

■TOUGHBOOK FZ-T1の主な仕様

モデル	標準モデル		
品番	FZ-T1BJAZZBJ (Wi-Fiモデル)	FZ-T1BDAAZBJ (NTTドコモ対応、音声通話対応)	FZ-T1BKAZZBJ (KDDI(au)対応、音声通話対応)
OS	Android™ 9.0		
CPU	Qualcomm® MSM8909 1.10 GHz (Quad Core)		
メインメモリ※1※2	2 GB		
ストレージ※3	eMMC 16 GB		
表示方式	5.0型HD(1280×720ドット)(16:9) 静電容量式マルチタッチパネル、最大輝度 約420 cd/m ² (平均)		
位置測位※4	GPS(測位誤差±2~4 m)、GLONASS		
無線LAN※5	IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n準拠※6、Wi-Fiサポート機能 IEEE802.11r(Wi-Fi高速ローミング)		
ワイヤレスWAN※7	—	LTE/3G(HSPA/WCDMA)、VoLTE対応	
Bluetooth※8	Bluetooth v4.2(Class1)		
サウンド機能	3 マイク+ノイズサプレッサー、スピーカー(95dB)、受話スピーカー		
セキュリティ	ARM® TrustZone® (内蔵)		
カードスロット	microSDメモリーカードスロット※9(microSDXC対応)		
	—	nano SIMカードスロット	
おもなインターフェース	micro USBポート※10、拡張バスコネクタ (本体下部)、NFC準拠非接触ICカードリーダーライター※11、ヘッドセット端子、バーコードリーダー		
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)、 レインモード※12、手袋モード※13、ペンモード※14		
カメラ	リアカメラ:約800万画素 (高輝度フライト搭載)		
センサー	照度、近接、加速度(3軸)		
電源	ACアダプター	入力:AC100 V~240 V(50Hz/60Hz)、出力:DC5 V、1.8 A	
	バッテリーパック	3.8V(リチウムイオン) 定格容量:3100mAh、公称容量:3200 mAh、ウォームスワップ対応	
バッテリー	駆動時間	約12 時間※15	
	充電時間※16※17	別売のACアダプター使用時:約3時間 別売のチャージングカップまたはクレードル使用時:約3.5時間	
消費電力	約9W		
外形寸法(突起部除く)	幅75 mm×奥行154 mm×厚み13.1 mm(バーコードリーダー部は17.6 mm)		
本体質量※18	約230g		
頑丈性能※19	耐落下:150cm 落下試験(26方向、合板)、 150cm 落下試験(動作時、6方向、コンクリート)連続落下※20:(100cm)1000回(動作時)、 鋼球落下:80cm(300g)、耐振動:MIL-STD-810G準拠、防塵・防滴/防水:IP66/68 準拠		
使用環境条件※21	操作時温度:-10℃~50℃、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)、 保管時温度:-30℃~70℃、湿度:30%RH~90%RH(結露なきこと)		
無償保証※22	3年間 引き取り保守		
付属品	バッテリーパック、取扱説明書 など		
※ACアダプターは同梱しておりません。			
Bluetooth対応プロファイル	A2DP・AVRCP・HFP・HID・ HOGP・HSP・MAP・OPP・ PAN(PANU)・PBAP・SPP・ GAVDP・GATT	A2DP・AVRCP・DUN・HFP・HID・HOGP・HSP・MAP・OPP・ PAN(NAP・PANU)・PBAP・SPP・GAVDP・GATT	

