

<p>環境負荷物質低減</p> <p>■「J-Mossグリーンマーク」に適合</p> <p>J-Mossとは電気・電子機器の特定化学物質の含有表示方法を規定したJIS規格。全機種において、基準を満たしています。</p> <p>■「RoHS指令」に対応</p> <p>電気・電子機器に含まれる特定化学物質の使用を制限するEU(欧州連合)RoHS指令に、全機種対応しています。</p> <p>■塩化ビニル樹脂の代替化</p> <p>パナソニックグループの自主的な取組みとして塩化(塩化ビニル樹脂)の使用を削減しています。</p>	<p>リサイクル</p> <p>■企業のお客様に対して</p> <p>ご使用済みのパナソニックPCは、当社に代わり、業界団体である「一般社団法人パソコン3R推進協会」が有償にて回収し、再資源化を行います。</p> <p>■「グリーン購入法」に適合</p> <p>「グリーン購入ネットワーク」(GPN)が策定した「購入ガイドライン」に基づき、当社の判断でデータを公開しています。</p> <p>■VOCガイドラインに適合</p> <p>パソコンから発生する揮発性有機化合物(VOC)は、電子情報技術産業協会(JEITA)が定める「PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針」の基準を満たしています。</p>	<p>省エネルギー</p> <p>■「省エネ法」に対応</p> <p>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。省エネ性マークの緑は達成率100%以上を、省エネ性マークのオレンジは達成率100%未満を表します。</p> <p>■省資源</p> <p>■マニュアルの電子化</p> <p>操作マニュアルの電子化により紙資源の節約を推進しています。</p> <p>■集合梱包で廃棄物削減</p> <p>PC5台を1箱に詰めて納品する集合梱包で不要な梱包材等を削減。また、納品後に梱包箱を返却いただき、廃棄物も削減。</p> <p>*機種および台数に制限があります。</p>	<p>環境ラベル</p> <p>■「PCグリーンラベル」に適合</p> <p>当社の製品は、パソコン3R推進協会「PCグリーンラベル制度」の審査基準を満たしています。PCグリーンラベルチェックリスト加点項目の達成状況に応じて、★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。★★★V13は2014年4月以降のVer.13準拠を表します。★★★V14は2021年4月以降のVer.14準拠を表します。</p>
---	---	--	--

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。	水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源、電圧でお使いください。
------------------------------------	--

保証書に関するお問い合わせ	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存ください。なお、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。 ・パーソナルコンピュータの補修用性能部品の最低有効期間は製造打切後6年です。また、修理対応は国内のみです。 ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。
その他の付記事項	●本製品では、ご使用中の製品から情報を、個人を特定できない形で弊社サーバーへ収集しています。その際に発生する通信費用はお客様ご負担となります。情報の活用や、通信費用の詳細については右記ホームページ、「ソフトウェア使用許諾書 第11条 情報収集」をご参照ください。 https://web.v2or.panasonic.com/docs/kiyaku.html ●本機には、弊社からの緊急のお知らせの有無を確認する機能があります。インターネットに接続するとき、定期的にパナソニックのホームページがある場合は告知画面を表示します。また万が一、リコール対象(弊社が無償で点検・修理、または交換などを行うこと)になった場合は、発火や火災などの事故を回避するため、事前にお知らせを行ったうえで、一部の機能(充電機能など)を停止または制限する場合があります。●搭載しておりますカラー液晶ディスプレイは精度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯(赤、青、緑色)するものがあります(有効画素:99.998%以上、画素欠けなど:0.002%以下)。液晶ディスプレイの構造上により、見る角度によって色や明るさにむらがある場合があります。また、画面の色合いは製品によって異なる場合があります。これらは故障ではありません。あらかじめご了承ください。●ご使用時には若干の動作音が伴います。予めご了承ください。●Microsoftとそのロゴ、Windows、Windows ロゴ、Office ロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。●USB Type-C™はUSB Implementers Forumの登録商標です。●Intel、インテル、Intel ロゴ、その他のインテルの名称やロゴは、Intel Corporationまたはその子会社の商標です。●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの登録商標です。●SDHC、SDXCロゴはSD-3C、LLCの商標です。●QRコードはデンソーの登録商標です。●画面はハズレ込み合致です。●Let's note、ホワイバッド、Maxperformer、COMFORTALKはパナソニック ホールディングス株式会社の商標または登録商標です。●Waves MaxxAudio™は、Waves Audio Ltd.の登録商標です。●その他記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。
その他使用上のお願い	●本製品は日本国内仕様です。●電源ケーブルは、海外で使用される際には使用される国に適した電源ケーブルを別途ご用意ください。●持ち運ぶ時は、ディスプレイを開けたままや、ディスプレイを直接持って運ばないでください。●製品に衝撃を与えたり、落としたりしないでください。●製品を不安定な場所に置いたり、重いものをのせたりしないでください。●直射日光のあたる場所や極端に高温や低温、または湿度の高いところに置かないでください。●本カタログの写真は、各部機能を説明するために製品を分解しておりますが、安全上、お客様が説明書に記載のない方法で分解しないでください。●内蔵の無線LANは日本以外の国、または地域ではご使用になれません。●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。●本機の部品は使用しているうちに少しずつ劣化・磨耗します。昼夜連続して使用するなど使用状態によっては一部の部品の劣化・磨耗が進み寿命が短くなります。保証期間内の修理は無償ですが部品の寿命による交換は有償修理になる場合があります。●本機は、医療機器、生命維持装置、航空交通管制機器、航空機内設備(※)その他人命にかかわる機器/装置/システムでの使用を意図しておりません。本機をこれらの機器/装置/システムなどに使用され生じた損害について、当社は一切責任を負いません。(※)航空機内設備には常設・非常設に関わらずエレクトリック・フライト・バック(EFB)として使用される端末機器を含みます。

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。詳しくはこちら  **Panasonic GREEN IMPACT**

<p>省エネ</p> <p>省エネを徹底的に追求した家電製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。</p>	<p>省資源</p> <p>新しい資源の使用量を減らし、使用済みの家電製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。</p>	<p>化学物質</p> <p>パナソニック製品は、特定の環境負荷物質[®]の使用を規制するEU RoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。*鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、特定臭素系難燃剤、特定フタル酸エステル</p>
---	--	--


【法人向けPCご購入前相談窓口】
ご購入相談、デモ機お貸出し、カタログ請求など

 **0120-878655** ●受付時間:9:30~12:00 13:00~17:30(土日、祝日、年末年始、弊社所定の休日を除く)
フリーダイヤルがご利用いただけない場合はTEL:06-6943-8748

【パナソニックのショッピングサイト】
法人向けWEB販売サイト

 **Panasonic Store+**
法人・個人事業主のお客様向け

<https://ec-plus.panasonic.jp/biz/>

<p>情報セキュリティ ISO27001</p> <p>お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。</p> <p>当社のISO27001認証取得事業場はホームページをご覧ください。 https://panasonic.com/jp/privacy-policy</p>	<p>パナソニックパソコン お客様ご相談センター</p> <p>パソコンに関する操作方法、技術的な質問に電話でお答えします。また、商品の不具合等につきましてもご相談ください。 ※中古製品および発売日から5年を越えた製品に対する技術相談料は有料になります。(2016年11月から)</p> <p>受付時間9:00~20:00 365日受付</p> <p>パナソニック コネクト株式会社およびパナソニックグループ関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報をご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問い合わせ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いたしておりますので、ご了承願います。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。</p>	<p>パナソニック  0120-873029</p> <p>※携帯電話からもご利用いただけます。 ※発信番号通知にご協力をお願いします。非通知に設定されている場合は「186-0120-873029」におかけください(はじめに「186」をダイヤル)。 フリーダイヤルがご利用いただけない場合(発信番号を非通知でお電話いただく場合を含む)は TEL 06-7634-8459 *お電話いただく際には、番号をお確かめのうえ、お間違えのないようおかけください。</p>
--	--	---

お問い合わせは…	<p>パナソニック コネクト株式会社 モバイルソリューションズ事業部</p> <p>〒540-8553 大阪府大阪市中央区城見2丁目2番33号 ytv京橋ビル</p> <p>このカタログの記載内容は 2023年2月現在のものです。</p> <p>CF-JLSC23B</p>
----------	---

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

上手に持って上手に節電



 **Windows 11**

パナソニック コネクトは
ビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします



インテル® Core™ i7/i5 搭載インテル® vPRO®

Let's note

**顧客満足度
調査
2022-2023**
日経コンピュータ
ノートPC部門

ノートPC部門 1位

「顧客満足度調査 2022-2023」
(日経コンピュータ 2022年9月1日号)

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。



SR

NEW

第12世代インテルCPU搭載
高性能コンパクトモバイル



タッチ ※3

12.4型 (3:2)

FHD+

駆動時間※1/約16時間(付属バッテリーパック[標準]装着時)
約9.5時間(付属バッテリーパック[軽量]装着時)
質量※2/約0.859kg~約1.029kg



FV

第12世代インテルCPU搭載
大画面コンパクトモバイル



タッチ ※3

14.0型 (3:2)

QHD

駆動時間※1/約17時間(付属バッテリーパック[L]装着時)
質量※2/約1.099kg~約1.204kg

LV

第11世代
インテルCPU搭載
ワイド大画面モバイル



14.0型 (16:9)

FHD

駆動時間※1/約18時間(付属バッテリーパック[L]装着時)
約11.5時間(付属バッテリーパック[S]装着時)
質量※2/約1.18kg~約1.385kg

SV

第11世代
インテルCPU搭載
オールインワンモバイル



12.1型 (16:10)

WUXGA

駆動時間※1/約19.5時間(付属バッテリーパック[L]装着時)
約12.5時間(付属バッテリーパック[S]装着時)
質量※2/約0.919kg~約1.124kg

QV

第11世代
インテルCPU搭載
2in1モバイル



12.0型 (3:2)

WQXGA+

駆動時間※1/約11.5時間、約11時間
質量※2/約0.949kg~約0.979kg

※1 付属のバッテリーパック装着時、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。 ※2 付属のバッテリーパック装着時。質量は平均値。各製品で質量が異なる場合があります。 ※3 タッチパネル搭載モデルのみ。

SERVICE

レッツノートだから提供できる多彩なサービス [詳しくはP.08-09](#)

複雑化するITサポートの工数削減やセキュリティ強化によるデータ漏えいリスクの低減など、レッツノートと各種サービスの組み合わせにより、PCライフサイクル全般において新しい働き方を支援します。



SDGs

PCライフサイクル全体でSDGsに取り組んでいます [詳しくはP.11](#)

未来に向けた
環境への貢献
サステナビリティ

モバイルワーカーが
活き活きと働く社会の実現
ウェルビーイング

「現場」の様々なプロセスを改革することで資源を有効活用し、働き方を改善しながら人々が健やかに安心して働ける職場環境作りをします。また、お客様との共創を進めながら、社会と地球のサステナビリティ、そして一人ひとりのウェルビーイングを実現します。

