

■ Let's note SV8 (光学式ドライブ内蔵) vPro対応モデルの主な仕様

| 品番 | | CF-SV8SFKVS (ワイヤレスWAN内蔵モデル) | CF-SV8RDAVS |
|---|-------------------|--|--|
| OS* | | Windows 10 Pro 64ビット | |
| CPU | | インテル® vPro™ テクノロジー採用 ^{*32} インテル® Core™ i7-8665U vPro™ プロセッサ 1.90GHz (キャッシュ 8MB ^{*2} 、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4.80GHz) | インテル® Core™ i5-8365U vPro™ プロセッサ 1.60GHz (キャッシュ 6MB ^{*2} 、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4.10GHz) |
| メインメモリー ^{*2} | | 16GB LPDDR3 SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3} | |
| ビデオメモリー ^{*2} ^{*4} | | 最大8242 MB(メインメモリーと共用) | |
| グラフィックアクセラレーター | | インテル® UHD グラフィックス 620 (CPU内に蔵) | |
| ストレージ ^{*5} | | SSD:512GB (Serial ATA) | |
| | | SSD:256GB (Serial ATA) | |
| | | 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(内蔵) ^{*34} | | スーパーマルチドライブ内蔵 ^{*35} (ハッパアンダーランエラー防止機能搭載) | |
| 連続データ転送速度 ^{*36} ^{*37} | 再生 ^{*41} | DVD-RAM ^{*38} 最大5倍速、DVD-ROM 最大8倍速、DVD-R ^{*39} 最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、DVD-RW ^{*40} 最大8倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大8倍速、+RW 最大8倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-RW 最大24倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大24倍速、High-Speed CD-RW 最大24倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大24倍速 | |
| | 記録 ^{*42} | DVD-RAM ^{*38} 最大5倍速、DVD-R ^{*39} 最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、DVD-RW ^{*40} 最大8倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大8倍速、+RW 最大4倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 4倍速、High-Speed CD-RW 10倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大16倍速 | |
| 対応ディスクおよび対応フォーマット ^{*43} | 再生 | DVD-RAM ^{*38} (1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、DVD-ROM(1層、2層)、DVD-Video(1層、2層)、DVD-R ^{*39} (1.4GB、2.8GB、3.95GB、4.7GB)、DVD-R DL(8.5GB)、DVD-RW ^{*40} (Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、+R(4.7GB)、+R DL(8.5GB)、+RW(4.7GB)、High Speed +RW(4.7GB)、CD-Audio、CD-ROM(XA対応)、Photo CD(マルチメディア対応)、Video CD、CD EXTRA、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW | |
| | 記録 | DVD-RAM ^{*38} (1.4GB、2.8GB、4.7GB)、DVD-R(1.4GB、2.8 GB、4.7GB for General)、DVD-R DL(8.5GB)、DVD-RW ^{*40} (Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、+R(4.7GB)、+R DL(8.5GB)、+RW(4.7GB)、High Speed +RW(4.7GB)、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW | |
| 表示方式 | | 12.1型(16:10) WUXGA TFTカラー液晶(1920×1200ドット) アンチグレア | |
| 外部ディスプレイ表示 ^{*6} | | 1024×768、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200ドット:約1677万色 | |
| | | ■HDMI出力のみ:2560×1440、3840×2160(30Hz/60Hz)、4096×2160(30Hz/60Hz) | |
| 本体+外部ディスプレイ同時表示 ^{*6} | | 1024×768、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200ドット:約1677万色 | |
| 無線LAN ^{*7} | | インテル® Wireless-AC 9560 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠 ^{*8} (WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠) | |
| ワイヤレスWAN | | ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) ^{*33} | |
| LAN ^{*9} ^{*10} | | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T | |
| Bluetooth ^{*11} | | Bluetooth v5.0 | |
| 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 ^{*12} ×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(nano Size) | |
| インターフェース | | USB3.1 Type-Cポート(Thunderbolt™ 3対応、USB Power Delivery対応) ^{*13} 、USB3.0 Type-Aポート ^{*14} ×3、LANコネクタ(RJ-45) ^{*9} 、外部ディスプレイコネクタ(アナログRGB ミニD-sub 15ピン) ^{*15} ^{*44} 、HDMI出力端子(4K60p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(M3))* ^{*30} 、CTIA準拠 | |
| キーボード | | OADG準拠キーボード(86キー)、キーピッチ:19mm(横)/16mm(縦)(一部キーを除く)、ストローク:2mm | |
| ポインティングデバイス | | ホイールパッド | |
| カメラ | | 顔認証対応カメラ、解像度:Full HD 1080p、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) | |
| 電源 | | ACアダプター ^{*18} | 入力:AC100V~240V、50Hz/60Hz 出力:DC16V、5.3 A、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)付属 10.8V(リチウムイオン)・定格容量 6300mAh 付属のバッテリーパック(L)装着時:約20.5時間 別売のバッテリーパック(S)装着時:約13.5時間 |
| 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20.5時間 別売のバッテリーパック(S)装着時:約13.5時間 |
| | | 充電時間 ^{*20} | 約3時間(電源オフ状態)/約3時間(電源オン状態) ・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3時間 ・完全充電にかかる時間:バッテリーパック(L)装着時:約5.5時間、バッテリーパック(S)装着時:約4.5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 10区分 20.3 [kWh/年] (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 幅283.5mm×奥行203.8mm×高さ24.5mm(突起部除く) | |
| 外形寸法 | | 幅283.5mm×奥行203.8mm×高さ24.5mm(突起部除く) | |
| 質量 ^{*23} | | パソコン本体 約1.124kg(付属のバッテリーパック(L)約355g)装着時 | 約0.999kg(付属のバッテリーパック(S)約255g)装着時 |
| 使用環境条件 | | 温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと) | |
| 導入済みソフトウェア ^{*1} | | Panasonic PC設定ユーティリティ、無線ツールボックス ^{*24} ^{*25} 、インテル® ワイヤレス Bluetooth®、[i-フィルター 6.0]30日間無料お試し版 ^{*25} 、Wireless Manager mobile edition ^{*26} ^{*28} 、Aptioセトアップユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ ^{*27} 、ハードディスクデータ消去ユーティリティ ^{*28} 、DirectX 12、Microsoft .NET Framework 4.7、Microsoft Internet Explorer 11、Microsoft Edge、Microsoft Windows Media Player 12、インテル® PROSet/Wireless Software、VIP Access for Desktop(インテル® IPT用アプリケーションソフト)、Power2Go for Panasonic、PowerDirector for Panasonic、CyberLink PowerDVD 14 ^{*29} ^{*31} 、Panasonic PC Camera Utility | |
| 付属品 | | ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等 | |

