

VAIO TruePerformance™ が引き出す 第8世代インテル® Core™ プロセッサの真の力

モバイルPC向けCPUとして初めて4コア/8スレッド駆動を実現した

第8世代のIntel Core i7プロセッサを選択可能。

Core i5でもCore i7を上回るパフォーマンスを発揮する

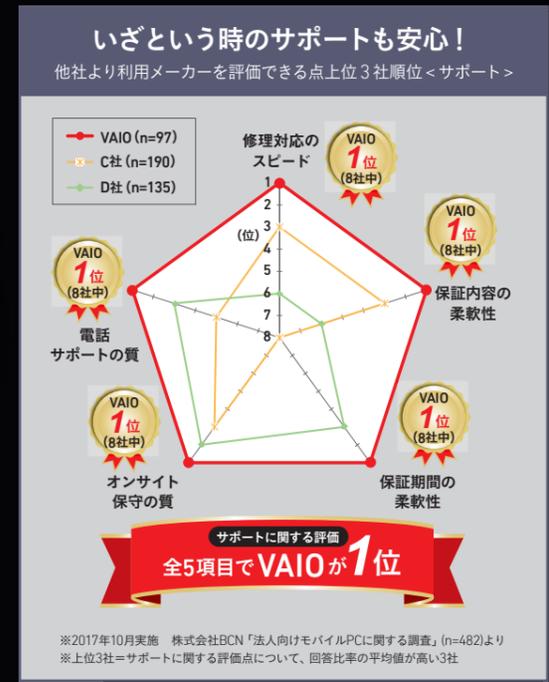
VAIO独自の「VAIO TruePerformance™」チューニングで

業務効率向上を支えます。 >> 詳しくは P.11

※VAIO Pro PF / PG で選択可能



VAIO TruePerformance



法人専用
VAIO Proシリーズ
全4モデル
ラインアップ

ビジネススタンダードPC

VAIO® Pro PG

- OS Windows 10
- 画面サイズ 13.3型ワイド
- >> 詳しくは P.3 >> 仕様は P.17
- ブラック ■ シルバー



Windows 7が選べるモバイルPC

VAIO® Pro PB

- OS Windows 10 / Windows 7
- 画面サイズ 13.3型ワイド
- >> 詳しくは P.5 >> 仕様は P.18
- ブラック



ビジネスコンパクトPC

VAIO® Pro PF

- OS Windows 10
- 画面サイズ 11.6型ワイド
- >> 詳しくは P.7 >> 仕様は P.17
- ブラック ■ シルバー ■ ブラウン ■ ホワイト



ビジネスオールインワンPC

VAIO® Pro PH

- OS Windows 10
- 画面サイズ 15.5型ワイド
- >> 詳しくは P.9 >> 仕様は P.18
- ブラック ■ シルバー ■ ホワイト ■ ピンク



ビジネスを加速させるスマートフォン

VAIO® Phone Biz

- OS Windows 10 Mobile
- 画面サイズ 5.5型 Full HD
- >> 詳しくは P.12
- シルバー



- VAIO TruePerformance™ >> P.11
- 品質試験 >> P.13
- 全数国内検査 >> P.14
- PCソリューション >> P.15
- サポートプラン >> P.16
- 仕様一覧 >> P.17



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

VAIO® Pro PG

13.3型ワイド

安心の日本製

PGシリーズは組立工程を長野県安曇野市のVAIO本社工場で行うメイド・イン・ジャパンモデル。国内工場で丁寧に組み立てることで、高い品位を保っています。

法人のお客さま向けOSをご用意

セキュリティ機能が強化されビジネス利用に適したOS、Windows 10 Proを選択可能。VAIOの導入支援サービスでは、マイクロソフト社とお客さま間のボリュームライセンス契約に基づいた、OSインストール代行作業も承ります。

* 13.3型ワイドのWindows 7 Professional 搭載モデルをお探しの場合は、VAIO Pro PB >> P.5をご確認ください。

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。カバー付きSIMスロットが、大切なSIMの紛失を防ぎます。国内通信網に最適化しているため、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ため、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*という驚異的な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。

場所を選ばず活躍する最強モビリティ

13.3型ワイドディスプレイ搭載ながら重さは約1.06kg*

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、重量約1.06kg*、薄さ約15.0mm(最薄部)という優れた携帯性を実現。持ち歩きが苦になりません。

* 第7世代CPU搭載モデルの場合。構成によって重量は異なります。



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を



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

ビジネス定番端子をフル搭載

新旧ほとんどの会議室向けプロジェクターに接続できるVGA端子(アナログRGB出力端子)/HDMI端子両搭載に加え、出張先のホテルなどで活躍する有線LAN端子も用意。定番USB端子は両側面で合計3系統も利用できます。

タフ&ラフに使える高剛性・高耐久性ボディ

通勤ラッシュを想定した「本体ひねり試験」や150kgfもの圧を加えた状態で振動を与える「加圧振動試験」、持ち運び時の落下を想定した「90cm落下試験」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しています。 >> 詳しくは、P.13「品質試験」へ

*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。

内蔵バッテリーだけで最大約12.5時間*1の連続駆動を実現

内蔵バッテリーだけで朝から晩まで使える、最大約12.5時間*1の連続駆動を実現。外出時にACアダプターを持ち歩く必要がなくなるので、持ち運ぶ荷物を軽く・少なくできます。消費電力が大きくなるLTE接続時でも最大約7.5時間*2の連続駆動が可能です。さらに、わずか1時間で最大9時間*1の駆動が可能な急速充電にも対応。うっかり充電を忘れてしまっても、短時間でリカバリーできます。

*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: LTE連続接続時、WEB巡回60秒間隔、キー入力10秒間隔、輝度40%においてのバッテリー容量が100%から5%までの駆動時間。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。

長期モバイル時でも安心の小型ACアダプター

付属ACアダプターは、宿泊出張などの時でも荷物にならず持って行ける小型タイプ。USB端子が付いており、スマートフォンなどの充電が可能です。

バッテリー寿命を延ばす「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、寿命が短くなってしまいう内蔵バッテリーを長く使えるようにする「バッテリーいたわり充電モード」を用意。充電量を意図的に80%程度に保つことで、バッテリーを長く持たせます。

