VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

VAIOのサポートサービス

ご購入前のご相談 ご用途・ご予算にあわせた構成のご提案、納期の確認など、お気軽にお電話ください。	**特約店さま** 電話番号 **050-3818-1823** ※通話料有料　受付時間 月～金　9:00～12:00、13:00～17:30 ※祝日を除く **法人のお客さま** 電話番号 **050-3033-5160** ※通話料有料　受付時間 月～金　9:00～12:00、13:00～17:30 ※祝日を除く
ご購入後のご相談	電話番号 **0570-009-810** ※通話料有料　受付時間 月～金　9:00～18:00　※祝日を除く

※システムメンテナンス、当社指定休日を除きます。Webフォームからのお問い合わせに関しましては https://vaio.com/contact/ をご確認ください。

●“VAIO”、VAIOはVAIO株式会社の登録商標または商標です。VAIO User Sensing、ソコワク、Virtual Closed Network、VAIO TruePerformanceはVAIO株式会社の登録商標です。Secure RDP Connect は、VAIO株式会社の商標です。●Microsoft、Windows及びWindowsロゴは、マイクロソフト企業グループの商標です。●Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Core、Core Inside、Intel Iris、Thunderbolt、Thunderboltロゴ、Intel Evo、Intel Evoロゴは、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporationの商標です。●USB-IF SuperSpeed USB TridentロゴはUSB Implementers Forum, Inc.の登録商標です。●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。VAIO株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。●SDロゴ、SDHCロゴ、SDXCロゴはSD-3C, LLC.の商標です。●HDMI、HDMI、およびHigh-Definition Multimedia Interface は、HDMI Licensing LLC の商標もしくは米国およびその他の国における登録商標です。●Wi-Fi®はWi-Fi Alliance®の登録商標です。●Blu-ray Disc™、Blu-ray™、BDXL™ 及び Ultra HD Blu-ray™ のワードマークおよびロゴはBlu-ray Disc Associationの商標です。●Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.●本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、™ 、®マークは明記しておりません。

VAIOに関する注意 ■VAIO株式会社製パソコンをご購入いただいた個人のお客さまからご依頼いただければ、VAIO株式会社製パソコンはVAIO株式会社が新たな料金のご負担なしで回収・再資源化いたします。詳しくはこちら(https://vaio.com/pcrecycle/)をご覧ください。■著作権についての注意：この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む保障義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。■デフラグ中に録画やメディアへの書き込みなどを行う場合の注意：デフラグ中のソフトウェアの使用は動作保証しておりません。■デジタルビデオ再生・編集・録画などについての注意：●仕様変更などの理由で、一部機能がご使用いただけなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。●ビデオファイルやブルーレイディスクなどビデオの再生（デコード）にはCPU、GPU、システムメモリーなど非常に多くのハードウェア資源を要求します。このため、素材によっては、操作および機能に制限があったり、音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、素材によっては、再生そのものに不具合のあるものも確認されています。■関連製品についての注意：他社製関連製品についてのサポートはVAIO株式会社では行っておりません。ご不明の点は各製品の販売元にご相談ください。■バッテリーについての注意：VAIOは、バッテリーを搭載しております。セットを落下させる、ぶつける、先の尖ったもので力を加える、強い圧力を加えるといった衝撃を与えないでください。バッテリーは消耗品です。使用経過とともにバッテリーでの駆動時間は短くなります。バッテリーでの駆動時間が短くなった場合、純正の新しいバッテリーと交換してください。内蔵バッテリーの場合は、VAIOサポートセンターへお問い合わせください。■各種サービスについての注意：各種サービスは、都合によりVAIO株式会社および提供者の判断にてご提供を中止・中断する場合があります。その場合、対象ソフトウェアまたは対象ソフトウェアの一部機能がご使用いただけなくなることがありますので、あらかじめご了承ください。■メモリーカードについての注意：UHSモード対応などお使いのSDメモリーカードによっては、読み書きを連続して行うとメモリーカードが非常に熱くなるものがあります。メモリーカードへのファイルの読み出しや書き込みを連続して行った場合は、すぐに取り出さず、しばらくたってから取り出すようにしてください。■無線LANについての注意：無線LANによる通信は、周囲の電波の状況、障害物、設置環境、距離などによって通信速度が左右されます。そのため、音楽や映像データを無線LAN経由で再生する場合、環境によっては、再生映像や音声が途切れたり、再生できない場合があります。特に、金属やコンクリート、水分を含む素材が障害物となる場合に通信状況への影響が大きくなります。■Bluetooth機能についての注意：Bluetooth機器はすべての機器間で動作が確認されているものではありません。接続する機器それぞれの動作環境と、接続機器間の通信可否情報をご確認ください。■廃棄・譲渡時のデータ消去についての注意：パソコンを譲渡あるいは廃棄するときには、ハードディスクまたはSSDに記録された全データをお客様の責任において完全消去することが非常に重要となります。■「データロスト」についての注意：本製品の誤操作や不具合など、何らかの原因でデータ消去破損した場合、いかなる場合においても記録内容の補修または補償についてはいたしかねますのでご了承ください。重要なデータなどは、こまめにバックアップを取っておくことをおすすめします。■液晶ディスプレイについてのご注意：液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部にごくわずかの黒く見える画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります（液晶ディスプレイ画面の表示しうる全画素数のうち、点灯しない画素や常時点灯している画素数は、0.0006%未満です）。また、多少の色味の違いや、見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの製造方法、構造によるもので、故障ではありません。■セキュリティー関連機能についての注意：【TPMセキュリティーチップについて】TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。【パスワード設定機能について】「パワーオン・パスワード」を忘れると、修理窓口でパスワードそのものをリセットしなければ起動できません。リセット作業は有償となります。これらのパスワードを忘れたことによる不都合については、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。■PCグリーンラベルについての注意：この製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準（Ver.13）を満たしています。基準、適合製品及び環境性能レーティングの詳細は、http://www.pc3r.jpをご覧ください。■ソフトウェアについての注意：インターネット接続が必要となる場合があります。■☑：このマークの商品は生産完了品のため、品薄・品切れになる場合があります。■その他詳細情報はhttps://vaio.comでご確認ください。

⚠ **安全に関する注意**	**商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。** 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い　**このような症状はありませんか。**
●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。
➡ ご使用を中止してください。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、VAIOサポートセンター、または販売店にご相談ください。

安全に使用するために　むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。　商品使用上の注意 ●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●バッテリーは消耗品です。●本製品は国内専用です。　カタログ上の注意 ●画面はハメコミ合成です。●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。●実際の色とは、表示するモニターの特性などにより少し異なる場合があります。　商品購入時の注意 ●必ず「保証書」の記載事項を確認のうえ大切に保管してください。●本製品には有寿命部品が含まれています。有寿命部品とは、ご使用による磨耗・劣化が進行する可能性のある部品をさします。各有寿命部品の寿命は、ご使用の環境やご使用頻度などの条件により異なります。著しい劣化・磨耗がある場合は機能が低下し、製品の性能維持のため交換が必要となる場合がありますので、あらかじめご了承ください。●有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や条件により異なりますが、本製品を通常使用した場合、1日約8時間のご使用で約5年(非連続動作)を想定しています。上記目安はあくまで目安であって、故障しないことや無料修理をお約束するものではありません。●VAIO株式会社は、このパーソナルコンピューターの補修用性能部品を製造打ち切り後5年保有しています。●掲載商品は品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえお選びください。

●価格はすべてオープン価格です。販売店にお問い合わせください。配送・設置調整、使用済み商品の引き取り費などは含まれていません。

VAIO株式会社製パソコンのWindows 11アップグレード情報に関しましては
https://support.vaio.com/windows/11/をご確認ください。

第12世代インテル® Core™ プロセッサー・ファミリー

VAIO株式会社　**https://vaio.com/business/**

本　社	〒399-8282 長野県安曇野市豊科5432
東京オフィス	〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-3-20 神谷町MTビル16階
大阪オフィス	〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀2-1-1 大阪江戸堀センタービル9階
名古屋オフィス	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄3-2-3 名古屋日興證券ビル4階
福岡オフィス	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-15-20 NMF博多駅前ビル2階

●本カタログの記載内容は2022年7月現在のものです。　2022.08 VJ2022-B03

2022.08

VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

法人向けVAIO 総合カタログ

VAIO® Proシリーズ

VAIO® Pro PK 14.0型ワイド　NEW

VAIO® Pro PJ 12.5型ワイド　NEW

VAIO® Pro PG 13.3型ワイド　NEW

VAIO® Pro PH 15.6型ワイド　NEW

第12世代インテル® Core™ プロセッサー・ファミリー

ハイブリッドワークを支える VAIOのノートPC

12.5型ワイドから15.6型ワイドまで、豊富なラインアップをご用意。
設計段階からビジネス利用に耐える高品質を追求し、具体的なシーンを想定した
品質試験を通過済みの製品群から、最適なサイズや構成、カラーなどをお選びいただけます。

第12世代インテル® Core™ プロセッサー搭載モデル、登場

第12世代インテル® Core™ プロセッサーは、高性能コアであるパフォーマンスコア(P-core)と
消費電力あたりの処理効率に優れた高効率コアであるエフィシエントコア(E-core)、2つの異なる役割のコアを搭載。
インテル® スレッド・ディレクターが各コアに適切に振り分け、パフォーマンスを最適化し、快適なユーザー体験を実現します。

コンパクト＆ロングバッテリーで、モバイルワークをより自由にする

12.5型ワイド
VAIO® Pro PJ

最軽量構成時 約891g
最大駆動時間 約26.0時間 (JEITA測定法2.0)

≫ 詳しくは P.5

■ ファインブラック ■ プライトシルバー □ ファインホワイト ■ アーバンブロンズ

MIL-STD 810H 堅牢ボディ / AIノイズキャンセリング機能 / JAPAN 日本製

第11世代CPU搭載製品もご用意しています。

ちょうどよい大きさ、軽さ トータルバランスに優れた高性能モバイル

13.3型ワイド
VAIO® Pro PG

最軽量構成時 約1.049kg
最大駆動時間 約24.2時間 (JEITA測定法2.0)

≫ 詳しくは P.7

■ ブラック ■ シルバー

MIL-STD 810H 堅牢ボディ / AIノイズキャンセリング機能 / JAPAN 日本製

どこでも高い生産性を発揮 長時間駆動の大画面モバイル

14.0型ワイド
VAIO® Pro PK

最軽量構成時 約1.038kg
最大駆動時間 約27.0時間 (JEITA測定法2.0)

≫ 詳しくは P.3

■ ファインブラック ■ プライトシルバー □ ファインホワイト ■ アーバンブロンズ

MIL-STD 810H 堅牢ボディ / AIノイズキャンセリング機能 / JAPAN 日本製

第11世代CPU搭載製品もご用意しています。

ビジネスを加速する 高性能・大画面オールインワンノート

15.6型ワイド
VAIO® Pro PH

最軽量構成時 約2.25kg
最大駆動時間 約7.4時間 (JEITA測定法2.0)

≫ 詳しくは P.9

■ ブラック ■ シルバー □ ホワイト

AIノイズキャンセリング機能 / 光学ドライブ / テンキー

オンライン会議に最適

【全機種搭載】AIノイズキャンセリング機能*1が周囲の雑音をカット！

▶ VAIOなら、自分の声も相手の声も聞き取りやすく

■ PC正面の自分の声だけをクリアに届ける「プライベートモード」*2
■ 会話相手の周囲の雑音もクリアで聞き取りやすい音声に調整する、スピーカー出力のノイズキャンセリング設定

*1: 内蔵オーディオ機器(ステレオマイク、ステレオスピーカー)およびステレオミニ端子での音声入出力に対応します。USB、HDMI、Bluetoothなどで接続する外付けオーディオ機器では使用できない場合があります。
*2: 外付けマイク使用時はプライベートモードは動作しません。

INDEX

■ シンクライアントPC ≫ P.11
■ 品質試験 ≫ P.15
■ 信頼性の高いものづくり・全数国内検査 ≫ P.16
■ 製品安全・環境配慮 ≫ P.19
■ 周辺機器 ≫ P.20
■ 仕様 ≫ P.21

VAIO® Pro PK

画面サイズ 14.0型ワイド　CPU 第12世代 第11世代

第12世代CPU搭載モデル

最軽量構成時 約1.038kg　最大駆動時間 約27.0時間 (JEITA測定法2.0)

薄軽のタッチ対応モデルを選択可能

14.0型ワイドの大画面を最軽量構成時約1.038kg*1で実現した高性能モバイルVAIO® Pro PK。本体の薄さは変わらずに、わずか約64gの質量増で、タッチパネル液晶を選択可能。最大約27時間*2の長時間駆動が可能なので、電源確保が難しいシチュエーションでも安心です。

*1 第11世代CPUモデルは最軽量構成時約1.022kg。
*2 第11世代CPUモデルは最大約30時間。いずれもJEITA測定法2.0の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況および設定等により変動します。

最大180度まで開くディスプレイ

対面商談時に便利な画面を180度回転させるショートカットキーを搭載。外部モニターがない環境でも、商談をスムーズに進めることができます。

デジタイザースタイラス(ペン)をご用意

別売のデジタイザースタイラス(ペン)は筆圧検知4096階調と優れた追従性により、電子サインにも対応します。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

生体認証で安全性と快適さを両立

センサー部に指を置くだけの指紋認証と、内蔵カメラでユーザーの顔を自動認識する顔認証の2つの方法で瞬時にログインできます(指紋認証はスリープおよびシャットダウン状態からの復帰にも対応*)。

