

AI体験を加速する インテル® Core™ Ultra プロセッサ搭載

FV5

14.0型 QHD

AI画像処理でWeb会議でのコミュニケーションが快適に

Web会議アプリの機能を、インテル® AI プーストを使ったMicrosoft OS標準の「Windows Studio Effects」のAI画像処理に置き換えることで、背景ぼかしや顔位置自動補正など快適なコミュニケーションを効率的に実現しました。

画面はイメージです。



※ 内蔵カメラの機能で逆光時でも顔が自動認識し明るく補正



インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ搭載



Windows 11 Pro デバイスで可能性を高める



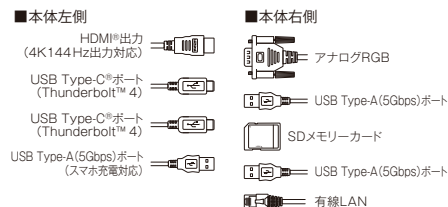
画面比率3:2の大画面

外付けモニターを使用しなくてもドキュメントが見やすい14.0型ディスプレイを搭載。3:2の画面比率で縦の表示幅が広く、A判縦長の文書の見開き表示や、メール・サイト閲覧するときに適しています。



大画面を感じさせない コンパクトボディ

狭額縁モニター採用で14.0型モデルでありながら、持ち運びやすく、デスクも広々使えます。



あらゆる場面に対応できる 充実のインターフェース

さまざまなシーンで困らない豊富なポートを装備しています。

LTE対応 ワイヤレスWAN内蔵 ^{※1} CF-FV5FF1AU (ブラック)		プレミアム モデル
OS ^{※2}	Windows 11 Pro	
CPU	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ 155H P-core:最大ターボ周波数4.80GHz、 E-core:最大ターボ周波数3.80GHz コア数:16コア/キャッシュ:24MB ^{※3}	
RAM ^{※3※4} / ストレージ ^{※5}	RAM: 32GB / SSD:  1TB PCIe	
液晶	14.0型 (3:2) QHD (2160×1440ドット)	
ワイヤレスWAN	LTE対応 (nano SIMカード) ^{※1}	
駆動時間 ^{※6}	JEITA3.0 ^{※7}	約9.0時間 (動画再生時)、約18.1時間 (アイドル時) [付属のバッテリーパック (L) 装着時]
	JEITA2.0 ^{※8}	約20.0時間 [付属のバッテリーパック (L) 装着時]
質量 ^{※9}	約1.129kg [付属のバッテリーパック (L) (約300g) 装着時]	

◇ TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。

※1 受信時最大300Mbps/送信時最大150Mbps。通信速度は、送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。※2 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のみサポートします。※3 メモリ容量は1MB=1,048,576バイト。1GB=1,073,741,824バイト。※4 メモリは増設できません。※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 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・OS等のアップデート適用状況により変動します。周辺機器接続や動作条件によって消費電力が著しく増加する場合、バッテリー駆動時間は大幅に短くなることがあります。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。※7 JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver. 3.0) に基づいて測定。※8 JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver. 2.0) に基づいて測定。※9 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。