万全のセキュリティ

安全性と快適さを両立させた、指紋センサー

センサーに指先を置くだけで瞬時にログインが可能です。

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。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりとカバー

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HDDへのアクセス時(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/スロットの無効化も可能。基本的なビジネス要件を押さえています。

*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。

暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)もご用意

詳細は、法人営業インサイドセールスまでお問い合わせください。

生産性を高める快適性能

段差を抑えたパームレスト

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。

長期利用に耐えるかすれにくいキートップ

キートップには専用開発したUV硬化塗装を使用し、摩耗耐久性と防汚性を向上させています。指紋の気になるブラックカラーのキーボードにはフッ素含有のUV硬化塗装を施し、皮脂油によるテカリを低減します。

進化したキートップ防汚コーティング



PGシリーズ 従来塗装

その他特長

- 第8世代インテル® Core™ プロセッサ
- 高速SSD (第3世代 ハイスピードプロSSD)や大容量メモリーを選択可能
- 目が疲れにくいアンチグレア液晶
- 周りに気を遣うシーンでも安心して作業できる静寂キーボード
- 誤操作を防ぐ2ボタンタッチパッド



VAIO TruePerformance™が引き出す
第8世代インテル® Core™ プロセッサの真の力

>> 詳しくは、P.11へ

VAIO® Pro PB

13.3型ワイド



Windows 7を選択可能

ビジネスシーンにおいて、いまだ大きなシェアを持つWindows 7から、セキュリティ機能が強化されビジネス利用に適したWindows 10 Proまで、幅広いラインアップからOSを選択可能にしました。

ストレスなく持ち歩けるモビリティ

13.3型ワイドディスプレイ搭載で重さはわずか約1.09kg

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、重量約1.09kg、薄さ約13.2mm(最薄部)という優れた携帯性を実現。持ち歩きが苦になりません。その上で、90cm落下試験、150kgf加圧振動試験、ペン挟み試験など、危険なシーンや蓄積されるダメージを具体的に想定したさまざまな品質試験によって高耐久性も追求しています。

アナログRGB出力などビジネス定番端子を完備

新旧ほとんどの会議室向けプロジェクターに接続できるVGA端子(アナログRGB出力端子)／HDMI端子両搭載に加え、出張先のホテルなどで活躍する有線LAN端子も用意。USB 3.0端子は左右合計3系統内蔵されています。



第6世代インテル® Core™ プロセッサ搭載
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

タフ&ラフに使える高剛性・高耐久性ボディ

通勤ラッシュを想定した「本体ひねり試験」や150kgfもの圧を加えた状態で振動を与える「加圧振動試験」、持ち運び時の落下を想定した「90cm落下試験」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しています。 >> 詳しくは、P.13「品質試験」へ

*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。

最大約11時間の連続駆動を実現

長時間の外出や打ち合わせでもバッテリー残量を気にせず使える大容量バッテリーを搭載。約10.2～11.0時間*(Windows 10選択時)の連続駆動が可能です。

*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。

長期モバイル時でも安心の小型ACアダプター

付属ACアダプターは、宿泊出張などの時でも荷物にならず持って行ける小型タイプ。USB端子が付いており、スマートフォンなどの充電が可能です。

いざと言う時に安心の高速充電対応

約1時間のACアダプター接続で、バッテリー残量が約80%にまで回復。うっかり充電し忘れてしまった場合でも、わずかな空き時間でリカバリーできます。

バッテリー寿命を延ばす「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、寿命が短くなってしまいう内蔵バッテリーを長く使えるようにする「バッテリーいたわり充電モード」を用意。充電量を意図的に80%程度に保つことで、バッテリーを長く持たせます。

業務効率を高める使い勝手の良さ

長時間の作業でも疲れな無限パームレスト

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、机との段差を抑えた「無限パームレスト」を実現。手のひらや手首にかかる負担を大幅に軽減することで快適なタイピングが行えます。



長期利用にも耐える静寂キーボード

キートップを支える部品一つひとつの加工精度を高めることで耳障りな打鍵ノイズを低減しました。キートップには、専用開発したフッ素含有UV硬化塗装を使用。防汚性、耐指紋性を強化し、長期間使用時でも表面の文字がかすれにくくしています。



確実に操作できる2ボタンタッチパッド

タッチパッドはキーボードホームポジション直下に配置。タイピング中でも手を大きく動かすことなく操作できるようにしています。2ボタンタイプのクリックボタンを採用し、右クリックやドラッグなどの操作を確実にできるようにしました。



広視野角・フルHD表示対応ディスプレイ

商談の席で画面を取り囲むように見ても視認性を損なわない、広視野角液晶を採用。外光の映り込みを抑えるアンチグレア液晶を採用したことで、屋外などでの視認性を大きく高めました。一度に多くの情報をまとめて表示できる高解像度(フルHD=1920×1080ドット)で仕事の効率を高めます。

万全のセキュリティ

OPAL2.0準拠SSDも選択可能

一般的なSATA SSDのほか、高速な第三世代ハイスピードSSD、書き込み耐久性に優れた第三世代ハイスピードプロSSDに加え、暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)から選択可能です。高度なセキュリティ機能を搭載した暗号化機能付SSDは、専用ハードウェアを内蔵するため、BitLockerのようなソフトウェア暗号化に比べてPC使用時のパフォーマンスが落ちません。また、製品出荷時から常に暗号化が有効なため、暗号化設定漏れや、ユーザーによる暗号化解除を防ぐことができます。

*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に対応する暗号化管理ソフトウェアと同時にご利用ください。

*暗号化管理ソフトウェアはお客様自身でご準備頂く必要があります。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

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HDDへのアクセス時(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/スロットの無効化も可能。基本的なビジネス要件を押さえています。

*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は<https://solutions.vaio.com/2718/>をご覧ください。

VAIO® Pro PF

11.6型ワイド



VAIOがお勧めするWindows 10 Pro.