*シャットダウン状態からの復帰は出荷時設定ではオフ。「VAIOの設定」で設定可能です。

基本的なビジネス要件を押さえた構成

OSや他のハードウェアと独立して機能するセキュリティーチップ(TPM*1)を搭載可能。また、起動時(パワーオンパスワード)やSSDのアクセス時(ハードディスク・パスワード*2)に動作する強固なセキュリティー技術に加え、BIOSセットアップによるポート/スロットの無効化、BIOS Self-healing機能にも対応します。

*1 TPM:Trusted Platform Module。TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。
*2 ハードディスク・パスワードはメモを取るなどして、必ず忘れないようご注意ください。設定/変更/解除する方法について詳細は https://solutions.vaio.com/2718/をご覧ください。

テレワークに必要不可欠な各種機能

外出先でも安全なネットワークに接続

国内通信網に最適化させたSIMフリーLTEモジュール内蔵モデルを用意。電波状況に応じて自動でWi-FiとLTEの接続を切り替えるため、手間なくインターネットにアクセスできます。キャリアアグリゲーションに対応し、下り最大450Mbps*というハイスピードでモバイルデータ通信が可能です。

* 製品としての最大速度であり、各通信事業者によって最大速度は異なります。また、実際の通信速度はご利用になる通信サービス及び使用エリア、通信環境に依存します。

対応している通信バンド一覧

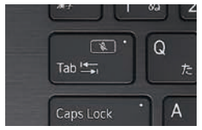
LTE :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25,26,28,29,30,32,38,39,40,41,66
3G :1,2,4,5,6,8,9,19

周囲の雑音をカットするAIノイズキャンセリング機能

AIノイズキャンセリング機能により、不快なノイズを除去し、話者の声をクリアに届けます。さらに、相手のノイズを除去して聞き取りやすい音に変換することも可能。テレワーク時のコミュニケーションに重要な「音」をサポートします。

ワンタッチでミュートできるショートカットを用意

すべてのマイクをワンタッチでミュートするショートカット(Fn+Tabキー)を用意。Tabキー右上のランプで動作状況を確認できるので安心です。



コミュニケーションをサポートする高性能カメラ

最大約207万画素の高性能フロントカメラでユーザーの顔を高精細・高画質に撮影できます。プライバシーシャッターを標準搭載しているので、撮影を物理的に遮断することも可能です。

起動・認証をスムーズにする VAIO User Sensing®

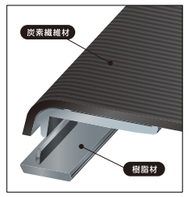
電源ボタン一体型指紋センサーにより、ワンアクションで起動・認証。さらに人感センサーを顔認証と組み合わせることで、着席・離席時の自動ログイン・ロックを実現。強固なセキュリティーと利便性を両立します。

気軽に持ち運べる軽量・高剛性ボディ

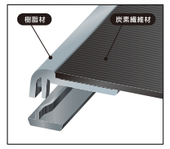
立体成型カーボン天板により軽量・高剛性ボディを実現

ディスプレイハウジングの立ち壁部分もカーボン素材で作成し、天板と一体化させることでさらなる剛性向上と軽量化を実現しました。アメリカ国防総省制定MIL規格*(MIL-STD-810H Logistic Transit Drop Test)を超える落下高さ127cmに耐える堅牢ボディなので、持ち運びが多いニューノーマルな働き方に最適です。

3D炭素繊維材



平板炭素繊維材(従来製品)



MIL-STD 810H

* MIL規格(MIL-STD-810H)に基づいて、一部当社が設定した試験条件に従い試験し、基本機能に動作欠損無き事を確認しています。信頼性データの収集のため実施しているものであり、落下、衝撃、振動または使用環境の変化などによる無破損、無故障を保証するものではありません。

最大約27時間*駆動のロングバッテリー

高容量バッテリーと低消費電力ディスプレイパネルにより最大約27時間*の長時間駆動を実現。1時間で約19.5時間分*の充電ができる急速充電に対応し、短時間でバッテリー残量を回復できます。

* 第11世代CPUモデルは約20.1時間分の充電が可能。いずれもJEITA測定法2.0の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況および設定等により変動します。

いたわり充電モード　フル充電状態を維持し続けると劣化し、寿命が短くなる内蔵バッテリーを長く使えるようにする「いたわり充電モード」を搭載。

業界最小クラスUSB Type-C標準ACアダプターを付属

USB Power Delivery対応のACアダプター(VJ8PD65W)を標準搭載。

» 詳しくは、P.20「周辺機器」へ

集中力を削がないキーボード・大型タッチパッド

キーピッチはフルピッチ(約19mm)を確保。深いキーストローク(約1.5mm)で心地よい打鍵感を実現し、不快な中高域ノイズも抑えています。左右独立型のクリックボタン付き大型タッチパッドにより、快適に操作できます。

利用頻度の高いインターフェースを搭載

マルチインターフェイスUSB Type-C® (Thunderbolt™ 4)を2基、HDMI端子、有線LAN端子も搭載。USB Type-A端子は両側面に1つずつ配置しています。

その他特長
●セキュリティーロック・スロット　●目が疲れにくいアンチグレア液晶(タッチパネル非搭載時)　●4Kディスプレイを選択可能
●摩耗耐久性と防汚性を向上させたキートップ

VAIO® Pro PJ

画面サイズ 12.5型ワイド　CPU 第12世代 第11世代

第12世代CPU搭載モデル

最軽量構成時 約891g　最大駆動時間 約26.0時間（JEITA測定法2.0）

モビリティを重視する方へ

最軽量構成時約891g*のボディで長時間駆動を実現。モバイルユースに最適な小型・軽量・高性能モバイルVAIO® Pro PJ。

* 第11世代CPUモデルは最軽量構成時約887g。

テレワークを快適に行うための各種機能

外出先でも安全なネットワークに接続

国内通信網に最適化させたSIMフリーLTEモジュール内蔵モデルを用意。電波状況に応じて自動でWi-FiとLTEの接続を切り替えるため、手間なくインターネットにアクセスできます。キャリアアグリゲーションに対応し、下り最大450Mbps*というハイスピードでモバイルデータ通信が可能です。

* 製品としての最大速度であり、各通信事業者によって最大速度は異なります。また、実際の通信速度はご利用になる通信サービス及び使用エリア、通信環境に依存します。

対応している通信バンド一覧

LTE :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25,26,28,29,30,32,38,39,40,41,66

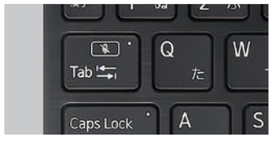
3G :1,2,4,5,6,8,9,19

周囲の雑音をカットするAIノイズキャンセリング機能

AIノイズキャンセリング機能により、不快なノイズを除去し、話者の声をクリアに届けます。さらに、相手のノイズを除去して聞き取りやすい音に変換することも可能。テレワーク時のコミュニケーションに重要な「音」をサポートします。

ワンタッチでミュートできるショートカットを用意

すべてのマイクをワンタッチでミュートするショートカット(Fn+Tabキー)を用意。Tabキー右上のランプで動作状況を確認できるので安心です。



コミュニケーションをサポートする高性能カメラ

最大約207万画素の高性能フロントカメラでユーザーの顔を高精細・高画質に撮影できます。プライバシーシャッターを標準搭載しているので、撮影を物理的に遮断することも可能です。

起動・認証をスムーズにする VAIO User Sensing®

電源ボタン一体型指紋センサーにより、ワンアクションで起動・認証。さらに人感センサーを顔認証と組み合わせることで、着席・離席時の自動ログイン・ロックを実現。強固なセキュリティーと利便性を両立します。

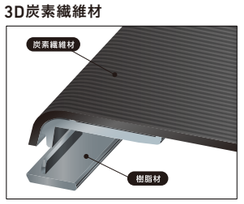
VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

多様な働き方を可能にするスタンダードモバイル

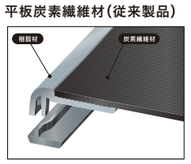
立体成型カーボン天板により軽量・高剛性ボディを実現

ディスプレイハウジングの立ち壁部分もカーボン素材で作成し、天板と一体化させることでさらなる剛性向上と軽量化を実現しました。

3D炭素繊維材



平板炭素繊維材（従来製品）



MIL-STD 810H ★★★

最大約26時間*駆動のロングバッテリー

高容量バッテリーと低消費電力ディスプレイパネルにより最大約26時間*の長時間駆動を実現。1時間で約18.5時間分*の充電ができる急速充電に対応し、短時間でバッテリー残量を回復できます。

* 第11世代CPUモデルはバッテリーライフ最大約30時間、急速充電は1時間で約20.1時間分の充電が可能。いずれもJEITA測定法2.0の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況および設定等により変動します。

いたわり充電モード　フル充電状態を維持し続けると劣化し、寿命が短くなる内蔵バッテリーを長く使えるようにする「いたわり充電モード」を搭載。

かさばらずに持ち歩ける業界最小クラスのUSB Power Delivery対応ACアダプター

次世代パワー半導体素材GaN(窒化ガリウム)を採用した小型大容量ACアダプターを採用。

≫ 詳しくは、P.20「周辺機器」へ

操作性を損なわないフルピッチサイズの静寂キーボード

キーピッチはフルピッチ（約19mm）を確保。深いキーストローク（約1.5mm）で心地よい打鍵感を実現し、更に不快な中高域ノイズも抑えています。左右独立型のクリックボタン付きタッチパッドにより、意図しない押し間違えを防ぎます。

利用頻度の高いインターフェースを搭載

マルチインターフェイスUSB Type-C®（Thunderbolt™4）を2基、HDMI端子、有線LAN端子も搭載。USB Type-A端子は両側面に1つずつ配置しています。

外部ディスプレイ活用で作業効率UP

本体内蔵液晶を含め、同時に4画面まで出力可能。USB Type-C®（DisplayPort）経由での外部ディスプレイ出力は、最大5K(5120×2880/60Hz)まで対応しています。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

生体認証で安全性と快適さを両立

センサー部に指を置くだけの指紋認証と、内蔵カメラでユーザーの顔を自動認識する顔認証の2つの方法で瞬時にログインできます(指紋認証はスリープおよびシャットダウン状態からの復帰にも対応*)。

*シャットダウン状態からの復帰は出荷時設定ではオフ。「VAIOの設定」で設定可能です。

基本的なビジネス要件を押さえた構成

OSや他のハードウェアと独立して機能するセキュリティーチップ(TPM*1)を搭載可能。また、起動時(パワーオンパスワード)やSSDのアクセス時(ハードディスク・パスワード*2)に動作する強固なセキュリティー技術に加え、BIOSセットアップによるポート/スロットの無効化、BIOS Self-healing機能にも対応します。

*1 TPM:Trusted Platform Module。TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。
*2 ハードディスク・パスワードはメモを取るなどして、必ず忘れないようご注意ください。設定/変更/解除する方法について詳細はhttps://solutions.vaio.com/2718/をご覧ください。

その他特長
- セキュリティーロック・スロット
- 外光の映り込みを低減するアンチグレア液晶
- 摩耗耐久性と防汚性を向上させたキートップ

詳しくは ≫ https://vaio.com/business/

VAIO® Pro PG

画面サイズ 13.3型ワイド　CPU 第12世代

最軽量構成時 約1.049kg　最大駆動時間 約24.2時間（JEITA測定法2.0）

ちょうどよい大きさ、軽さ

最軽量構成時約1.049kg、最長約24.2時間*1と、トータルバランスに優れた高性能モバイル。狭額縁採用により、従来モデル*2より一回りコンパクトなサイズを実現しました。

*1 JEITA測定法 2.0の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況及び設定等により変動します。
*2 VAIO Pro PG (VJPG14シリーズ)との比較。

充実の通信機能

SIMフリーLTEモジュール内蔵で、どこでも“最適”オンライン

PC単体でのインターネット接続が可能な「SIMフリー」LTEモジュール内蔵モデルをご用意。国内通信網に最適化しているので、一般的なグローバルモデルと比べてつながりやすく、快適です。また、電波状況に応じて自動でWi-FiとLTEの接続を切り替える機能を搭載しているので、ストレスなくインターネットにアクセスが可能。さらに、キャリアアグリゲーションに対応し、下り最大450Mbps*というハイスピードでモバイルデータ通信が可能です。

対応しているLTEバンド

LTE：1,2,3,4,5,7,8,12,13,17,18,19,20,21,25,26,28,29,30,38,39,40,41,66
3G：1,2,4,5,6,8,19

* 製品としての最大速度であり、各通信事業者によって、最大速度は異なります。また、実際の通信速度はご利用になる通信サービス及び使用エリア、通信環境に依存します。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

生体認証で安全性と快適さを両立

センサー部に指を置くだけの指紋認証と、内蔵カメラでユーザーの顔を自動認識する顔認証の2つの方法で瞬時にログインできます(指紋認証はスリープおよびシャットダウン状態からの復帰にも対応*)。

