



ビジネスに適した Windows 10 Pro。

UNIVモデルの最新情報はWebサイトで
<https://panasonic.biz/cns/pc/univ/sv/>



Let's note

SV

12.1型 WUXGA



12.1型サイズで高性能なクアッドコアCPU搭載モデル

第8世代インテル® Core™ プロセッサ搭載

クアッドコアCPU搭載により、負荷のかかるマルチタスクや動画の加工、データ圧縮などを高速に処理し、業務の生産性を向上。



Windows Hello対応*の 顔認証対応カメラ搭載

高セキュリティな生体認証方式で、高速サインイン。パスワード入力不要で、すぐに業務をスタートできます。



サイン
*ご使用環境によっては、顔認証できない場合があります。パスワードやPINは、忘れないように管理してください。

Thunderbolt™ 3対応 USB3.1 Type-Cポート※1搭載

対応機器と接続して高速データ転送。USB3.0の約8倍※2の転送速度で、大容量データの移動に便利。また、USB Power Delivery※3にも対応しています。



LTE対応
ワイヤレスWAN内蔵※3

CF-SV8DF1VU



OS※4	Windows 10 Pro 64ビット
CPU	インテル® Core™ i7-8565U プロセッサ 1.80GHz (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4.60GHz)
RAM※5 / ストレージ※6	RAM: 16GB / 暗号化SSD◇: 512GB
液晶	12.1型ワイド(16:10) WUXGA(1920×1200ドット)
駆動時間※7	約20.5時間 [付属のバッテリーパック(L) 装着時] 約13.5時間 [付属のバッテリーパック(S) 装着時]
質量※8	約1.124kg [付属のバッテリーパック(L) (約355g) 装着時] 約1.024kg [付属のバッテリーパック(S) (約255g) 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。

*Windows 10のOSバージョンは、品番変更はせずに機種毎の切り替えタイミングにて、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確認ください。◇ TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。
※1 USB3.1 (Gen1/2)、USB Power Delivery、Thunderbolt™ 3、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。※2 USB3.0との比較。転送速度は規格上の理論値であり、実際の転送速度を示すものではありません。実際の転送速度は、使用環境などにより変わります。Thunderbolt™ 3を使用するときのケーブルは、Thunderbolt™ 3対応の正規認証品をご使用ください。ケーブルによっては、適正なデータ転送ができない場合があります。※3 SIMロックはかかっていません。国内専用です。別途、通信事業者との契約が必要です。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。対応するバンドはSIMIによって異なります。全ての動作を保証するものではありません。※4 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ディスクを使ってインストールしたOSのみサポートします。※5 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。※6 SSD容量は、1GB=1,000,000,000、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。※7 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。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。※8 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。

■Let's note SV8 UNIVモデルの主な仕様

品 番		CF-SV8DF1VU ブラック
OS ^{*1}	Windows 10 Pro 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-8565U プロセッサー (インテル® スマートキャッシュ8 MB ^{*2} 、動作周波数 1.80 GHz、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4.60 GHz)	
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}	16 GB LPDDR3 SDRAM ^{*3} (拡張スロットなし)・最大8266 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® UHD グラフィックス620(CPUに内蔵)	
ストレージ ^{*5}	暗号化SSD [○] :512 GB(Serial ATA) 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	DVDスーパーマルチドライブ内蔵、バッファアンダーランエラー防止機能搭載	
連続データ転送速度 ^{*6※7}	再生 ^{*8}	DVD-RAM ^{*10} 最大5倍速、DVD-ROM 最大8倍速、DVD-R ^{*11} 最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、DVD-RW ^{*12} 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-ROM 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 ^{*9}	DVD-RAM ^{*10} 最大5倍速、DVD-R ^{*11} 最大8倍速、DVD-R DL 最大6倍速、DVD-RW ^{*12} 最大6倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大6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
	再生	DVD-ROM(1層、2層)、DVD-Video(1層、2層)、DVD-RAM ^{*10} (1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB) ^{*13} 、DVD-R ^{*11} (1.4GB、2.8GB、3.95GB、4.7GB) ^{*13} 、DVD-RW ^{*12} (Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB) ^{*13} 、DVD-R DL(8.5GB) ^{*13} 、+R(4.7GB) ^{*13} 、+R DL(8.5GB) ^{*13} 、+RW(4.7GB) ^{*13} 、High Speed+RW(4.7GB) ^{*13} 、CD-Audio、CD-ROM(XA対応)、Photo CD(マルチセッション対応)、Video CD、CD EXTRA、CD-TEXT、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW
	記録	DVD-RAM ^{*10} (1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB) ^{*13} 、DVD-R(1.4GB、2.8GB、4.7GB for General) ^{*13} 、DVD-R DL(8.5GB) ^{*13} 、DVD-RW ^{*12} (Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB) ^{*13} 、+R(4.7GB) ^{*13} 、+R DL(8.5GB) ^{*13} 、+RW(4.7GB) ^{*13} 、High Speed+RW(4.7GB) ^{*13} 、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW
表示方式	12.1型ワイド(16:10)WUXGA TFTカラー液晶(1920×1200ドット)	
内部LCD表示	1920×1200ドット・約1677万色	
外部ディスプレイ表示 ^{*14}	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(30 Hz/60 Hz)、4096×2160(30 Hz/60 Hz)	
本体+外部ディスプレイ同時表示 ^{*14}	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 ^{*15}	インテル® Wireless-AC 9560 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠 ^{*16} (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) ^{*17}	
LAN ^{*18}	100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	
Bluetooth ^{*19}	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 ^{*20※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高速転送対応/UHS-II高速転送対応) nano SIMカードスロット	
拡張メモリスロット	なし	
インターフェース	USB3.1 Type-Cポート(Thunderbolt™ 3対応、USB Power Delivery対応) ^{*32} 、USB3.0 Type-Aポート×3 ^{*21} 、LAN コネクター(RJ-45) ^{*18} 、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) ^{*33} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応) ^{*31} 、 ^{*22} 、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M3 ^{*23} 、CTIA準拠)	
キーボード/ポインティングデバイス	OADG準拠キーボード(86キー)、キーピッチ19 mm(横)/16 mm(縦)(一部キーを除く)/ホイールパッド	
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)	
電源	ACアダプター ^{*24}	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):10.8 Vリチウムイオン・定格容量6300 mAh バッテリーパック(S):7.2 Vリチウムイオン・定格容量5900 mAh
バッテリー	駆動時間 ^{*25}	付属のバッテリーパック(L)装着時:約20.5時間 付属のバッテリーパック(S)装着時:約13.5時間
	充電時間 ^{*26}	バッテリーパック(L)装着時:約3時間(電源オフ時)/約3時間(電源オン時) バッテリーパック(S)装着時:約3時間(電源オフ時)/約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:最大約3時間 / バッテリーパック(S)装着時:最大約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:最大約5.5時間 / バッテリーパック(S)装着時:最大約4.5時間
	消費電力/エネルギー消費効率/達成率 ^{*27}	最大約85 W ^{*28} 2011年度基準 区分0.021 ● AAA (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283.5 mm × 奥行203.8 mm × 高さ24.5 mm	
質量 ^{*29}	パソコン本体	約1.124 kg[付属のバッテリーパック(L)(約355g)装着時] 約1.024 kg[付属のバッテリーパック(S)(約255g)装着時]
	ACアダプター	約260 g ^{*30} (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)、バッテリーパック(S)、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。◇TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。