タフ&ラフに使える高剛性・高耐久性ボディ

通勤ラッシュを想定した「本体ひねり試験」や150kgfもの圧を加えた状態で振動を与える「加圧振動試験」、持ち運び時の落下を想定した「90cm落下試験」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しています。 >> 詳しくは、P.13「品質試験」へ

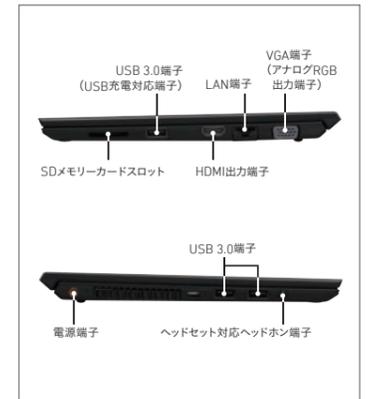
*kgf=1キログラム (kg) の質量が標準重力加速度のもとで受ける重力の大きさのこと。重量キログラム。

最大約16時間*1の連続駆動を実現

長時間の外出や打ち合わせでもバッテリー残量を気にせず使える大容量バッテリーを搭載し、最大約16時間*1、LTE接続時でも最大約7.5時間*2の連続駆動が可能です。わずか1時間で最大約12時間*1の駆動が可能な急速充電にも対応しています。

*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: LTE連続接続時、WEB巡回60秒間隔、キー入力10秒間隔、輝度40%においてのバッテリー容量が100%から5%までの駆動時間。最大駆動時間は本体仕様により異なります。



長期モバイル時でも安心の小型ACアダプター

付属ACアダプターは、宿泊出張などの時でも荷物にならず持って行ける小型タイプ。USB端子が付いており、スマートフォンなどの充電が可能です。

バッテリー寿命を延ばす「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、寿命が短くなってしまいう内蔵バッテリーを長く使えるようにする「バッテリーいたわり充電モード」を用意。充電量を意図的に80%程度に保つことで、バッテリーを長く持たせます。

安心の日本製

PFシリーズは組立工程を長野県安曇野市のVAIO本社工場で行うメイド・イン・ジャパンモデル。国内工場丁寧な組み立てることで、高い品位を保っています。

法人のお客さま向けOSをご用意

セキュリティ機能が強化されビジネス利用に適したOS、Windows 10 Proを選択可能。VAIOの導入支援サービスでは、マイクロソフト社とお客さま間のボリュームライセンス契約に基づいた、OSインストール代行作業も承ります。



安全性と快適さを両立させた、指紋センサー

センサーに指先を置くだけで瞬時にログインが可能です。

セキュリティロック・スロット搭載

物理的に本体を固定できるセキュリティロック・スロットを搭載。

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりカバー

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を実現します*2。また、起動時 (パワーオンパスワード) やHDDへのアクセス時 (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 / スロットの無効化も可能。基本的なビジネス要件を押さえています。

*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。

暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠)もご用意

詳細は、法人営業インサイドセールスまでお問い合わせください。

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。カバー付きSIMスロットが、大切なSIMの紛失を防ぎます。国内通信網に最適化しているため、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ため、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*という驚異的な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

場所を選ばず活躍する最強モビリティ

薄型・軽量・コンパクトで持ち歩きが苦にならない

PFシリーズはA4用紙より一回り小さく、ビジネスバッグに余裕で収まるコンパクトサイズ。最薄部約15.0mm、質量約840g*の優れた携帯性を実現。

*第7世代CPU搭載モデルで、LTE、指紋認証、TPMすべて非搭載の場合。構成によって重量は異なります。

ビジネス定番端子をフル搭載

新旧ほとんどの会議室向けプロジェクターに接続できるVGA端子 (アナログRGB出力端子) / HDMI端子両搭載に加え、出張先のホテルなどで活躍する有線LAN端子も用意。定番USB端子は両側面で合計3系統も利用できます。

生産性を高める快適性能

段差を抑えたパームレスト

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。

長期利用に耐えるかすれにくいキートップ

キートップには専用開発したUV硬化塗装を使用し、摩耗耐久性と防汚性を向上させています。指紋の気になるブラックカラーのキーボードにはフッ素含有のUV硬化塗装を施し、皮脂油によるテカリを低減します。

進化したキートップ防汚コーティング



その他特長

- 第8世代インテル® Core™ プロセッサ
- 高速SSD (第3世代 ハイスピードプロSSD)や大容量メモリーを選択可能
- ディスプレイは映り込みを防ぐ低反射コートを採用
- 周りに気を遣うシーンでも安心して作業できる静寂キーボード
- 誤操作を防ぐ2ボタンタッチパッド



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を



VAIO TruePerformance™が引き出す
第8世代インテル® Core™ プロセッサの真の力

>> 詳しくは、P.11へ

VAIO® Pro PH

15.5型ワイド



法人のお客さま向けOSをご用意

セキュリティー機能が強化されビジネス利用に適したOS、Windows 10 Proを選択可能。

VAIOの導入支援サービスでは、マイクロソフト社とお客さま間のボリュームライセンス契約に基づいた、OSインストール代行作業も承ります。

*15インチのWindows 7 Professional搭載モデルをお探しの場合はVAIO S15 (2016年1月発売モデル(VJS151シリーズ))をご用意しております。
詳細は<https://vaio.com/business/>をご覧ください。

デスクトップPC級の高性能

モバイルノートを凌駕する高速プロセッサを採用

第7世代インテル® Core™ プロセッサ Hプロセッサラインを搭載。一般的なノートPCで使われているTDP*1(熱設計電力)15WのUプロセッサライン Core i7と比較して、TDP 45WのHプロセッサライン Core i7では、CPU性能で2倍以上も性能が向上*2しました。その性能は液晶一体型デスクトップクラス。複雑なマクロ付きExcelファイルや、サイズの大きなデータベースファイルもPHシリーズなら軽快に作業できます。

*1 TDP(サーマル・デザイン・パワー)とは、設計上で想定するプロセッサの最大放熱量であり、自動車の排気量のように、高性能になるほど値が大きくなります。

*2 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。



用途に合わせて多彩なストレージを選択可能

HDDにフラッシュメモリーを組み込むことで速度と容量を両立させた「1TB Hybrid HDD」を選択可能。SSDは一般的なSATA SSDのほか、より高速な「第三世代 ハイスピードSSD」「第三世代 ハイスピードプロSSD」も選択できます。高速なストレージの搭載は、ファイルコピーやアプリケーション起動など、日常的な作業の高速化につながります。