*シャットダウン状態からの復帰は出荷時設定ではオフ。「VAIOの設定」で設定可能です。

暗号化機能付SSDを標準搭載

暗号化機能(OPAL2.0準拠)を備えたSSD(PCIe)を標準搭載。パフォーマンスを求める方にはより高速な第四世代 ハイスピードSSDもご用意しています。

基本的なビジネス要件を押さえた構成

OSや他のハードウェアと独立して機能するセキュリティーチップ(TPM*)を搭載可能。従来はHDDやSSDに保存していた暗号キーを独立して管理できるようにすることで、ビジネスの現場に必要な強固なセキュリティーを実現します*2。また、起動時(パワーオンパスワード)やSSDのアクセス時(ハードディスク・パスワード*3)、ネットワークを用いた休止状態/スタンバイ状態からの起動時(Wake On Lan)に動作する強固なセキュリティー技術に加え、BIOSセットアップによるポート/スロットの無効化、BIOS Self-healing機能にも対応します。

*1 TPM:Trusted Platform Module。
*2 TPMは、データやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。
*3 ハードディスク・パスワードはメモを取るなどして、必ず忘れないようご注意ください。設定/変更/解除する方法について詳細はhttps://solutions.vaio.com/2718/をご覧ください。

日本で働くビジネスパーソンのためのこだわり設計

定番13.3型ワイドディスプレイの安心感

大きく見やすい13.3型ワイドディスプレイを搭載しながら、軽さ約1.049kg*の優れた携帯性を実現。持ち歩きが苦になりません。

* 最軽量構成時

最大連続約24.2時間*駆動

高容量バッテリーおよび低消費電力ディスプレイパネルの搭載により最大約24.2時間*のスタミナ駆動を実現。1時間で約17.0時間分*の充電ができる急速充電に対応し、短時間でバッテリー残量を回復できます。

* JEITA測定法 2.0の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況および設定等により変動します。

大容量USB Type-C標準ACアダプターを付属

USB Power Delivery対応のACアダプター（VJ8PD65W2）を付属。プラグ付電源コードの採用により、電源タップ等で使用する際に、他の差込口を塞ぐことなく充電が可能です。

» 詳しくは、P.20「周辺機器」へ

いたわり充電モード　フル充電状態を維持し続けると劣化し、寿命が短くなる内蔵バッテリーを長く使えるようにする「いたわり充電モード」を搭載。

利用頻度の高いインターフェースを搭載

マルチインターフェイスUSB Type-C®（Thunderbolt™4）を2基、HDMI端子、有線LAN端子も搭載。USB Type-A端子は両側面に1つずつ配置しています。

外部ディスプレイ活用で作業効率UP

本体内蔵液晶を含め、同時に4画面まで出力可能。USB Type-C®（DisplayPort）経由での外部ディスプレイ出力は、最大5K(5120×2880/60Hz)まで対応しています。

タフ&ラフに使える高剛性・高耐久性ボディ

片手でデスクに置く、ラフな取り扱いを想定した「角衝撃試験」や150kgf*1もの圧を加えた状態で振動を与える「加圧振動試験」など、実際の利用シーンを想定したさまざまな品質試験を実施。さらに、アメリカ国防総省制定MIL規格*2（MIL-STD-810H Logistic Transit Drop Test）を超える127cmからの落下試験もクリアしそのタフさを証明しています。 » 詳しくは、P.15「品質試験」へ

*1 kgf=1キログラム（kg）の質量が標準重力加速度のもとで受ける重力の大きさのこと。重量キログラム。
*2 MIL規格(MIL-STD-810H)に基づいて、一部当社が設定した試験条件に従い試験し、基本機能に動作欠損無き事を確認しています。
信頼性データの収集のため実施しているものであり、落下、衝撃、振動または使用環境の変化などによる無破損、無故障を保証するものではありません。

打ちやすい！フルピッチサイズのキーボード

キーピッチ約19mmのフルピッチキーボードを搭載。コンパクトPCながら操作性を損ないません。タッチパッドは誤操作を防ぐ2ボタン式を採用。意図しない左右押し間違えを防ぎます。

周囲に配慮できる、静音仕様

静音仕様のキーボードなので、静かな場所でも安心してお使いいただけます。

段差を抑えたパームレストが手首にかかる負担を軽減

コンパクトPCながらも、使い勝手は損ねません。使用時にキーボード奥部が持ち上がるチルトアップヒンジの採用により、机との段差を抑えました。手のひらや手首にかかる負担を軽減することで、快適なタイピングが行えます。

便利なカメラシャッター搭載

物理的にカメラ機能をON/OFFできるカメラプライバシーシャッターを標準搭載。ビデオ会議中に一時的にカメラ機能を落としたいときなど、便利にお使いいただけます。

その他特長　●セキュリティーロック・スロット　●眼が疲れにくいアンチグレア液晶　●摩耗耐久性と防汚性を向上させたキートップ

VAIO® Pro PH

画面サイズ 15.6型ワイド　CPU 第12世代

デスクトップ級の高性能

データ分析からクリエイティブワークまで、従来はデスクトップPCの領域とされた高負荷作業を余裕でこなす高性能大画面オールインワンノートです。

モバイルノートを凌駕する高速プロセッサーを採用

第12世代インテル® Core™ Hシリーズ プロセッサーを搭載。ノートPCの多くで採用されているUシリーズ プロセッサーと比較して、Core™ i7で約1.6倍*のCPU性能を誇ります。

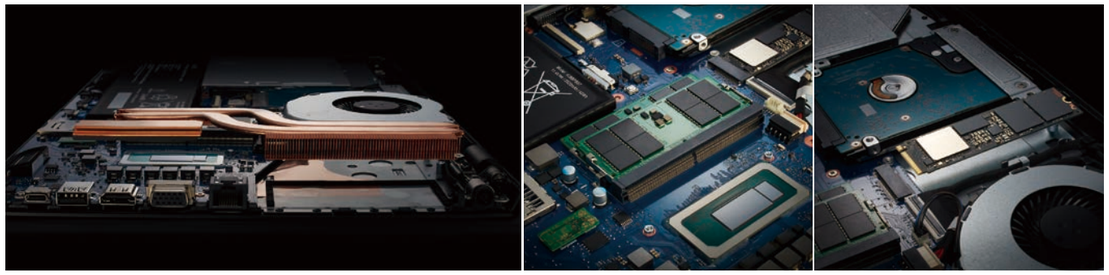
* VAIO株式会社調べ。ご使用の環境により結果が異なる場合があります。最大パフォーマンスでご使用いただくには、「VAIOの設定」の「CPUとファン」設定を「パフォーマンス優先」に設定する必要があります。

大容量RAM(最大64GB)でパフォーマンスUP

広帯域メモリー規格DDR5を採用。複数のアプリケーションの同時使用や画像処理、プログラミングなどの高負荷作業時も、大容量メモリーを搭載していれば快適に動作します。

多彩なストレージ構成

SSDは、スタンダードSSDと、より高速な第四世代 ハイスピードSSDから選択可能。SSD+HDDのデュアルストレージ構成も可能です。高速なストレージの搭載は、PCやアプリケーションの起動など、日々繰り返される作業の高速化につながります。



VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

オフィスワークのためのオールインワンノート

テンキー付きフルサイズキーボード

デスクトップPC向けキーボードと同じ、キーピッチ約19mmのフルサイズキーボードを搭載。テンキー*も用意されているので、表計算ソフトなどでの数値入力も快適に行えます。タッチパッドは誤操作を防ぐ2ボタン式を採用。意図しない左右押し間違いを防ぎます。

* テンキーのキーピッチは約16mmです。

作業効率を高める4Kディスプレイも選択可能

一般的なフルHD(1920×1080ドット)に加え、4倍の高精細表示が可能なHDR準拠・Adobe RGBカバー率100%の4K(3840×2160ドット)を選択可能。より正確な色味で編集することが可能です。さらに、文字や図表が滑らかに表示されるので視認性の向上や、画面あたりの情報量アップによる作業効率向上が望めるなど、事務作業にも大きなメリットがあります。

充実のインターフェイス

最新のマルチインターフェイスUSB Type-C®端子や4K出力にも対応するHDMI端子*に加え、既存のディスプレイを活用できるVGA端子(アナログRGB出力端子)*を搭載。内蔵ディスプレイを含めて4画面同時出力が可能です。USB Type-C®端子は、最大40Gbpsの転送速度を誇るUSB4™およびThunderbolt™ 4接続に対応しています。

* VGA端子とHDMI端子を同時に使用することはできません。

データのバックアップや受け渡しに便利な光学ドライブ

大容量データのバックアップや受け渡し時に便利な光学ドライブ(ブルーレイディスク™ ドライブ、DVDドライブ)、光学ドライブレス(非搭載)から選択できます。

周囲の雑音をカットするAIノイズキャンセリング機能

新機能のAIノイズキャンセリング機能により、不快なノイズを除去し、話者の声をクリアに届けます。さらに、相手のノイズを除去して聞き取りやすい音に変換することも可能。テレワーク時のコミュニケーションに重要な「音」をサポートします。

ユーザーに寄り添う、VAIO User Sensing®

人感センサーの搭載により、顔認証と連携し、着席、離席時の自動ログイン・ロックを実現。強固なセキュリティーと利便性を両立します。

多人数で使っても高速なWi-Fiテクノロジー対応

6GHz帯の広帯域を利用するWi-Fi 6E*1*2に対応し、低遅延・高速・大容量の通信を実現。より高画質で安定した、ビデオ会議やウェビナーが可能です。多人数でネットに繋いでも速度が落ちにくいMU-MIMOに対応しています。

*1 Wi-Fi 6Eでの接続には、Wi-Fi 6Eに対応したルーターが必要です。
*2 Wi-Fi 6Eの6GHz帯を使用するには、総務省による6GHz帯無線LANの認可後にVAIOから提供するアップデートプログラムを適用する必要があります。

いたわり充電モード

フル充電状態を維持し続けると劣化し、寿命が短くなる内蔵バッテリーを長く使えるようにする「いたわり充電モード」を搭載。自席での利用が多くなるPHシリーズでこそご活用いただきたい機能です。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

生体認証で安全性と快適さを両立

センサー部に指を置くだけの指紋認証と、内蔵カメラでユーザーの顔を自動認識する顔認証の2つの方法で瞬時にログインできます(指紋認証はスリープからの復帰にも対応)。

セキュリティーロック・スロット搭載

物理的に本体を固定できるセキュリティーロック・スロットを搭載。オフィスでの据え置き利用に対応します。

基本的なビジネス要件を押さえた構成

OSや他のハードウェアと独立して機能するセキュリティーチップ(TPM*1)を搭載可能。従来はHDDやSSDに保存していた暗号キーを独立して管理できるようにすることで、ビジネスの現場に必要な強固なセキュリティーを実現します*2。また、起動時(パワーオンパスワード)やSSDのアクセス時(ハードディスク・パスワード*3)、ネットワークを用いた休止状態/スタンバイ状態からの起動時(Wake On Lan)に動作する強固なセキュリティー技術に加え、BIOSセットアップによるポート/スロットの無効化、BIOS Self-healing機能にも対応します。

*1 TPM:Trusted Platform Module。
*2 TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。
*3 ハードディスク・パスワードはメモを取るなどして、必ず忘れないようご注意ください。設定/変更/解除する方法について詳細はhttps://solutions.vaio.com/2718/をご覧ください。

VAIO® Proシリーズを シンクライアント化

LTEモジュール搭載モデルやデスクトップリプレイスに最適な
大画面モデルまで、用途に応じてシンクライアント化

長期OSサポートが魅力のWindows 10 IoT Enterprise LTSC。
コンパクトで持ち歩きやすい12.5型ワイドから、大画面＆テンキー搭載の15.6型ワイドまで、
VAIO® Proシリーズの幅広いラインアップからお選びいただけます。

VAIOのシンクライアントPCの特長

Windows 10 IoT Enterprise LTSCをプリインストールして出荷

VAIO株式会社はマイクロソフト社の認定工場のため、Windows 10 IoT Enterprise OSでの出荷が可能です。ハードウェアとOSの基本的な動作確認を行っているので、検証範囲はOS環境設定とアプリ挙動が中心となり、導入工数削減が期待できます。

CPUやメモリーもカスタマイズ可能

マシンの能力を問わない従来のシンクライアントPC向けスペックはもちろん、一部業務はクライアントPCの能力を使うハイブリットPC向けにはエンタープライズクラスのパフォーマンスを備えた構成まで、ニーズに合わせた構成が可能です。

ワイヤレスWANモデルも用意

シンクライアントPCにとって非常に重要な通信機能。VAIOのシンクライアントPCなら、高速LTEに対応した通信モジュール内蔵モデルにより、外出先でもスムーズに業務を推進できます。

設定作業を代行するキッティングサービス

マスターイメージ展開など、導入時の面倒な設定作業を幅広く代行するキッティングサービスをご用意しています。

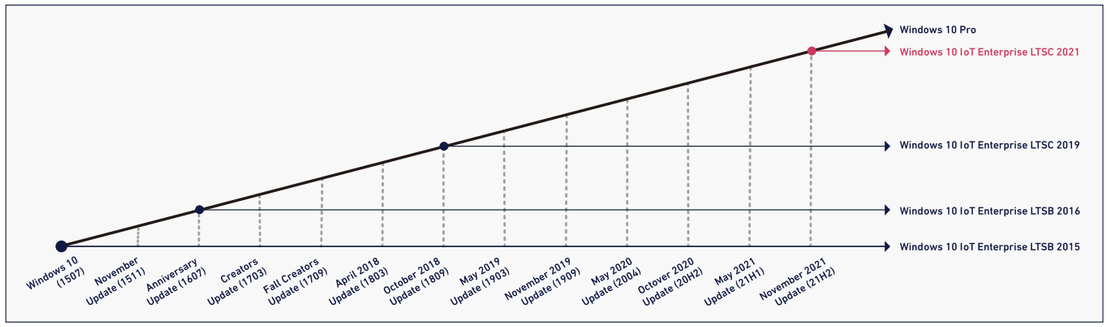
専任技術者による導入サポートも可能

貴社のニーズをお伺いして、ロックダウン機能の設定をはじめとした各種カスタマイズ設計をご提案するコンサルティングも承ります。

Windows 10 IoT Enterpriseが、貴社のビジネスに信頼をもたらします

長期間、同一システム環境で運用できる「安定性」

Windows 10 IoT Enterprise LTSCは、長期供給と長期サポートを目的としたエンタープライズ向けOSです。長期間に渡って、対応ハードウェア上で同一システム環境を構築・運用できるので、後日のPC入れ替えや台数増強などにも柔軟に対応可能。企業資産を長く、安定した状態で活用できます。