*上記の商品は全てオープン価格です。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す。
 *Windows 10のOSバージョンは、品番変更をせずに機種毎の切り替えシステムにて、Windows 10の最新OSバージョンに切り替えて出荷いたします。詳しくは、当社ホームページをご覧ください。
 *一般的なWindows 10、DOS/V用等と表記されているソフトおよび周辺機器の中には本PCで使用できないものがあります。ご購入に関しては、各ソフトおよび周辺機器の販売元にご確認ください。
 *ソフトウェアに関するサポートは、各メーカーで行っております。
 *1 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ー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。
 *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 コンピューターの動作状況により、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 ストレージ容量は1MB、1,000,000/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 パソコン本体の外部ディスプレイコネクタは、パソコン本体の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されない場合があります。また、家庭用のテレビと外部ディスプレイとしてお使いの場合は、テレビに行属の取扱説明書に解像度をご確認ください。HDMI対応ディスプレイは接続したとき、出力可能な最大解像度が表示されます。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 通信速度は2.4GHz帯(11b/g/n)チャンネルで最大11Mbps、5GHz帯(11n/ac)チャンネルで最大4.4Gbps(理論値)の通信速度を実現します。無線LAN規格や接続機器の仕様により異なります。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ホームページをご覧ください。
 *8 5.2GHz帯(W52)は、使用登録と通信を行う場合を除き、IEEE802.11aが使用される5.2GHz帯(5.3GHz帯(W52/W53))を使って屋外で通信しているときは、電波法で禁止されています。W52(登録済を除く)/W53を使用して、無線LANサービスの状態を本機屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効にしてください。5.47GHz~5.725GHzの周波数帯域(W54)の屋外では通信してはなりません。
 *9 W52/W53/W56は無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11a/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(AES)を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 コネクタの形状によっては、使用できないものがあります。
 *11 伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ転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。
 *12 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。
 *13 容量2GBまでの当社製SDメモリーカード、容量32GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を保障します。UHS-IIIは、容量128GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を保障します。UHS-IIIは、容量32GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を保障します。すべてのSD規格の動作を保証するものではありません(性能を超過したメモリーカードはサポートしません)。
 *14 USB3.1 (Gen1/2)、USB Power Delivery、Thunderbolt™ 3、DisplayPort、Alternate Modeに対応いたします。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。
 *15 USB 1.1/2.0/3.0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 Power DVD/VDV-Videoを再生する場合、アナログディスプレイは表示できません。
 *17 3840×2160(30Hz/60Hz)、4096×2160(30Hz/60Hz)表示可能。
 *18 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。
 *19 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコネクタに接続して使用してください。
 *20 JEITA/バッテリ動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定した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。満充電容量を稼働時の制御したバッテリーを長寿命としています。JEITA/バッテリ動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定した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。完全充電したバッテリーを再生し、再生と待機を繰り返して動作し、動作環境により変動します。
 *21 エネルギー消費効率とは、JIS C 6223(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力(kWh/年)です。達成率の表示は、2022年度目標に対し、100%以上の場合は140%以上、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 PCの電源が切れている時に、バッテリーが満充電されていないときに本体の約0.5Wの電力を消費します。ACアダプターを接続していないときも、電源コードが接続したままになっているときも、ACアダプターを接続している場合も消費します。消費電力の測定は、電源を切り、電源スイッチをオフにした状態で測定しています。
 *23 重量は、包装材を除いた状態での重量です。
 *24 付属のソフトウェアは、インストールした場合のみ使用します。
 *25 使用中にセッティングソフトウェアをインストールし、インストール後、本製品に接続するときに使います。対応ソフトウェア、詳細については当社プロジェクトホームページをご覧ください。
 *26 ワイヤレス投写用アプリケーションソフトウェア、当社製プロジェクトと無線LAN接続には有線LAN接続するときに使います。
 *27 OSは、インストールしたままの状態です。
 *28 OSは、インストールしたままの状態です。
 *29 CPRMで保護されたDVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLおよびDVD-RWを再生する場合は、インターネットに接続できる環境が必要です。一度インターネットに接続すると、自動的に認識され再生できるようになります。DVD-Audioの再生には対応していません。一部の機能は制限されています。
 *30 ニュートン(3.5mm(M3))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。
 *31 PowerDVDは、サブライティングソフトウェア製品です。サブライティングの契約に基づき、搭載した際に付属のライセンスキーをインストールし、インストール後に必要なライセンスキーをインストールする必要があります。AACSRは、一度インストールされると自動的に更新されます。このため、より新しいキーで著作権保護されたメディアを再生するには、キーを更新するか、新しいキーに対応したソフトウェア製品を使用する必要があります。
 *32 インテル® プロセッサ、グラフィックス、サウンド、ネットワーク、Wi-Fiの機能をお使いいただくには、セッティングソフトウェアをインストールする必要があります。
 *33 インテル® ワイヤレス Bluetooth® (インテル® IPT) をお使いになる場合は、サービス更新者提供する専用ソフトウェアが必要となります。
 *34 受信時最大300Mbps/送信時最大50Mbps、通信速度は、送信時の技術上の最大値であり、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LAN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センター対応のLANポートの利用が必要です。
 *35 4倍速にのみ対応しています。
 *36 2.6GB/DVD-RAMには対応していません。
 *37 DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、+R DL、+RW、High Speed +RW、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW、書き込み状態や記録形式によっては、性能が制限される場合があります。また、ご使用の環境によって、再生できない場合があります。
 *38 DVD-RAMは、カードリッジタイプのディスクまたはカードリッジが取り出せるタイプ(Type2、Type4)のみ使用できます。2.6GB/DVD-RAMには対応していません。
 *39 DVD-Rは、4.7 GB(for General)の再生に対応。DVD-R (for Authoring)の再生については、メディアコントロール記録したものにのみ対応していません。
 *40 DVD-RW(Ver.1.0)には対応していません。
 *41 筆記用のディスク(中心にマーク)を使用すると、誤動作が起きることがあります。
 *42 使用するディスクによって、書き込み速度が異なる場合があります。
 *43 1GB=1,000,000/バイト表示。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。
 *44 外部ディスプレイコネクタ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。

