univ. CO-OP

UNIVモデル

2022/6
●FV3シリーズ

Windows 11　1日の始まりを快適に

UNIVモデルの最新情報は
Webサイトで
https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_letsnote_univ_fv3-2022summer

Let's note

FV3

14.0型　QHD

32GB
メモリー
搭載

「Windows Hello Enhanced Sign-in Security」
対応でセキュリティ強化

第12世代インテル® CPU搭載
高解像度QHD液晶14.0型の大画面モバイルPC

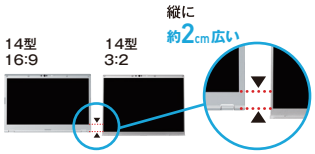
第12世代インテル® Core™ プロセッサー搭載

第12世代インテルCPUは、全体的な性能アップはもちろん、グラフィックを多用するアプリの表示や動画編集でも快適な作業を実現します。テレワーク中の高負荷作業でも高い処理能力を発揮します。

intel. CORE i7　intel. iRIS Xe GRAPHICS

3:2のアスペクト比の14型大画面液晶

大きくて見やすい14型高解像度QHD(2160×1440)液晶を搭載。16:9比率より縦に2cm広いため、A4資料が見やすく、Officeでの資料作成が快適にできます。



クリアな音声で「話す・聞く」が快適

Web会議でもクリアな音声で円滑なコミュニケーションを可能にします。

- ボックス型スピーカー
- 音響効果ソフト「Waves MaxxAudio®」※1
- インテル® GNA に対応するAIノイズ除去※2

COMFORTALK

USB3.1Type-Cポートを2つ搭載

Thunderbolt™ 4テクノロジーに対応したUSB3.1Type-Cポートを2つ搭載。
他にもビジネスに必要なインターフェースが網羅されて、外出時でも変換アダプターが不要で荷物を最小限に抑えられます。

	スーパープレミアムモデル 5G&LTE対応 ワイヤレスWAN内蔵※3 CF-FV3DUZAU タッチパネル搭載モデル	プレミアムモデル LTE対応 ワイヤレスWAN内蔵※4 CF-FV3DFXAU
OS※5	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
CPU	インテル® Core™ i7-1260P プロセッサー P-core:最大ターボ周波数4.70 GHz、E-core:最大ターボ周波数3.40 GHz コア数:12コア/キャッシュ:18MB※6	インテル® Core™ i7-1260P プロセッサー P-core:最大ターボ周波数4.70 GHz、E-core:最大ターボ周波数3.40 GHz コア数:12コア/キャッシュ:18MB※6
RAM※7／ストレージ※8	RAM：32GB ／ SSD：暗号化SSD◇ 2TB PCIe	RAM：32GB ／ SSD：暗号化SSD◇ 1TB PCIe
液晶	14.0型(3:2) QHD(2160×1440ドット) 静電容量式マルチタッチパネル	14.0型(3:2) QHD(2160×1440ドット)
ワイヤレスWAN	5G&LTE対応(nano SIMカード+eSIM対応)※3	LTE対応(nano SIMカード)※4
駆動時間※9	約17時間［付属のバッテリーパック(L)装着時］	約17時間［付属のバッテリーパック(L)装着時］
質量※10	約1.249kg［付属のバッテリーパック(L)(約300g)装着時］	約1.129kg［付属のバッテリーパック(L)(約300g)装着時］

もしものときも安心の
3年間 特別安心保証
故障、破損、火災・落雷、台風・洪水、水濡れに適用されます。詳しくは製品本体に同梱の書面をご覧ください。

◇ TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。
※1 初期設定は、Web会議に適した「ハンズフリー会議」になっています。 Waves MaxxAudio®は、Waves Audio Ltd.の登録商標です。※2 設定が必要です。また、アプリによっては、アプリ内の機能が優先されます。※3 受信時最大4.14Gbps/送信時最大0.66Gbps。通信速度は、送受信時の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。内蔵のワイヤレスWAN機能をお使いいただくには、通信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との利用契約が必要です。LTE契約のSIMを使用した場合、通信業者により接続性は保証されておりません。※4 受信時最大300Mbps/送信時最大50Mbps。通信速度は、送受信時の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。内蔵のワイヤレスWAN機能をお使いいただくには、通信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との利用契約が必要です。※5 お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリー機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。※6 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト。1GB=1,073,741,824バイト。※7 メモリー容量は1GB=1,073,741,824バイト。メモリーの増設はできません。※8 1GB=1,000,000,000バイト、1TB=1,000,000,000,000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。※9 JEITAバッテリ動作時間測定法(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。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。※10 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。