延長サポート期間を含めると約10年に渡ってサポートされるWindows 10 IoT Enterprise LTSC。Windows 10 Proもモダンライフサイクルポリシーによる長期サポートを実現していますが、約半年ごとに実施される大規模アップデート後のシステム互換性や安定性は保証されません。Windows 10 IoT Enterprise LTSCは機能アップデートがないので、機能アップデートごとの検証・評価は不要。導入状態で長く使い続けることができます。

高度なセキュリティー機能

Windows 10 IoT Enterpriseは、高度なセキュリティー機能を誇るWindows 10がベース。その上で、PCの機能を任意に制限する「ロックダウン」機能などEnterprise向けに提供される豊富な管理機能により、クライアントPCのセキュリティーを高め、シンクライアントに最適な環境を提供します。

主なロックダウン機能

ロックダウン機能を活用することで、セキュリティーレベルの向上や、不意の操作によるトラブルが軽減できます。管理者は、対応にかかる工数を低減することが可能です。

Unified Write Filter (UWF)

ストレージ(HDD/SSD)への書き込みを制御します。規定ではすべての書き込みをオーバーレイ領域にリダイレクトしますが、除外設定をすることで、「システム変更は禁止」「App設定変更はディスクに保存」といった柔軟な対応も可能です。

USB Access

USBデバイスのアクセスを制御します。「一部/すべてのUSBデバイスを認識させない」「リムーバブルメディアの読み込み/書き込みを制限」など用途にあわせて設定可能です。

Keyboard Filter

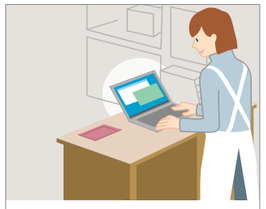
単一キーのみならず組み合わせ(定義済みのコンビネーションキー)を含めたキーボード入力を制御します。管理者が想定しない操作が行われることを防止し、想定した通りのユーザーエクスペリエンスを提供します。

App Locker

指定されたアプリケーションのみが使用できる環境を実現します。ユーザーごとに想定される操作範囲にあわせた設定が可能です。

Windows 10 IoT Enterpriseの活用事例

監視の目が行き届かない外出先やテレワーク時などにおいても、悪意のあるユーザーが情報を盗みだすことを防ぎます。



店舗/オフィスで、
従業員が業務以外の操作が
できないようにしたい

外出先で、機密情報の
盗難/漏えいリスクをなくしたい

学校で、生徒/学生に
設定変更される
リスクをなくしたい

病院で、患者情報を外部に
持ち出されるリスクをなくしたい

注意・制限事項
■Windows 10 IoT Enterprise LTSCは、シンクライアントをはじめとした特定用途向けOSです。 ■「ユニバーサルアプリのプリインストール」「Microsoft Store」「Cortana」の機能は使用できません。
■「Edgeブラウザ」はプリインストールされていません。 ■その他制限事項は https://biz.vaio.com/shop/pages/contents_embedded.aspx をご確認ください。

ソコワク®

どこでも安全・快適なリモートアクセスを実現する

Virtual Closed Network® テクノロジが実現する、次世代リモートアクセスサービス

『ソコワク』、『ソコワクSecure RDP Connect™』は、ユーザーに何も意識させることなく、いつでも、どこでも、安全で快適なワークスタイルを提供します。テレワーク、リモートワークを、これまで以上に快適にするサービスです。

VPNが持つさまざまな問題を解決し、拠点ネットワークに安全・快適なリモートアクセスを実現する「ソコワク」。

簡単＆快適

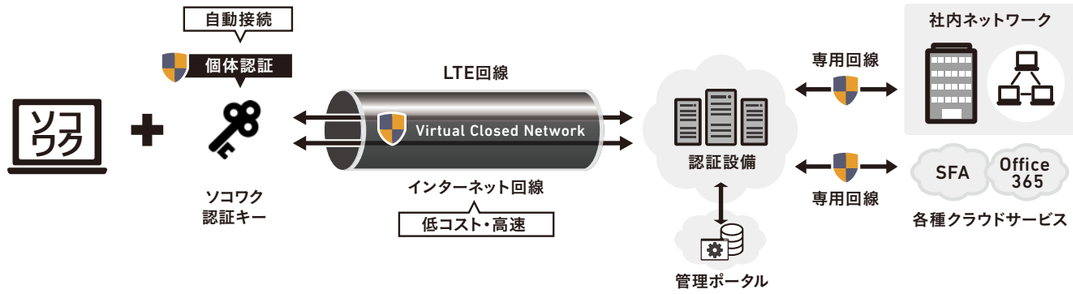
使い方は非常にシンプルです。利用者に、一切の対応を求めず、端末を保護、接続に必要なアクションもありません。利用者を選ばない簡単・快適なサービスです。

TCO削減

ソコワクならシンプルな使い方で、利用者からの問い合わせを削減したり、管理ポータルによる資産管理機能により、毎月の運用にかかるIT管理者の負担を軽減しTCOを削減できます。

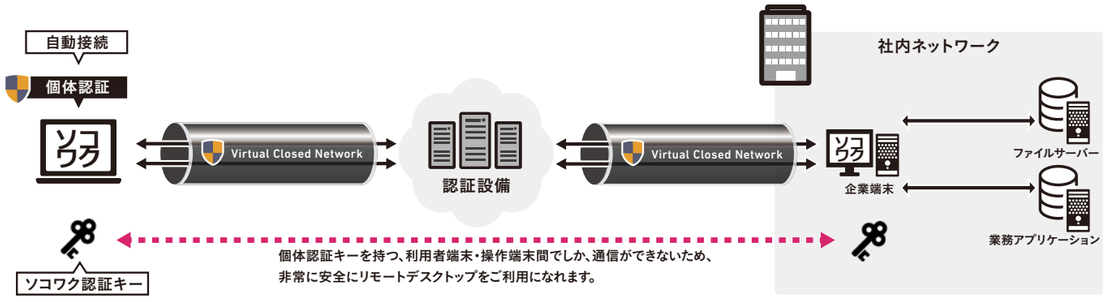
強固なセキュリティー

通信認証には、5G時代にも利用される、SIM認証方式を採用。強固な個体認証によりシャドーITも、ID/パスワードの漏洩もありません。万が一の場合には、お客様自身で通信認証を停止することも可能です。



最短5営業日でテレワーク環境を構築可能な「ソコワク Secure RDP Connect」。

リモートアクセス環境が整備されておらず、急ぎテレワーク環境を構築したい。
Virtual Closed Network と個体認証技術で、安全・快適なWindows リモートデスクトップ環境を実現できます。



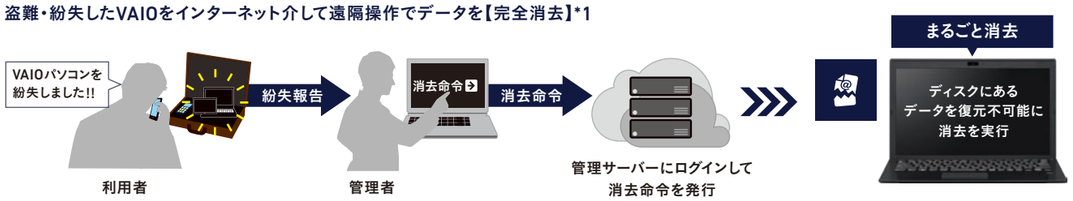
TRUST DELETE Biz for VAIO PC

セキュリティーリスクに備える

盗難・紛失したVAIOを遠隔操作し情報漏洩を防ぐ

盗難・紛失したVAIOを遠隔操作でフルディスク消去
TRUSTDELETE Biz for VAIO PC

盗難・紛失したVAIOをインターネット介して遠隔操作でデータを【完全消去】*1



❶クラウドサービスなので「導入」「管理」「運用」が容易、さらに管理業務軽減のために24H/365日管理サポートも別途ご用意*2
❷VAIOに搭載されている「Phoenix SecureWipe™」*3と連動し、OSを含むHDD/SSD内のすべてのデータを完全に消去します。
❸他の暗号化製品、他のセキュリティー製品と組み合わせることで一層セキュリティーレベルの向上を図ることができます。

*1：ワンビ株式会社が運用、サポートします。　*2：年額契約 ￥2,400/台 @10ライセンス～となります。　*3：Phoenix SecureWipe™はPhoenix Technologies Inc.の商標です。

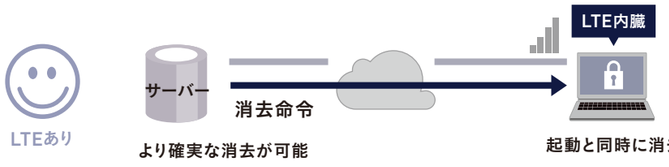
遠隔データ消去　自動データ消去　リモートロック機能　データ不可視化　位置情報取得　ステータスレポート

LTEモジュール搭載のVAIOなら、より強固な情報漏えい対策が可能です。

LTEモジュール非搭載モデルの場合

盗難に気づいた時点で、サーバーからの命令を送信する必要がありますが、端末がオンラインでなければ実行できません。
Wi-Fi/テザリングで通信している場合には自動的にネットワークに接続されないためネットワーク接続させるのを待つ必要があります。

LTEモジュール搭載モデルの場合



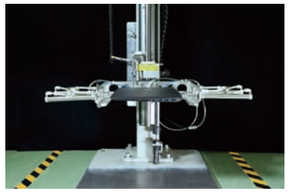
LTE内蔵PCは起動後すぐにオンラインになり、命令が実行されます。

スマートで頑丈

品質試験

VAIOを、いつでも安心してお使いいただくために、すべての機種で徹底した品質試験を実施しています。
あらゆる利用シーンを想定した試験の種類は数十項目それぞれに厳しい検査基準が設定されています。

■落下試験



落下の衝撃に耐えうる堅牢性を確保

底面からまっすぐに落下させる「落下試験」は、本体にかかる衝撃が最も大きく、過酷な試験。VAIOは落下の衝撃から基板やSSDなどのデバイスを守り、大切なデータを失うリスクを軽減します。

■コネクタ試験

ケーブルやデバイス接続時のコネクタ耐久性もチェック

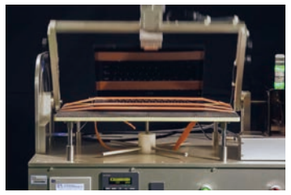
引っぱり・圧縮試験機を使い、入出力ポートにUSBデバイスなどを挿入した状態で加圧。1つのコネクタについて5方向でテストを行い、コネクタや基板が壊れてしまわないか、耐久性を確認しています。

■液晶加圧試験

強く押しても液晶が壊れにくい構造を目指す

液晶ディスプレイはVAIOを構成する部品の中でも特に重要なもののひとつ。そこでこの試験では、液晶画面のさまざまな場所を大きな力で押すことで、割れにくい液晶ディスプレイを追求しています。

■開閉試験



毎日何度も開閉する部分だから徹底的に試し、鍛える

使用する度に開けたり閉めたりする液晶ディスプレイ。膨大な回数におよぶ開閉を支えるのはヒンジです。VAIOでは、数年間の使用で想定される回数分の開閉試験を行うことで、堅牢なヒンジを実現しています。

■埃試験　埃を吸い込んでも不具合を起こさない安全性を追求

■振動試験　動作・非動作・梱包状態での多彩な振動試験を実施

モバイルノート向け試験　さらに、モバイルノートには持ち運びを想定した試験を実施

■アメリカ国防総省制定MIL規格準拠* テスト

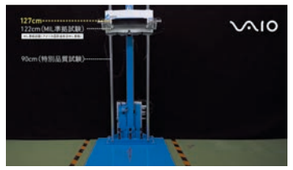
(VAIO Pro PJ/PG/PKで実施)

MIL-STD 810H

アメリカ国防総省制定MIL規格(MIL-STD-810H)*に準拠した品質試験もクリアし、そのタフさを証明しています。

■127cm落下試験

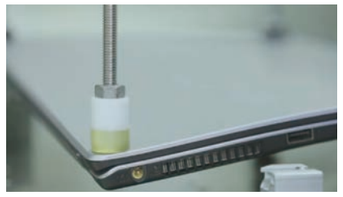
(VAIO Pro PJ/PG/PKで実施)



天面・裏面の計2面の落下試験について、アメリカ国防総省制定MIL規格(MIL-STD-810H Logistic Transit Drop Test)を超える、落下高さ127cmの衝撃から本体を守る堅牢ボディを実現しました。

■本体ひねり試験

(VAIO Pro PJ/PG/PKで実施)



急停車などの強い圧力から大切なデータを守る

通勤ラッシュ時の急停車や、PCが人や荷物で押し付けられた状態などを想定。大きなひねりによって、液晶ディスプレイや、本体内部の基板やデバイスにストレスがかかっても動作するかを確認します。

