠*8(WPA2-AES/ TKIP対応、Wi-Fi準拠)	
ワイヤレスWAN		—	ワイヤレスWANモジュール内蔵(FOMA® HIGH-SPEED対応)*9*10*11*12
LAN*13*14		1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T	
Bluetooth		Bluetooth® Ver.2.1+EDR/Class1	
サウンド機能		PCM音源(24ビットステレオ)、インテル® High Definition Audio準拠、モノラルスピーカー	
セキュリティチップ		TPM(TCG V1.2準拠)*15	
インターフェース		USB2.0ポート×1(左側面)*16、LANコネクタ(RJ-45)*13、シリアルコネクタ(RS-232C D-sub 9ピン)、拡張バスコネクタ(クレードル接続用) カメラ*17(オートフォーカス3.0Mピクセル)、RF-IDリーダー*17(ISO 15693)、指紋センサー*17、バーコードリーダー*17、FOMAカードスロット	
電源	ACアダプター*18	入力:AC100V~240V(50Hz/60Hz)、出力:DC16V、3.75A(電源コードは100V専用)	
	バッテリーパック	7.2V リチウムイオン・公称容量3400mAh、定格容量3200mAh×2個	
バッテリー	駆動時間*19	約7.5時間	
	充電時間*20	約3時間(電源オフ時)/約3時間(電源オン時)	
消費電力/エネルギー消費効率 /達成率*21		最大約50 W*22 / 2011年度基準 区分 0.12  A (社)電子情報技術産業協会 情報処理機器 高調波電流抑制対策実行計画書に基づく定格入力電力値:30W	
外形寸法		幅274mm×奥行268mm×高さ58-34mm(ストラップ除く)	
質量*23		約1.58 kg(ストラップ含む)	約1.63kg(ストラップ含む)
使用環境条件		温度:-10℃~50℃(IEC60068-2-1,2)*24、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)	
導入済ソフトウェア*1		Adobe Reader、PC情報ビューアー、ズームビューアー、無線切り替えユーティリティ、Bluetooth® Stack for Windows® by TOSHIBA、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、手書きユーティリティ、Infinion TPM Professional Package*15、Panasonic Dashboard、アプリケーションボタン設定ユーティリティ、クリーニングユーティリティ、画面切り替えユーティリティ、MCA コンフィグレーションエディター、PC情報ポップアップ、ライトクリックユーティリティ、ソフトウェアキーボード*25、無線接続無効ユーティリティ*25、ネットセレクター-2、クイックブートマネージャー、Windows Media Player 11、インテル® アイデンティティ・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)*2 Protector Suite QL*25、カメラユーティリティ*25、カメラライトスイッチユーティリティ*25、ワイヤレスWAN拡張機能設定ユーティリティ	
付属品		Windows 7 SP1用プロダクトリカバリ-DVD-ROM、Camera Utility Disc (カメラユーティリティディスク)、ACアダプター、バッテリーパック、取扱説明書 等	

*商品はオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。仕様及び意匠につきましては、予告なく変更する場合がありますのでご了承願います。