■Let's note FV3 UNIVモデルの主な仕様

品 番		CF-FV3DUZAU	CF-FV3DFXAU
		5G&LTE対応ワイヤレスWAN内蔵、タッチパネル搭載モデル	LTE対応ワイヤレスWAN内蔵
OS※1		Windows 11 Pro	
CPU		インテル® Core™ i7-1260P プロセッサー P-core:最大ターボ周波数4.70 GHz E-core:最大ターボ周波数3.40 GHz コア数:12コア/キャッシュ:18MB※2	
チップセット		CPUに内蔵	
メインメモリー※2・ビデオメモリー※2		32 GB LPDDR4x SDRAM※3(拡張スロットなし)・最大16330 MB(メインメモリーと共用)※4	
グラフィックアクセラレーター		インテル® Iris® Xe グラフィックス(CPUに内蔵)	
ストレージ※5 *TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。		SSD*:2 TB PCIe	SSD*:1 TB PCIe
		上記容量のうち約15 GBをリカバリー領域、約1 GBをシステム領域として使用(ユーザー使用不可)	
光学式ドライブ		搭載されていません	
表示方式		14.0 型(3:2)QHD TFTカラー液晶(2160×1440ドット) (静電容量式マルチタッチパネル、 アンチリフレクション保護フィルム付き)	14.0型(3:2)QHD TFTカラー液晶(2160×1440ドット) アンチグレア
	内部LCD表示	2160×1440ドット:約1677万色	
	外部ディスプレイ表示※6	最大2160×1440:約1677万色 (以下HDMI出力/USB3.1 Type-Cポートのみ)最大4096×2160(30 Hz/60 Hz)	
	本体+外部ディスプレイ同時表示※6	最大1920×1200:約1677万色(以下HDMI出力/USB3.1 Type-Cポートのみ)最大2160×1440:約1677万色	
無線LAN※7		Wi-Fi 6 対応　IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠(5GHzチャンネル帯:W52/W53/W56※8) WPA3、WPA2-AES/TKIP対応	
ワイヤレスWAN		5G&LTE対応(nano SIMカード+eSIM対応※9)※10	LTE対応(nano SIMカード)※11
LAN※12		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	
Bluetooth※13		Bluetooth v5.1	
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、ステレオスピーカー	
セキュリティチップ		TPM(TCG V2.0準拠)	
カードスロット		SDメモリーカードスロット※14×1スロット(SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード対応/著作権保護技術対応/UHS-I・UHS-II高速転送対応)	
		nano SIMカードスロット	
インターフェース		USB3.1 Type-Cポート×2(Thunderbolt™ 4※27対応、USB Power Delivery対応)※25、USB3.0 Type-Aポート×3※15、 LAN コネクター(RJ-45)※12、外部ディスプレイコネクター(アナログRGB ミニD-sub 15ピン)※26、HDMI出力端子 (4K60p出力対応※24)※16、ヘッドセット端子(マイク入力+オーディオ出力)(ヘッドセットミニジャック3.5mm※17、CTIA準拠)	
指紋センサー		搭載されていません	
カメラ		顔認証対応カメラ、有効画素数:最大1920×1080ピクセル(約207万画素)、アレイマイク搭載	
センサー		照度(明るさ)、ジャイロ、加速度	
キーボード/ポインティングデバイス		OADG準拠キーボード(87キー)、キーピッチ19 mm(縦・横/一部キーを除く)/高精度タッチパッド対応ホイールパッド	
		バックライトキーボード	―
		静電タッチパネル(10フィンガー対応)※28	―
電源	ACアダプター※18	入力:AC 100 V～240 V、50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、5.3 A、電源コードは100 V専用	
	バッテリーパック	バッテリーパック(L):11.55 V(リチウムイオン)、定格容量4786 mAh	
バッテリー	駆動時間※19	付属のバッテリーパック(L)装着時:約17時間	付属のバッテリーパック(L)装着時:約17時間
	充電時間※20	最大3時間(電源オフ時)/最大3時間(電源オン時)	
	残量表示補正の所要時間	満充電にかかる時間 バッテリーパック(L)装着時:最大3時間／バッテリーパック(S)装着時:最大2.5時間 完全放電にかかる時間 バッテリーパック(L)装着時:最大4.5時間／バッテリーパック(S)装着時:最大3.5時間	
消費電力/エネルギー消費効率/達成率※21		最大約85W※22/目標年度2022年度 12区分 19.1[kWh/年] AA	
		(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:51 W	
外形寸法(突起部除く)		幅308.6 mm × 奥行235.3 mm × 高さ18.5 mm	幅308.6 mm × 奥行235.3 mm × 高さ18.2 mm
質量※23	パソコン本体	約1.249 kg[付属のバッテリーパック(L)(約300g)装着時]	約1.129 kg[付属のバッテリーパック(L)(約300g)装着時]
	ACアダプター	約230 g(電源コード(約60 g)除く)	
使用環境条件		温度:5℃～35℃、湿度:30%RH～80%RH(結露なきこと)	
主な付属品		ACアダプター、バッテリーパック(L)、専用布、 取扱説明書　等	ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等