■ペンはさみ試験

(VAIO Pro PJ/PG/PKで実施)

ペンを挟んで液晶を閉じるというケースも想定

この試験の目的は、鞄の中で知らない間にペンなどを挟んでしまい、そのままの状態で圧力をかけられた場合でも、内部の基板やデバイス、大切なデータを守りきる強さを実現することにあります。

■キーボード水かけ試験

(VAIO Pro PJ/PG/PKで実施)

キーボードから内部に水が入りにくい構造を実現

電源を入れた状態で150ccの水を注ぎ込み、データを保存するまでの間、異常終了しないことを確認しています。

* MIL規格(MIL-STD-810H)に基づいて、一部当社が設定した試験条件に従い試験し、基本機能に動作欠損無き事を確認しています。信頼性データの収集のため実施しているものであり、落下、衝撃、振動または使用環境の変化などによる無破損、無故障を保証するものではありません。

その他、数々の品質試験を実施

■輻射試験
VAIOから出る電波を測定し、人体や他の機器への安全性を追求。

■静電気試験
静電気による衝撃から動作中のVAIOを守る安定性を追求。

■摩耗試験
摩擦による底部の劣化を防ぐ耐久性を追求。

■梱包落下・振動試験
梱包状態での落下・振動試験で、輸送中の衝撃からVAIOを守る。

■環境試験
熱帯や寒冷地などの過酷な環境での安定動作を追求。

■静音試験
静かな場所でも音が気にならないよう、静音性を追求。

■いじわる試験
メモリーカードやコネクタを逆に差しても壊れない堅牢性を追求。

■エージング/電圧試験
長時間の連続稼働でも問題が起きない電気的な堅牢性を追求。

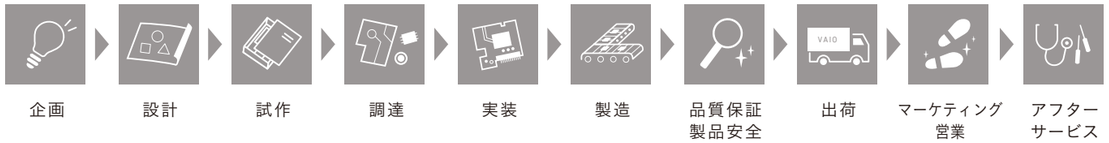
■梱包重量チェック試験
同梱物の内容に間違いがないよう、箱の総重量でダブルチェック。

※品質試験は、弊社の規格に基づいて特定の環境の下で行われています。本製品の品質試験は、無破損・無故障を保証するものではありません。また、SSDのデータを保証するものではありません。実際に水がこぼれた場合は、修理・点検に出していただくようお願いします。あくまでもキーボードに水がかかった場合を想定した試験となり、排気 / 吸気口や各種端子からの水の侵入を想定したものではありません。

信頼性の高いものづくり

お客さまの期待と信頼を裏切らない、
気持ちよく使える1台をお届けします。

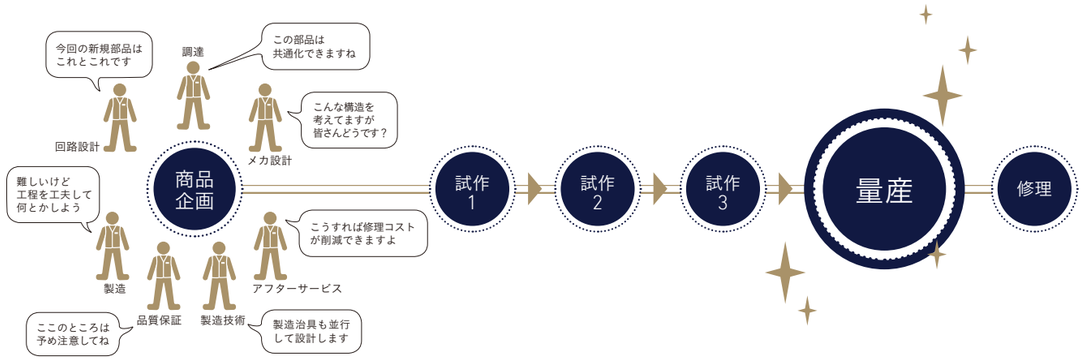
企画・設計・製造からアフターサービスまで、一気通貫のワンストップ体制で製品をお届けします。



企画 ▶ 設計 ▶ 試作 ▶ 調達 ▶ 実装 ▶ 製造 ▶ 品質保証 製品安全 ▶ 出荷 ▶ マーケティング 営業 ▶ アフターサービス

■設計品質

初期段階から全行程のエンジニア、スタッフがものづくりに参加することで、スムーズな試作・量産を実現します。

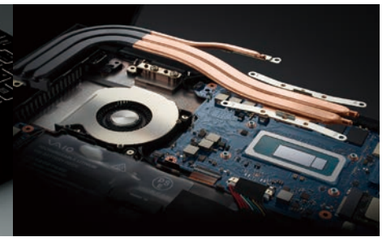


■部品品質

理想の品質を実現するため、主要な外装部品を優れた技術を誇る国内メーカーとの協業により開発。
長年のノウハウと多彩な製品を扱ってきた実績は、幅広い部品カテゴリーの調達力にも表われます。

超高弾性UDカーボン天板

フラットアルミパームレスト



内蔵パーツ

■製造品質

VAIOのモバイルノートは自社エンジニアが設計し、組立工程以降をVAIO本社工場で実施しています。タッチパッドやキーボードなど高い精度の組立が求められる部品組立をVAIO本社工場で行うことで、高い品位を保っています。さらに出荷前には専門の技術者による全数国内検査を実施。初期不良の発生を最低限度に抑制します。

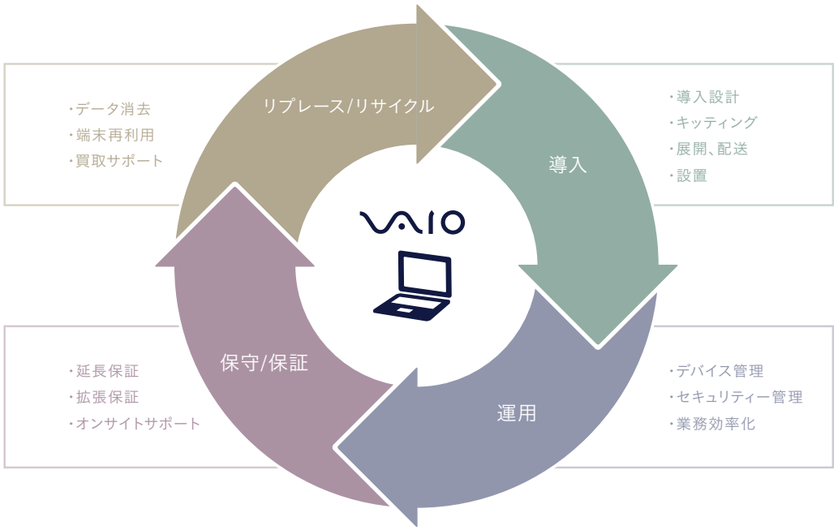
■品質保証

全ての機種で徹底した品質試験を実施。さらにモバイルノート向けには持ち運びを想定したより過酷な特別試験も行っています。机からの落下や通勤ラッシュ時の急停車で強い圧力がかかったり、うっかり水をかけてしまっても、本体内部の基板やデバイス、大切なデータを守りきる筐体の強さを確認しています。

あんしん・便利

VAIOのPCソリューション

VAIOはお客さまのライフサイクルにあわせ、導入から廃棄まで、
お客さまに寄り添ってサポートいたします。



スムーズな導入計画を実現するキッティングサービス

スピーディーかつ高品質をお約束いたします

本社工場で作業を行うためスピーディーかつ高品質。設計製造の現場で、お客さまのご要望をワンストップに実現いたします。お届けしたときからすぐに使えるため、納入後の煩わしいインストール作業は不要です。

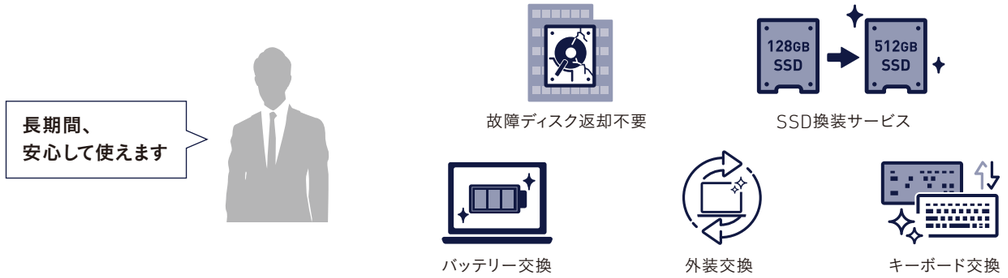
フレキシブルに対応いたします

お客さまのさまざまなご要望にお応えし、製品のカスタマイズに柔軟に対応いたします。

キッティングメニュー例

名　称	概　要
導入コンサルタント	お客さまのPC導入プロジェクト推進や、課題検討、クライアントPCの設計を当社エンジニアがご支援します。
マスター設計	マスターイメージとして設定可能な内容や、キッティングにあたって個別設定が必要な内容を精査します。
マスター機作成代行	マスターイメージの基となるPCへのソフトウェアインストールや設定作業を代行します。
マスターイメージ取得	マスター機の一般化・イメージファイルの取得を(sysprep/dism)代行します。
マスターイメージ展開	お客さま専用マスターイメージを同一機種に展開します。
固有情報設定	BIOSパスワード、コンピュータ名、BitLocker暗号化、マスターイメージに包括不可なソフトウェアインストールなど、ご指定の個別設定をします。PCのシリアル、MACアドレス、コンピュータ名などをまとめた情報の提供も可能です。
資産管理ラベル貼付	お客さまご指定の資産管理番号等のラベルを作成し、本体や梱包箱などに貼り付けます。お客さまにご用意いただいたラベルの貼り付けも可能です。
添付品管理	本体付属品をご指定場所へ一括送付します。不用品の廃棄も可能です。
不用パソコン買取りサービス	ご不用になったパソコンの買取りによりコストを抑えたリプレースが行えます。他社製品でも買取りいたします。 ※ご使用になったノートPCを廃棄・譲渡する際には、お客さまの責任でハードディスクに記録された全データを消去することを強くお勧めいたします。 ※本サービスは弊社委託先から提供いたします。
データ消去サービス	2種類のデータ消去サービスをご用意しています。 お客様自身でデータ消去を行うOneBe Wipe*1は、わかりやすい操作でパソコンの廃棄・リース返却時にデータを消去が可能。 第三者機関によるデータ消去証明書も発行できます。また、不用パソコンの引き取りとあわせて、ご要望の消去方式にてデータ消去を行うサービス*2もご用意しております。 *1:ワンビ株式会社のサービスです。 *2:本サービスは弊社委託先から提供いたします。

充実の保守サービス

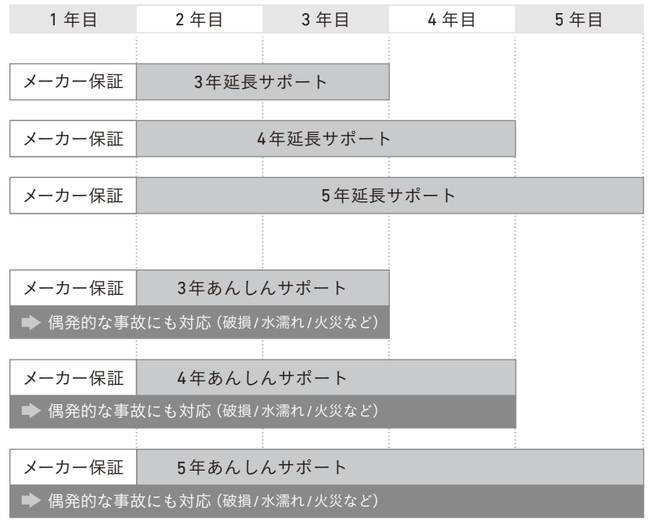


安心のサポート

ビジネス使用だからこそ、万全の備えを。メーカー保証(1年間)の修理規定に準じた長期保証など、各種プランをご用意しております。

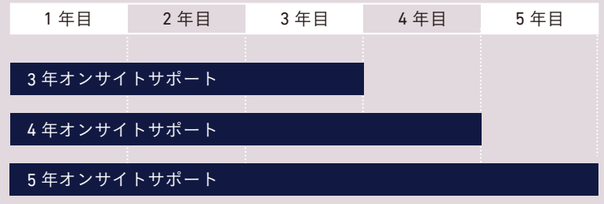
■ 延長サポート
メーカー保証（1年間）の修理規定に準じて保証期間を延長します。

■ あんしんサポート
延長サポートの保証に加えて、破損/水濡れ/火災といった、メーカー保証対象外の破損や偶発的な事故に対応します。



＋Option

■ オンサイトサポート
お客さまのご指定の場所までサービスエンジニアがお伺いして修理を行います。



製品安全への取り組み

お客さまに安心・安全な製品をお届けするために、VAIO株式会社では、安全、EMC、無線、通信の4つの視点で、法規制に基づく認証の取得だけでなく、さらにお客さまへの危害を削減するために、VAIO独自の安心安全基準を制定し運用しています。