※1 お買い上げ時にインストールされているOSまたは本製品に付属のプロダクトリカバリ-DVD-ROMを使ってインストールしたOSのみサポートします。プロダクトリカバリ-DVD-ROMに収録されているソフトウェアの一部は、機種によっては導入されない場合があります。※2 インテル® アクティブ・マネジメント・テクノロジー(インテル® AMT)の機能をお使いになるには、セットアップユーティリティの[AMT設定]で設定が必要です。また、別途管理アプリケーションソフトが必要になります。インテル® アンチセフト・テクノロジーおよびインテル® アイデンティティ・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)をお使いになる場合は、サード事業者が提供する専用ソリューションが必要です。※3 メモリー容量は1 MB=1,048,576 バイト。1 GB=1,073,741,824バイト。※4 コンピューターの動作状況により、メインメモリーの一部が自動的に割り当てられます。サイズを設定しておくことはできません。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。※5 ハードディスクドライブ容量は1 GB=1,000,000,000 バイト。OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これより小さな数値でGB表示される場合があります。※6 グラフィックアクセラレーターのデザイン機能により実現。※7 有効距離は 802.11b/g/n(2.4GHz)見通し50 m、802.11a/n(5GHz)見通し30 mです(電波環境、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーションソフト、OSなどの使用条件によって異なります)。使用無線チャンネルについてはホームページでご確認ください。※8 IEEE802.11aの5.2GHz/5.3GHz帯(W52/W53)を使って屋外で通信を行うことは、電波法で禁止されています。W52/W53をご使用で、無線LANの電源がオンの状態で本機を屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効に設定しておくください。IEEE802.11aを使用して本機と通信するには、W52/W53/W56のいずれかに対応した無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11n準拠モードで通信するには、本モードに対応した無線LANアクセスポイントが必要です。また、本機および無線LANアクセスポイントの暗号化設定をAESに設定する必要があります。詳しくは無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。※9 対応エリアはFOMAハイスピードエリア/FOMAプラスエリア/FOMAプラスエリアです。※10 音声通話およびテレビ電話には対応していません。※11 本機を使うには(株)NTTドコモの回線契約およびmopera U等のFOMA HIGH-SPEEDに対応したプロバイダとのご契約が必要です。※12 通信速度(受信時最大14Mbps、送信時最大5.7Mbps)は技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。送信時最大5.7Mbpsに対応したエリアの詳細についてはNTTドコモのホームページでご確認ください。FOMAハイスピードエリア内であっても、場所によっては送受信ともに最大384kbpsの通信となる場合があります。FOMAハイスピードエリア外のFOMAエリアにおいては、送受信ともに最大384kbpsの通信となります。※13 コネクタの形状によっては、使用できないものがあります。※14 伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。使用環境により変動します。※15 お使いになるにはInfinion TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※16 USB1.1/2.0対応。USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※17 指紋センサー、バーコードリーダー、RF-IDリーダー、カメラを、アプリケーションから直接使用するためには、別途ソフトウェア開発が必要です。※18 本製品はAC100 V 対応の電源コードを使用するため、AC100 Vのコンセントに接続して使用してください。※19 バッテリー2パック装着の場合、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)による駆動時間。(セットアップにてカメラを無効にした場合)。バッテリー駆動時間は動作環境・液晶の輝度・システム設定により変動します。※20 バッテリー2パック装着の場合、バッテリー充電時間は動作環境・システム設定により変動します。また完全充電したバッテリーを充電する場合は時間がかかる場合があります。※21 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(単位:キガ演算)で除したものです。達成率は2011年度目標に対し、100%以上の場合は:500%以上=AAA、200%以上500%未満=A、100%以上200%未満=A、100%未満の場合:その値(%)です。※22 パソコンの電源が切れていてバッテリーが満充電や充電していないときはパソコン本体で約0.6Wの電力を消費します。ACアダプターをパソコン本体に接続してなくても、電源コンセントに接続したまましていると、ACアダプター単体で最大0.5 Wの電力を消費します。※23 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※24 高温環境・低温環境で使用する場合、直接触れないでください。高温環境・低温環境で使用する場合、周辺機器の一部は正常に動作しない場合があります。周辺機器の使用環境条件を確認してください。高温環境で継続的に使用すると製品寿命が短くなります。このような環境での使用は避けてください。低温環境で使用する場合、起動に時間がかかったり、バッテリー駆動時間が短くなったりすることがあります。また、バッテリー駆動の場合、起動時にハードディスクの予熱に電力を消費するため、バッテリー残量が少ないとパソコンが起動しない場合があります。※25 使用するにはインストールが必要です。※26 プロダクトリカバリ-DVD-ROMが必要です。※27 この機能は(株)ウルトラエックスの技術を使用しています。*一般的にWindows 7、DOS/V用等と表記されているソフト及び周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に関しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。*システムの再インストールに必要なDVDドライブ(市販品)、クレードル(別売)、外部キーボード(市販品)、外部マウス(市販品)は付属しておりません。別途お買い求めいただく必要があります。●FOMA®はNTTドコモの登録商標です。

■オプション

(オプションには、耐衝撃・耐振動、防塵・防滴加工を施していません。)

品 名	品 番	希望小売価格(税込)
バッテリーパック*1*2	CF-VZSU53AJS	15,750円(税抜15,000円)
ACアダプター*2	CF-AA6373AJS	10,500円(税抜10,000円)
クレードル(2連式バッテリーチャージャー付)*3	CF-VEBH21U	44,835円(税抜42,700円)
バッテリーチャージャー(4連式)*3	CF-VCBU11U	オープン価格*4
カーアダプター	CF-AAV1601AW	16,800円(税抜16,000円)
保護フィルム	CF-VPF13AU	オープン価格*4
ミニポートリブライク	CF-VNBH12U	42,000円(税抜40,000円)
デジタルゼパーン*2	CF-VNP011AU	オープン価格*4

※1 本機専用の充電式電池です。変形・ショート・分解・改造をしないでください。発熱・発火・破裂につながります。指定のバッテリーチャージャーをお使いください。※2 同等品を本体に標準添付。※3 CF-H2本体に付属のACアダプターを使用。※4 オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

●コンピューターの廃棄・譲渡時におけるハードディスク内のデータ消去について
http://panasonic.biz/pc/recycle/product_recycle/data_delete_office.html

●無線LANご使用時のセキュリティについて
http://askpc.panasonic.co.jp/securety/wlan_sec/



PCグリーンラベルに適合
本製品はPC3R[PCグリーンラベル制度]の審査基準を満たしています。2010年度版からは「環境性能レーティング(星マーク)」を表記しています。基準、適合製品および環境性能レーティングの詳細は、http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc_green_label.htmlをご覧ください。

 このマークを掲載の機種は、省エネ法の2011年度目標基準値を100%以上達成しています。