多人数で使っても高速な最新Wi-Fiテクノロジー対応

IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠。他の電子機器に干渉されにくい5GHz帯での高速データ通信が可能なWi-Fi最新規格「IEEE802.11ac」は、多くの通信端末が接続されている環境でも速度が落ちにくい「MU-MIMO」に対応しています。

*MU-MIMO対応アクセスポイントが必要です



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

オフィスワークのためのオールインワンノート

作業効率を高めるアンチグレア液晶

外光の映り込みを低減するアンチグレア液晶の搭載によって、目の負担を大幅に軽減。長時間作業しても疲れにくくなりました。その上で、ディスプレイの外周ベゼル部分にシボ加工を施し、反射を抑えることで、さらに見やすさを向上させています。

入力しやすい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。

VGA出力にも対応した充実インターフェイス

映像出力端子として、4K出力にも対応したHDMI端子*1に加え、まだまだ活躍の場が多いVGA端子(アナログRGB出力端子)を内蔵。変換アダプター等を介さずにテレビやプロジェクターに出力可能です。また、さまざまな周辺機器を接続できるUSB 3.0端子は、左右に合計3つ配置。同時に複数の機器を利用できます。

*1:最大出力解像度は4096×2160/24Hzまたは3840×2160/30Hzとなります。

誤操作を防ぐ2ボタンタッチパッド

意図しない左右押し間違えを防ぐ2ボタンタッチパッドを搭載。スマートフォンのようなめらかな動きを実現する高精度タイプなので、快適に操作することが可能です。

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搭載

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を搭載。25GB以上の大容量データを保存可能なBDXL対応BDドライブ、またはDVDドライブを選択可能です。



万全のセキュリティー

企業導入を見据えた仕様要件をしっかりとカバー

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HDDへのアクセス時(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/スロットの無効化も可能。基本的なビジネス要件を押さえています。

*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は<https://solutions.vaio.com/2718/>をご覧ください。

セキュリティーロック・スロット搭載

本体側面にセキュリティーロック・スロットを搭載。セキュリティーワイヤーなどを使って、設置場所からの機器持ち出しや盗難を防ぐことができます。

Core i5でもCore i7を上回るパフォーマンスを発揮する VAIO独自の「VAIO TruePerformance™」チューニングで 業務効率向上を支えます。

4コア/8スレッド駆動となり、第7世代から飛躍的に性能が向上した、
第8世代インテル® Core™ プロセッサ Uプロセッサラインを選択可能。

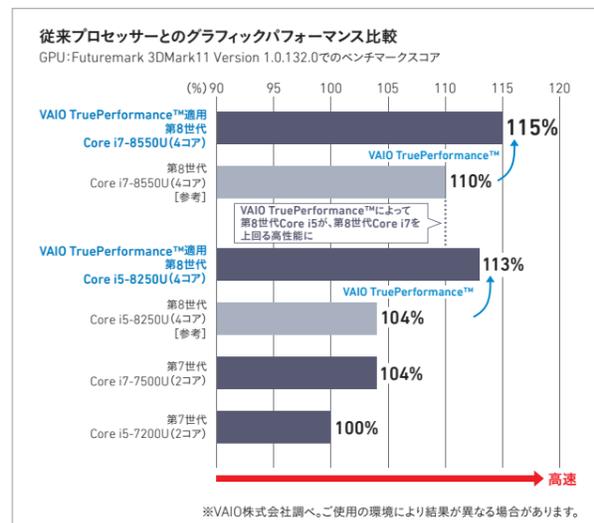
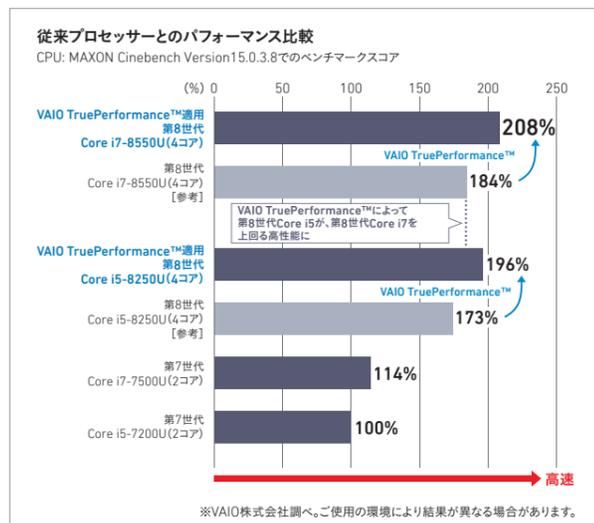
VAIO独自のチューニング「VAIO TruePerformance™」を適用することにより、
CPU/グラフィックパフォーマンス共に、高い性能を発揮。

VAIO TruePerformance™適用後のCore i5が、通常の第8世代のCore i7よりも
高い性能を発揮するという効果をもたらします。

※ VAIO TruePerformance™を適用するためには、「VAIOの設定」、「CPUとファン」設定にて、
「パフォーマンス優先」に設定する必要があります。デフォルト設定では、電源接続時のみ
「パフォーマンス優先」に設定されています。



VAIO TruePerformance



VAIO TruePerformance™とは?

VAIO TruePerformance™とは、VAIOが追及する、「快」が仕事の生産性を高めるとい思想に基づき、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。電源強化や放熱能力の向上などによって、より高いパフォーマンスを持続的に発揮します。

VAIO TruePerformance™ コンセプト図

※この図はコンセプト図であり、実際の動作とは異なります。

インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応CPUでは、アイドル時に負荷がかかる作業を行うと、システムの放熱能力を超えた電力レベルで短時間動作することでパフォーマンスを最大限に向上させ、その後持続可能なパフォーマンス*1に落ち着きます。ここにVAIO独自のチューニング、VAIO TruePerformance™を適用すると、チューニング前に比べ、持続可能なパフォーマンスをより高く保つことができます。