詳しくはホームページ　https://vaio.com/quality/safety/　をご覧ください。

安全

VAIO PCは、火災・感電等の危険からお客さまを守るため、「電気用品安全法」の遵守はもちろんのこと、安全性に関する国際規格であるIEC 60950-1またはIEC 62368-1に準拠した設計をしています。
また、お客さまにより安心して安全にご使用いただける製品を実現するため、設計の各段階で危害想定を実施しています。危害想定では、現在130項目以上の安全性確認を行っています。

無線

VAIO PCは、5G/4G LTE/Wi-Fi/Bluetoothなどの無線機能が、公共の電波へ影響を及ぼさないよう、「電波法」の認証を取得しています。

通信

VAIO PCは、電気通信ネットワークへの損傷や無線通信への混信・妨害等を発生させないよう、「電気通信事業法」の認証を取得しています。

EMC

VAIO PCは、他の電子機器の動作に影響する電磁妨害波(ノイズ)に関する「VCCIクラスB」の技術基準に適合しています。

VAIO PCにおける製品安全への取り組み

環境配慮への取り組み

VAIO株式会社は、「水と緑豊かな安曇野に立地するVAIOとして、身近な環境に限らず、国際的な環境活動と調和した事業活動を行い、持続可能な社会の実現に貢献します。」を環境経営理念として、小さな部品からリサイクルまで、環境と調和のとれた商品づくりをしています。

詳しくはホームページ　https://vaio.com/environment/　をご覧ください。

省エネ

国際エネルギースタープログラム

VAIO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、積極的に対象製品の基準適合を推進しています。
https://www.energystar.go.jp/index.html

省エネ法

VAIO株式会社では、省エネ法の2022年度基準達成に向け、消費電力の削減に努めています。
※省エネ法に基づくエネルギー消費効率については、P.21をご覧ください。

化学物質

EU(欧州連合)RoHS指令

VAIO株式会社の製品は、EU(欧州連合)RoHS指令における特定化学物質の含有率基準を満たしています。

J-Mossグリーンマーク

VAIO PCは、特定化学物質の含有率が基準以下であることを示す「J-Mossグリーンマーク」に適合しています。
https://vaio.com/environment/jmoss.html

PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値

VAIO PCは、JEITA「PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値」の基準を満たしています。

VOCゼロ型インキ

包装材(段ボール)印刷用インキとして、大気中に放出されると大気汚染を起こすとされているVOC(揮発性有機化合物)をほぼゼロとした、植物油型インキまたは水性フレキソインキを使用しています。

化学物質

BFRフリー、ハロゲンフリー、PVCフリー

本カタログに掲載のVAIO PCは、筐体樹脂部品にBFRフリー材を、主要基板にハロゲンフリー材を、製品内部の配線にPVCフリー材を使用しています。

リサイクル

パソコンリサイクル

VAIO株式会社では、「資源有効利用促進法」に基づき、ご不要となった弊社製パソコンの回収・再資源化を行っています。
https://vaio.com/pcrecycle/

バッテリーリサイクル

VAIO株式会社では、「資源有効利用促進法」に基づき、製品に搭載している充電式電池(バッテリー)の回収・リサイクルの推進に努めています。

グリーン購入

グリーン購入法

本カタログに掲載のVAIO PCは、「国などによる環境物品などの調達の推進等に関する法律」の基本方針(判断の基準)に適合しています。
https://vaio.com/environment/pdfdata/vaio-green.pdf

環境ラベル

PCグリーンラベル

本カタログに掲載のVAIO PCは、PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.14)を満たしています。
https://vaio.com/environment/pcgreenlabel/

エコロジー情報	VAIO Pro PK	VAIO Pro PJ	VAIO Pro PG	VAIO Pro PH
国際エネルギースタープログラム(Ver.8.0)	○	○	○	○
PCグリーンラベル環境性能レーティング(Ver.14) *	★★★	★★★	★★★	★★☆
グリーン購入法	○	○	○	○
PCリサイクル	○	○	○	○
EU RoHS指令/J-Mossグリーンマーク	○	○	○	○
PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値	○	○	○	○

* 環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。　★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。

周辺機器

■Type-C標準ACアダプター

VJ8PD65W　対応機種:VAIO Pro PJ/PG/PK

次世代パワー半導体素材GaN(窒化ガリウム)を採用した小型大容量ACアダプターです。コネクタは挿抜しやすいテーパー形状です。

質量:本体約164g
寸法:本体のみ約60×45×28mm　※プラグ部、突起部、ケーブル含まず

■Type-C標準ACアダプター

VJ8PD65W2　対応機種:VAIO Pro PJ/PG/PK

プラグ付電源コードの採用により、電源タップ等で使用する際に、他の差込口を塞ぐことなく充電が可能です。

質量:本体約185g+電源コード約45g
寸法:約90×51×28.5mm　※本体のみ、突起部含まず

■19.5V ACアダプター

VJ8AC19V79　対応機種:VAIO Pro PH

スペア用のACアダプター

質量:本体約330g+電源コード約45g
寸法:約140.1×25.4×65.1mm　※本体のみ、突起部含まず

■Type-Cドッキングステーション

VJ8PRA2　対応機種:VAIO Pro PJ/PG/PK

ケーブル1本ですっきり接続

質量:本体約80g
寸法:約125×17×48mm　※ケーブル含まず

■Type-C 4Kマルチモニタードッキングステーション

VJ8PRA3　対応機種:VAIO Pro PJ/PG/PK

ケーブル1本で4Kディスプレイなどの周辺機器と接続したデスクトップ環境に戻れます。ドッキングステーション経由でのPC本体への給電も可能です。

質量:本体約205g
寸法:本体約193mm×26mm×85.3mm　※突起部含まず

法人向け標準仕様モデル

VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

シリーズ/型番	VAIO Pro PJ		VAIO Pro PJ		
	VJPJ214000005	VJPJ214000004	VJPJ214000002	VJPJ214000003	VJPJ214000001
カラー	ファインブラック		ファインブラック		
OS *1,3	Windows 10 Pro 64ビット(Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)		Windows 10 Pro 64ビット(Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)		
プロセッサー・グラフィックアクセラレーター(統合型) *4,5	インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサー (2.80GHz(最大4.70GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7	インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー (2.40GHz(最大4.20GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7	インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー (2.40GHz(最大4.20GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7		
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		インテル® Iris® Xe グラフィックス		
メインメモリー *8	16GB(オンボード)		16GB(オンボード)	8GB(オンボード)	
液晶表示装置	12.5型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア		12.5型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア		
タッチパネル	なし		なし		
ストレージ *9,10,11	スタンダードSSD 256GB (NVMe 暗号化機能付き)		スタンダードSSD 256GB (NVMe 暗号化機能付き)		
光学ドライブ	なし		なし		
主な入出力	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート:Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、 USB 3.1、DisplayPort 1.4 *15 *17 *19、5Vアシスト充電)、 USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *15 *17、ヘッドホン出力×1 *18		RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート:Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、 USB 3.1、DisplayPort 1.4 *15 *17 *19、5Vアシスト充電)、 USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *15 *17、ヘッドホン出力×1 *18		
無線LAN *21,22,23,24,25	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax準拠 Wi-Fi 6 適合		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax準拠 Wi-Fi 6 適合		
無線WAN(nanoSIM) *26	搭載(3G対応(バンド : 1,2,4,5,6,8,9,19) LTE対応 (バンド :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25,26,28,29,30,32,38,39,40,41,66) (対応バンドは通信キャリアによって変わります。)		なし	搭載(3G対応(バンド : 1,2,4,5,6,8,9,19) LTE対応 (バンド :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25, 26,28,29,30,32,38,39,40,41,66) (対応バンドは通信キャリアによって変わります。)	なし
Bluetooth *21	Bluetooth® 5.1準拠		Bluetooth® 5.1準拠		
メモリーカードスロット	なし		なし		
セキュリティーチップ(TPM) *31,32	搭載(TCG ver.2.0準拠)		搭載(TCG ver.2.0準拠)		
セキュリティーロック・スロット	搭載		搭載		
指紋認証	搭載		搭載		
顔認証	搭載		搭載		
カメラ	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素		CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素		
キーボード	日本語配列(かな文字あり・バックライト搭載)		日本語配列(かな文字あり・バックライト搭載)		
ポインティングデバイス	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)		高精度タッチパッド (ジェスチャー機能、2ボタン付き)		
BIOS仕様	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4/S5対応		HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4/S5対応		
バッテリー駆動時間 *33,34	約28.0〜30.0時間		約28.0〜30.0時間		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度基準) *36	12区分/14.5kWh/年/AAA		12区分/14.5kWh/年/AAA	12区分/14.5kWh/年/AA	
消費電力 動作時(スリープ時/最大時) *37	約4W(約1.3W/約65W)		約4W(約1.3W/約65W)		
外形寸法(幅×高さ×奥行) *38	約幅287.8mm×高さ15〜17.9mm×奥行205mm		約幅287.8mm×高さ15〜17.9mm×奥行205mm		
本体質量 *39	約936g	約906g	約895g	約906g	約895g
主な付属品	ACアダプター(VJ8PD65W)		ACアダプター(VJ8PD65W)		

*1.Windows 10 Home / Windows 11 Homeには、TPM/PTTを使用するための暗号化ソフトウェアは入っていないため、お客様自身でご準備頂く必要がございます。Windows 10 Pro / Windows 11 ProではBitLockerがお使い頂けます。Microsoft社の方針に基づき、出荷時のWindows 11のバージョンは、順次最新のバージョンに変更になります。同じ型名の商品でも、出荷のタイミングによってはOSのバージョンが異なることがありますのでご注意ください。*3.このシステムには、Windows 10 Pro 64ビットソフトウェアがプリインストールされており、Windows 11 Pro 64ビット用のライセンスとリカバリーイメージも付属しています。一度に使用できるWindowsソフトウェアのバージョンは1つだけです。使用するバージョンを切り替える場合はリカバリーディスクを作成し、リカバリーする必要があります。*4.プロセッサーの処理能力は、使用状況により変化します。*5.最大周波数はインテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時。*7.必要な時に、より高い性能を発揮できるように施された、VAIO独自のチューニング。*8.実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。*9.1GBを10億バイトで、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで、1TBを1,099,511,627,776バイトで計算しており、Windows起動時に認識できる容量は、若干小さい数値になります。ファイルシステムはNTFSです。*10. 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)はBIOS Setupで提供するHDDパスワードもしくはOPAL2.0に対応する暗号化ソフトウェアと同時にご利用ください。*11.暗号化ソフトウェアは入っていないためお客様自身でご準備頂く必要がございます。*15.本体内蔵液晶を含め同時に4画面まで出力可能です。*17.著作権保護されたコンテンツを再生する場合には、HDCP規格に対応したディスプレイが接続されている必要があります。非対応のディスプレイを接続した場合は、著作権保護されたコンテンツは再生または表示できません。HDCP規格への対応を事前にご確認ください。*18.3極ミニプラグのヘッドホンをつなぐ事でステレオヘッドホン端子として使用する事ができます。また、市販の4極ミニプラグのスマートフォン用ヘッドセットをつなぐ事でヘッドセットのステレオヘッドホン、マイク機能を利用することが出来ます。なお、一部のヘッドセットは正常に動作しない場合があります。リモコン付きのヘッドセットを使用してもリモコン操作はできません。この端子に3極ミニプラグのマイクを接続しても動作しません。*19.ご利用にはUSB Type-C™からDisplayPortへの変換ケーブルが必要です。*21.通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、回線の混雑状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。通信速度の規格値は、無線規格の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。*22.2.4GHz帯の 各通信規格(IEEE 802.11b、IEEE 802.11g、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ax)が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*23.5GHz帯の各通信規格(IEEE 802.11a、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ac、IEEE 802.11ax)が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*24.IEEE 802.11a/n/ac/axについては、W52/W53/W56に対応(JEITAによる「5GHz 帯無線LAN の周波数変更」に関するガイドラインに基づく周波数表示)。*25.IEEE 802.11a/n(5GHz)/ac/ax(5GHz)のW52/W53については、無線LAN機器の屋外使用は法令により禁止されています。*26.この機能を使うにはサービス事業者との契約が必要です。*31.TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。*32.PTTはTPMセキュリティチップと同等のセキュリティ性能を保証するものではありません。*33.駆動時間は、搭載されている機能によって記載時間と異なる場合があります。*34.JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)にもとづく駆動時間です。駆動時間は使用状況及び設定、OS等のアップデート適用状況により変動します。*36.エネルギー消費効率とは、JIS C62623(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。2022年度基準で表示しております。カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。A:100%以上110%未満、AA:110%以上140%未満、AAA:140%以上。*37.OSを起動させた省エネ法に基づくアイドル状態での測定値です。周辺機器の接続なし、ACアダプター接続、バッテリー充電含まず。*38.突起部含まず。*39.平均値。本体質量は記載の値と異なる場合があります。
動作環境条件:動作時:温度5℃から35℃、湿度20%から80%(ただし結露しないこと、および35℃における湿度は65%以下(湿球温度29℃以下))、保存時:温度-20℃から60℃、湿度10%から90%(ただし結露しないこと、および60℃における湿度は20%以下(湿球温度35℃以下))