○Windows 10のOSバージョンは、品番変更はせずに機種毎の切り替タイミングにて、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確認ください。

※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 SSD容量は1GB=1,000,000,000、1TB=1,000,000,000,000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、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※6 データ転送速度はパナソニック測定値、DVDの1倍速の転送速度は1,350KB/秒。CDの1倍速の転送速度は150KB/秒。※7 DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、High Speed+RW、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RWは、書き込み状態や記録形式によって、性能が保証できない場合があります。また、ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。※8 偏重心のディスク(重心が中央にないディスク)を使用すると、振動が大きくなり速度が遅くなることがあります。※9 使用するディスクによって、書き込み速度が遅くなることがあります。※10 DVD-RAMは、カートリッジなしのディスクまたはカートリッジから取り出せるディスク(Type2e、Type4)のみ使用できます。2.6GBのDVD-RAMには対応していません。※11 DVD-Rは、4.7GB(for General)の再生に対応。DVD-R(for Authoring)の再生については、ディスクアットワンス記録したものに対応しています。※12 DVD-RW(Ver1.0)には対応していません。※13 1GB=1,000,000,000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、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※14 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。※15 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/ac)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ホームページでご確認ください。※16 5.2GHz帯(W52)を使って登録局と通信を行う場合を除き、IEEE802.11aが使用する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(登録局を除く)/W53をご使用で、無線LANがオンの状態で本機を屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効にしておいてください。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す。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/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が、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。※17 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。※18 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。※19 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。※20 容量2GBまでのパナソニック製SDメモリーカード、容量32GBまでのパナソニック製SDHCメモリーカード、および容量128GBまでのパナソニック製SDXCメモリーカードの動作を確認済み。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。※21 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。※22 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。※23 ミニジャック(M3)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。※24 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。※25 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。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。※26 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。完全充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。※27 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位:キワ演算)で除したものです。達成率の表示は、2011年度目標に対し、100%以上の場合:500%以上=AAA、200%以上500%未満=AA、100%以上200%未満=A、100%未満の場合:その値(%)です。※28 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。※29 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※30 付属のACアダプター品番がCF-AA6532Aの場合。※31 3840×2160ドット(30Hz/60Hz)、4096×2160ドット(30Hz/60Hz)表示可能。※32 USB3.1(Gen1/2)、USB Power Delivery、Thunderbolt™ 3、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。※33 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。

●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://panasonic.biz/cns/pc/recycle/product_recycle/data_delete_home.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、パナソニック株式会社推奨品のご使用をお勧めします。
(推奨品) 株式会社 パナフロー WSR-1166DH3



パナソニック株式会社は国際エネルギースタート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ト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。



このマークを掲載の機種は、省エネ法で定められた、2011年度までに達成しなければならない目標基準を100%以上達成しています。



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コーディングの詳細は、
https://panasonic.biz/cns/pc/recycle/pc_green_label.html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2019年2月現在のものです。

■オプション

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※2} ・質量:約355 g ^{*5}	CF-VZSU1FJS	16,000円
バッテリーパック(S) ^{*1※2} ・質量:約255 g ^{*5}	CF-VZSU1EJS	11,000円
ACアダプター ^{*3} ・質量:約260 g(本体)、 約60 g(電源コード ^{*4})	CF-AA6532AJS	10,000円
プライバシーフィルター	CF-VPS08JS	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 本機と同梱(バッテリーと品。)
※2 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。
※3 同品を本体に標準添付。
※4 同製品は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。
※5 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。