*1 実際の動作時は様々な要因により到達可能なパフォーマンスは変動します。



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

VAIO® Phone Biz

ビジネスを加速させるスマートフォン

5.5型 □生産完了



長く快適に使えるワンランク上のスペック

機敏に動作する8コアプロセッサ搭載

高性能8コアプロセッサ「Qualcomm Snapdragon 617」を搭載。OS自体の動作はもちろん、オフィスアプリなどの使用にも快適な高い処理性能を実現しました。

情報量の多い5.5型フルHDディスプレイ

一般的なスマートフォンよりも一回り大きな5.5型ディスプレイは、フルHD(1080×1920ドット)の高精細表示に対応。WordやExcelなど、Office文書もPC同等の情報量で快適に閲覧・編集できます。

microUSB端子µSDカードスロット搭載

本体底面にmicroUSB端子を搭載。キーボードなどさまざまな対応デバイスを接続できるほか、モバイルバッテリーを利用した充電も可能です。ほか、microSDカードスロットも用意。ストレージ代わりに使えるほか、外部機器とのデータ交換にも便利です。

動作を安定させる大容量3GBメモリー

快適なマルチタスクを実現する大容量 3GBメモリーを搭載。

高品位、高剛性ボディ

美しさ兼ね備えた高剛性ボディ

堅牢性と美観を両立させるアルミニウム削り出しボディを採用。ディスプレイも強度に優れた強化ガラスでしっかり保護します。

国内拠点での出荷前全数チェックを実施

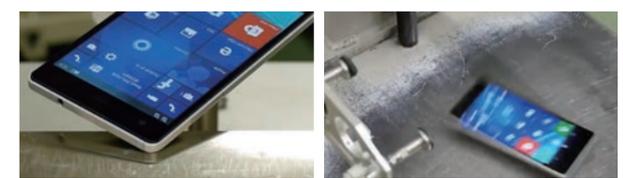
専任の技術者の手で1台ずつ仕上げを行い、全数チェックを実施した上で、お客さまにお届けします。もちろんキittingにも対応。

VAIOならではの徹底した品質試験をクリア

VAIOのPC同様、実際の利用シーンを想定した厳しい品質試験を実施。本体内の大切なデータをしっかりと守ります。



アルミニウムボディの製造工程



角衝撃試験

180cm 落下試験

※本製品の品質試験は、無破損・無事故・スマートフォンのデータを保証するものではありません。

Windows 10 Mobile搭載

慣れ親しんだWindowsの操作感がうれしい

「Windows 10 Mobile」は、PCでおなじみのWindows 10と統一されたプラットフォーム。もちろん「Microsoft Office」もプリインストール済み。WordやExcelのデータをそのまま開いたり、編集したりもできます。

「Continuum」対応だからオフィスでは大画面+キーボード&マウスで使える

Windows 10 Mobileの注目機能の1つである「Continuum(コンティニウム)」を使えば、別売アダプターを接続した液晶ディスプレイにVAIO Phone Bizのアプリを、大画面に最適化したかたちで表示可能。キーボードやマウスを繋げば、あたかもPC感覚で操作できるようになります。

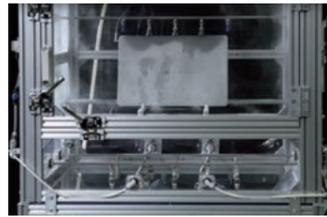
VAIO Phone Biz	
OS	Windows 10 Mobile
プロセッサ	Qualcomm® Snapdragon™617 オクタコア 1.5 GHz (クアドコア) +1.2 GHz (クアドコア)
メモリー *1	内蔵 (RAM)
	3GB
	内蔵 (RAM)
16GB	
外部メモリー最大対応容量	64GB (microSD)
ディスプレイ	5.5型 Full HD(1080×1920ドット)
カメラ *2	フロント
	リア
バッテリー駆動時間 *3	約500万画素
	連続通話時間(3G)
	約300時間
連続待受時間	約11時間
外形寸法 *4	約幅77.0×高さ156.1×奥行き8.3mm
重量	約167g
無線WAN *5	3G : WCDMA対応(バンド 1,6,8,11,19)
	4G : LTE対応(バンド 1,3,8,19,21)

*1:実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。*2:暗い環境で動画を撮影した場合、設定値よりも低いフレームレートで録画されることがあります。*3:連続待受・連続通話時間は、電池の充電状態、電圧状況、待受画面などの設定状況、気温などの使用環境やお客様のご利用頻度により大きく変動します。*4:突起部含まず。*5:通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電圧状況、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、電圧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。SMS非対応のデータ通信SIMを使用した場合、LTEエリアでのみアンテナピクトが表示されます。3Gエリアに移動するとアンテナピクト(電圧受信状態を表示するアイコン)が正しく表示されません。

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。

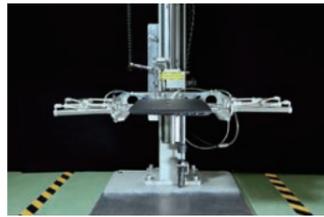
埃試験



埃を吸い込んででも不具合を起こさない安全性を追求

あらゆる環境で使われるモバイルPCにとって、パフォーマンスを低下させる大きな原因のひとつが埃です。埃を人工的に浮遊させた空間にVAIOを放置して、取り出した後で安全に動作するかを確認しています。

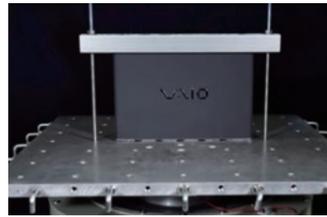
落下試験



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。

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

電車や車で移動する際、VAIOはさまざまな種類の揺れにさらされます。この試験ではそれらさまざまな振動をシミュレート。試験後にマシンが受けたダメージをチェックし、振動に対する堅牢性を高めました。

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

引っ張り・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。

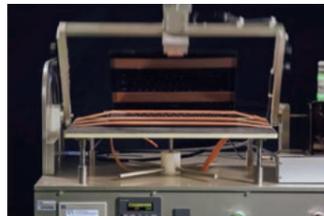
液晶加圧試験



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。

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

本体ひねり試験 (VAIO Pro PF / PG / PB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 PF / PG / PB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、鞆の中で知らない間にペンなどを挟んでしまい、そのままの状態では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 PF / PG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。

その他、数々の品質試験を実施

■ 放射試験

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で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氣的な堅牢性を追求。