法人向け標準仕様モデル

VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします。

シリーズ/型番	VAIO Pro PK		VAIO Pro PK		
	VJPK214000006	VJPK214000005	VJPK214000003	VJPK214000004	VJPK214000002
カラー	ファインブラック		ファインブラック		
OS *1,3	Windows 10 Pro 64ビット(Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)		Windows 10 Pro 64ビット(Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)		
プロセッサー・グラフィックアクセラレーター(統合型) *4,5	インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサー (2.80GHz(最大4.70GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7	インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー (2.40GHz(最大4.20GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7	インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー (2.40GHz(最大4.20GHz) 4コア/8スレッド) VAIO TruePerformance適用 *7		
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		インテル® Iris® Xe グラフィックス		
メインメモリー *8	16GB(オンボード)		16GB(オンボード)	8GB(オンボード)	
液晶表示装置	14.0型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア		14.0型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア		
タッチパネル	なし		なし		
ストレージ *9,10,11	スタンダードSSD 256GB (NVMe 暗号化機能付き)		スタンダードSSD 256GB (NVMe 暗号化機能付き)		
光学ドライブ	なし		なし		
主な入出力	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート:Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、 USB 3.1、DisplayPort 1.4 *15 *17 *19、5Vアシスト充電)、 USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *15 *17、ヘッドホン出力×1 *18		RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート:Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、 USB 3.1、DisplayPort 1.4 *15 *17 *19、5Vアシスト充電)、 USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *15 *17、ヘッドホン出力×1 *18		
無線LAN *21,22,23,24,25	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax準拠 Wi-Fi 6 適合		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax準拠 Wi-Fi 6 適合		
無線WAN(nanoSIM) *26	搭載(3G対応(バンド : 1,2,4,5,6,8,9,19) LTE対応 (バンド :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25,26,28,29,30,32,38,39,40,41,66) (対応バンドは通信キャリアによって変わります。)		なし	搭載(3G対応(バンド : 1,2,4,5,6,8,9,19) LTE対応 (バンド :1,2,3,4,5,7,8,12,13,14,17,18,19,20,25, 26,28,29,30,32,38,39,40,41,66) (対応バンドは通信キャリアによって変わります。)	なし
Bluetooth *21	Bluetooth® 5.1準拠		Bluetooth® 5.1準拠		
メモリーカードスロット	なし		なし		
セキュリティーチップ(TPM) *31,32	搭載(TCG ver.2.0準拠)		搭載(TCG ver.2.0準拠)		
セキュリティーロック・スロット	搭載		搭載		
指紋認証	搭載		搭載		
顔認証	搭載		搭載		
カメラ	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素		CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素		
キーボード	日本語配列(かな文字あり・バックライト搭載)		日本語配列(かな文字あり・バックライト搭載)		
ポインティングデバイス	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)		高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)		
BIOS仕様	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4/S5対応		HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4/S5対応		
バッテリー駆動時間 *33,34	約28.0〜30.0時間		約28.0〜30.0時間		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度基準) *36	12区分/15.2kWh/年/AAA		12区分/15.2kWh/年/AAA	12区分/15.2kWh/年/AA	
消費電力 動作時(スリープ時/最大時) *37	約4W(約1.3W/約65W)		約4W(約1.3W/約65W)		
外形寸法(幅×高さ×奥行) *38	約幅320.4mm×高さ13.3〜17.9mm×奥行222.9mm		約幅320.4mm×高さ13.3〜17.9mm×奥行222.9mm		
本体質量 *39	約1.075kg	約1.041kg	約1.030kg	約1.041kg	約1.030kg
主な付属品	ACアダプター(VJ8PD65W)		ACアダプター(VJ8PD65W)		

*1.Windows 10 Home / Windows 11 Homeには、TPM/PTTを使用するための暗号化ソフトウェアは入っていないため、お客様自身でご準備頂く必要がございます。Windows 10 Pro / Windows 11 ProではBitLockerがお使い頂けます。Microsoft社の方針に基づき、出荷時のWindows 11のバージョンは、順次最新のバージョンに変更になります。同じ型名の商品でも、出荷のタイミングによってはOSのバージョンが異なることがありますのでご注意ください。*3.このシステムには、Windows 10 Pro 64ビットソフトウェアがプリインストールされており、Windows 11 Pro 64ビット用のライセンスとリカバリーイメージも付属しています。一度に使用できるWindowsソフトウェアのバージョンは1つだけです。使用するバージョンを切り替える場合はリカバリーディスクを作成し、リカバリーする必要があります。*4.プロセッサーの処理能力は、使用状況により変化します。*5.最大周波数はインテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時。*7.必要な時に、より高い性能を発揮できるように施された、VAIO独自のチューニング。*8.実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。*9.1GBを10億バイトで、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで、1TBを1,099,511,627,776バイトで計算しており、Windows起動時に認識できる容量は、若干小さい数値になります。ファイルシステムはNTFSです。*10. 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)はBIOS Setupで提供するHDDパスワードもしくはOPAL2.0に対応する暗号化ソフトウェアと同時にご利用ください。*11.暗号化ソフトウェアは入っていないためお客様自身でご準備頂く必要がございます。*15.本体内蔵液晶を含め同時に4画面まで出力可能です。*17.著作権保護されたコンテンツを再生する場合には、HDCP規格に対応したディスプレイが接続されている必要があります。非対応のディスプレイを接続した場合は、著作権保護されたコンテンツは再生または表示できません。HDCP規格への対応を事前にご確認ください。*18.3極ミニプラグのヘッドホンをつなぐ事でステレオヘッドホン端子として使用する事ができます。また、市販の4極ミニプラグのスマートフォン用ヘッドセットをつなぐ事でヘッドセットのステレオヘッドホン、マイク機能を利用することが出来ます。なお、一部のヘッドセットは正常に動作しない場合があります。リモコン付きのヘッドセットを使用してもリモコン操作はできません。この端子に3極ミニプラグのマイクを接続しても動作しません。*19.ご利用にはUSB Type-C™からDisplayPortへの変換ケーブルが必要です。*21.通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、回線の混雑状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。通信速度の規格値は、無線規格の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。*22.2.4GHz帯の 各通信規格(IEEE 802.11b、IEEE 802.11g、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ax) が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*23.5GHz帯の各通信規格(IEEE 802.11a、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ac、IEEE 802.11ax)が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*24.IEEE 802.11a/n/ac/axについては、W52/W53/W56に対応(JEITAによる「5GHz 帯無線LAN の周波数変更」に関するガイドラインに基づく周波数表示)。*25.IEEE 802.11a/n(5GHz)/ac/ax(5GHz)のW52/W53については、無線LAN機器の屋外使用は法令により禁止されています。*26.この機能を使うにはサービス事業者との契約が必要です。*31.TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。*32.PTTはTPMセキュリティチップと同等のセキュリティ性能を保証するものではありません。*33.駆動時間は、搭載されている機能によって記載時間と異なる場合があります。*34.JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)にもとづく駆動時間です。駆動時間は使用状況及び設定、OS等のアップデート適用状況により変動します。*36.エネルギー消費効率とは、JIS C62623(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。2022年度基準で表示しております。カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。A:100%以上110%未満、AA:110%以上140%未満、AAA:140%以上。*37.OSを起動させた省エネ法に基づくアイドル状態での測定値です。周辺機器の接続なし、ACアダプター接続、バッテリー充電含まず。*38.突起部含まず。*39.平均値。本体質量は記載の値と異なる場合があります。
動作環境条件:動作時:温度5℃から35℃、湿度20%から80%(ただし結露しないこと、および35℃における湿度は65%以下(湿球温度29℃以下))、保存時:温度-20℃から60℃、湿度10%から90%(ただし結露しないこと、および60℃における湿度は20%以下(湿球温度35℃以下))

