

■TOUGHPAD FZ-G1の主な仕様

品番	標準モデル		ワイヤレスWANモデル
	FZ-G1W3050VJ		FZ-G1W3051VJ
OS*1	Windows 10 Pro 64ビット		
CPU	インテル® vPro™ テクノロジー採用*2 インテル® Core™ i5-7300U vPro™ プロセッサ 2.60GHz(キャッシュ 3MB)*3 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3.50GHz)		
メインメモリー*3*4	8GB LPDDR3 SDRAM		
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 620(CPUに内蔵)		
ストレージ*5	SSD 256 GB (Serial ATA) 上記容量のうち約10GBを修復用領域、約1GB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 WUXGA(1920×1200ドット)(16:10)IPS液晶、静電容量式マルチタッチパネル+デジタルタイザ機能付き(AR処理)、最小輝度 約2 cd/m ² /最大輝度 約800 cd/m ² (平均)	
	内部LCD*6	65536色/約1677万色(1920×1200ドット)	
	外部ディスプレイ(HDMI)*7	65536色/約1677万色(最大1920×1200ドット)	
位置測位	なし	GPS、GLONASS	
無線LAN*8	Intel® Dual Band Wireless-AC 8265、IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠*9		
ワイヤレスWAN	非搭載	ワイヤレスWAN モジュール内蔵(LTE対応)*10	
LAN	なし		
Bluetooth*11	Bluetooth v4.2 (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	セキュリティチップ TPM (TCG V2.0準拠)		
カードスロット	-		nanoSIMカードスロット*12(nanoサイズ)
おもなインターフェース	USB3.0ポート*13×1、HDMI出力端子*14、拡張バスコネクタ(クレードル接続用)		
キーボード	-		
音声	マイク入力(ヘッドセットミニジャックM3.5)*15、オーディオ出力(ヘッドセットミニジャックM3.5)		
ポインティングデバイス	静電容量式マルチタッチパネル(10フィンガー対応)+デジタルタイザ		
カメラ	フロントカメラ:200万画素、リアカメラ:800万画素		
センサー	照度、地磁気、ジャイロ、加速度		
電源	ACアダプター*16	入力:AC100V~240V、50Hz/60Hz、出力:DC16V、4.06A(電源コードは100V対応)	
	バッテリーパック	11.1 V(リチウムイオン)、公称容量 4200 mAh/定格容量 4080 mAh	
バッテリー	駆動時間*17	約12時間*18	
	充電時間*19	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*20	最大約60W*21/目標年度2022年度 10区分 16.3[kWh/年] 省エネ基準達成率71% (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:36 W		
外形寸法(突起部除く)	幅270 mm×奥行188 mm×厚み19 mm		
本体質量*22	約1.1 kg(デジタルタイザベン除く)		
頑丈性能*23	耐落下:120cm(非動作時、26方向)、防塵・防滴:IP65準拠、耐振動:MIL-STD-810G準拠		
使用環境条件*24	温度:-10℃~50℃(IEC60068-2-1,2)、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)		
無償保証	3年間 引き取り保守 (オンサイト修理は対象外)		
導入済みソフトウェア	パナソニック PC設定ユーティリティ、無線ツールボックス*25*26、インテル® ワイヤレス Bluetooth®、Wireless Manager mobile edition*26*27、Aptio セットアップユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ*28、ハードディスクデータ消去ユーティリティ*29、DirectX 12、Microsoft .NET Framework 4.6、Microsoft Internet Explorer 11、Microsoft Edge、Microsoft Windows Media Player 12、インテル® PROSet/Wireless Software(無線LANの認証方式を拡張しています)、マニュアル選択ユーティリティ		
付属品	ACアダプター、電源コード、バッテリーパック、デジタルタイザベン、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す。
 *Windows 10のOSバージョンは、品番変更はせずに機種毎の切り替えタイミングで、Windows 10の最新OSバージョンに切り替えて出荷いたします。
 *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、リカバリ機能またはリカバリディスクを使ってインストールしたOSのみをサポートします。
 *お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリ機能を使ってインストールしたOSのみをサポートします。*2 インテル® アクティブ・マネージメント・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です。*3 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト。*4 メモリーの増設はできません。*5 ストレージ容量は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ジタル機能を使用して約1677万色表示を実現しています。*7 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。*8 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こちらでご確認ください。*9 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の電源がオン状態の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必要があります。5.47GHz~5.725GHzの周波数帯域(W56)の屋外での使用については電波法で禁止されています。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。*10 SIMロックはかかっていません。国内専用です。回線業者との契約およびデータプランに対応したプロバイダーとの利用契約が必要です。*11 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。*12 FZ-G1W3001VJの場合、フタをネジ固定しています。*13 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。*14 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。*15 コンデンサー型マイクを搭載しています。*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 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。*18 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)による駆動時間、満充電容量を段階的に制御してバッテリーパックを長寿命化しています。*19 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と時間がかかる場合があります。*20 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量[kWh/年]です。達成率は表示は、2022年度目標に対し、100%以上の場合は140%以上AAA、110%以上~140%未満AA、100%以上~110%未満A、100%未満の場合:その値(%)です。*21 パソコンの電源が切れていない状態で、ACアダプター単体で最大0.15 W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0.15 Wの電力を消費します。*22 付属のバッテリーパック装着時、平均値。各製品で質量が異なる場合があります。*23 本製品の耐衝撃・耐振動・防塵・防滴・耐環境性能は無償保証を保証するものではありません。あらかじめご了承ください。*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パソコンが起動しない場合があります。*25 パナソニック PC設定ユーティリティをインストールした場合のみ使用できます。*26 使用時にソフトウェアの更新が必要があります。*27 ワイヤレス投写用アプリケーションソフト。当社製プロジェクトと無線LAN接続または有線LAN接続するときに使います。対応プロジェクト。詳細については当社プロジェクトのホームページをご確認ください。*28 この機能は株式会社日立の技術を使用しています。*29 リカバリディスクから実行するユーティリティです。

■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	メーカー希望小売価格(税別)
ACアダプター*1*2	CF-AA6412AJS	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-VZSU84A2U	20,000円
クレードル	FZ-VEBG11AU	オープン価格*3
デジタルタイザベン(2ボタ)*1	FZ-VNPG15U	オープン価格*3
保護フィルム	FZ-VPPG11U	オープン価格*3
カーマウンター	CF-CDSG1SD01	オープン価格*3

■パートナー製品

品名	品番	メーカー希望小売価格(税別)
ショルダーケース	CF-SYU14021	オープン価格*3

●製造元:株式会社サカン

【パートナー製品に関するお問合せ】
 ソリューションコンタクトセンター
 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、弊社所定の休日を除く)
 *1 同等品を本体に標準添付。*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す。*4 本機専用の充電電池です。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
https://panasonic.biz/cns/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/

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ーティングの詳細は、
https://panasonic.biz/cns/pc/recycle/green/pc_green_label.html
 をご覧ください。
 ★★V13

このマークは省エネ法で定められた、2022年度までに達成しなければならない目標基準値の達成度合いを示します。
 ●省エネ性マークの緑は達成率100%以上を、省エネ性マークの黄赤は達成率100%未満を表します。