Let's note

自由な働き方を叶える

SR Series

ビジネス向けに進化したデザイン



直径約64mmの
大型ホイールパッド



本体色になじむ
ブラックキーボード



ノイズレスデザインの
すっきりボンネット



シンプルさを追求した
一体感のあるヒンジ



約5.6*mmの狭額縁を実現
※製品右(左)端からLCD表示エリアまでの距離

一般的なPC	SR
12.5型 16:9	12.4型 3:2

表示領域が縦に約2cm広い



12.4型 & 3:2の
縦に広い液晶

持ち運びに便利なコンパクトボディ

A4サイズの内紙より
小さくコンパクト
厚みも約19.9mmと一円
硬貨の直径(20.0mm)
よりも薄い。



210mm



約208.9mm



約273.2mm



約19.9mm*
※突起部除く

バッテリー
駆動時間
約**16時間**
〔バッテリーパック(標準)
装着時〕

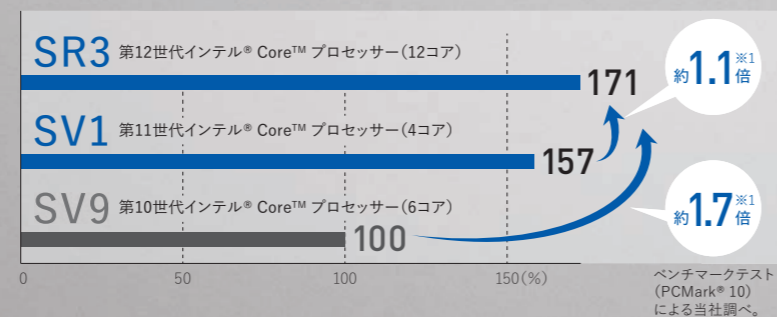
スタイリッシュな
新色カームグレー

第12世代 インテル® Core™ プロセッサ搭載 FV SR

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。



PC処理性能比較*1



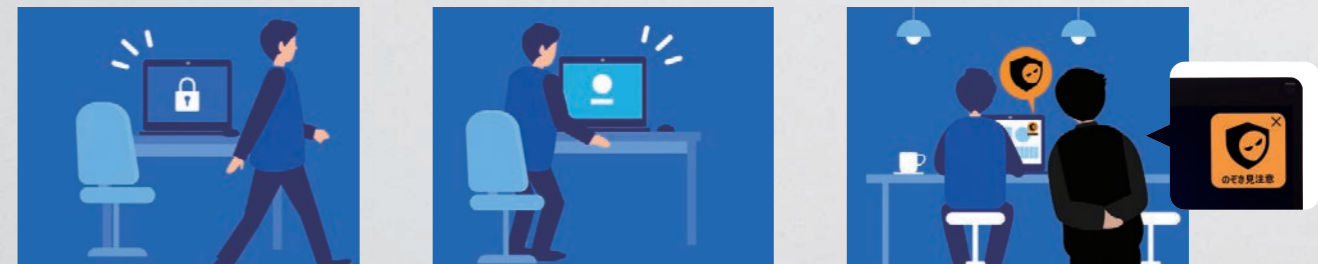
*1 2020年秋冬モデルおよび2021年春モデルとの処理速度比較。上記の比較数値はあくまでも目安であり、システム構成や測定条件の違いにより実際の性能とは異なる場合があります。約1.1倍 CF-SR3KFPCR(CPU:インテル® i7-1260Pプロセッサ・メモリ:16GB ストレージ:SSD512GB)とCF-SV1DFNQR(2021年春モデル、CPU:インテル® i7-1165G7プロセッサ・メモリ:16GB ストレージ:SSD512GB)との比較。約1.7倍 CF-SR3KFPCR(CPU:インテル® i7-1260Pプロセッサ・メモリ:16GB ストレージ:SSD512GB)とCF-SV9EFNQR(2020年秋冬モデル、CPU:インテル® i7-10710Uプロセッサ・メモリ:16GB ストレージ:SSD512GB)との比較。
● PCMark® は、UL companyであるFuturemark Corporationの登録商標です。



Panasonic PC AIデバイス
コントローラーで各機能の
ON/OFFが簡単にできます。

AIセンサーによる安心のセキュリティサポート機能を搭載 SR

AIセンサー*2で人を検知し、セキュリティサポート機能を強化 SR



離席時にPCロック

PCの正面に在席しているかを検知して、離席したときにPCを自動でロックします。任意の設定で最短1秒でロック可能。

着席時にPCウェイク

PCの正面に着席したかを検知し、スリープ状態を自動的に解除。Windows Hello 顔認証をあわせて設定しておくことで、PCへの操作不要で、シームレスに仕事の再開ができます。

のぞき見注意

PCの前に2つ以上の顔を検知した場合にのぞき見の判定をし、画面上にポップアップアイコンを表示、もしくは画面全体をぼかすことができます。

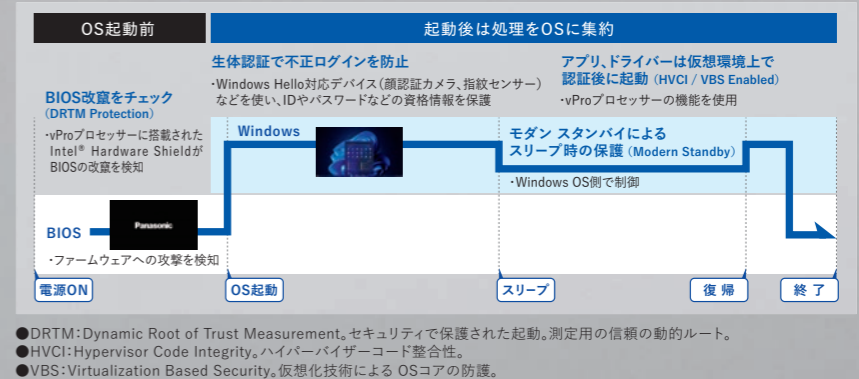
*2 AIセンサーの機能は、人物の検知を完全に保証するものではありません。使用環境(周囲の明るさ、顔の位置・向き・状態(マスク・眼鏡・帽子)等)により、人物を正しく検出できない場合があります。また、アプリケーションのバージョンやご利用の機種によって表示が異なる場合があります。

タフ 強固なセキュリティ

Secured-core PCに対応
vPro搭載モデル対応

起動からシャットダウンまで守る レッツノートのセキュリティ

レッツノートは、OS起動前のBIOSによる初期化中からセキュリティが確保され、OS起動後はスリープ時も含め、稼働時のアプリ実行による脅威まで、OSが主体となってセキュリティを確保します。



Web会議の映像を最適化する 3つのエフェクト機能 FV SR



エフェクト機能をONにすることで、内蔵カメラが人を識別し、周囲の明るさに応じて自動で顔の明るさを補正したり、カメラ正面に映る自分以外の背景をぼかしてくれます。Web会議アプリごとに都度設定する必要がなく、利便性が向上。また顔が中心に映るようにカメラが自動で補正。顔が遠い場合や複数人の場合もズームで映像を最適化。

Web会議の「話す」と「聞く」を もっとクリアにする

音を明瞭に届ける

ボックス型スピーカー

FV SR

音質を向上する
音響効果ソフト

Waves MaxxAudio®

FV LV SR SV QV

マイクに入る周囲の
雑音をカット

AIノイズ除去

FV LV SR SV QV

COMFORTALK

FV SR

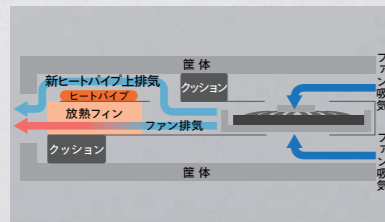
レッツノートが選ばれる理由

CPU性能の最大化を目指した独自技術 Maxperformer®



CPU性能のパフォーマンス最大化を目指した独自技術「Maxperformer®」。高速性能を維持する放熱設計とCPUの適切な電力制御チューニングにより、パフォーマンスを高く保ち、パワーを持続。負荷のかかる作業も快適に行えます。

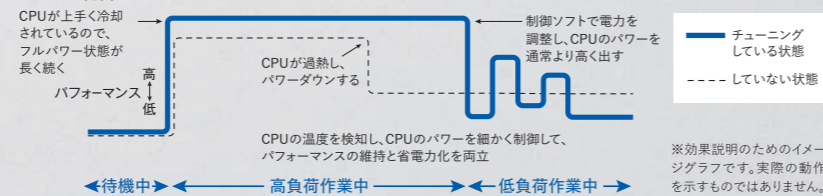
▼SRシリーズ冷却ファンユニット断面図



高速性能を維持する放熱設計と冷却ファンユニット

SRシリーズでは、ヒートパイプと筐体の間にファンの風を一部通す新たな放熱設計を採用。独自開発した大風量の冷却ファンユニットを組み合わせて、高負荷が続く状況でも高性能を維持するだけでなく筐体の冷却も同時に行います。

■ CPU制御イメージ



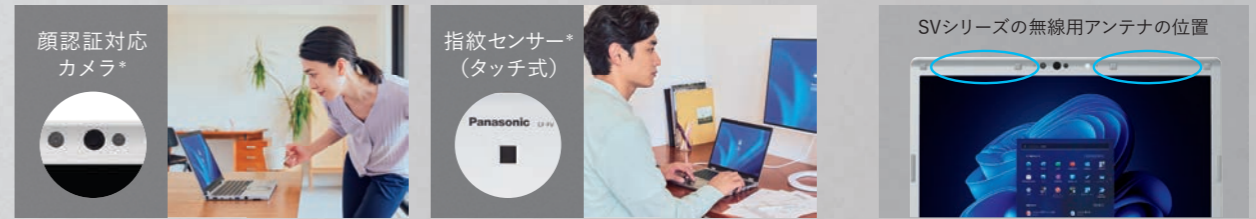
細かな制御で低負荷時の省電力を実現した、電力制御チューニング

さまざまな場所の温度を監視しながら、CPUの動作内容ごとに適切な電力制御を、独自にチューニング。最大限の処理速度を発揮するとともに、負荷の少ない時はCPUの動作を落として、きめ細かく省電力化。

UPDATE

SR3-FV3ではMaxperformer®がさらに進化。第12世代インテル® Core™ プロセッサのハイブリッド・アーキテクチャを最大限に活かし、バッテリー駆動時でも最適なパフォーマンスと省電力を実現します。

さまざまな環境に対応する使いやすさ



2種類の生体認証デバイス

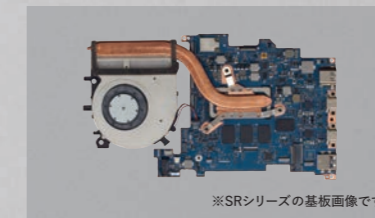
高セキュリティな生体認証方式ですばやくサインイン。マスク着用時には指紋センサー、テレワーク時は顔認証などシーンに合わせた使い分けができます。

*ご使用環境によっては、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。



ボディには、軽くて頑丈なマグネシウム合金を採用

筐体の薄肉化に加え、穴を開けるなどの徹底的な軽量化を追求。部分的に厚みを変えることで頑丈性も確保。また材料や部品にこだわり、ネジ1本にいたるまで軽量化の目を行き届かせています。



バッテリーを長持ちさせる省電力設計

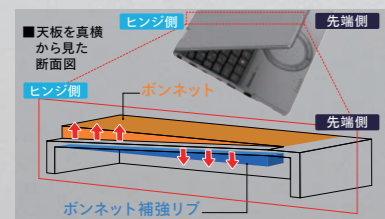
動作していない回路への電源供給をカットしたり、細かな漏れ電流まで徹底的に抑えた回路やユニットを開発。無駄な電力消費を抑え、長時間駆動を実現しています。