■ 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。実際に水がかかれた場合は、修理・点検に出していただくようお願いいたします。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。

初期不良低減
全数国内検査

VAIOは出荷前に全数国内検査を実施。
“安曇野FINISH”が高品質を約束します。



VAIOは長野県安曇野市にあるVAIO本社工場の専門の技術者が、約50にも及ぶチェック項目について出荷前に全数国内検査することで初期不良の発生も最低限度に抑制。私たちはこの試みを「安曇野FINISH」と名付けました。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。



「いいものをつくって届けたい」という人の思いが安曇野FINISHを支えています。



角度を変えながら、光の当たり具合を変えながら、1台ずつ目視で確認。わずかなキズも見逃しません。



隙間・段差など誤差が出やすい部分は、サイズが細かく設定された「スキマゲージ」で調べ上げます。



ストレスなくクリック感が感じられるように、クリックパッドを分割して、指先の感覚で確かめます。



反応して当たり前という「思い込み」を捨て、87すべてのキーが確実に機能することを確認します。



重要な部分は、ひとつひとつ指さし確認します。



万が一のミスを防ぐために、作業がしやすい道具が必要であれば、配線から組み上げてオリジナルの道具をつくります。



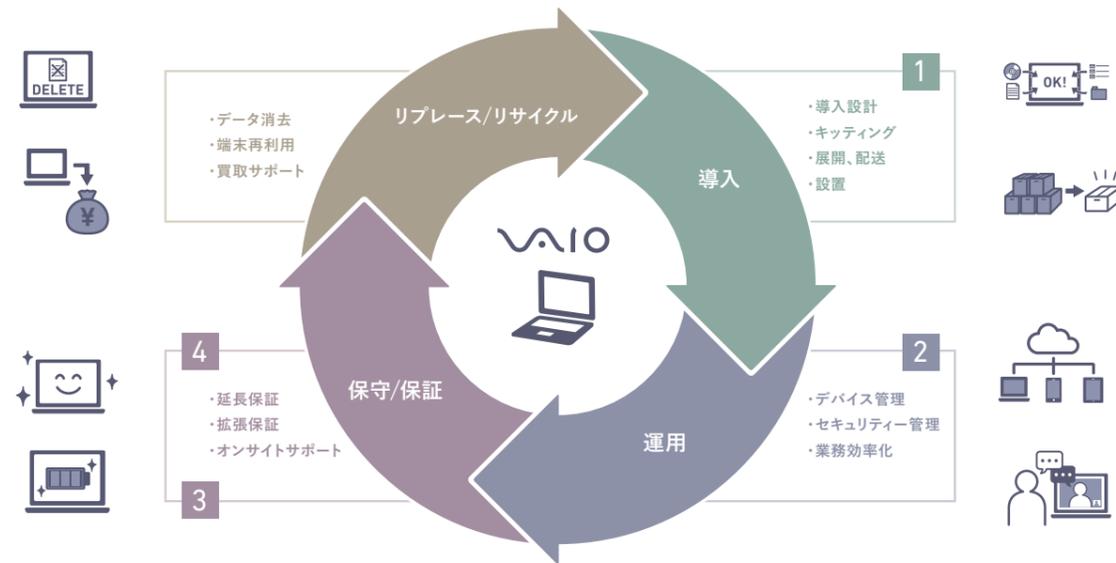
「安曇野FINISH」スタンプは、VAIOづくりに携わるすべての人の責任と覚悟の証でもあります。



インテル® Core™ プロセッサー
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

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。



1 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

安曇野の国内生産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
マスター作成	お客さま専用カスタムマスターイメージを作成します。VAIO株式会社とマイクロソフト社が締結している契約に基づき、プリインストールOSをベースとしたカスタマイズイメージの作成、展開も可能です。
マスター展開	マスター作成で作成した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	ユーザーアカウント、メールアドレス、BIOS パスワードなど、ご指定の固有情報を設定します。PCのシリアル、MACアドレス、設定した管理番号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、本体や梱装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	ご使用になったパソコンの買取りによりコストを抑えたり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	パソコン上でファイル削除を行っても、市販のデータ復旧ソフトなどを使用することでデータ復元の可能性は残ります。当社では不用パソコンを引き取り後、ご要望の消去方式にてデータ消去を行うので安心です。また、お客さまからのご要望に応じて「データ消去作業完了報告書」を発行いたします。 ※本サービスは弊社委託先から提供いたします。



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を

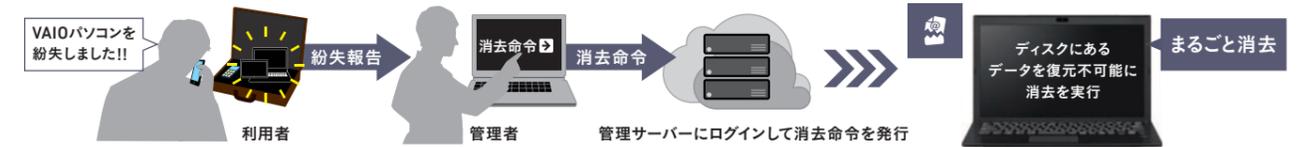
2 TRUST DELETE Bizでセキュリティリスクに備える

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

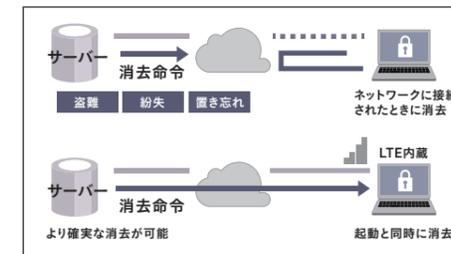
TRUSTDELETE Biz
for VAIO PC

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



- ①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
- ②VAIOに搭載されている「PhoenixSecureWipe™」*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。
- ③他の暗号化製品、他のセキュリティ製品と組み合わせることで一層セキュリティレベルの向上を図ることができます。

LTE内蔵モデルとの組み合わせのメリット



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。さらに携帯通信網を利用したSMS Push消去にも対応予定*4です。

*1:ワンピ株式会社で運用、サポートします。 *2:¥2000/月@10ライセンス〜となります。
*3:PhoenixSecureWipe™はPhoenixTechnologiesLtd.の商標です。 *4:2018年2月サービス開始予定。

