

# パナソニックがお勧めする Windows.

## ■TOUGHPAD G1の主な仕様

品番		FZ-G1FABZJB Xi(LTE)対応ワイヤレスWAN内蔵モデル	FZ-G1FABZZBJ	FZ-G1FABZJCJ Xi(LTE)対応ワイヤレスWAN内蔵モデル	FZ-G1FABZZCJ
OS*	インストールOS	Windows 8.1 Pro Update 64ビット(日本語版) (Windows 7 Professional ダウングレード権含む)		Windows 7 Professional 32ビット(日本語版)	ブレインストール済みモデル(Windows 8.1 Proダウンロード権行使)*2 Windows 8.1 Pro Update 64ビット(日本語版) / Windows 7 Professional 32ビット(日本語版) / Windows 7 Professional 64ビット(日本語版)
	ベースOS				
CPU		インテル® vPro™ テクノロジー採用*3 インテル® Core™ i5-4310U vPro™ プロセッサ(インテル® スマートキャッシュ 3MB*4、動作周波数2.00GHz、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3.00GHz)			
メインメモリー*4、チップセット		4GB*5 DDR3L SDRAM・CPU内に蔵			
ビデオメモリー*4		最大1792MB(メインメモリーと共用)*6		最大1553 MB(メインメモリーと共用)*6	
グラフィックアクセラレーター		インテル® HD グラフィックス 4400 (CPU内に蔵)			
フラッシュメモリードライブ*7		128 GB(Serial ATA対応) 上記容量のうち約10 GBを修復用領域、約1 GBをシステム領域として使用 (ユーザー使用不可)		上記容量のうち約20 GBを修復用領域、約300 MBをシステム領域として使用 (ユーザー使用不可)	
表示方式	液晶	10.1型TFTカラー IPSα液晶 WUXGA(AR処理 静電容量式マルチタッチパネル+デジタイザー機能付き)			
	内部LCD*8	65536 色 / 約1677 万色(1920 × 1200 ドット)			
	外部ディスプレイ(HDMI)*9	65536 色 / 約1677 万色(最大1920 × 1200 ドット)			
無線LAN*10		インテル® Dual Band Wireless-AC 7260 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠*11			
ワイヤレスWAN		ワイヤレスWAN モジュール内蔵(Xi(LTE)対応)*12	搭載されていません	ワイヤレスWAN モジュール内蔵(Xi(LTE)対応)*12	搭載されていません
LAN		搭載されていません			
モデム		搭載されていません			
Bluetooth*27		Bluetooth v4.0			
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)*13			
PCカードスロット		搭載されていません			
エクスペリカードスロット		搭載されていません			
SDメモリーカードスロット		搭載されていません			
インターフェース		USB3.0ポート×1*14、HDMI出力端子*15、拡張バスコネクタ(24ピン)×1、ドコモUIMカードスロット*16			
音声		マイク入力 (ヘッドセットミニジャックM3.5)*17、オーディオ出力(ヘッドセットミニジャックM3.5)			
内蔵カメラ		フロント読み取り画素数 1280 × 720 ピクセルまで、30 fps (動画)、モノラルマイク付き、リア読み取り画素数 1280 × 720 ピクセルまで、30 fps (動画) / 2592 × 1944 ピクセル (静止画) / カメラライト付き			
ポインティングデバイス		静電容量式マルチタッチ AR (Anti-Reflection) 処理 + デジタイザー			
電源	ACアダプター*18	入力:AC100V~240V、50Hz/60Hz、出力:DC16V、4.06A、電源コード:100V対応			
	バッテリーパック	10.8V リチウムイオン・公称容量4400mAh、定格容量4100mAh			
バッテリー	駆動時間*19	(JEITA 2.0)約9時間/(JEITA 1.0)約13時間			
	充電時間*20	約2.5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60 W*22 / 2011年度基準 区区分 0.026 AAA (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:36W			
外形寸法		幅270mm×奥行188mm×高さ19mm			
質量*23		約1.1 kg(デジタイザーペンを除く)			
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		Adobe Reader、PC 情報ビューアー、インテル® PROSet/Wireless Software、Intel® PROSet/Wireless Software for Bluetooth® Technology、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、Infineon TPM Professional Package*25、Dashboard for Panasonic PC、リカバリーディスク作成ユーティリティ、PC情報ポップアップ、電源プラン拡張ユーティリティ、タッチスクリーンモード設定ユーティリティ、カメラユーティリティ、ネットセクター-Lite、マニュアル選択ユーティリティ、GPSビューアー*28、Windows Manager mobile edition*25*30			
		無線ネットワークス、Camera for Panasonic PC、タッチ操作ヘルプユーティリティ		無線切り替えユーティリティ、クイックブートマネージャー、ソフトウェアキーボード、ネットセクター3	
		Aptio 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*26、PC-Diagnosticユーティリティ*29			
付属品		ACアダプター、電源コード、バッテリーパック、デジタイザーペン、ペン用ケーブル、専用布、取扱説明書 等			