修理に出す手間は不要 工具なしでバッテリーを交換可能

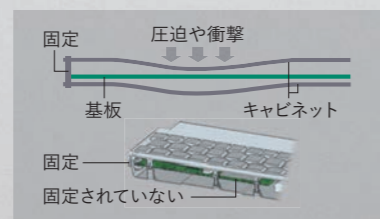
レッツノートのバッテリーは、専用の工具がなくてもバッテリーラッチを左右に押すだけで簡単に交換できます。手軽に、駆動時間の回復が可能です。

頑丈設計 〈シリーズごとに最適化した独自構造〉



頑丈さと軽さの両立を追求した独自の「ボンネット構造」

軽量化のために薄肉化した天板に、凸部を付けることで強度を確保した独自の「ボンネット構造」を採用。立ち上がり部分の内側のみ肉厚にすることで軽さと強度を両立し、薄肉化による天板のたわみを抑制します。



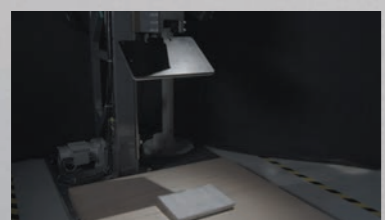
ボディへの衝撃から基板を守る「フローティング構造」

基板は、強固に固定するのではなく、緩衝材で挟んで支える「フローティング構造」を採用。圧迫や衝撃の圧力を基板に伝わりづらくすることで、ボディの歪みによる破損を防ぎます。



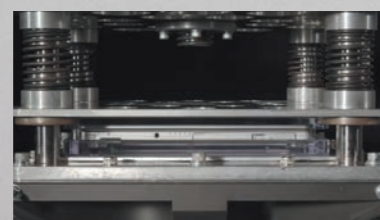
約3万回の抜き挿しに耐える頑丈USBポート

頻繁に抜き挿しするUSBポート用のコネクタは、部品メーカーと共同でオリジナル部品を開発。約3万回の抜き挿しに耐える高い耐久性を実現。実用性をさらに高める細部の工夫です。



落下試験

デスクからの落下や移動中の落下を想定した76cm落下試験^{※1}(底面方向・動作時)と、カバンに入った状態で落下を想定した30cmの落下試験^{※1}(26方向・非動作時)を実施しています。



100kgf^{※2}加圧振動試験^{※3}

通勤ラッシュの満員電車で受ける圧力を実際に測定。100kgfの力でレッツノートを加圧しながら振動させて、液晶ディスプレイや基板の破損がないかを検証しています。



キーボード打鍵試験

一日の最大使用回数とパソコンの使用年数を想定して、キーボードを打鍵。入力時のトラブルやキーに印字された文字がかすれたりしないかを検証しています。



長時間の入力作業も快適

キーを押した際に沈み込み深さ(キーストローク)は2mm。しっかりとした打ち心地を確保し、快適な入力作業を実現しています。



ビジネス用途で便利な標準サイズのコネクタを搭載

変換アダプターなしで接続できるように、レッツノートのボディには、標準サイズの外部ディスプレイコネクタ(VGA)、LANコネクタ、SDメモリーカードスロットを搭載しています。



豊富なインターフェースに対応

さまざまなビジネスシーンで困らない豊富なポートを装備しています。

*各シリーズの主な仕様はP.12~P.21をご覧ください。

- ① HDMI出力端子 (4K60p出力対応^{※4})
- ② USB3.1 Type-Cポート^{※5}
- ③ USB3.0 Type-Aポート (スマポ充対応)
- ④ 外部ディスプレイコネクタ (アナログRGB)^{※6}
- ⑤ USB3.0 Type-Aポート
- ⑥ SDメモリーカードスロット (UHS-I/UHS-II高速転送対応)
- ⑦ LANコネクタ

Panasonic PC快適NAVI (標準搭載)

常にハイパフォーマンスで快適! 問題が発生する前に解決策をポップアップでお知らせ
レッツノートの使用状況をモニタリングし、問題が発生する前に解決策をお伝え。レッツノートのハイパフォーマンスを持続させることができます。

詳細は、コチラから URL https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_letsnote_navi



*SV1アジアモデルを除く



●本製品の耐衝撃・耐圧迫性能は、無破損・無故障を保證するものではありません。予めご了承ください。持ち運ぶときは電源を切ってください。
※1 当社技術実験室にて、76cm(底面方向・動作時)、30cm(26方向・非動作時)の落下試験を実施(QVはタブレットスタイル時を除く)。落下した場合は点検(有償)に出してください。※2 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことです。kgの次のfはforce(ちから)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)について、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力を意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。※3 当社技術実験室にて、非動作時、天面と底面全体に均等に980N(100kgf)で圧迫した状態で振動試験を実施(QVはタブレットスタイル時を除く)。※4 3840×2160ドット(30Hz/60Hz)、4096×2160ドット(30Hz/60Hz)表示可能。※5 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證するものではありません。※6 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證するものではありません。

PC関連サービス

PCの運用・管理工数を削減し、安心・快適な業務をサポート。



詳しい情報はwebページをご覧ください
https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_letsnote_pc-service



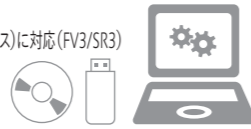
導入

マスター作成

- ・マスターイメージ作成
- ・リカバリーツールマスター作成

キッティング

- ・SEキッティング
- ・Autopilot支援
- DFCI(デバイスファームウェア構成インターフェイス)に対応(FV3/SR3)
- ・物流支援(集合梱包サービス)
- ・Office プレインストール
- ・リカバリーツール作成



Windows 10 IoT Enterprise LTSC

テレワーク用のシンクライアント端末や設備の制御用端末などに最適なWindows 10 IoT 搭載端末をご用意します。

運用

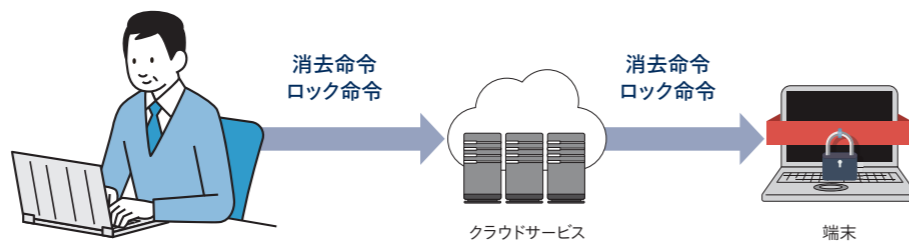
TRUST DELETE Biz(PCの盗難・紛失時の遠隔データ消去)

電源OFF時※でも遠隔操作でデータ消去が可能。
 万一の紛失・盗難時も迅速に対応できるため、安心して持ち出せます

※Plusのみ電源OFF時の遠隔操作が可能です。



盗難や紛失時に第三者に検知されることなく、遠隔地からPCを起動して、データを消去できます。



TRUST DELETE Biz Plus:PCがOFF状態でのデータ消去機能と、一部運用代行をセットにした充実のサービスです。(ワイヤレスWANモデル対象)
 TRUST DELETE Biz Wi-Fi:リモートワイプ(消去)/ロックなど、低コストでセキュリティ対策ができるサービスです。(Wi-Fiモデル対象)

本体の電源がOFF※でもシステムの丸ごと消去が可能(Plus)

※Wi-Fiモデルではネット接続時の消去となります。
 ※ワイヤレスWANの機能を使うには、別途お客様にてデータ通信とSMSが利用可能な回線契約が必要です。



日本特許 第6191847号

パソコン内蔵の消去プログラムとして第三者機関の消去証明書を発行(Plus)



<https://adec-cert.jp/>

IT資産管理サービス

IT資産管理(管理番号・OS・利用状況等)を見える化。資産の棚卸業務の負担を軽減できます。

LANSCOPE クラウド版

マルチデバイスの紛失・盗難対策に。PCやスマートフォン、タブレットを一元管理できます。

BlackBerry Protect

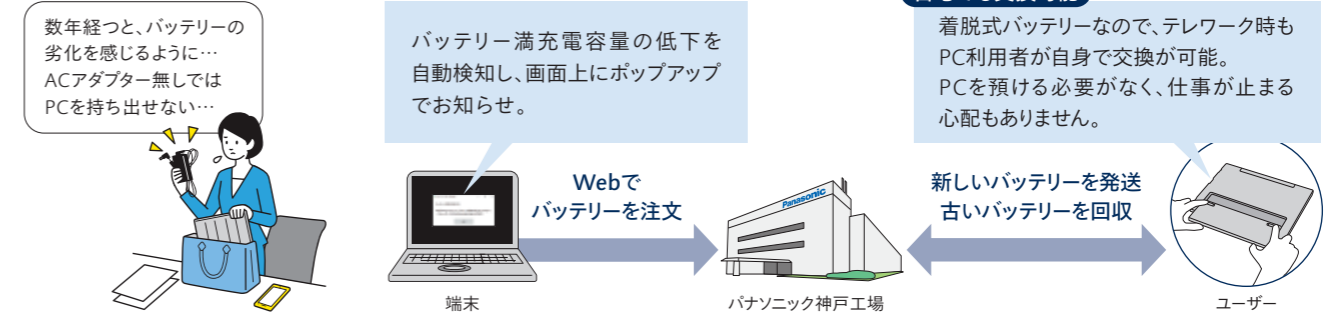
AIが亜種や未知のウイルスも検出・隔離。クラウドサービス型エンドポイントセキュリティです。

運用

バッテリーライフサイクルNAVI(バッテリー交換サービス)

特許出願中

レッツノートなら、常に長時間使用ができて快適!
 バッテリー交換のコストも時間も削減できます



バッテリー廃棄にかかる意外な工数を削減

新品のバッテリーが届いた際、古いバッテリーを引取り業者に手渡すだけで、古いバッテリーの廃棄を完了できます。



保守/保証

保証期間外保証延長サービス

通常1年の保証期間をユーザー登録していただくだけで4年間に延長、さらに有償で1年間延長可能。

拡張保証パック、拡張保証パックプラス

通常のメーカー保証対象外の、破損、水濡れ、盗難などによる物損を補償します。

各サービスの詳細はP.23をご覧ください

	導入後4年間	5年目
通常保証	通常の1年間のメーカー保証 故障 ▶ 無償 4年間の無償保証 ○引取り保守 ○オンサイト保守	有償 保証期間外保証延長サービス(1年間) ○引取り保守 ○オンサイト保守
拡張保証サービス メーカー保証対象外の物損も補償	有償 拡張保証4年パック(引取り保守) + 破損 水濡れ 天災	有償 拡張保証1年間延長パック ^{※1} (引取り保守)
	有償 盗難補償付き拡張保証4年パックプラス(引取り保守) + 破損 水濡れ 天災 + 盗難	有償 盗難補償付き拡張保証1年間延長パックプラス ^{※1} (引取り保守)

※1 加入条件として、保証期間外保証延長サービスに加入いただきます。
 ・拡張保証契約時は、機種品番、製造番号、購入日が必要となります。・製品購入後5年目までの延長が可能です。6年目以降は担当営業までご相談ください。