●上記の商品は全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。

※1 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト。※2 メモリーの増設はできません。※3 ストレージ容量は1GB=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。※4 8機以上の衛星が天空に均等配置されているオープンスカイな環境、見晴らしの悪い場所では位置が確認できない場合があります。※5 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)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ウェブサイトでご確認ください。※6 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の電源がオン時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。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せん。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。※7 SIMロックがかかっています。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。一部ネットワークでは、緊急通報が利用できない場合があります。※8 Bluetooth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。※9 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。※10 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。※11 Type A、B、FeliCa、ISO/IEC 15693に対応。おサイフケータイには対応していません。※12 水滴の量や状態によっては誤動作をしたり、動作しないことがあります。レインモードと手袋モードを同時に使用できません。※13 手袋の厚みは約1mmまでを想定しています。手袋の種類によっては動作しないことがあります。レインモードと手袋モードを同時に使用できません。※14 バックタイプ(別売品)に対応しています。※15 当社独自基準での測定結果。動作環境・システム設定により変動します。※16 室温で充電しながら放置した場合、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。※17 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。完全放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。※18 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。※19 本製品の耐衝撃・耐振動・防塵・防滴/防水・耐高温/耐低温性能は、インターフェースカバーを閉じた状態の本体のみです。無破壊・無故障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。※20 連続落下の試験方法はJIS C 60068-2-31:2013(IEC 60068-2-31:2008)による。※21 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。※22 保証についての詳細はウェブサイトをご覧ください。

(商標について)

●Android、Googleは、Google LLCの商標です。 ●Bluetoothは、The Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。 ●Qualcommは、米国およびその他の国におけるQualcomm Incorporatedの商標です。 ●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。 ●おサイフケータイは、株式会社NTTドコモの登録商標です。 ●その他、本文中の社名や製品名は、各社の登録商標または商標です。

■バーコードリーダー対応コード (全44種類)

・Codabar(NW-7) ・Code11 ・Code39 ・Code93
 ・Code128 ・Discrete 2 of 5 ・JAN/EAN/UPC
 ・GS1 Composite ・GS1 DataBa(r RSS) Expanded
 ・GS1 DataBa(r RSS) Limited
 ・GS1 DataBa(r RSS) Omni-Directional
 ・Interleaved 2 of 5 ・Matrix 2 of 5 ・Chinese 2 of 5
 ・Korean 3 of 5 ・MSI ・Bookland EAN
 ・UCC Coupon Code ・ISSN EAN ・GS-1 128
 ・ISBT 128 ・Trioptic Code 39 ・Code32
 ・Inverse 1D ・Aztec ・Data Matrix ・HanXin
 ・MaxiCode ・Micro PDF417 ・PDF417 ・QR Code
 ・Aztec Inverse ・Data Matrix Inverse ・MicroQR
 ・QR Inverse ・Han Xin Inverse ・Australian Post
 ・BPO(British Post) ・Dutch Post(KIX)
 ・Intelligent Mail ・Japan Post ・Planet(US Planet)
 ・Postnet(US Postnet) ・UPU FICS Postal

■専用オプション

品名	品番	メーカー希望小売価格
クレードル※1	FZ-VEH1T1AAJ	オープン価格
クレードル(5連式)※1	FZ-VEH5T1AAJ	オープン価格
充電台(5連式)※1	FZ-VCH5T1AAJ	オープン価格
チャージングカップ※2	FZ-VCBT11U	オープン価格
ACアダプター※3	FZ-AAE184EJS	オープン価格
バッテリーパック※4	FZ-VZSUT10U	オープン価格
バッテリーチャージャー(5連式)※1	FZ-VCBT131J	オープン価格
ピストルグリップ	FZ-VGGT111U	オープン価格
ホルスター	FZ-VSTT12U	オープン価格
ペンホルダー付きストラップ(3個入り)	FZ-VNTT11U	オープン価格
スタイラスペン	CF-VNP021U	16,500円(税込)
保護フィルム※5	FZ-VPFT11U	オープン価格

※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。

●オプションには、耐衝撃・耐振動、防塵・防滴/防水、耐高温/耐低温加工を施していません。 ●オプションの在庫状況、対応品番については、ウェブサイトでご確認ください。

※1 ACアダプターを同梱しています。※2 ACアダプターは同梱していません。充電には、別売のACアダプターFZ-AAE184EJSが必要です。パトナー製品のカーアダプターCF-SYU14011/14012は使えません。※3 本体側面のmicro USBポートから充電。別売オプションになります。※4 同等品を本体に標準添付しています。バッテリーパック単体を充電される場合は指定のバッテリーチャージャーをお使いください。バッテリーは、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。※5 クリアタイプ、交換用(出荷時に装着済み)