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/fv5>

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。

■Let's note FV5 Univ.モデルの主な仕様

品 番		CF-FV5FF1AU (ブラック) LTE対応ワイヤレスWAN内蔵
OS ^{*1}		Windows 11 Pro
CPU		インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサー 155H P-core:最大ターボ周波数4.80GHz E-core:最大ターボ周波数3.80GHz コア数:16コア/キャッシュ:24MB ^{*2}
チップセット		CPUに内蔵
メインメモリ ^{*2}		32GB LPDDR5X SDRAM ^{*3} (拡張スロットなし)
グラフィックアクセラレーター		インテル® Arc™ グラフィックス(CPUに内蔵)
ストレージ ^{*4}		SSD ^{*1} :1TB PCIe
*TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。		上記容量のうち約15GBをリカバリー領域、約1GB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)アンチグレア
		外部ディスプレイ表示 ^{*5} 最大1920×1200/約1677万色、HDMI®出力/USB Type-C®ポートのみ 最大4096×2160(30Hz/60Hz/120Hz/144Hz)
		本体+外部ディスプレイ同時表示 ^{*5} 最大1920×1200/約1677万色、HDMI®出力/USB Type-C®ポートのみ 最大2160×1440/約1677万色
無線LAN ^{*6}		Wi-Fi 6E 対応 IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax(6GHz帯含む)準拠(5GHzチャンネル帯:W52/W53/W56 ^{*7}) WPA3、WPA2-AES/TKIP対応
ワイヤレスWAN		LTE対応(nano SIMカード) ^{*8}
LAN ^{*9}		100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
Bluetooth ^{*10}		Bluetooth v5.3
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 ^{*11} ×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(Thunderbolt™ ^{*4} 12対応、USB Power Delivery対応)×2 ^{*13} 、USB Type-A(5Gbps)ポート×3 ^{*14} 、LAN コネクター(RJ-45) ^{*9} 、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) ^{*15} 、HDMI®出力端子(4K144Hz出力対応 ^{*16}) ^{*17} 、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 ^{*18} 、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)
キーボード/ポインティングデバイス		OADQ準拠キーボード(87キー)、キーピッチ19mm(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
電源	ACアダプター ^{*19}	入力:AC100V〜240V、50Hz/60Hz、出力:DC16V、5.3A、電源コードは100V専用
	バッテリーパック	バッテリーパック(L):11.55V(リチウムイオン)、定格容量4786mAh
バッテリー駆動時間 ^{*20}	JEITA3.0 ^{*21}	約9.0時間(動画再生時)、約18.1時間(アイドル時)[付属のバッテリーパック(L)装着時]
	JEITA2.0 ^{*22}	約20.0時間[付属のバッテリーパック(L)装着時]
バッテリー充電時間 ^{*23}		最大3時間(電源オフ時)/最大3時間(電源オン時)
バッテリー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 ^{*24}		最大約85W ^{*25} /目標年度2022年度 1区2分 20.0[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:51W
外形寸法(突起部除く)		幅308.6mm × 奥行235.3mm × 高さ18.2mm
質量 ^{*26}	パソコン本体	約1.129kg[付属のバッテリーパック(L)(約300g)装着時]
	ACアダプター	約230g(電源コード(約60g)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 ^{*27}		ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等

*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 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。*5 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。*6 有効距離は802.11b/g/n/ax(2.4GHz)見通し50m、802.11a/n/ac/ax(5GHz/6GHz)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)。*7 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。また、6GHz帯チャンネルを使用して本機と通信するには、6GHz帯に対応した無線LANアクセスポイントが必要です。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。IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠の表記は、他の準拠製品との接続性を保証するものではありません。*8 受信時最大300Mbps/送信時最大150Mbps。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。*9 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。*10 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。*11 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。*12 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。*13 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。*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 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。*16 3840×2160ドット(30Hz/60Hz/120Hz/144Hz)、4096×2160ドット(30Hz/60Hz/120Hz/144Hz)表示可能。*17 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。*18 ミニジャック3.5mm対応のすべ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。*19 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。*20 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・OS等のアップデート適用状況により変動します。周辺機器接続や動作条件によって消費電力が著しく増加する場合、バッテリー駆動時間は大幅に短くなることがあります。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。*21 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.3.0)に基づいて測定。*22 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定。*23 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。*24 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。*25 (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。*26 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。*27 紙の取扱説明書を簡易化し電子化を推進することで、紙資源使用量を減減しています。

■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300g/ブラック	CF-VZSU1SJS	27,500円
バッテリーパック(S) ^{*1} ・質量 ^{*2} :約200g/ブラック	CF-VZSU1RJS	22,000円
ACアダプター(同等品を本体に標準添付) ・質量 ^{*2} :約230g(本体)、約60g(電源コード)	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215g(本体)、約60g(電源コード)、約36g(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140g(本体)、約60g(電源コード)、約36g(USB接続ケーブル)	CF-AAP652HJS ^{*3}	8,800円
プライバシーフィルター	CF-VPS14JS	オープン価格*

*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 作業負荷によって充電に時間がかかる場合があります。

●コンピューターの廃棄・譲渡時におけるSSD内のデータ消去について
https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/pc/env/reuse

●無線LANご使用時のセキュリティについて
https://jp-pc-support.connect.panasonic.com/supplement/wlan/#anchor/target1



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。省エネ性マークの右は達成率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/development>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2024年7月現在のものです。

CF-JFV5K24G