廃棄/リサイクル

TRUST WIPE(PC廃棄/リサイクル時のデータ消去)

特許出願中

PC廃棄時のデータ流出や情報漏洩を防止し、安心して廃棄作業を行うことができます



PCの利用者がデータ消去可能

第三者機関に認証された実績のある消去プログラムを各PCで実行し、確実にデータ消去。

消去対象PCを管理者が指定可能

消去実行の際に、消去プログラムがサーバーに消去対象が確認。

消去完了通知で消去実行を担保

サーバー確認だけでなく、データ適正消去実行証明書の発行も可能。

Service&Support

信頼と充実の保証・保守体制* *CF-SV1 アジアモデルの4年間無償保証に関する詳細は、ホームページをご確認ください。

修理費等のランニングコストを削減できる4年間*無償保証

■ ホームページから登録するだけで、4年間*無償保証

通常1年間の保証期間を、ホームページからユーザー登録していただくだけで4年間*に延長いたします。

- 同時購入された純正オプション*や保守(パーツ代や修理費、運送費)も4年間*保証。
- ご購入時より1か月以内に登録していただけない場合は、通常の1年保証。
- 登録料は、無料(インターネット接続に関する費用はお客様負担となります)。

[登録後の保証内容]

機種	保証期間	保守方式	
		引取り修理	オンサイト(出張)修理
レッツノート	4年間*	無償	無償

*過去発売の機種には保証期間が3年間の機種もあります。詳しくは下記のWebサイトでご確認ください。
無償保証延長サービスについては、<https://askpc.panasonic.co.jp/s/maintain/guara.html> をご覧ください。

無償保証のほか、「保証期間外保証延長サービス」、「拡張保証」をご用意しています。

★カタログ・ホームページのパソコン本体の仕様表に記載の周辺機器。パソコン本体を登録する際、備考欄に純正オプションの品名と製造番号(ロット番号)をご入力ください。
*4年間無償保証登録されない場合は、1年間無償保証(引取り修理)です。オンサイト修理の場合、別途有償となります。*お客様責任による不具合は、除かせていただきます。*拡張サービスは、別途有償扱いとなります。消耗部品(バッテリーパックなど)の交換や保証書裏面に記載されている適用外時は有償となります。*習慣的な昼夜連続の通電使用など、使用状態により部品寿命と判断された場合は、有償となる場合があります。

万一の故障にも迅速に対応できる保守体制

■ オンサイト保守(出張での修理対応)

全国の保守サービス拠点より、サービスエンジニアが設置場所までお伺いし、その場で障害対応します。17時までにご依頼いただいた場合、原則翌々営業日までに対応させていただきます。ただし、地域等によっては、翌々営業日以降になる場合がございます。

[ご依頼日より、翌々営業日までに対応]



- サービス時間帯:9:00~17:30(土日、祝日、年末年始12/30~1/4を除く)
- 訪問先としては、事前に4年間無償保証登録された拠点が対象になります。
- 以下の場合、オンサイト対象外となり、引取り保守サービスとなります。
 - ・破損等により有償となる場合
 - ・離島への修理対応ご依頼の場合
 - ・周辺機器、付属品(ACアダプター等)が故障の場合

■ 引取り保守

専用梱包箱を持って修理品の引取りにお伺いさせていただき、PC修理工場にて修理します。PCが工場に到着後、原則24時間以内*に修理を完了し、運送日数を含め約4営業日に全てを完了します。
*破損等の有償修理は除く。



〈無償保証について詳しくは〉

<https://askpc.panasonic.co.jp/s/maintain/guara.html>



上記のホームページから登録できない場合は下記までご連絡ください。

▶無償保証延長登録に関するご相談は下記へ

パナソニック コネクト株式会社 モバイルソリューションズ事業部
カスタマー登録センター

ナビダイヤル (全国共通番号) 0570-087106
FAX 06-6943-8705

■IP/ひかり電話の一部でご利用できない場合があります。
電話受付時間:月~金(祝日、年末年始、当社指定の
休日を除く) 9:00~12:00、13:00~17:30

▶保守・修理に関するご相談はパナソニック修理受付デスクへ

フリーダイヤル(全国共通番号) TEL 0120-058729

フリーダイヤルがご利用できない場合は TEL 011-330-1911

ナビダイヤル(全国共通番号) FAX 0570-008742

ナビダイヤルがご利用できない場合は FAX 011-330-1912

●受付日:365日(年末年始12/30~1/4を除く) ●受付時間:9:00~21:00

○アジアモデルの保守・修理に関するご相談はホームページをご覧ください

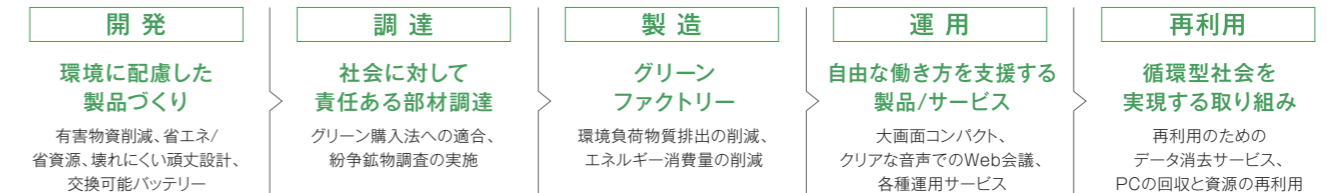
<https://askpc.panasonic.co.jp/s/eq/>

SDGs Action

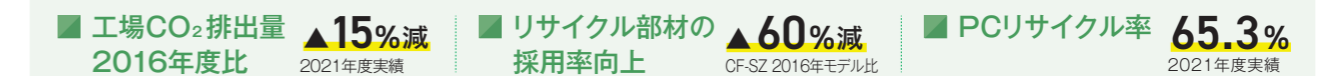
SDGsの取り組み



自社生産だからできる バリューチェーン全体での取り組み



環境にやさしいビジネスサービスの提供 〈サステナブル経営に向けた重点取り組み〉



MADE IN KOBE

生産からサービス・サポートまで



兵庫県神戸市にあるレッツノートの生産工場

「一品一様カスタマイズ・お客様ダイレクト」なサービスを提供

バーチャル工場見学公開中

レッツノートの生産工程を動画とイラストでわかりやすく解説
<https://www.youtube.com/watch?v=erkQD7HWAFI>



お客様のニーズに応える、柔軟な生産体制

■ 多品種・変量生産が可能

生産品目をすぐに変更できる
ラインセル生産方式を採用しています。



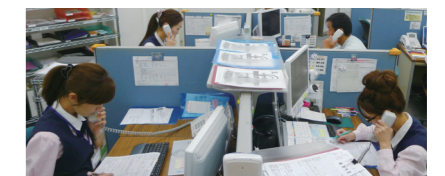
■ 導入支援サービス

お客様のビジネス用途に合わせた
コンフィギュレーションサービスをご用意。



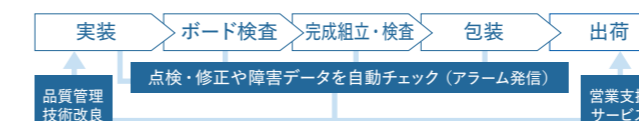
■ モノづくりに携わる全職能の連携

お客様からの声はすぐに設計および
生産ラインに反映。



■ 製造情報ネットワーク(KISSシステム)

基板にレーザー印字した二次元コードで、すべての工程から
製造後の修理までをKISSサーバーで管理しています。



■ サポート&セキュリティ管理も万全

KISSシステムの個別データは、ご購入後の修理サポートにも活用。

■ ISO9001、ISO14001取得

■ 情報セキュリティの
国際規格認証を取得(ISO/IEC27001)







〈神戸工場の詳細へ〉

https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_letsnote_contents_kobe



■ FVシリーズ 主な仕様

		FV3							
		タッチパネル搭載モデル		タッチパネル非搭載モデル					
FVシリーズの最新情報はこちら									
		14.0型(3:2) QHD(2160×1440ドット)		14.0型(3:2) QHD(2160×1440ドット)					
		vPro 対応モデル				vPro 非対応モデル ◆			
品番	Windows 11 Pro	CF-FV3ZKKAS	CF-FV3YKLAS	CF-FV3YVAAS	CF-FV3YLAAS	CF-FV3YK7AS	CF-FV3YKAAS	CF-FV3YKEAS	CF-FV3GKEAS
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル (Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{※36}	CF-FV3ZKKKS	CF-FV3YKLKS	CF-FV3YVAKS	CF-FV3YLAKS	CF-FV3YK7KS	CF-FV3YKAKS	CF-FV3YKEKS	—
OS ^{※1}	Windows 11 Pro				Windows 11 Pro				
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{※36} Windows 11 への無料アップグレード*				Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{※36} Windows 11 への無料アップグレード*				
CPU ^{※2}	インテル® Core™ i7-1270P プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) P-core:最大ターボ周波数4.80GHz E-core:最大ターボ周波数3.50GHz コア数:12コア/キャッシュ:18MB ^{※2}		インテル® Core™ i5-1245U プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) P-core:最大ターボ周波数4.40GHz E-core:最大ターボ周波数3.30GHz コア数:10コア/キャッシュ:12MB ^{※2}		インテル® Core™ i5-1245U プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) P-core:最大ターボ周波数4.40GHz E-core:最大ターボ周波数3.30GHz コア数:10コア/キャッシュ:12MB ^{※2}		インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ P-core:最大ターボ周波数4.40GHz E-core:最大ターボ周波数3.30GHz コア数:10コア/キャッシュ:12MB ^{※2}		
チップセット	CPUに内蔵								
メインメモリー ^{※2}	16 GB LPDDR4x SDRAM(拡張スロットなし) ^{※3}				メインメモリーと共用 ^{※5}		8 GB LPDDR4x SDRAM(拡張スロットなし) ^{※3}		
ビデオメモリー ^{※2※4}	インテル® Iris® X* グラフィックス(CPUに内蔵)				インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)				
グラフィックアクセラレーター	インテル® Iris® X* グラフィックス(CPUに内蔵)				インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)				
ストレージ ^{※6}	SSD ^{※6} :512 GB(PCIe)		SSD ^{※6} :256 GB(PCIe)		SSD ^{※6} :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) ^{※31}	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				
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	搭載されていません		5G<E対応 (nano SIMカード+eSIM対応) ^{※32} ^{※33}		LTE対応(nano SIMカード) ^{※9}		搭載されていません		
LAN ^{※10※11}	1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T								
Bluetooth ^{※12}	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(ボックス型スピーカー)				
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 nano SIMカード				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×2(Thunderbolt™ 4対応 ^{※34} 、USB Power Delivery対応) ^{※29} 、USB3.0 Type-Aポート×3 ^{※14} 、LANコネクタ ^{※10}		外部ディスプレイコネクタ(アナログRGBミニD-sub15ピン) ^{※30} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応 ^{※28} ^{※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/ポインティングデバイス	OADG準拠キーボード(87キー)、バックライト搭載、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 / 静電タッチパネル(10フィンガー対応) ^{※35}		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 / 静電タッチパネル(10フィンガー対応) ^{※35}		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				
カメラ/マイク	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								
電源	ACアダプター ^{※17}		入力:AC 100 V ~ 240 V、50 Hz/60 Hz、出力:DC 20 V、5 A、電源コードは100 V 専用		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	駆動時間 ^{※18}		付属バッテリーパック(L)装着時:約17時間		(L):11.55 Vリチウムイオン・定格容量 4786 mAh				
	充電時間 ^{※19}		最大3時間(電源オフ時)、最大3時間(電源オン時)		最大3時間(電源オフ時)、最大3時間(電源オン時)				
消費電力 ^{※20}	最大約85 W (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	幅約308.6 mm×奥行約235.3 mm×高さ約18.5 mm(突起部除く)								
質量 ^{※21}	パソコン本体		約1.204kg		約1.144kg		約1.129kg		約1.099kg
	ACアダプター		約1.194kg		約230 g(電源コード(約60 g)除く)				
頑丈試験	100 kg ^{※22} 加圧振動試験 ^{※23} 、				76 cm落下試験(底面方向/動作時)/30 cm落下試験(26方向/非動作時) ^{※24}				
使用環境条件	温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)				4年間 オンサイトまたは取り取り				
無償保証 ^{※26}	目標年度2022年度 12区分19.1 [kWh/年]  AA								
環境 ^{※25}	エネルギー消費効率/達成率 ^{※25}		○		○				
	エネルギースタープログラム		★★★V14		○				
	PCグリーンラベル		○		○				
	グリーン購入法		○		○				
付属品	ACアダプター(USB Power Delivery対応)、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)、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				