3 充実の保守サービス

長期間、安心して使えます



4 安心のサポート

VAIO株式会社 直販限定

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。

パソコン 延長とあんしん、ふたつのプラン

1 メーカー保証(1年間)の修理規定に準じた「延長サポート」プラン

VAIOパソコン3年延長サポート

VAIOパソコン4年延長サポート

2 延長サポートプランに加えて、破損・水濡れといった偶発的な事故に対応する「あんしんサポート」プラン

VAIOパソコン3年あんしんサポート

VAIOパソコン4年あんしんサポート

オプション

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う「オンサイトサポート」

VAIOパソコン3年オンサイトサポート

VAIOパソコン4年オンサイトサポート

VAIO Phone Biz

メーカー保証(1年間)に加え、破損・水濡れといった偶発的な事故に対応する「あんしんサポート」プラン

VAIOスマートフォンあんしんサポート(1年タイプ)

VAIOスマートフォンあんしんサポート(2年タイプ)

シリーズ/型番	VAIO Pro PF VJPF11シリーズ	VAIO Pro PG VJPG11シリーズ
カラー	ブラック/シルバー/ブラウン/ホワイト	ブラック/シルバー
OS *1,2,3,4 VAIOがお勧めするWindows 10 Pro.	Windows 10 Pro 64ビット Windows 10 Home 64ビット	Windows 10 Pro 64ビット Windows 10 Home 64ビット
プロセッサ *5,6,7	インテル® Core™ i7-8550U プロセッサ 1.80GHz(最大 4.00GHz) TDP15W 4コア8スレッド VAIO TruePerformance™適用 *8 インテル® Core™ i5-8250U プロセッサ 1.60GHz(最大 3.40GHz) TDP15W 4コア8スレッド VAIO TruePerformance™適用 *8 インテル® Core™ i7-7500U プロセッサ 2.70GHz(最大 3.50GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i5-7200U プロセッサ 2.50GHz(最大 3.10GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i3-7100U プロセッサ 2.40GHz TDP15W 2コア4スレッド インテル® Celeron® プロセッサ 3865U 1.80GHz TDP15W 2コア2スレッド	インテル® Core™ i7-8550U プロセッサ 1.80GHz(最大 4.00GHz) TDP15W 4コア8スレッド VAIO TruePerformance™適用 *8 インテル® Core™ i5-8250U プロセッサ 1.60GHz(最大 3.40GHz) TDP15W 4コア8スレッド VAIO TruePerformance™適用 *8 インテル® Core™ i7-7500U プロセッサ 2.70GHz(最大 3.50GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i5-7200U プロセッサ 2.50GHz(最大 3.10GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i3-7100U プロセッサ 2.40GHz TDP15W 2コア4スレッド インテル® Celeron® プロセッサ 3865U 1.80GHz TDP15W 2コア2スレッド
グラフィックアクセラレーター	CPU統合型	CPU統合型
メインメモリー 出荷時/最大 *9	16GB(増設不可) 8GB(増設不可) 4GB(増設不可)	16GB(増設不可) 8GB(増設不可) 4GB(増設不可)
液晶表示装置	11.6型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 低反射コート	13.3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 *10	第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 1TB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 512GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 第三世代 ハイスピードSSD(NVMe) 256GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s	第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 1TB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 512GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 第三世代 ハイスピードSSD(NVMe) 256GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s
光学ドライブ *13,14	なし	なし
主な入出力 *15,16	RJ45(LAN)×1, USB 3.0×3, HDMI出力×1, ミニD-Sub 15ピン×1, ヘッドホン出力×1	RJ45(LAN)×1, USB 3.0×3, HDMI出力×1, ミニD-Sub 15ピン×1, ヘッドホン出力×1
無線LAN *17,18,19,20,21	IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠	IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠
無線WAN (microSIM) *22	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応)/なし	ワイヤレスWANモジュール内蔵(LTE対応)/なし
Bluetooth *17	Bluetooth® 4.1準拠	Bluetooth® 4.1準拠
メモリーカードスロット *23,24	SDメモリーカード スロット×1 SDHC, SDXC対応, UHS-I対応	SDメモリーカード スロット×1 SDHC, SDXC対応, UHS-I対応
セキュリティーチップ (TPM) *25,26	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
指紋認証	搭載/なし	搭載/なし
カメラ	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HDウェブカメラ 92万画素
キーボード	日本語配列(バックライト搭載)/英語配列(バックライト搭載)	日本語配列(バックライト搭載)/英語配列(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 (2ボタン付き)	高精度タッチパッド (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 S3, 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 S3, Wake on LAN from S4/S5対応
バッテリー駆動時間 *27,28	約14.0~16.0時間	約11.0~12.5時間
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 *29	Celeron®/4GB 選択時:S区分/0.013/AAAほか	Celeron®/4GB 選択時:R区分/0.014/AAAほか
消費電力 動作時(スリープ時/最大時) *30	約3W(約0.4W/約40W)	約3W(約0.4W/約40W)
外形寸法 *31	約幅283.4mm×高さ15.0~17.9mm×奥行195.5mm	約幅320.4mm×高さ15.0~17.9mm×奥行216.6mm
本体質量	約840~870g	約1.06~1.07kg
主な付属品	ACアダプター、クリーニングクロス	ACアダプター、クリーニングクロス
メーカー保証	1年	1年

