

■Let's note LV9(光学式ドライブ非内蔵) vPro対応モデルの主な仕様

品 番	CF-LV9RDQVS	CF-LV9RD7VS (指紋センサー搭載モデル)	CF-LV9RDHVS
OS*	Windows 10 Pro 64ビット		
CPU	インテル® vPro® テクノロジー採用*31 インテル® Core™ i5-10310U vPro® プロセッサ 1.70 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4.40 GHz)		
コア数	4コア		
チップセット	CPUに内蔵		
メインメモリー*2	16 GB LPDDR3 SDRAM(拡張スロットなし)*3	8 GB LPDDR3 SDRAM(拡張スロットなし)*3	
ビデオメモリー*2*4*5	最大8167 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(CPUに内蔵)		
ストレージ*6	SSD*:256 GB(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) 搭載されていません		
光学式ドライブ(内蔵)*7*25	搭載されていません		
表示方式	14.0 型(16:9) Full HD TFTカラー液晶(1920×1080ドット)アンチグレア		
	外部ディスプレイ表示*30	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)	
無線LAN*8	Intel® Wi-Fi 6 AX201 IEEE802.11a (W52/W53/W56)/b/g/n/ac/ax準拠*9(WPA3, WPA2-AES/TKIP対応, Wi-Fi準拠)		
ワイヤレスWAN	搭載されていません		
LAN*10*11	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T		
Bluetooth*12	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*13×1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)		
インターフェース	USB3.1 Type-Cポート(Thunderbolt™ 3対応、USB Power Delivery対応)*24、USB3.0 Type-Aポート×3*14、LANコネクタ(RJ-45)*10、外部ディスプレイコネクタ(アナログRGBミニD-sub15ピン)*25、HDMI出力端子(4K/60p出力対応)*23)*15、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))*16、CTIA準拠)		
	—	指紋センサー(タッチ式)	—
キーボード	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)		
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、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*17	入力:AC 100V ~ 240V, 50Hz/60Hz, 出力:DC 16V, 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(S)付属 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*18	付属バッテリーパック(S)装着時:約11.5時間 別売りバッテリーパック(L)装着時:約18時間	付属バッテリーパック(S)装着時:約12時間 別売りバッテリーパック(L)装着時:約18.5時間
	充電時間*19	約3時間(電源オフ時)、約3時間(電源オン時)	
消費電力/エネルギー消費効率/達成率*22	最大約85W*23/目標年度2022年度 10区分 20.1 [kWh/年] (省エネ基準達成率80%) 最大約85W*20/ 目標年度2022年度 10区分 20.1 [kWh/年] (省エネ基準達成率73%) (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	幅333.0 mm×奥行225.3 mm×高さ 24.5 mm(突起部除く)		
質量*21	パソコン本体	約1.18kg(付属のバッテリーパック(S) (約255g)装着時)	約1.19kg(付属のバッテリーパック(S) (約255g)装着時)
	ACアダプター	約260g(電源コード(約60g)除く)	
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、[i-フィルター 6.0]30日間無料お試し版*27、Aptio セットアップユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ*28、ハードディスクデータ消去ユーティリティ*29、DirectX 12、Microsoft .NET Framework 4.8、Microsoft Internet Explorer 11、Microsoft Edge、Microsoft Windows Media Player 12、VIP Access for Desktop(インテル® IPT用アプリケーションソフト)、Panasonic PC Camera Utility		
付属品	ACアダプター、バッテリーパック(S)、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。
 *一般的に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 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 ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。*5 コンピューターの動作状況により、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。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。*6 SSD容量は1GB=1,000,000,000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。記載容量のうち約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)。TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。*7 2.6GBのDVD-RAMには対応していません。*8 有効距離は802.11b/g/n/ax(2.4GHz)見通し50m、802.11a/n/ac/ax(5GHz)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)。*9 5 GHz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。*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SDHCメモリーカード、容量128GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を確認済み(詳細な検証結果はホームページを参照ください)。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。*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 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。*16 ミニジャック3.5mm(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。*17 本製品はAC100 V 対応の電源コードを使用するため、AC100 Vのコンセントに接続して使用してください。*18 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。*19 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時間がかかる場合があります。*20 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0.5 W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0.3 Wの電力を消費します。*21 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。*22 エネルギー消費効率とは、JISC62623(2014)に規定する方法により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。*23 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。*24 USB3.1(Gen1/2)、USB Power Delivery、Thunderbolt™ 3、DisplayPort™ AlternateMode 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。*25 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。*26 レーザークラス1製品。*27 使用時にセットアップする必要があります。*28 この機能には(株)ウルトラエックスの技術を使用しています。*29 リカバリーディスクから実行するユーティリティです。*30 パソコン本体の外部ディスプレイコネクタは、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ースは、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。*31 インテル® アクティブ・マネジメント・テクノロジー(インテル® AMT)の機能をお使いになるには、セットアップユーティリティの[AMT設定]で設定が必要です。また、別途管理アプリケーションソフトが必要になります。インテル® アイデンティティ・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)をお使いになる場合は、サービス事業者が提供する専用ソリューションが必要です。

■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(税抜)
バッテリーパック(L)*1 質量:約355 g*2	CF-VZSU1DJS	16,000円
バッテリーパック(S)*1*3 質量:約255 g*2	CF-VZSU1CJS	11,000円
ACアダプター*3*5 質量:約260 g(本体)*2 電源コード(約60 g)*2*4	CF-AA6532AJS	10,000円
ACアダプター*5 質量:約220 g(本体)*2 電源コード(約60 g)*2*4	CF-AA6412AJS	10,000円
プライバシーフィルター	CF-VPS10JS	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す。
 *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のコンセントに接続して使用してください。*5 LV-SVシリーズは、機種によって使えるACアダプターが異なります。対応機種の商品をよく確認した上で、注文してください。

●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/cns/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 パフアロー 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合いを示します。
 🌱 省エネマークの緑は達成率100%以上を、省エネマークの黄赤は達成率100%未満を表します。

🌱 3R 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、適合品および環境性能レーティングの詳細は、https://panasonic.biz/cns/pc/recycle/green_pc_green_label.htmlをご覧ください。

★★★ V13