★アップグレードのタイミングはデバイスによって異なります。機能とアプリの可用性は、地域によって異なる場合があります。機能によっては特定のハードウェアが必要です(https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-11-specifications をご覧ください)。
 ●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。◆vPro非対応モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者様向けです。
 □Windows OS アップデートへの対応については、機種品番はそのまま変更せず、また、機種毎に設ける切り替えタイミングにて出荷いたします。
 ※1 お買い上げ時にインストールされる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。※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、これより小さな数値でGB表示される場合があります。※7 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)。※8 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。※9 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。※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 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。※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・使用するアプリにより変動します。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。完全充電したバッテリーを充電するの時間がかかる場合があります。※20 パソ

- 5G搭載モデル
 - 5G対応バンド:n77,78,79-LTE対応バンド:1,3,8,18,19,28,39,41,42
- ワイヤレスWAN(LTE)搭載モデル
 - LTE対応バンド:1,3,8,18,19,39,41,42

- ワイヤレスWAN

通信速度 ^{※1}	データ通信(LTEモデル)	● 受信 最大300 Mbps	● 送信 最大150 Mbps	SIMロックはかかっていません ^{※2}
	データ通信(5Gモデル)	● 受信 最大4.14 Gbps	● 送信 最大0.66 Gbps	SIMロックはかかっていません ^{※2}
- Bluetooth対応プロファイル
 - Classic ·A2DP ·AVRCP ·HCRP ·HFP ·HID ·OPP ·PAN ·SPP Low Energy ·HOGP

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てなくても、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。各製品が質量が異なる場合があります。※22 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことです。kgの次のfはforce(ちから)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)について、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力の意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。※23 当社技術実験室にて、非動作時、天面と底面全体に均等に980N[100kgf]で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。※24 当社技術実験室にて、本製品の耐衝撃性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検(有償)に出してください。※25 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%以上の場合は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。※26 保証についての詳細は、12ページをご覧ください。※27 環境についての詳細は、裏表紙をご覧ください。※28 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。※29 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。※30 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。※31 レーザークラス1製品。※32 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 ※33 受信時最大4.14Gbps/送信時最大0.66Gbps。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。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いません。※34 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。※35 アクティブペン非対応。パッシブペン動作保証外。※36 Windows 11にリカバリするときは、当社ホームページ(https://askpc.panasonic.co.jp/win11/)からWindows 11のリカバリーメディア作成用データをダウンロードするサービスをご利用ください。






※1 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。※2 国内専用です。全ての動作を保証するものではありません。通信事業者によってサービス、エリアは異なりますので、詳細は通信事業者へお問い合わせください。

 Windows 11 Pro デバイスで最高の仕事をする

仕様 / オプション

仕様 / オプション

■ LV1シリーズ 主な仕様

		LV1							
		光学式ドライブ内蔵モデル			光学式ドライブ非内蔵モデル				
LV1シリーズの最新情報はこちら					 14.0型(16:9) FHD (1920×1080ドット)		 14.0型(16:9) FHD(1920×1080ドット)		
		vPro対応モデル			vPro対応モデル		vPro非対応モデル*		
品番	Windows 11 Pro	CF-LV1VFKAS	CF-LV1UDAAS	CF-LV1UFLAS	CF-LV1UD7AS	CF-LV1UDLAS	CF-LV1UDEAS	CF-LV1JDHAS	CF-LV1HDHAS
	Windows 10 Pro プレインストール済みモデル (Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34}	CF-LV1VFKKS	CF-LV1UDAAS	CF-LV1UFLKS	CF-LV1UD7KS	CF-LV1UDLKS	CF-LV1UDEKS	CF-LV1JDHKS	CF-LV1HDHKS
OS ^{*1}	Windows 11 Pro				Windows 11 Pro				
	Windows 10 Pro プレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34} Windows 11 への無料アップグレード*			Windows 10 Pro プレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34} Windows 11 への無料アップグレード*					
CPU ^{*2}	インテル® Core™ i7-1185G7 プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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4.80 GHz コア数:4コア/キャッシュ:12MB ^{*2}			インテル® Core™ i5-1145G7 プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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/キャッシュ:8MB ^{*2}		インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサ 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4.20 GHz コア数:4コア/キャッシュ:8MB ^{*2}		インテル® Core™ i3-1115G4 プロセッサ 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4.10 GHz コア数:2コア/キャッシュ:6MB ^{*2}	
チップセット	CPUに内蔵				CPUに内蔵				
メインメモリー ^{*2}	16 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}				メインメモリーと共用 ^{*5}		8 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}		
ビデオメモリー ^{*2} ^{*4}	メインメモリーと共用 ^{*5}				メインメモリーと共用 ^{*5}				
グラフィックアクセラレーター	インテル® Iris® X® グラフィックス(CPUに内蔵)				インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)				
ストレージ ^{*6}	SSD*512 GB(PCIe)		SSD*256 GB(PCIe)		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)				
光学式ドライブ(内蔵) ^{*32}	スーパーマルチドライブ内蔵 ^{*7} バッファアンダーランエラー防止機能搭載				搭載されていません				
表示方式	14.0 型(16:9)		FHD TFTカラー液晶(1920×1080ドット)アンチグレア		搭載されていません				
無線LAN ^{*8}	Wi-Fi 6 対応 IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠				(5GHzチャンネル帯:W52/W53/W56 ^{*9}) WPA3、WPA2-AES/TKIP対応				
ワイヤレスWAN	LTE対応(nano SIM カード) ^{*10}		搭載されていません		LTE対応(nano SIM カード) ^{*10}		搭載されていません		
LAN ^{*11} ^{*12}	1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T				Bluetooth v5.1				
Bluetooth ^{*13}	Bluetooth v5.1				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)				TPM(TCG V2.0準拠)				
カードスロット	nano SIM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)		nano SIMカードスロット		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™ 4対応 ^{*33} 、USB Power Delivery対応) ^{*30} 、USB3.0 Type-Aポート×3 ^{*15} 、LANコネクタ(RJ-45) ^{*11} 、指紋センサー(タッチ式)				外部ディスプレイコネクタ(アナログRGBミニD-sub15ピン) ^{*31} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応 ^{*29}) ^{*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(M3) ^{*17} 、CTIA準拠)				
キーボード/ポインティングデバイス	OAGD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) / ホイールパッド				
カメラ/マイク	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)				照度(明るさ)				
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		出力:DC 16 V、5.3 A、電源コードは100 V 専用		入力:AC 100 V ~ 240 V、50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、4.06 A、電源コードは100 V 専用		
	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		(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 ^{*19}		付属バッテリーパック(L)装着時: 約18時間		付属バッテリーパック(S)装着時: 約11.5時間		付属バッテリーパック(S)装着時:約12時間		
	充電時間 ^{*20}		約18時間		最大3時間(電源オフ時)、最大3時間(電源オン時)				
消費電力 ^{*21}	最大約85 W (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に基づく定格入力電力値:51W				
	最大約65 W (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に基づく定格入力電力値:39W				最大約65 W (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に基づく定格入力電力値:39W				
外形寸法	幅約333.0 mm×奥行約225.3 mm×高さ約24.5 mm(突起部除く)								
質量 ^{*22}	パソコン本体		約1.385kg		約1.205kg		約1.19kg		
	ACアダプター		約1.26kg		約230 g(電源コード(約60 g)除く)または		約220 g(電源コード(約60 g)除く)		
頭丈試験	100 kgf ^{*23} 加圧振動試験 ^{*24} 、				76 cm落下試験(底面方向/動作時)/30 cm落下試験(26方向/非動作時) ^{*25}				
使用環境条件	温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)				温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)				
無償保証 ^{*27}	4年間				4年間				
環境 ^{*28}	エネルギー消費効率/達成率 ^{*26}				目標年度2022年度 12区分 19.7[kWh/年]  AA		目標年度2022年度 12区分 19.7[kWh/年]  A		
	エネルギースタープログラム				AAA		A		
	PCグリーンラベル				★★★★V14				
	グリーン購入法				○		○		
付属品	ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等			ACアダプター、バッテリーパック(S)、取扱説明書 等					

*アップグレードのタイミングはデバイスによって異なります。機能とアプリの可用性は、地域によって異なる場合があります。機能によっては特定のハードウェアが必要で(https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-11-specificationsをご覧ください)。
 ●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せん。◆vPro非対応モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者様向けです。
 □Windows OS アップデートへの対応については、機種品番はそのまま変更せず、また、機種毎に設ける切り替えタイミングにて出荷いたします。
 ※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、これより小さな数値でGB表示される場合があります。 ※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 受信時最大300Mbps/送信時最大50Mbps。通信速度は、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ロケータの利用契約が必要です。 ※11 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。 ※12 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。 ※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(M3)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。 ※18 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。 ※19 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・システムの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バックを長寿化しています。 ※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 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ていても、電源コンセントに接続したままにしているとき、ACアダプター単体で最大0.3 Wの電力を消費します。 ※22 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。 ※23 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことです。kgの力の1/1000(5から)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)について、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力です。つまり、1kgfは9.8Nとなります。 ※24 当社技術実験室にて、非動作時、天面と底面全体に均等に980N(100kgf)で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧迫性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検(有償)に出してください。 ※25 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年度目標値に対し、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。 ※27 保証についての詳細は、12ページをご覧ください。 ※28 環境についての詳細は、裏表紙をご覧ください。 ※29 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。 ※30 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。 ※31 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。 ※32 レーザークラス1製品。 ※33 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。 ※34 Windows 11にリカバリーするときは、当社ホームページ(https://askpc.panasonic.co.jp/win11/)からWindows 11のリカバリーメディア作成用データをダウンロードするサービスをご利用ください。