法人向けカスタマイズモデル

シリーズ/型番	VAIO Pro PJ VJPJ22シリーズ	VAIO Pro PJ VJPJ21シリーズ	VAIO Pro PG VJPG21シリーズ	VAIO Pro PK VJPK22シリーズ	VAIO Pro PK VJPK21シリーズ	VAIO Pro PH VJPH23シリーズ
カラー	ファインブラック / ブライトシルバー / アーバンブロンズ / ファインホワイト	ファインブラック / ブライトシルバー / アーバンブロンズ / ファインホワイト	ブラック / シルバー	ファインブラック / ブライトシルバー / アーバンブロンズ / ファインホワイト	ファインブラック / ブライトシルバー / アーバンブロンズ / ファインホワイト	ブラック / シルバー / ホワイト
OS *1	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3	Windows 11 Pro 64ビット VAIOはビジネスに Windows 11 Pro をお勧めします Windows 11 Home 64ビット *2 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビット ライセンスよりダウングレード) *3
プロセッサー・グラフィック アクセラレーター(統合型) *4	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサー *5 Performance-core:1.70GHz(最大4.70GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.50GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1245U プロセッサー Performance-core:1.60GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1235U プロセッサー *5 Performance-core:1.30GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i3-1215U プロセッサー *5 Performance-core:1.20GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 6コア(2 P-cores & 4 E-cores)/8スレッド *8 インテル® Celeron® 7305 プロセッサー *5 Performance-core:1.10GHz(最大1.10GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大0.90GHz)*6 TDP 15W *7 5コア(1 P-cores & 4 E-cores)/5スレッド *8	インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサー 2.80GHz(最大4.70GHz) TDP 28W *7 4コア8スレッド VAIO TruePerformance適用 *9 インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー 2.40GHz(最大4.20GHz) TDP 28W *7 4コア8スレッド VAIO TruePerformance適用 *9 インテル® Core™ i3-1115G4 プロセッサー 3.00GHz(最大4.10GHz) TDP 15W *7 2コア4スレッド インテル® Celeron® 6305 プロセッサー 1.80GHz(最大1.80GHz) TDP 15W *7 2コア2スレッド	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサー *5 Performance-core:1.70GHz(最大4.70GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.50GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1245U プロセッサー Performance-core:1.60GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1235U プロセッサー *5 Performance-core:1.30GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i3-1215U プロセッサー *5 Performance-core:1.20GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 6コア(2 P-cores & 4 E-cores)/8スレッド *8 インテル® Celeron® 7305 プロセッサー *5 Performance-core:1.10GHz(最大1.10GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大0.90GHz)*6 TDP 15W *7 5コア(1 P-cores & 4 E-cores)/5スレッド *8	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサー *5 Performance-core:1.70GHz(最大4.70GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.50GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1245U プロセッサー Performance-core:1.60GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:1.20GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i5-1235U プロセッサー *5 Performance-core:1.30GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 10コア(2 P-cores & 8 E-cores)/12スレッド *8 インテル® Core™ i3-1215U プロセッサー *5 Performance-core:1.20GHz(最大4.40GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大3.30GHz)*6 TDP 15W *7 6コア(2 P-cores & 4 E-cores)/8スレッド *8 インテル® Celeron® 7305 プロセッサー *5 Performance-core:1.10GHz(最大1.10GHz) Efficient-core:0.90GHz(最大0.90GHz)*6 TDP 15W *7 5コア(1 P-cores & 4 E-cores)/5スレッド *8	インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサー 2.80GHz(最大4.70GHz) TDP 28W *7 4コア8スレッド VAIO TruePerformance適用 *9 インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサー 2.40GHz(最大4.20GHz) TDP 28W *7 4コア8スレッド VAIO TruePerformance適用 *9 インテル® Core™ i3-1115G4 プロセッサー 3.00GHz(最大4.10GHz) TDP 15W *7 2コア4スレッド インテル® Celeron® 6305 プロセッサー 1.80GHz(最大1.80GHz) TDP 15W *7 2コア2スレッド	インテル® Core™ i7-12700H プロセッサー Performance-core:2.30GHz(最大4.70GHz) Efficient-core:1.70GHz(最大3.50GHz) *10 TDP 45W *7 14コア(6 P-cores & 8 E-cores) / 20スレッド *8 インテル® Core™ i5-12500H プロセッサー Performance-core:2.50GHz(最大4.50GHz) Efficient-core:1.80GHz(最大3.30GHz) *6 TDP 45W *7 12コア(4 P-cores & 8 E-cores) / 16スレッド *8
グラフィックアクセラレーター	CPU統合型 (Core™ i7およびCore™ i5はインテル® Iris® Xe グラフィックス)	CPU統合型 (Core™ i7およびCore™ i5はインテル® Iris® Xe グラフィックス)	CPU統合型 (Core™ i7およびCore™ i5はインテル® Iris® Xe グラフィックス)	CPU統合型 (Core™ i7およびCore™ i5はインテル® Iris® Xe グラフィックス)	CPU統合型 (Core™ i7およびCore™ i5はインテル® Iris® Xe グラフィックス)	インテル® Iris® Xe グラフィックス
メインメモリー(増設不可) *11	32GB / 16GB / 8GB	32GB / 16GB / 8GB	32GB / 16GB / 8GB	32GB / 16GB / 8GB	32GB / 16GB / 8GB	64GB / 32GB / 16GB
液晶表示装置	12.5型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア	12.5型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア	13.3型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア	14.0型ワイド(16:9) Ultra HD(4K) 3840×2160 アンチグレア 14.0型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア 14.0型ワイド(16:9) Full HDタッチパネル対応 1920x1080 グレア	14.0型ワイド(16:9) Ultra HD(4K) 3840×2160 アンチグレア 14.0型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア 14.0型ワイド(16:9) Full HDタッチパネル対応 1920x1080 グレア	15.6型ワイド(16:9) Ultra HD(4K) 3840×2160 アンチグレア 15.6型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア
タッチパネル	なし	なし	なし	対応 / なし	対応 / なし	なし
ストレージ *12	第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14	第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14	第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14	第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14	第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14	HDD 1TB×1 第四世代 ハイスピードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 2TB×1 / 1TB×1 / 512GB×1 / 256GB×1 PCI Express×4(64Gb/s) *13 *14 スタンダードSSD(NVMe 暗号化機能付き) 512GB×1 / 256GB×1 / 128GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *13 *14
光学ドライブ *15,16	なし	なし	なし	なし	なし	ブルーレイディスクドライブ(BDXL対応、DVDスーパーマルチ機能搭載) DVDスーパーマルチドライブ なし
主な入出力	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2(以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19)、USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *17 *18、ヘッドホン出力×1 *20	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19、5Vアシスト充電)、USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *17 *18、ヘッドホン出力×1 *20	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19)、USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *17 *18、ヘッドホン出力×1 *20	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19)、USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *17 *18、ヘッドホン出力×1 *20	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×2 (以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19、5Vアシスト充電)、USB 3.0 (電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×1、HDMI出力×1 *17 *18、ヘッドホン出力×1 *20	RJ45(LAN)×1、USB Type-C®×1 (以下の機能をサポート: Thunderbolt™ 4、USB Power Delivery、USB4™、USB 3.1、DisplayPort 1.4 *17 *18 *19 *21)、USB 3.0(電源オフ時給電機能付)×1、USB 3.0×2、HDMI出力×1 *17 *18、ミニD-Sub 15ピン×1 *22、ヘッドホン出力×1 *20
無線LAN *23,24,25,26,27	Windows 11 Pro 64ビットまたはWindows 11 Home 64ビット選択時:Wi-Fi 6E適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28、WPA3(Personal/Enterprise)対応 Windows 10 Pro 64ビット(Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)選択時:Wi-Fi 6適合(IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28 *29、WPA3(Personal/Enterprise)対応	Wi-Fi 6適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠)、WPA3(Personal/Enterprise)対応	Wi-Fi 6適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠)、WPA3(Personal/Enterprise)対応	Windows 11 Pro 64ビットまたはWindows 11 Home 64ビット選択時: Wi-Fi 6E適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28、WPA3(Personal/Enterprise)対応 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)選択時: Wi-Fi 6適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28 *29、WPA3(Personal/Enterprise)対応	Wi-Fi 6適合 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax準拠)、WPA3(Personal/Enterprise)対応	Windows 11 Pro 64ビットまたはWindows 11 Home 64ビット選択時: Wi-Fi 6E適合 (IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28、WPA3(Personal/Enterprise)対応 Windows 10 Pro 64ビット (Windows 11 Pro 64ビットライセンスよりダウングレード)選択時:Wi-Fi 6適合 (IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠) *28 *29、WPA3(Personal/Enterprise)対応
無線WAN *30	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) nanoSIM / なし	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) nanoSIM / なし	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) nanoSIM / なし	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) nanoSIM / なし	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応) nanoSIM / なし	なし
Bluetooth *23	Bluetooth® 5.1準拠	Bluetooth® 5.1準拠	Bluetooth® 5.1準拠	Bluetooth® 5.1準拠	Bluetooth® 5.1準拠	Bluetooth® 5.1準拠
メモリーカードスロット	なし	なし	なし	なし	なし	SDメモリーカード スロット×1 SDHC、SDXC対応、UHS-I対応 *31 *32
セキュリティーチップ(TPM) *33,34	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)	搭載(TCG ver.2.0準拠) / なし(Intel® PTT)
セキュリティーロック・スロット	搭載	搭載	搭載	搭載	搭載	搭載
指紋認証	搭載(電源ボタン一体型) / なし	搭載(電源ボタン一体型) / なし	搭載(電源ボタン一体型) / なし	搭載(電源ボタン一体型) / なし	搭載(電源ボタン一体型) / なし	搭載
顔認証	搭載 / なし	搭載 / なし	搭載	搭載 / なし	搭載 / なし	搭載
カメラ	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素 CMOS センサー搭載HDウェブカメラ 92万画素	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素 CMOS センサー搭載HDウェブカメラ 92万画素	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素 CMOS センサー搭載HDウェブカメラ 92万画素	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素 CMOS センサー搭載HDウェブカメラ 92万画素	CMOS センサー搭載Full HDカメラ Windows Hello 顔認証対応 207万画素
キーボード	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字なし)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ブラック 英語配列、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 英語配列、バックライト搭載	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字なし)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ブラック 英語配列、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 英語配列、バックライト搭載	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字なし)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ブラック 英語配列、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ホワイト 英語配列、バックライト搭載	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字なし)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト搭載 キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ブラック 英語配列、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載 キートップカラー:ホワイト 英語配列、バックライト搭載	キートップカラー:ブラック 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載、テンキー搭載 キートップカラー:ホワイト 日本語配列(かな文字あり)、バックライト非搭載、テンキー搭載
ポインティングデバイス	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)	高精度タッチパッド(ジェスチャー機能、2ボタン付き)
BIOS仕様	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応	HDDパスワード、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応	HDDパスワード *35 、BIOSパスワード(POWER ON パスワード)、Wake On LAN from S4 / S5対応
バッテリー駆動時間 *36,37	約24.8〜26.0時間	約28.0〜30.0時間	約20.5〜24.2時間	Ultra HD(4K)液晶選択時 約14.8時間 Full HD液晶選択時 約24.5〜27.0時間 Full HD タッチパネル液晶選択時 約15.0〜19.5時間	Ultra HD(4K)液晶選択時 約17.0時間 Full HD液晶選択時 約28.0〜30.0時間 Full HD タッチパネル液晶選択時 約22.0時間	Ultra HD(4K)液晶選択時 約5.3時間 Full HD液晶選択時 約7.4時間
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 *38	Celeron / 8GB選択時 10区分 / 12.9kWh/年 / Aほか	Core™ i3 / 8GB選択時 10区分 / 13.3kWh/年 / Aほか	Celeron / 8GB選択時 10区分 / 12.7kWh/年 / AAほか	Celeron / 8GB / Full HDタッチパネル液晶選択時 10区分 / 14.6kWh/年 / Aほか	Core™ i3 / 8GB / Ultra HD(4K)液晶選択時 10区分 / 24.3kWh/年 / 76%ほか	Core™ i7 / 16GB / SSD / Ultra HD(4K)液晶選択時 12区分 / 38.8kWh/年 / 71%ほか
消費電力 動作時(スリープ時/最大時) *39	約4W(約0.9W/約65W)ほか	約4W(約1.2W/約65W)ほか	約4W(約0.9W/約65W)	約4W(約0.9W/約65W)ほか	約7W(約1.4W/約65W)ほか	約14W(約1.0W/約90W)ほか
外形寸法 *40	約幅287.8mm×高さ15.0〜17.9mm×奥行205.0mm	約幅287.8mm×高さ15.0〜17.9mm×奥行205.0mm	約幅305.8mm×高さ14.4〜18.4mm×奥行215.1mm	約幅320.4mm×高さ13.3〜17.9mm×奥行222.9mm	約幅320.4mm×高さ13.3〜17.9mm×奥行222.9mm	約幅361.4mm×高さ22.0〜26.0mm×奥行254.3mm
本体質量	約891〜910g *41	約887〜936g *41	約1.049〜1.055kg *41	Ultra HD(4K)液晶選択時 約1.060〜1.080kg *41 Full HD液晶選択時 約1.038〜1.058kg *41 Full HDタッチパネル液晶選択時 約1.102〜1.122kg *41	Ultra HD(4K)液晶選択時 約1.043〜1.096kg *41 Full HD液晶選択時 約1.022〜1.075kg *41 Full HDタッチパネル液晶選択時 約1.086〜1.139kg *41	約2.25kg
主な付属品	ACアダプター(VJ8PD65W)	ACアダプター(VJ8PD65W)	ACアダプター(VJ8PD65W2)	ACアダプター(VJ8PD65W)	ACアダプター(VJ8PD65W)	ACアダプター(VJ8AC19V79)
メーカー保証	1年	1年	1年	1年	1年	1年

*1. Windows 10 Home / Windows 11 Homeには、TPM/PTTを使用するための暗号化ソフトウェアは入っていないため、お客様自身でご準備頂く必要がございます。Windows 10 Pro / Windows 11 ProではBitLockerがお使い頂けます。Microsoft社の方針に基づき、出荷時のWindows 11のバージョンは、順次最新のバージョンに変更になります。同じ型名の商品でも、出荷のタイミングによってはOSのバージョンが異なることがありますのでご注意ください。*2. Windows 11 Homeを初めて使用するとき、デバイスのセットアップを完了するには、インターネット接続とMicrosoft アカウントが必要です。*3. このシステムには、Windows 10 Pro 64ビットソフトウェアがプリインストールされており、Windows 11 Pro 64ビット用のライセンスとリカバリーイメージも付属しています。一度に使用できるWindowsソフトウェアのバージョンは1つだけです。使用するバージョンを切り替える場合はリカバリーディスクを作成し、リカバリーする必要があります。*4. プロセッサーの処理能力は、使用状況により変化します。*5. 官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業主向けプロセッサーです。*6. 最大周波数はインテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時。*7. TDP:サーマル・デザイン・パワー(熱設計電力。設計上で想定されるプロセッサーの最大放熱量)。*8. インテル®ハイパースレッディング・テクノロジー対応。*9. 必要な時に、より高い性能を発揮できるように施された、VAIO独自のチューニング。*10. 最大周波数はインテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0利用時。*11. 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。*12. 1GBを10億バイトで、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで、1TBを1,099,511,627,776バイトで計算しており、Windows起動時に認識できる容量は、若干小さい数値になります。ファイルシステムはNTFSです。*13. 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)はBIOS Setupで提供するHDDパスワードもしくはOPAL2.0に対応する暗号化ソフトウェアと同時にご利用ください。*14. 暗号化ソフトウェアは入っていないためお客様自身でご準備頂く必要がございます。*15. 使用するディスクによっては一部の記録/再生に対応していない場合があります。*16. 8cmディスクの書きこみには対応していません。*17. 本体内蔵液晶を含め同時に4画面まで出力可能です。*18. 著作権保護されたコンテンツを再生する場合には、HDCP規格に対応したディスプレイが接続されている必要があります。非対応のディスプレイを接続した場合は、著作権保護されたコンテンツは再生または表示できません。HDCP規格への対応を事前にご確認ください。*19. ご利用にはUSB Type-C®からDiplayPortへの変換ケーブルが必要です。*20. 3極ミニプラグのヘッドホンをつなぐ事でステレオヘッドホン端子として使用する事ができます。また、市販の4極ミニプラグ(CTIA配列)のスマートフォン用ヘッドセットをつなぐ事でヘッドセットのステレオヘッドホン、マイク機能を利用することが出来ます。なお、一部のヘッドセットは正常に動作しない場合があります。リモコン付きのヘッドセットを使用してもリモコン操作はできません。この端子に3極ミニプラグのマイクを接続しても動作しません。*21. PC本体への充電は45W以上の出力が可能な20V対応Type-C Power Delivery対応アダプターのみ対応。*22. アナログ外部ディスプレイ端子とHDMI出力端子を同時に使用することはできません。*23. 通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、回線の混雑状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。通信速度の規格値は、無線規格の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。*24. 2.4GHz帯の各通信規格(IEEE 802.11b、IEEE 802.11g 、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ax)が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*25. 5GHz帯の各通信規格(IEEE 802.11a、IEEE 802.11n、IEEE 802.11ac、IEEE 802.11ax)が混在する環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります。*26. IEEE 802.11a/n/ac/ax については、W52/W53/W56に対応(JEITAによる「5GHz 帯無線LAN の周波数変更」に関するガイドラインに基づく周波数表示)。*27. 本機を屋外で使用する際は2.4GHz帯無線LANをご使用ください。*28. Wi-Fi 6Eの6GHz帯を使用するには、総務省による6GHz帯無線LANの認可後にVAIOから提供するアップデートプログラムを適用する必要があります。*29. Windows 11へのアップデート後、VAIOから提供するアップデートプログラムを適用するとWi-Fi 6Eに適合します。*30. この機能を使うにはサービス事業者との契約が必要です。*31. SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、およびSDXCメモリーカードの著作権保護機能には対応していません。*32. お使いのVAIOでは、一般の販売店で購入できる32GバイトまでのSDHCメモリーカード、および1TバイトまでのSDXCメモリーカードでのみ動作確認を行っています。ただし、すべてのSDHCメモリーカード、およびSDXCメモリーカードでの動作を保証するものではありません。*33. TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。*34. PTTはTPMセキュリティチップと同等のセキュリティ性能を保証するものではありません。*35. SSDのみ。*36. 駆動時間は、搭載されている機能によって記載時間と異なる場合があります。*37. JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)にもとづく駆動時間です。駆動時間は使用状況及び設定、OS等のアップデート適用状況により変動します。*38. エネルギー消費効率とは、JIS C62623(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。A:100%以上110%未満、AA:110%以上140%未満、AAA:140%以上。*39. OSを起動させた省エネ法に基づくアイドル状態での測定値です。周辺機器の接続なし、ACアダプター接続、バッテリー充電含まず。*40. 突起部含まず。*41. 平均値。本体質量は記載の値と異なる場合があります。
動作環境条件:動作時:温度5℃から35℃、湿度20%から80%(ただし結露しないこと、および35℃における湿度は65%以下(湿球温度29℃以下))、保存時:温度-20℃から60℃、湿度10%から90%(ただし結露しないこと、および60℃における湿度は20%以下(湿球温度35℃以下))

詳しくは » https://vaio.com/business/