\*上記の商品はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

\*OSおよび導入済みソフトウェアは、お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリー機能または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。  
 ※1 リカバリー機能を使っての再インストールは、Windows 8.1モデルではWindows 8.1(64ビット)のみリカバリーできます。Windows 7ブレインストール済みモデル(Windows 8.1 Proダウンロード権行使)は、インストールするOS(Windows 7(32ビット)またはWindows 7(64ビット))を選ぶことができます。Windows 7とWindows 8.1の切り替えにはリカバリーディスクが必要です。※2 お買い上げ時にインストールされているOSと、リカバリー機能を使ってインストールするOSを両方に同時に使用することはできません。どちらかのOSをインストールしてご使用ください。※3 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、サービス事業者が提供する専用ソリューションが必要となります。※4 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト。機種によってメモリーサイズが異なります。※5 メモリーの増設はできません。32ビットOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります(3.4GB~3.5GB)。※6 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とできません。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。Windows 7(64ビット)では最大1696 MBになります。ハードウェアやソフトウェアの構成によって変化する場合があります。※7 フラッシュメモリードライブ容量は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、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※8 グラフィックアクセラレーターのデジタイザー機能を使用して約1677 万色表示を実現しています。※9 パソコン用外部ディスプレイを接続するためのコネクタです。選択可能な解像度は、外部ディスプレイによって異なります。外部ディスプレイによっては、選択可能であっても正しく表示できない解像度があります。※10 通信距離は2.4GHz帯(11b/g/n)チャンネルで見通し約50m、5GHz帯(11a/n/ac)チャンネルで見通し約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)。使用無線チャンネルについてはホームページに変更をご確認ください。※11 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の電源がオフの状態でも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。IEEE802.11aを使用しても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/ac準拠モードで通信するには、本モデルに対応した無線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。※12 内蔵のワイヤレスWAN機能をお使いいただくには、NTTドコモの契約およびXTPM通信専用プランに対応したプロパティと利用契約が必要です。FOMAカードで本機のワイヤレスWAN機能を使用することはできません。※13 必要に応じてTPM Professional Packageをインストールしてご使用ください。※14 USB1.1/2.0/3.0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。※15 HDMI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。※16 FZ-G1FABZJB/J1/G1FABZJCJの場合。※17 コンテンサー型マイクホンをお使いください。※18 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。※19 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0/Ver.1.0)による駆動時間。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 バッテリー充電時間は、動作環境・システム設定により変動します。完全充電したバッテリーを充電する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:キワ演算)で除したものです。達成率の表示は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0.5W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場合、ACアダプター単体で最大0.3W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、起動時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、起動時にフラッシュメモリードライブ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 リカバリーディスクが必要です。Windows 7の場合、フラッシュメモリーからリカバリーでも操作することができます。※27 Bluetooth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。※28 GPS内蔵モデルのみ。※29 この機能は(株)ウルトラスの技術を使用しています。※30 ワイヤレス投写用アプリケーションソフト。当社製プロジェクターと無線LAN接続または有線LAN接続するときにご利用いただけます。対応プロジェクターの詳細については当社プロジェクターのホームページをご確認ください。\*一般的にWindows 8.1/Windows 7、DOS/UNIX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。【X】/【クロック】、【X】/【G】、【FOMA】は、株式会社NTTドコモの商標または登録商標です。

## ■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(税抜)
ACアダプター*1*2	CF-AA6412CJS	10,000円
バッテリーチャージャー	CF-VCBTB3W2	オープン価格*3
バッテリーパック*1*4	FZ-VZSU84U	20,000円
クレードル	FZ-VEBG11U	オープン価格*3
デジタイザーペン*1	FZ-VNPG11U	オープン価格*3
保護フィルム	FZ-VPFG11U	オープン価格*3

## ■パートナー製品

品名	品番	希望小売価格
ショルダーケース	CF-SYU14021	オープン価格*3

### ●製造元:株式会社サン

【パートナー製品に関するお問合せ】  
 ソリューションセンター  
 フリーダイヤル 0120-878031 または 06-6907-4042  
 受付時間 9:30~17:30(土日、祝日、年末年始、お盆を除く)

※1 同等品を本体に付属品として提供。※2 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。※3 オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。※4 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。バッテリーチャージャーで充電される場合は本機専用のバッテリーチャージャーをお使いください。

●コンピュータの廃棄・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](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/security/wlan\\_sec/](http://askpc.panasonic.co.jp/security/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。基準、適合製品および環境性能レポートの詳細は、  
[http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc\\_green\\_label.html](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。