

2021年10月13日

VAIO 株式会社

法人向けモバイル PC 「VAIO Pro PJ」「VAIO Pro PK」の新モデルを発表

軽量・堅牢・長時間駆動を実現し、多様な働き方に対応する新機能も搭載

VAIO 株式会社（本社：長野県安曇野市 代表取締役社長：山野 正樹 以下 VAIO）は、法人向けモバイル PC 「VAIO® Pro PJ」「VAIO® Pro PK」において、前モデルからデザインを一新し、軽量・堅牢・長時間駆動を実現し、機能・性能が飛躍的な進化を遂げた新モデルを発売いたします。

新時代のビジネスモバイルに求められるすべてを凝縮。

VAIO によるビジネスパーソン向けの調査*1によれば約 **78%**がテレワークで、その多くが、オフィスワークとテレワークを組み合わせたハイブリットな働き方を実践し、軽量スリム、かつ大画面で高い処理速度の PC やコンパクトな AC アダプターを求めていることがわかっています。

立体成型カーボン天板の採用により、**127cm** 落下試験もクリアする、約 **1kg** のスリムで堅牢なボディには、こうした新時代のビジネスモバイルに求められるすべての機能・性能が凝縮されています。

具体的には、連続約 **30 時間**駆動*2のスタミナバッテリー、AI の力で騒音などの環境ノイズだけを除去する **AI ノイズキャンセリング機能**などが働く場所を問わず高い生産性を発揮することをサポートします。VAIO Pro PK においては **13.3 型**のディスプレイを搭載する VAIO® Pro PG と同サイズの筐体に一回り大きな **14.0 型**の **180 度**開けるディスプレイを搭載し、商談をスムーズにするタッチパネルディスプレイやより多くの情報を表示できる **4K ディスプレイ**をお客様の利用シーンに応じてお選びいただけます。

VAIO は、長野県安曇野の本社・工場での高品質・高品位なものづくりを礎に、今後も働き方のニーズの変化に柔軟に対応する製品・サービスの開発・提供に努めてまいります。

<新モデルの主な進化点まとめ>

1. 新デザインの堅牢&軽量ボディで実現する圧倒的なスタミナ・スピード
 - 堅牢&軽量ボディを支える新開発の立体成型カーボン天板
 - 連続約 **30 時間***2 駆動のスタミナバッテリー
 - 業界最小クラスの AC アダプター
 - 最新の第 11 世代インテル®Core™プロセッサ搭載 他
2. 場所も時間も自由自在。これからの時代の使い方にフィットするさまざまな機能
 - AI ノイズキャンセリング機能、VAIO User Sensing™ などの VAIO 独自機能
 - タッチ対応のディスプレイや細部まで作りこまれたキーボード
 - Thunderbolt™ 4 接続対応の USB Type-C™端子等の便利なインターフェース対応 他

*1 VAIO 調べ。調査期間：2021年8月26日～2021年9月30日

調査の詳細は後述の<参考：VAIO 実施のビジネスパーソン向け調査について>をご参照ください。

*2 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。駆動時間は使用状況及び設定等により変動します。



12.5 型ワイド 「VAIO® Pro PJ」
14.0 型ワイド 「VAIO® Pro PK」

<新モデルの主な進化点（詳細）>

1.新デザインの堅牢&軽量ボディで実現する圧倒的なスタミナ・スピード

■堅牢&軽量ボディを支える新開発の立体成型カーボン天板

前モデルで薄型軽量化と強度の両立に貢献していたカーボンウォール天板がさらに進化。ディスプレイ両側面までカーボン素材で覆うことで、剛性を維持しながら、最軽量構成時、約 1kg という軽さを実現しています。

VAIO 独自の、さまざまな利用シーンを想定した数十項目におよぶ品質試験に加え、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や同規格（MIL-STD-810H Logistic Transit Drop Test）の基準を上回る 127cm 落下試験もクリアし、そのタフさを証明しています。



新開発の立体成型カーボン天板を採用。

* 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。

■電源確保を気にせずどこでも安心して使える連続約 30 時間*1 駆動

新開発の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 30 時間*1 もの長時間駆動を実現しました。電源確保が難しいシチュエーションでも安心して使えます。

業界最小クラスの USB PowerDelivery 対応 AC アダプター（質量・体積とも約 30%減*2）を採用しているので、いざ持ち歩く際にもかさばりません。

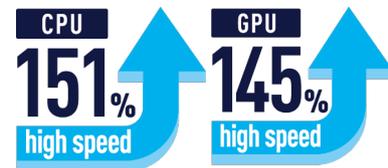
*1 JEITA 測定法 2.0 の場合。最大駆動時間は本体仕様により異なります。また、駆動時間は使用状況および設定等により変動します。

*2 前モデル VAIO SX14 標準搭載の 10.5V 純正 AC アダプター『VJ8AC10V9』との比較。

■ハイパフォーマンスな最新世代プロセッサ搭載等によりあらゆることが高速に

最大 4 コア/8 スレッド駆動という卓越したハイパフォーマンスに加え、グラフィック性能も大幅に進化させた第 11 世代インテル® Core™ プロセッサを搭載。

