

TOUGHBOOK CF-20

パナソニック社製「TOUGHBOOK（タフブック）CF-20」についてご紹介しています。



TOUGHBOOK CF-20

タブレット、ノートPC、コンバーチブルPC。
3つの形態で使える10.1型頑丈デタッチャブルPC。

Panasonic

2in1 ハイブリッド型

法人向け

特長

- 「SoftBank 4G LTE」「SoftBank 4G」対応
- プラチナバンド対応
- Windows® 10 Pro 64ビット搭載
- MIL-STD-810G準拠の耐振動試験*1 を実施した頑丈設計
- キーボード部を分離できるデタッチャブルPC
- 手袋装着時*2 でも、水滴がついても*3 タッチ操作可能
- Windows Hello顔認証対応IRカメラを搭載



スペック

品番	CF-20E5193VJ	
本体カラー	ツートンカラー（ブラック／シルバー）	
OS	Windows® 10 Pro 64ビット	
表示方式	10.1型WUXGA（1920×1200ドット）（16:10）（AR処理 静電容量式マルチタッチパネル）	
CPU	インテル® Core™ i5-7Y57 vPro™ プロセッサー1.20 GHz（キャッシュ4 MB、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3.30 GHz）	
メモリー	4GB LPDDR3 SDRAM	
ストレージ	SSD:128GB（Serial ATA）	
光学式ドライブ	非搭載	
ワイヤレスWAN*4	搭載通信モジュール	SIERRA WIRELESS EM7430
	対応USIMカード	USIMカード（F）／nanoサイズ
	通信方法	4G方式（FDD-LTE/AXGP）／3G方式
	キャリアアグリゲーション	対応
	通信速度*5	SoftBank 4G LTE（FDD-LTE）：下り最大187.5Mbps*6／上り最大37.5Mbps SoftBank 4G（AXGP）：下り最大165Mbps*7／上り最大10Mbps
	対応周波数	国内 SoftBank 4G LTE（FDD-LTE）：2.1GHz／1.7GHz／900MHz SoftBank 4G（AXGP）：2.5GHz 3G（W-CDMA）：2.1GHz／900MHz 海外 国内専用*8

無線LAN	インテル® Dual Band Wireless-AC 8265、IEEE802.11a (W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠
外形寸法	幅272 mm × 奥行233 mm × 高さ33.5 mm（本体（タブレット部）は16.4mm）
バッテリー駆動時間※9	約10.5時間
質量※10	約1.76 kg（キーボード部含む）/約0.95 kg（本体（タブレット部）のみ）

- ※ 1. メーカー技術実験室にて非動作時で実施。本製品の耐衝撃・耐振動・耐環境性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。
- ※ 2. 手袋の種類によっては動作しないことがあります。
- ※ 3. 水しぶき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。水滴モード時は2フィンガータッチになります。
- ※ 4. 当社通信サービスご利用時の仕様です。
- ※ 5. 記載している通信サービスはベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。また、ご利用地域によって通信速度が異なります。
- ※ 6. 一部エリアから順次提供中です。ご利用エリアによっては、下り最大150Mbps、112.5Mbps、75Mbps、37.5Mbps、またはそれ以下となります。提供エリアについては[こちら](#)をご確認ください。
- ※ 7. 提供エリアは順次拡大中です。ご利用エリアによっては、下り最大110Mbps、またはそれ以下となります。
- ※ 8. SIMロックがかかっていますが、国内専用です。
- ※ 9. JEITAバッテリー動作時間測定法（Ver.2.0）に基づいて測定。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。バッテリーのエコノミーモード（ECO）無効時。エコノミーモード（ECO）有効に設定しているときの駆動時間は、無効時の約8割になります。満充電容量を段階的に制御してバッテリーバックを長寿命化しています。
- ※ 10. 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。

その他の品番・製品の詳細は「[製品メーカー（パナソニック株式会社）ホームページ](#)」をご確認下さい。

本製品のご購入について

本製品のご購入は、パナソニック株式会社またはパナソニック株式会社が指定する販売代理店等よりご購入下さい。詳しくは「[ご購入について](#)」または「[製品メーカー（パナソニック株式会社）ホームページ](#)」をご確認下さい。

- ※ 原則として、当社または当社代理店（当社代理店であってもメーカー各社の代理店を兼ねている場合を除きます。）からのご購入はできません。
- ※ 当社法人向けサービス「かんたんオフィス」をご利用の場合は、当社の法人担当営業までご相談下さい。なお、一部お取り扱いのない製品または品番があります。

本製品のサポートについて

本製品の不具合・故障修理のお申込み・お問い合わせ、技術支援に関するお問い合わせ（製品の操作全般のお問い合わせを含みます。）、その他製品に関するお問い合わせは、パナソニック株式会社またはパナソニック株式会社が指定する販売代理店等にて承ります。詳しくは「[サポート情報](#)」または「[製品メーカー（パナソニック株式会社）ホームページ](#)」をご確認下さい。

▶製品一覧

【本パンフレットに掲載の製品（メーカーブランド製品）について】

- 本パンフレットに掲載の製品（メーカーブランド製品）は、メーカー各社が製造販売する「通信モジュール内蔵 パーソナルコンピュータ製品」の内、当社通信サービスのご利用について当社が推奨するパーソナルコンピュータ製品です。
- 当社は、メーカーブランド製品本体および実装機能等そのすべてについて何らの保証を行うものではありません。製品における保証内容については、メーカー各社にご確認ください。
- メーカーブランド製品は、原則として、当社または当社代理店（当社代理店であってもメーカー各社の代理店を兼ねている場合および当社法人向けサービス「かんたんオフィス」などを除きます）からのご購入はできません。
- 詳しくは[当社ホームページ](#)をご確認下さい。

※パンフレットの記載内容は、2021年12月1日時点のものです。

[お問い合わせはこちら](#)

- SoftBankおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。
- 記載のロゴ、会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。