■ワイヤレスWAN(LTE)搭載モデル
 ・LTE対応バンド:1,3,8,18,19,21,28,39,41

■ワイヤレスWAN

通信速度^{*1} データ通信 ●受信 最大300 Mbps ●送信 最大50 Mbps SIMロックはかかっていません^{*2}



*1 通信速度は、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。*2 国内専用です。全ての動作を保証するものではありません。通信事業者によってサービス、エリアは異なりますので、詳細は通信事業者へお問い合わせください。

■Bluetooth対応プロファイル Classic A2DP AVRCP HCRP HFP HID OPP PAN SPP Low Energy HOGP



Windows 11 Pro デバイスで最高の仕事をする

■ SRシリーズ 主な仕様

		SR3								
		タッチパネル搭載モデル			タッチパネル非搭載モデル					
SRシリーズの最新情報はこちら										
		12.4型(3:2) FHD+(1920×1280ドット)			12.4型(3:2) FHD+(1920×1280ドット)					
		vPro対応モデル								
品番	Windows 11 Pro	CF-SR3TKKAS	CF-SR3SKLAS	CF-SR3SVAAS	CF-SR3SLAAS	CF-SR3SK7AS	CF-SR3SKAAS	CF-SR3SKEAS	CF-SR3GKFAS	
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル (Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*36}	CF-SR3TKKKS	CF-SR3SKLKS	CF-SR3SVAKS	CF-SR3SLAKS	CF-SR3SK7KS	CF-SR3SKAKS	CF-SR3SKEKS	—	
OS ^{*1}	Windows 11 Pro			Windows 11 Pro						
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*36} Windows 11 への無料アップグレード*			Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*36} Windows 11 への無料アップグレード*						
CPU ^{*2}	インテル® Core™ i7-1270P プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) P-core:最大ターボ周波数4.80GHz E-core:最大ターボ周波数3.50GHz コア数:12コア/キャッシュ:18MB ^{*2}			インテル® Core™ i5-1245U プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) P-core:最大ターボ周波数4.40GHz E-core:最大ターボ周波数3.30GHz コア数:10コア/キャッシュ:12MB ^{*2}			インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ P-core:最大ターボ周波数4.40GHz E-core:最大ターボ周波数3.30GHz コア数:10コア/キャッシュ:12MB ^{*2}			
チップセット	CPUに内蔵									
メインメモリー ^{*2}	16 GB LPDDR4xSDRAM(拡張スロット なし) ^{*3}			8 GB LPDDR4x SDRAM(拡張スロットなし) ^{*3}						
ビデオメモリー ^{*2&4}	メインメモリーと共用 ^{*5}									
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)			インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)			
ストレージ ^{*6}	SSD*512 GB(PCIe)			SSD*256 GB(PCIe)			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)			
光学式ドライブ(内蔵) ^{*31}	搭載されていません									
表示方式	12.4 型(3:2)FHD+ TFTカラー液晶(1920×1280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)			12.4 型(3:2)FHD+ TFTカラー液晶(1920×1280ドット)アンチグレア						
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	搭載されていません			5G<E対応 (nano SIMカード+eSIM対応) ^{*32} ^{*33}			LTE対応(nano SIMカード) ^{*9}			
LAN ^{*10&11}	1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T									
Bluetooth ^{*12}	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(ボックス型スピーカー)						
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} X1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高速度対応)						
	—			nano SIMカード			—			
インターフェース	USB3.1 Type-Cポート×2(Thunderbolt™ 4対応 ^{*34} 、USB Power Delivery対応) ^{*29} 、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) ^{*30} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応) ^{*28} ^{*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/ポインティングデバイス	OADG準拠キーボード(86キー)、バックライト搭載、キーピッチ:19 mm(横) / 16mm(縦)(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 / 静電タッチパネル(10フィンガー対応) ^{*35}			OADG準拠キーボード(86キー)、キーピッチ:19 mm(横) / 16mm(縦)(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 / 静電タッチパネル(10フィンガー対応) ^{*35}			OADG準拠キーボード(86キー)、キーピッチ:19 mm(横) / 16mm(縦)(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			
カメラ/マイク	顔認証対応カメラ(AIセンサー対応)、			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)、AIセンサー									
電源	ACアダプター ^{*17}	入力:AC 100 V ~ 240 V、			50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、4.06 A、電源コードは100 V 専用					
	バッテリーパック	(標準):11.55 Vリチウム			イオン・定格容量 4300 mAh					
バッテリー	駆動時間 ^{*18}	付属バッテリーパック			(標準)装着時:約16時間					
	充電時間 ^{*19}	最大3時間(電源オフ時)、			最大3時間(電源オン時)					
消費電力 ^{*20}	最大約65 W (社)電子情報技術産業協会									
外形寸法	幅約273.2 mm×奥行約208.9 mm×高さ約19.9 mm(突起部除く)			幅約273.2 mm×奥行約208.9 mm×高さ約19.9 mm(突起部除く)						
質量 ^{*21}	パソコン本体	約1.029kg	約1.019kg	約0.969kg	約0.959kg	約0.939kg			約0.859kg	
	ACアダプター				約220 g(電源コード(約60 g)除く)					
頑丈試験	100 kg ^{*22} 加圧振動試験 ^{*23} 、									
使用環境条件	76 cm落下試験(底面方向/動作時)/30 cm落下試験(26方向/非動作時) ^{*24}									
無償保証 ^{*25}	4年間 オンサイトまたは引取り保守									
エネルギー消費効率/達成率 ^{*25}	目標年度2022年度 12区17.9[kWh/年] AA									
環境 ^{*27}	エネルギー消費効率/達成率	○			○					
	エネルギースタープログラム	★★★V14			★★★V14					
	PCグリーンラベル	○			○					
	グリーン購入法	○			○					
付属品	ACアダプター、バッテリーパック(標準)、専用布、取扱説明書 等			ACアダプター、バッテリーパック(標準)、取扱説明書 等			ACアダプター、バッテリーパック(軽量)、取扱説明書 等			

★アップグレードのタイミングはデバイスによって異なります。機能とアプリの可用性は、地域によって異なる場合があります。機能によっては特定のハードウェアが必要で(https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-11-specificationsをご覧ください)。
 ●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。●vPro非対応モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者向けです。
 □Windows OS アップデートへの対応については、機種品番はそのまま変更せず、また、機種毎に設ける切り替えタイミングにて出荷いたします。
 ※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。※7 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)。※8 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、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 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。※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 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。※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・使用するアプリにより変動します。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。完全充電したバッテリーを充電するに時間がかかる場合があります。※20 パン

- 5G搭載モデル
-5G対応バンド:n77,78,79-LTE対応バンド:1,3,8,18,19,28,39,41,42
- ワイヤレスWAN(LTE)搭載モデル
-LTE対応バンド:1,3,8,18,19,39,41,42

- ワイヤレスWAN




通信速度 ^{*1}	データ通信(LTEモデル)	● 受信 最大300 Mbps	● 送信 最大150 Mbps	SIMロックはかかっていません ^{*2}
	データ通信(5Gモデル)	● 受信 最大4.14 Gbps	● 送信 最大0.66 Gbps	SIMロックはかかっていません ^{*2}
- Bluetooth対応プロファイル Classic・A2DP・AVRCP・HCRP・HFP・HID・OPP・PAN・SPP Low Energy・HOGP

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 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことで、kgの次のfはforce(ちから)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)については、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力を意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。※23 当社技術実験室にて、非動作時。天面と底面全体に均等に980N[100kgf]で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧性能は、無破壊・無故障を保証するものではありません。※24 当社技術実験室にて、本製品の耐衝撃性能は、無破壊・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検(有償)に出してください。※25 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[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。※26 保証については詳細は、12ページをご覧ください。※27 環境についての詳細は、裏表紙をご覧ください。※28 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。※29 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。※30 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。※31 レーザークラス1製品。※32 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 ※33 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いません。※34 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。※35 アクティブペン非対応。パッシブペン動作保証外。※36 Windows 11のリカバリーするときは、当社ホームページ(https://askpc.panasonic.co.jp/win11/)からWindows 11のリカバリーメディア作成用データをダウンロードするサービスをご利用ください。

※1 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。※2 国内専用です。全ての動作を保証するものではありません。通信事業者によってサービス、エリアは異なりますので、詳細は通信事業者へお問い合わせください。



■ SVシリーズ 主な仕様

		SV1						SV1 アジアモデル				
		光学式ドライブ内蔵モデル			光学式ドライブ非内蔵モデル			光学式ドライブ非内蔵モデル				
SVシリーズの最新情報はこちら					 12.1型(16:10) WUXGA (1920×1200ドット)			 12.1型(16:10) WUXGA (1920×1200ドット)				
		vPro対応モデル			vPro対応モデル			vPro非対応モデル*				
品番	Windows 11 Pro	CF-SV1SFKAS	CF-SV1RDAAS	CF-SV1RFLAS	CF-SV1RD7AS	CF-SV1RDLAS	CF-SV1RDEAS	CF-SV1FDHAS	CF-SV1EDHAS	CF-SV1RDDJAW		
	Windows 10 Pro プレインストール済みモデル (Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34}	CF-SV1SFKKS	CF-SV1RDAKS	CF-SV1RFLKS	CF-SV1RD7KS	CF-SV1RDLKS	CF-SV1RDEKS	CF-SV1FDHKS	CF-SV1EDHKS	CF-SV1RDDJKW		
OS ^{*1}	Windows 11 Pro					Windows 11 Pro						
	Windows 10 Pro プレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34} Windows 11 への無料アップグレード*					Windows 10 Pro プレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*34} Windows 11 への無料アップグレード*						
CPU ^{*2}	インテル® Core™ i7-1185G7 プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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4.80 GHz コア数4コア/キャッシュ:12MB ^{*2}			インテル® Core™ i5-1145G7 プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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/キャッシュ:8MB ^{*2}			インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサ 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4.20 GHz コア数4コア/キャッシュ:8MB ^{*2}		インテル® Core™ i3-1115G4 プロセッサ 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4.10 GHz コア数2コア/キャッシュ:6MB ^{*2}		インテル® Core™ i5-1145G7 プロセッサ (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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/キャッシュ:8MB ^{*2}	
チップセット	CPUに内蔵											
メインメモリー ^{*2}	16 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}					8 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}					16 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}	
ビデオメモリー ^{*2} ^{*4}	メインメモリーと共用 ^{*5}											
グラフィックアクセラレーター	インテル® Iris® X® グラフィックス(CPUに内蔵)					インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)					インテル® Iris® X® グラフィックス(CPUに内蔵)	
ストレージ ^{*6}	SSD*:512 GB(PCIe)		上記容量のうち約15GB			SSD*:256 GB(PCIe)			SSD*:512 GB(PCIe)			
	*TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。		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) ^{*32}	スーパーマールドライブ内蔵 ^{*7} パッファアアンダーランエラー防止機能搭載											
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								
無線LAN ^{*8}	Wi-Fi 6 対応 IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠 (5GHzチャンネル帯:W52/W53/W56 ^{*9}) WPA3、WPA2-AES/TKIP対応											
ワイヤレスWAN	LTE対応(nano SIM カード) ^{*10}		搭載されていません			LTE対応(nano SIM カード) ^{*10}		搭載されていません				
LAN ^{*11} ^{*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	nano SIM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)	
インターフェース	USB3.1 Type-Cポート(Thunderbolt™ 4対応) ^{*33} 、USB Power Delivery対応 ^{*30} 、USB3.0 Type-Aポート×3 ^{*15} 、LANコネクタ(RJ-45) ^{*11} 、指紋センサー(タッチ式)			外部ディスプレイコネクタ(アナログRGBミニD-sub15ピン) ^{*31} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応) ^{*29} ^{*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(M3) ^{*17} 、CTIA準拠)								
キーボード/ポインティングデバイス	OAGD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				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/マイク	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 ^{*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		入力:AC 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、4.06 A、電源コードは100 V 専用		入力:AC 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz、出力:DC 15.6 V、7.05 A、電源コードは各国にて異なります		
	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			(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 ^{*19}		付属バッテリーパック(L)装着時:約19.5時間			付属バッテリーパック(S)装着時:約12.5時間		付属バッテリーパック(S)装着時:約13時間		付属バッテリーパック(S)装着時:約12.5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)									
消費電力 ^{*21}	最大約85 W (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		最大約65 W (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:39W		最大約85 W (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	幅約283.5 mm×奥行約203.8 mm×高さ約24.5 mm(突起部除く)											
質量 ^{*22}	バソコン本体		約1.124kg		約0.999kg		約0.944kg		約0.929kg		約0.919kg	
	ACアダプター		約230 g(電源コード(約60 g)除く)または約260 g(電源コード(約60 g)除く)								約220 g(電源コード(約60 g)除く)	約360 g(電源コード(約180 g)除く)
頑丈試験	100 kgf ^{*23} 加圧振動試験 ^{*24} 、					76 cm落下試験(底面方向/動作時)/30 cm落下試験(26方向/非動作時) ^{*25}						
使用環境条件	温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)											
無償保証 ^{*27}	4年間 オンサイトまたは取り引き保守											
環境 ^{*28}	エネルギー消費効率/達成率 ^{*26}		目標年度2022年度 12区分 18.7[kWh/年] AA			目標年度2022年度 12区分 18.2[kWh/年] A		目標年度2022年度 10区分 18.2[kWh/年] 省エネ基準達成率73%		目標年度2022年度 12区分 18.7[kWh/年] AA		
	エネルギースタープログラム		○									
	PCグリーンラベル		★★★V14									
	グリーン購入法		○									
付属品	ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等			ACアダプター、バッテリーパック(S)、取扱説明書 等								