第四世代ハイスピード SSD(PCIe Gen.4)も選択可能となり、日常的なさまざまな作業の処理速度が飛躍的に向上しています。



CPU・GPU パワーの前モデルからの比較*

*VAIO 株式会社調べ。試作機における測定結果です。ご使用の環境やスペック構成により、結果が異なる場合があります。Core i7-1165G7 選択時。CPU：MAXON Cinebench Version23.200(Multi Core) / GPU：MAXON Cinebench Version15.038(OpenGL)

2. 場所も時間も自由自在。これからの時代の使い方にフィットするさまざまな機能

■AI ノイズキャンセリング機能等、クリアな音声でリモート会議に参加できる機能が充実

AI の力で騒音などの環境ノイズだけを除去する AI ノイズキャンセリング機能を初搭載。在宅時のさまざまな生活音や屋外での雑音もカットします。同機能には「標準」モードに加え「プライベート」モードがあり、このモードに設定すると、PC 前方の声以外、たとえば隣席の会話の声が相手に聞こえてしまうこともありません。

加えて、マイクの集音性能を向上したステレオアレイマイク、VAIO が独自に最適化を施した Dolby Atmos®や本体前面に配置された大口径ステレオスピーカー等により、オンラインでも距離を感じることなくクリアな音声で会話できます。



■ キーボードもディスプレイも、妥協なく快適な使い心地を実現

① キーボード

耳障りなノイズの低減、心地よい打鍵感、手首にかかる負担をなくす傾斜などあらゆる面でユーザーがより快適にタイピングできることを目指して新開発されたキーボードです。

キーピッチはフルピッチ（約 19mm）、キーストロークも約 1.5mm と深くし、指先にフィットするディッシュ（皿）形状のキートップを採用するなど、心地よい打鍵感を追求しています。



② ディスプレイ

スリム化されたディスプレイベゼルにより、一回り大きなワイドディスプレイを搭載し、テキストや表が見やすく、長時間の作業でも疲れにくいのが特長です。

180 度開く大画面を搭載し、VAIO Pro PK では、ディスプレイを見せながらの商談時にも便利なタッチパネルディスプレイや、広大なワークスペースにより多くの情報をクリアに表示できる「4K HDR」ディスプレイが選択可能です。

別売のデジタイザースタイラス（ペン）を利用すれば、文字や図など、より細かな書き込みも可能となり、顧客に電子サインを求める場合など、特定業種のニーズにも応えます。



*デジタイザースタイラスペン（VJ8STD4）。PC 購入時に選択可能。単体でも販売。

■ 顔と指紋のダブル生体認証を活かした VAIO User Sensing™ で手間なく安全を確保

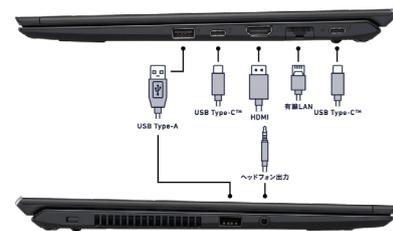
新搭載された人感センサーに、前モデルから搭載する指紋・顔の 2 つの生体認証を組み合わせることで、ユーザーを煩わせることなく強固なセキュリティを実現します。

- ・ 着席オートログオン： PC の前に座るだけで、復帰・ログオンし使用可能な状態へ。
- ・ 離席オートロック： PC の前から離れると、PC を自動でロック状態に。
- ・ 在席ノーロック： PC の前に居るときは、一定時間操作がなくても、スリープやスクリーンセーバーへの移行をストップ。
- ・ ワンアクションログオン： 電源ボタン一体型指紋センサーを搭載。電源ボタンを押すと同時に指紋認証が行われ、パスワードを入力することなくログオンできます。

■ いろいろな周辺機器に直接接続可能

利用頻度の高いインターフェースを搭載。定番 USB 端子（Standard-A 端子）を左右に 1 つずつ搭載するほか、2 系統の USB Type-C™ 端子、HDMI 端子、そして有線 LAN 端子も備えています。

2 基の 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。外付けストレージなど、さまざまな周辺機器と超高速にデータ通信が行えます。



<VAIO Pro PJ・VAIO Pro PK のその他基本情報>

■共通の主な特長

- ・製造を VAIO の安曇野本社工場で行う「Made in Japan」モデル
- ・ビジネス利用に適した最新世代 OS、Windows 11 Pro を搭載。互換性を重視するお客さまには Windows 10 Pro へのダウングレード版も用意しています。
- ・アーバンブロンズ・ブライツシルバー・ファインホワイト・ファインブラックの 4 色展開
- ・本体だけで通信可能な SIM フリー 4G LTE 対応
- ・急速充電対応。短時間でバッテリー残量を回復できます。
- ・VAIO 独自のチューニング「VAIO TruePerformance®」によって、プロセッサが持つ力を最大限に発揮



■モビリティ重視の方向け：VAIO® Pro PJ

- ・約 887g (最軽量構成時)のコンパクトボディ
- ・コンパクトながら一般的なデスクトップ PC と同等のフルサイズキーボード搭載
- ・12.5 型フル HD ディスプレイ

