

# Windows®. 壁のない世界へ。パナソニックがお勧めする Windows 7.

## ■TOUGHBOOK U1

(Windows 7モデル)の主な仕様

品番	CF-U1GQGXZDJ	CF-U1GQG1ZDJ (一次元バーコードリーダー内蔵)	CF-U1GQG9JDJ (二次元バーコードリーダー/カメラ指紋センサー/GPS/ワイヤレスWAN内蔵)
OS※1	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 (日本語版)		
CPU	インテル® Atom™ プロセッサ-Z530 2次キャッシュメモリー※2 512 KB、動作周波数 1.60 GHz、フロントサイド・バス 533 MHz		
メインメモリー※2・チップセット	2GB (最大2GB)・インテル®システムコントローラーハブ		
ビデオメモリー※3	最大251MB(メインメモリーと共用)		
SSD (フラッシュメモリードライブ) ※4	64GB		
表示方式	5.6 型TFT カラー液晶 (WSVGA) (1024×600ドット) 65536色/約1677万色 (800×600ドット、1024×600ドット、1024×768ドット※5)		
Bluetooth	Bluetooth® Ver.2.1+EDR/Class1		
無線LAN※6	インテル® Wi-Fi link 5100 IEEE802.11a (W52/W53/W56) /b/g/n準拠※7		
ワイヤレスWAN	—	—	ワイヤレスWANモジュール内蔵 (FOMA® HIGH-SPEED対応) ※8※9※10※11
GPS	—	—	GPS内蔵
サウンド機能	WAVEおよびMIDI音源再生 (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		
SDメモリーカードスロット※12	1スロット		
セキュリティチップ	TPM (TCG V1.2準拠) ※13		
インターフェース	USBポート (USB2.0) ×1 ※14、 拡張バスコネクタ (19ピン) (クレードル接続用)	USBポート (USB2.0) ×1 ※14、 拡張バスコネクタ (19ピン) (クレードル接続用)、 一次元バーコードリーダー	USBポート (USB2.0) ×1 ※14、 拡張バスコネクタ (19ピン) (クレードル接続用)、 カメラ、指紋センサー、二次元バーコードリーダー、FOMAカードスロット
音声	マイク入力 (ステレオミニジャックM3<プラグインパワー対応>) ※15、オーディオ出力 (ステレオミニジャック M3)		
キーボード	英語 (US) 61キー		
ポインティングデバイス	抵抗膜方式タッチパネル (AR (Anti-Reflection) 処理)		
電源	ACアダプター※16 (AC100V~240V[50Hz/60Hz]電源コードは100V専用・出力DC 16.0V、3.75A)、 バッテリーパック (7.2Vリチウムイオン・公称容量2.9Ah、定格容量2.7Ah×2個)		
バッテリー	駆動時間※17	約10時間	
	充電時間※18	約5.5時間 (電源オフ時) / 約5.5時間 (電源オン時)	
消費電力	最大約30W※19 (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:18W		
外形寸法	幅184mm×奥行151mm×高さ57mm (ストラップ除く)		
質量※20	約1.06 kg (ストラップ含む)		
使用環境条件	温度:5℃~35℃、湿度:30%RH~80%RH (結露なきこと)		
導入済ソフトウェア※1	Adobe Reader 8、PC情報ビューアー、フルスクリーンズーム、キーボード・ボタンマネージャー、Bluetooth® Stack for Windows® by TOSHIBA、 無線切り替えユーティリティ、Hotkey設定、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、セットアップユーティリティ、ハードディスクデータ消去ユーティリティ※21、 PC-Diagnostic ユーティリティ、PC情報ポップアップ、バーコードキーエミュレーター、Display Output Switcher、Panasonic ハンドライティング、 ライトクリックユーティリティ※22、ソフトウェアキーボード、Stickykey Notification※22、Infineon TPM Professional Package V1.2 ※22、ネットセクター2		
付属品	Windows 7用プロダクトリカバリーDVD-ROM、ACアダプター、バッテリーパック、スタイラスペン、ストラップ、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。

※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リカバリーディスクを使ってインストールしたOSのみサポートします。リカバリーディスク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 メモリー容量は1 KB=1,024バイト。1 MB=1,048,576 バイト。1 GB=1,073,741,824 バイト。※3 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。※4 SSD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、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※5 画面は、1024×600ドット領域に縮小されて表示されます。1677万色の場合のみ表示可能。※6 有効距離は802.11b/g/n見通し50 m、802.11a 見通し30m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)。※7 IEEE802.11a (5.2GHz/5.3GHz帯無線LAN/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。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いてください。※8 対応エリアはFOMAハイスピードエリア/FOMAサービスエリア/FOMAプラスエリアです。※9 音声通話およびテレビ電話には対応していません。※10 本機能を使うには(株)NTTドコモとの回線契約および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。※11 通信速度 (受信最大7.2Mbps、送信最大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。※12 容量32GBまでの当社製SDメモリーカードおよびSDHCメモリーカードの動作を確認済み。すべてのSD機器との動作を保証するものではありません。セキュア機能 (著作権保護機能) には対応していません。※13 お使いになるにはInfineon TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※14 USB対応の全ての周辺機器の動作を保証するものではありません。※15 コンデンサー型マイクロホンをお使いください。※16 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコンセントに接続して使用してください。※17 JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) による駆動時間。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。※18 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。※19 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0.9W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いても、電源コンセントに接続したままにしていると、ACアダプター単体で最大0.5Wの電力を消費します。※20 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※21 プロダクトリカバリーDVD-ROMが必要です。※22 使用時にセットアップする必要があります。\*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) は付属していません。別途お買い求めいただく必要があります。

## ■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-VZSU53JS	15,750円 (税抜15,000円)
ACアダプター※2	CF-AA6372AJS	10,500円 (税抜10,000円)
ACアダプター	CF-AA1632AJS	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-VEBU11BU	オープン価格※4
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-VPF12U	オープン価格※4
USB接続ケーブル	CF-VCF002U	オープン価格※4
外部FDD※5 (USB接続)・3.5型3モード対応 (1.44MB※6/1.2MB※6/720KB※7) ※8	CF-VFUD03U	15,750円 (税抜15,000円)

※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-U1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。※5 2台同時に使用できません。※6 フロッピーディスクドライブ容量は1 MB=1,024,000 バイト。OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これよりも小さな数値でMB表示される場合があります。※7 フロッピーディスクドライブ容量は1 KB=1,024バイト。※8 1.2 MBと720 KBの読み書きは可能ですがフォーマットはできません。