■オプション

品　名	品　番	メーカー希望小売価格(税込)
バッテリーパック(L)※1 (同等品を本体に標準添付) ・質量※2:約300 g	CF-VZSU1SJS	22,000円
バッテリーパック(S)※1 ・質量※2:約200 g	CF-VZSU1RJS	16,500円
ACアダプター (同等品を本体に標準添付) ・質量※2:約230 g(本体)、 約60 g(電源コード※3)	CF-AA65D2AJS	11,000円
ACアダプター (USB Power Delivery対応) ・最大出力:100W(20V×5A) ・質量※2:約215 g(本体)、 約60 g(電源コード※3)、 約36 g(USB接続ケーブル)	CF-AAP102HJS	13,200円
ACアダプター (USB Power Delivery対応) ・最大出力:65W(20V×3.25A) ・質量※2:約140 g(本体)、 約60 g(電源コード※3)、 約36 g(USB接続ケーブル)	CF-AAP652HJS※4	8,800円
タッチパネル搭載モデル用 プライバシーフィルター	CF-VPS13JS※5	オープン価格*
プライバシーフィルター	CF-VPS14JS	オープン価格*
タッチパネル搭載モデル用 保護フィルム※6(交換用)	CF-VPF38U	10,670円

*オープン価格の商品は、メーカー希望小売価格を定めていません。

※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。
※2 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。
※3 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。
※4 作業負荷によって充電に時間が掛かる場合があります。
※5 プライバシーフィルター装着時は、タッチパネルが操作しづらくなる場合があります。
※6 すでに貼り付け済みです。ご使用における汚れ・キズなどで、貼り替える場合のオプションです。

*上記の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おりません。
※1 お買い上げ時にインストールされているOS、リカバリー機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。※2 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト。1GB=1,073,741,824バイト。※3 メモリーの増設はできません。※4 本機の動作状況により、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。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。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。※5 1GB=1,000,000,000バイト、1TB=1,000,000,000,000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。※6 パソコン本体の外部ディスプレイコネクターは、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ーです。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。また、家庭用のテレビを外部ディスプレイとしてお使いの場合は、テレビに付属の取扱説明書で対応解像度をご確認ください。HDMI対応ディスプレイを接続した場合、出力可能な最大解像度などの表示スペックは、接続機器の仕様により異なります。詳しくは接続機器の仕様をご確認ください。※7 有効距離は802.11b/g/n/ax(2.4 GHz)見通し50m、802.11a/n/ac/ax(5 GHz)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)。※8 5GHz帯チャンネル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/ac/ax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。※9 eSIMでの通信ができない場合もございますので、必ずご契約の前に通信事業者にご確認ください。弊社で動作確認済みの通信業者については、右記サイトを参照願います。https://faq.askpc.panasonic.co.jp/faq/docs/005175 ※10 受信時最大4.14Gbps/送信時最大0.66Gbps。通信速度は、送受信時の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。内蔵のワイヤレスWAN機能をお使いいただくには、通信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との利用契約が必要です。LTE契約のSIMを使用した場合、通信業者により接続性は保証されておりません。※11 受信時最大300Mbps/送信時最大50Mbps。通信速度は、送受信時の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。内蔵のワイヤレスWAN機能をお使いいただくには、通信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との利用契約が必要です。※12 コネクターの形状によっては、使用できないものがあります。伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ伝送速度を示すものではありません。使用環境により変動します。※13 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。※14 すべてのSDメモリーカードの動作を保証するものではありません。※15 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。※16 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。※17 ミニジャック3.5mm対応の全てのヘッドセットの動作を保証するものではありません。※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。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。※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。※21 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623(2014)に規定する方法、および「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)解説～クライアント型電子計算機編～(目標年度2022年度)」(JEITA)を参考に測定した年間消費電力量[kWh/年]です。達成率の表示は、2022年度目標に対し、100%以上の場合: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。※22 (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:51W。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なくても、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0.3W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 3840×2160ドット(30Hz/60Hz)、4096×2160ドット(30Hz/60Hz)表示可能。※25 USB3.1(Gen1/2)、USB Power Delivery、Thunderbolt™ 4、DisplayPort™ Alternate Mode に対応しています。USB Type-C®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。※26 外部ディスプレイコネクター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。※27 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。※28 アクティブペン非対応。パッシブペン動作保証外。

●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://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_pc_env_product-recycle

●無線LANご使用時のセキュリティについて
https://askpc.panasonic.co.jp/security/wlan_sec/

●無線LANアクセスポイントについての詳細はこちらをご覧ください。
https://faq.askpc.panasonic.co.jp/faq/docs/000047

パナソニック コネクト株式会社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

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。省エネ性マークの左は達成率100%以上を、省エネ性マークの右は達成率100%未満を表します。

PCグリーンラベル
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://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_pc_env_green をご覧ください。

お問い合わせは…

このカタログの記載内容は2022年6月現在のものです。

CF-JUFV322F