■ オプション

(オプションには、耐衝撃・耐振動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) |
|------------------------------|--------------|----------------|
| バッテリーパック(L)* ^{*1} | CF-VZSU1DJS | 16,000円 |
| ・質量:約355 g ^{*2} | | |
| バッテリーパック(S)* ^{*1} | CF-VZSU1CJS | 11,000円 |
| ・質量:約255 g ^{*2} | | |
| ACアダプター ^{*3} | | |
| ・電源コード(約60 g)* ^{*4} | CF-AA6532AJS | 10,000円 |
| ブレイクフリーフィルター | CF-VPS08JS | オプション |

*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す。
 *1 本機専用の充電式電池です。変形・ショート・分解・改造しないでください。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 同等品を本体に標準添付。
 *4 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコネクタに接続して使用してください。

●コンピュータの廃棄・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/ons/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
https://askpc.panasonic.co.jp/security/wlan_sec/
 ●無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品のご使用をお勧めします。

【推奨品】株式会社 パッパロー WSR-1166DHP4

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率を示します。
 省エネ性マークの緑色は達成率100%以上を、省エネ性マークの黄色は達成率100%未満を表します。

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ポートの詳細は、https://panasonic.biz/ons/pc/recycle/green/pc_green_label.htmlをご覧ください。