*アップグレードのタイミングはデバイスによって異なります。機能とアプリの可用性は、地域によって異なる場合があります。機能によっては特定のハードウェアが必要で(https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-11-specifications をご覧ください)。
 ●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。●vPro非対応モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者様向けです。
 □Windows OS アップデートへの対応については、機種品番はそのまま変更せず、また、機種毎に設ける切り替えタイミングにて出荷いたします。
 ※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、これより小さな数値でGB表示される場合があります。※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 受信時最大300Mbps/送信時最大50Mbps。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。※11 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。※12 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。※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(M3)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。※18 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。※19 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。※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 バ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ていても、電源コンセントに接続したままにしている場合、ACアダプター単体で最大0.3 Wの電力を消費します。※22 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。※23 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことで、kgの力の1/10(10%)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)については、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力を意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。※24 当社技術実験室にて、非動作時、天面と底面全体に均等に980N(100kgf)で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧迫性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。※25 当社技術実験室にて、本製品の耐衝撃性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検(有償)に出してください。※26 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[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=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。※27 保証についての詳細は、12ページをご覧ください。※28 環境についての詳細は、裏表紙をご覧ください。※29 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。※30 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。※31 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。※32 レーザークラス1製品。※33 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。※34 Windows 11にリカバリーするときは、当社ホームページ(https://askpc.panasonic.co.jp/win11/)からWindows 11のリカバリーメディア作成用データをダウンロードするサービスをご利用ください。

■ワイヤレスWAN(LTE)搭載モデル
 ・LTE対応バンド:1,3,8,18,19,21,28,39,41

■ワイヤレスWAN

通信速度^{*1} データ通信 ●受信 最大300 Mbps ●送信 最大50 Mbps SIMロックはかかっていません^{*2}









*1 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。*2 国内専用です。全ての動作を保証するものではありません。通信事業者によってサービス、エリアは異なりますので、詳細は通信事業者へお問い合わせください。

■Bluetooth対応プロファイル Classic・A2DP・AVRCP・HCRP・HFP・HID・OPP・PAN・SPP Low Energy・HOGP



Windows 11 Pro デバイスで最高の仕事をする

■ QV (タッチパネルモデル) シリーズ 主な仕様

		QV1						
QVシリーズの最新情報はこちら								  12.0型(3:2) WQXGA+(2880×1920ドット) 
品番	Windows 11 Pro	CF-QV1SFLAS	CF-QV1RFAAS	CF-QV1RD7AS	CF-QV1RDCAS	CF-QV1RDAAS	CF-QV1RDEAS	vPro非対応モデル*
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル (Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*33}	CF-QV1SFLKS	CF-QV1RFAKS	CF-QV1RD7KS	CF-QV1RDCKS	CF-QV1RDAKS	CF-QV1RDEKS	CF-QV1FDHKS
OS ^{*1}	Windows 11 Pro			Windows 11 Pro				
	Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*33} Windows 11 への無料アップグレード*			Windows 10 Pro ブレインストール済みモデル(Windows 11 Pro ダウングレード権行使) ^{*33} Windows 11 への無料アップグレード*				
CPU ^{*2}	インテル® Core™ i7-1185G7 プロセッサー (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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4.80 GHz コア数:4コア/キャッシュ:12MB ^{*2} 			インテル® Core™ i5-1145G7 プロセッサー (インテル® vPro® テクノロジー対応) 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/キャッシュ:8MB ^{*2} 			インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー 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4.20 GHz コア数:4コア/キャッシュ:8MB ^{*2}	
チップセット	CPUに内蔵			CPUに内蔵				
メインメモリー ^{*2}	16 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}			メインメモリーと共用 ^{*5}		8 GB LPDDR4x SDRAM (拡張スロットなし) ^{*3}		
ビデオメモリー ^{*2} ^{*4}	メインメモリーと共用 ^{*5}			メインメモリーと共用 ^{*5}				
グラフィックアクセラレーター	インテル® Iris® X* グラフィックス(CPUに内蔵)			インテル® Iris® X* グラフィックス(CPUに内蔵)		インテル® UHD グラフィックス(CPUに内蔵)		
ストレージ ^{*6}	SSD ^{*5} :512 GB(PCIe)			SSD ^{*5} :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) ^{*31}	搭載されていません			搭載されていません				
表示方式	12.0型(3:2)WQXGA+ TFTカラー液晶			(2880×1920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)				
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	LTE対応(nano SIM カード) ^{*9}			搭載されていません				
LAN ^{*10} ^{*11}	-			1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T				
Bluetooth ^{*12}	-			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	nano SIM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™ 4対応 ^{*32} 、USB Power Delivery対応) ^{*29} 、USB3.0 Type-Aポート×3 ^{*14} 、LANコネクタ(RJ-45) ^{*10} 、指紋センサー(タッチ式)			外部ディスプレイコネクタ(アナログRGBミニD-sub15ピン) ^{*30} 、HDMI出力端子(4K60p出力対応) ^{*28} ^{*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)				
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: 顔認証対応カメラ、			19 mm(横) / 15.2 mm(縦)(一部キーを除く) / ホイールパッド / 静電タッチパネル(10フィンガー対応)				
カメラ/マイク	フロントカメラ			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	リアカメラ			最大 3264×2448ピクセル(約800万画素)				
電源	ACアダプター ^{*17} バッテリーパック			入力:AC 100 V ~ 240 V、50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、4.06 A、電源コードは100 V 専用 7.6 Vリチウムイオン・定格容量 5020 mAh				
バッテリー	駆動時間 ^{*18} 充電時間 ^{*19}			付属バッテリーパック装着時:約11時間		付属バッテリーパック装着時:約11.5時間		
消費電力 ^{*20}	最大約65 W (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:39W				
外形寸法	幅約273.0 mm×奥行約209.2 mm×高さ約18.7 mm(突起部除く)			幅約273.0 mm×奥行約209.2 mm×高さ約18.7 mm(突起部除く)				
質量 ^{*21}	パソコン本体 ACアダプター			約0.979kg		約0.949kg		約0.949kg
頑丈試験	100 kgf ^{*22} 加圧振動試験 ^{*23} 、			76 cm落下試験(底面方向/動作時)/30 cm落下試験(26方向/非動作時) ^{*24}				
使用環境条件	-			温度:5℃~35℃、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)				
無償保証 ^{*26}	-			4年間 オンサイトまたは引取り保守				
環境 ^{*27}	エネルギー消費効率/達成率 ^{*25}			目標年度2022年度 12区分 19.9[kWh/年]  AA		目標年度2022年度 12区分 19.9[kWh/年]  A		
	エネルギースタープログラム			○				
	PCグリーンラベル			★★★V14				
付属品	グリーン購入法			○				
付属品	ACアダプター、バッテリーパック、専用布、取扱説明書 等							

★アップグレードのタイミングはデバイスによって異なります。機能とアプリの可用性は、地域によって異なる場合があります。機能によっては特定のハードウェアが必要です(https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-11-specificationsをご覧ください)。
 ●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せん。◆vPro非対応モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者様向けです。
 □Windows OS アップグレードへの対応については、機種品番はそのまま変更せず、また、機種毎に設ける切り替えタイミングにて出荷いたします。
 ※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。※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。※7 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)。※8 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。※9 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。※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 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。※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と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0.3 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 1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことで、kgの次のHilforce(ちから)を意味します。一方、SI単位(国際単位)のN(ニュートン)について、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力を意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。※23 当社技術実験室にて、非動作時、タブレットスタイル時を除く。天面と底面全体に均等に980N(100kgf)で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧迫性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。※24 当社技術実験室にて、タブレットスタイル時を除く。本製品の耐衝撃性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検(有償)に出してください。※25 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。※26 保証についての詳細は、12ページをご覧ください。※27 環境についての詳細は、裏表紙をご覧ください。※28 3840×2160ドット(30 Hz/60 Hz)、4096×2160ドット(30 Hz/60 Hz)表示可能。※29 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。※30 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。※31 レーザークラス1製品。※32 Thunderbolt™ 4は、Thunderbolt™ 3対応機器も接続可能です。※33 Windows 11にリカバリするときは、当社ホームページ(https://askpc.panasonic.co.jp/win11/)からWindows 11のリカバリメディア作成用データをダウンロードするサービスをご利用ください。

■ワイヤレスWAN(LTE)搭載モデル
 ・LTE対応バンド:1,3,8,18,19,21,28,39,41

■ワイヤレスWAN

通信速度^{*1} データ通信 ●受信 最大300 Mbps ●送信 最大50 Mbps SIMロックはかかっていません^{*2}

*1 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。*2 国内専用です。全ての動作を保証するものではありません。通信事業者によってサービス、エリアは異なりますので、詳細は通信事業者へお問い合わせください。

■Bluetooth対応プロファイル Classic ・A2DP ・AVRCP ・HCRP ・HFP ・HID ・OPP ・PAN ・SPP Low Energy ・HOGP