その他製品情報：<https://biz.vaio.com/shop/pages/pj21.aspx>

■大画面での作業効率重視の方向け：VAIO® Pro PK

- ・既存の 13.3 型ディスプレイの PC と同じフットプリント（設置面積）を維持しながら、14.0 型ディスプレイを搭載
- ・約 1,022g (最軽量構成時)

その他製品情報：<https://biz.vaio.com/shop/pages/pk21.aspx>

<参考：新しい働き方をサポートする VAIO の法人向けソリューション>

・ソコワク®/ソコワク® Secure RDP Connect™

<https://sokowaku.com/>

強固な PC 個体認証、仮想閉域通信（Virtual Closed Network™）*、都度操作不要の自動接続などの独自の技術とソリューションにより、どこにいても安全・快適なテレワーク環境を提供するリモートアクセスサービス。

* Virtual Closed Network: LTE over IP 技術を利用した安全な通信経路。

・TRUST DELETE Biz for VAIO® PC

<https://www.onebe.co.jp/product/tdbiz/vaio.html>

紛失時や盗難時などに遠隔操作で OS を含む HDD/SSD データの復元困難な消去が可能なソリューション。「万が一のときはデータを削除できる」という安心感が、場所に縛られない働き方を後押しします。

* SMS を利用した消去/ロック命令受信機能はサポートしていません。

・シンククライアント専用端末

https://biz.vaio.com/shop/pages/contents_embedded.aspx

特定用途向けの動作環境を長時間・安定して維持することができる「Windows 10 IoT Enterprise LTSC」での出荷が可能。PC の機能を任意に制限する「ロックダウン」機能などによりシンククライアントに最適な環境を提供します。

<参考：VAIO 実施のビジネスパーソン向け調査について>

■調査概要

- ・調査期間： 2021年8月26日～2021年9月30日
- ・有効回答数： 1931件
- ・調査方法： 記名式WEB調査

■調査からわかったこと

- ・テレワーク・在宅勤務を実施している人が約78%
- ・テレワーク出勤頻度：テレワークを実施する人のうち約77%が月1回以上出勤
- ・テレワークPCに求める条件ベスト5
 - 1位 大きな画面
 - 2位 軽量
 - 3位 処理速度の速さ
 - 4位 薄型
 - 5位 コンパクトなACアダプター

<先行受注開始/発売開始日および販路情報>

■VAIO Pro PJ <12.5型ワイド 法人向けモデル>

製品名	型名	受注開始/発売予定日	価格
法人向けカスタマイズモデル ^{*1} (ソニーマーケティング株式会社取扱) https://www.sony.jp/vaio-biz/			
VAIO® Pro PJ	VJPJ21シリーズ	受注開始日：2021年10月13日13時 最速お届け日：2021年10月22日	オープン価格
法人向けカスタマイズモデル ^{*1} (VAIO株式会社取扱) https://biz.vaio.com/shop/			
VAIO® Pro PJ	VJPJ21シリーズ	受注開始日：2021年10月13日13時 最速お届け日：2021年10月22日	オープン価格

■VAIO Pro PK <14.0型ワイド 法人向けモデル>

製品名	型名	受注開始/発売予定日	価格
法人向けカスタマイズモデル ^{*1} (ソニーマーケティング株式会社取扱) https://www.sony.jp/vaio-biz/			
VAIO® Pro PK	VJPK21シリーズ	受注開始日：2021年10月13日13時 最速お届け日：2021年10月22日	オープン価格
法人向けカスタマイズモデル ^{*1} (VAIO株式会社取扱) https://biz.vaio.com/shop/			
VAIO® Pro PK	VJPK21シリーズ	受注開始日：2021年10月13日13時 最速お届け日：2021年10月22日	オープン価格

*1 :お客様がプロセッサ、メモリー、ソフトウェアなどの組み合わせを変えることにより仕様を選択できるモデル。

VAIO 株式会社とは

VAIO 株式会社は、ソニー株式会社から PC 事業を継承し、2014 年 7 月 1 日に設立されました。長野県安曇野市に本社及び製造拠点を置き、PC および関連製品・サービスの企画・開発・製造・販売・サポートを一貫して行うと同時にロボット、ドローン、IoT デバイスなどに関わる先端的な製品・サービス、ソリューションの提供を行っています。

VAIO 株式会社コーポレートサイト：<https://vaio.com/top/>

働き方情報支援サイト「Work × IT (ワーク・イット)」：<https://workit.vaio.com/>

VAIO 株式会社公式 Facebook：<https://www.facebook.com/VAIO.corporation/>

VAIO 株式会社公式 Twitter：<https://twitter.com/PressVaio/>

本件お問い合わせ先

VAIO 株式会社

広報担当：沼尻 佳奈

MAIL：press@vaio.com 携帯：080-3903-9653

東京オフィス：

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-5-14 赤坂ヒルサイドハウス II 2 階 D

電話：03-6420-0960 (代表) / FAX：03-6420-0935

以上

※“VAIO”、 は VAIO 株式会社の登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。