Windows 11 Pro デバイスで最高の仕事をする

■ 専用オプション

	FV3	LV1	SR3	SV1	QV1
電源 (ACアダプター)	<p>CF-AA65D2AJS (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、5.3A ●外形寸法:幅108×奥行46×高さ29.5mm ●質量:約230g(本体)、約60g(電源コード)</p>	<p>CF-AA65D2AJS Core™ i7-i5専用 (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、5.3A ●外形寸法:幅108×奥行46×高さ29.5mm ●質量:約230g(本体)、約60g(電源コード)</p> <p>CF-AA6412AJS Core™ i3専用 (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、4.06A ●外形寸法:幅101.2×奥行42.2×高さ28.1mm ●質量:約220g(本体)、約60g(電源コード)</p> <p>※LV1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。対応機種は下記のオプションページから確認した上で、注文してください。</p>	<p>CF-AA6412AJS (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、4.06A ●外形寸法:幅101.2×奥行42.2×高さ28.1mm ●質量:約220g(本体)、約60g(電源コード)</p>	<p>CF-AA65D2AJS Core™ i7-i5専用 (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、5.3A ●外形寸法:幅108×奥行46×高さ29.5mm ●質量:約230g(本体)、約60g(電源コード)</p> <p>CF-AA6412AJS Core™ i3専用 (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、4.06A ●外形寸法:幅101.2×奥行42.2×高さ28.1mm ●質量:約220g(本体)、約60g(電源コード)</p> <p>※SV1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。対応機種は下記のオプションページから確認した上で、注文してください。 ※SV1アジアモデルでは使用できません。SV1アジアモデル専用オプションをご確認ください。</p>	<p>CF-AA6412AJS (同等品を本体に付属) メーカー希望小売価格 11,000円(税込) ●出力:1.6V、4.06A ●外形寸法:幅101.2×奥行42.2×高さ28.1mm ●質量:約220g(本体)、約60g(電源コード)</p>
ACアダプター (USB Power Delivery対応)	<p>CF-AAP102HJS メーカー希望小売価格 13,200円(税込) ●最大出力:100W(20V×5A) ●外形寸法:幅約122.0×奥行約60.2×高さ約22.7mm ●質量:約215g(本体)、約60g(電源コード)、約36g(USB接続ケーブル) ●出力ポート数:USB Type-C×1 ●電源ケーブル:2PIN ACコード 80cm×1(付属) ●USB接続ケーブル:両USB Type-Cコネクタ-5A対応 約1m×1(付属)</p>			<p>CF-AAP102HJS メーカー希望小売価格 13,200円(税込) ●最大出力:100W(20V×5A) ●外形寸法:幅約122.0×奥行約60.2×高さ約22.7mm ●質量:約215g(本体)、約60g(電源コード)、約36g(USB接続ケーブル) ●出力ポート数:USB Type-C×1 ●電源ケーブル:2PIN ACコード 80cm×1(付属) ●USB接続ケーブル:両USB Type-Cコネクタ-5A対応 約1m×1(付属)</p>	
USB接続ケーブル (USB Power Delivery対応 ACアダプターCF-AAP652HJS、CF-AAP102HJSに同梱している両USB Type-Cケーブル)		<p>CF-AAP652HJS メーカー希望小売価格 8,800円(税込) ●最大出力:65W(20V×3.25A) ●外形寸法:幅約87.5×奥行約58.5×高さ約20.8mm ●質量:約140g(本体)、約60g(電源コード)、約36g(USB接続ケーブル) ●出力ポート数:USB Type-C×1 ●電源ケーブル:2PIN ACコード 80cm×1(付属) ●USB接続ケーブル:両USB Type-Cコネクタ-5A対応 約1m×1(付属)</p>		<p>※LV1-SV1シリーズでは、作業負荷によって充電に時間が掛かる場合があります。</p>	
アクティブペン					<p>CF-VNP024U メーカー希望小売価格 10,780円(税込) ●全長:146.2mm ●アルカリ乾電池(単6)1本・替え芯1本付</p>
バッテリーパック	<p>[バッテリーパック(L)] CF-VZSU1QJS メーカー希望小売価格 27,500円(税込) ●定格容量:4786mAh/11.55V ●質量:約300g</p> <p>[バッテリーパック(S)] CF-VZSU1PJS メーカー希望小売価格 22,000円(税込) ●定格容量:2543mAh/11.55V ●質量:約200g</p>	<p>[バッテリーパック(L)] CF-VZSU1DJS メーカー希望小売価格 19,800円(税込) ●定格容量:6300mAh/10.8V ●質量:約355g</p> <p>[バッテリーパック(S)] CF-VZSU1CJS メーカー希望小売価格 14,300円(税込) ●定格容量:5900mAh/7.2V ●質量:約255g</p>	<p>[バッテリーパック(標準)] CF-VZSU1YJS メーカー希望小売価格 27,500円(税込) ●定格容量:4300mAh/11.55V ●質量:約270g</p> <p>[バッテリーパック(軽量)] CF-VZSU2CJS メーカー希望小売価格 22,000円(税込) ●定格容量:2543mAh/11.55V ●質量:約190g</p>	<p>[バッテリーパック(L)] CF-VZSU1DJS メーカー希望小売価格 19,800円(税込) ●定格容量:6300mAh/10.8V ●質量:約355g</p> <p>[バッテリーパック(S)] CF-VZSU1CJS メーカー希望小売価格 14,300円(税込) ●定格容量:5900mAh/7.2V ●質量:約255g</p> <p>※SV1アジアモデルでは使用不可。SV1アジアモデル専用オプションをご確認ください。</p>	<p>[バッテリーパック] CF-VZSU1MJS メーカー希望小売価格 27,500円(税込) ●定格容量:5020mAh/7.6V ●質量:約235g</p>
プライバシーフィルター	<p>CF-VPS13JS^{※3}(タッチパネル搭載モデル用) オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.33mm ●質量:約30g ●最外形:304.3×212.4mm</p> <p>CF-VPS14JS オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.33mm ●質量:約27g ●最外形:305.1×205.2mm</p>	<p>CF-VPS10JS オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.43mm ●質量:約32g ●最外形:318.7×188.1mm</p>	<p>CF-VPS15JS^{※3}(タッチパネル搭載モデル用) オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.33mm ●質量:約23g ●最外形:270.2×189.4mm</p> <p>CF-VPS16JS オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.33mm ●質量:約21g ●最外形:271.1×180.8mm</p>	<p>CF-VPS08JS オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.4mm ●質量:約25g ●最外形:267.2×176.9mm</p>	<p>CF-VPS11JS^{※3} オープン価格* ●視認角度約60度 ●表面マット加工 ●厚み:約0.33mm ●質量:約23g ●最外形:268.8×187mm</p>
保護フィルム ^{※4} (交換用)	<p>CF-VPF38U(タッチパネル搭載モデル用) メーカー希望小売価格 10,670円(税込) ●外形寸法:約303×約211.2mm ●出荷時に装着済み</p>		<p>CF-VPF40U(タッチパネル搭載モデル用) メーカー希望小売価格 13,200円(税込) ●外形寸法:約268.9×約188.1mm ●出荷時に装着済み</p>		<p>CF-VPF36U メーカー希望小売価格 7,700円(税込) ●外形寸法:約267.4×約196.8mm ●出荷時に装着済み</p>

※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 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。 ※4 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。

SV1アジアモデルのオプションは https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/letsnote/lineup/sv-asia#related_products Webサイトでご確認ください

オプションについて <https://panasonic.biz/cns/pc/prod/option/>

- オプションには、耐衝撃・耐振動を施していません。 ◆ 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。
- バッテリーは、パナソニックPC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。
- 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.aspc.panasonic.co.jp/faq/docs/000047>

用途に合わせてカスタマイズ(法人向け案件別対応)

※SV1アジアモデルを除く。 ※対応機種や台数、サービス方法に制限・条件があります。 ○:搭載可能 △:一部制限あり -:搭載不可

	FV3	LV1	SR3	SV1	QV1
メモリー ^{※1} (8GB/16GB/32GB)	○	△ ^{※2}	○	○	○
ストレージ(SSD) ^{※3} (256GB/512GB/1TB)	○	○	○	○	○
バッテリーパック(L/S、標準/軽量*)	○	○	○	○	-
Office プレインストール	○	○	○	○	○
指紋センサー	○ ^{※3}	○ ^{※3}	○ ^{※3}	○ ^{※3}	○ ^{※3}
リアカメラ	-	-	-	-	○ ^{※3}
ワイヤレスWAN内蔵(LTE対応)	○ ^{※3※4}	○ ^{※3}	○ ^{※3※4}	○ ^{※3}	○ ^{※3}

◇ TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。 ※1 お客様でのメモリーの増設はできません。 ※2 LV1は32GBの対応をしていません。 ※3 標準搭載モデルをご用意。 ※4 5Gモデルもご用意。

おすすめのPC関連サービス

導入 キットニング Office 2021 プレインストール CF-SYGS1030

物流支援(導入がスムーズな集合梱包) CF-SYG650

PC5台を1つの通い箱に詰めてお届けする集合梱包をご用意。保管場所をとらず、梱包物も少量で、開梱作業を素早く簡単にできます。



5台のPCが収まる専用通い箱。

運用 TRUST DELETE Biz

PCの盗難・紛失時に遠隔操作でデータ消去するサービス

バッテリーライフサイクルNAVI
バッテリー交換時期をお知らせ、新品と交換するサービス

保守/保証 保証期間外保証延長サービス、拡張保証バック など

保証期間外保証延長サービス、拡張保証バック など

項目	サービス名	適用	品番	メーカー希望小売価格(税込)
拡張保証	保証期間外保証延長サービス(引取り保持)	1台/1年間	CF-WRHK001AL	16,830円
	保証期間外保証延長サービス(オンサイト保持)	1台/1年間	CF-WRFS001LB	30,030円
	拡張保証4年パック(引取り保持)	1台/4年間	CF-WRH112-31	11,000円
	拡張補償付き 拡張保証4年パックプラス(引取り保持)	1台/4年間	CF-WRH112-81	16,500円
	拡張保証1年間延長パック ^{※5} (引取り保持)	1台/1年間	CF-WRKH401LB	4,400円
	拡張補償付き 拡張保証1年間延長パックプラス ^{※5} (引取り保持)	1台/1年間	CF-WRKH501LB	8,800円

※5 加入条件として、保証期間外保証延長サービスに加入いただきます。 ※拡張保証契約時は、機種品番、製造番号、購入日が必要となります。製品購入後5年目までの延長が可能です。6年目以降は担当営業までご相談ください。

廃棄/リサイクル TRUST WIPE

PC廃棄時の情報漏洩を防ぐデータ消去サービス

パートナー製品のご紹介

この製品の品質保証は製造元であるパートナー会社が行います。

QVシリーズ専用

[ショルダーケース] **CF-SYU20011**
オープン価格* 製造元:株式会社サカン
●質量:約470g ※本商品は消耗品です。

[ハンドストラップ] **CF-SYU21021**
オープン価格* 製造元:株式会社サカン
●質量:約131.4g ※本商品は消耗品です。 ※本商品はタブレット状態では使用できません。



各種インターフェースも使用可能