シリーズ/型番	VAIO Pro PB VJPB11シリーズ	VAIO Pro PH VJPH11シリーズ
カラー	ブラック	ブラック/シルバー/ホワイト/ピンク
OS *1,2,3,4 VAIOがお勧めするWindows 10 Pro.	Windows 10 Pro 64ビット Windows 10 Home 64ビット Windows 7 Professional with SP1 64ビット(Windows 10 Proライセンス付) Windows 7 Professional with SP1 32ビット(Windows 10 Proライセンス付)	Windows 10 Pro 64ビット Windows 10 Home 64ビット
プロセッサ *5,6,7	インテル® Core™ i7-6500U プロセッサ 2.50GHz(最大 3.10GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i5-6200U プロセッサ 2.30GHz(最大 2.80GHz) TDP15W 2コア4スレッド インテル® Core™ i3-6100U プロセッサ 2.30GHz TDP15W 2コア4スレッド インテル® Celeron® プロセッサ 3955U 2GHz TDP15W 2コア2スレッド	インテル® Core™ i7-7700HQ プロセッサ 2.80GHz(最大 3.80GHz) TDP45W 4コア8スレッド インテル® Core™ i5-7300HQ プロセッサ 2.50GHz(最大 3.50GHz) TDP45W 4コア4スレッド インテル® Core™ i3-7100H プロセッサ 3GHz TDP35W 2コア4スレッド
グラフィックアクセラレーター	CPU統合型	CPU統合型
メインメモリー 出荷時/最大 *9	8GB(増設不可) 4GB(増設不可)	DDR4 16GB (8GB×2)/16GB DDR4 12GB (8GB+4GB)/16GB DDR4 12GB (4GB+8GB)/16GB DDR4 8GB (8GB×1)/16GB DDR4 8GB (4GB×2)/16GB DDR4 4GB (4GB×1)/16GB
液晶表示装置	13.3型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア	15.5型ワイド(16:9) Full HD 1920×1080 アンチグレア 15.5型ワイド(16:9) HD 1366×768 アンチグレア
タッチパネル	なし	なし
ストレージ *10	第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 512GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 第三世代 ハイスピードSSD(NVMe) 256GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s 暗号化機能付SSD(OPAL2.0準拠) SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s *11,12 SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s	Hybrid HDD 1TB×1 Serial ATA 6Gb/s 5400rpm *32 HDD 1TB×1 Serial ATA 6Gb/s 5400rpm *32 HDD 500GB×1 Serial ATA 6Gb/s 5400rpm *32 第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 1TB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *32 第三世代 ハイスピードプロSSD(NVMe) 512GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *32 第三世代 ハイスピードSSD(NVMe) 256GB×1 PCI Express×4(32Gb/s) *32 SSD 256GB×1 Serial ATA 6Gb/s *32 SSD 128GB×1 Serial ATA 6Gb/s *32
光学ドライブ *13,14	なし	DVDスーパーマルチドライブ 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)
主な入出力 *15,16	RJ45(LAN)×1, USB 3.0×3, HDMI出力×1, ミニD-Sub 15ピン×1, ヘッドホン出力×1	RJ45(LAN)×1, USB 3.0×3, HDMI出力×1 *33, ミニD-Sub 15ピン×1 *33, マイク入力×1, ヘッドホン出力×1
無線LAN *17,18,19,20,21	IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠	IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠
無線WAN (microSIM) *22	なし	なし
Bluetooth *17	Bluetooth® 4.1準拠	Bluetooth® 4.1準拠
メモリーカードスロット *23,24	SDメモリーカード スロット×1 SDHC, SDXC対応, UHS-I対応	SDメモリーカード スロット×1 SDHC, SDXC対応, UHS-I対応
セキュリティーチップ (TPM) *25,26	Windows 10選択時:搭載(TCG ver.2.0準拠)/なし(Intel PTT) Windows 7選択時:搭載(TCG ver.1.2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	なし	搭載
指紋認証	なし	なし
カメラ	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HDウェブカメラ 92万画素
キーボード	日本語配列(バックライト搭載)	日本語配列(バックライト搭載)
ポインティングデバイス	タッチパッド (2ボタン付き)	高精度タッチパッド (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 S3, 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 S3, Wake on LAN from S4/S5対応
バッテリー駆動時間 *27,28	約8.3~11.0時間	約5.2~7.6時間
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 *29	Windows 7/Celeron®/4GB 選択時:R区分/0.011/AAAほか	Core™ i3選択時:M区分/0.028/AAA Core™ i7/i5選択時:省エネ法の対象外
消費電力 動作時(スリープ時/最大時) *30	約2W(約0.5W/約40W)	約6W(約1.3W/約65W)
外形寸法 *31	約幅322mm×高さ13.2~17.9mm×奥行216.5mm	約幅380.3mm×高さ25.1mm×奥行260.8mm
本体質量	約1.09kg	約2.5kg
主な付属品	ACアダプター、クリーニングクロス	ACアダプター
メーカー保証	1年	1年

エコロジー情報	
VAIO Pro PF/PG/PB/PH共通	
国際エネルギースタープログラム(6.0)	対応
PCグリーンラベル環境性能レーティング *34	★★★(Ver.13)
グリーン購入法	適合
PCRサイクル	対応
J-Mossグリーンマーク	適合
PCおよびタブレット端末に関するVOCs放散速度指針値	適合

*1.Windows 10 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あります。Windows 10 ProではBitLockerが使い頂けます。デバイス暗号化はWindows 10のすべてのEditionでお使い頂けます。
*2.Windows 7 Professional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あります。Windows 10 ProではBitLockerが使い頂けます。*3.本機はWindows 10 Pro搭載モデルですが、出荷時はWindows 7 Professionalがプリインストールされています。一部機能に制限がありますので、詳しくは「Windows 7 ダウングレードにおける制限事項」ページでご確認ください。Windows 10 Proでは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あります。Windows 10 ProではBitLockerが使い頂けます。*4.32ビットOSで使用可能な最大メインメモリーは約2GB~3GBとなります。*5.プロセッサの処理能力は、使用状況により変化します。*6.最大周波数: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の最大放熱量)。*8.必要時に、より高い性能を発揮できるように調整された、VAIO独自のチューニング。*9.実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。*10.1GB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。
*11.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。*12.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あります。*13.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。*14.8cmディスクの書きこみには対応していません。*15.HDMI出力: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。*16.ヘッドホン出力: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ことができます。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。*17.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。*18.IEEE 802.11gは、IEEE 802.11bとの混在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。*19.IEEE 802.11nは、IEEE 802.11a/n/5GHz/ac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。*20.IEEE 802.11a/n/ac については、W52/W53/W56に対応し、E/ET/Aによる5GHz帯無線LANの周波数変更により周波数変更を行います。*21.IEEE 802.11a/n/5GHz/ac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。*22.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。*23.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。*24.お使いのVAIOでは、2017年2月時点まで一般販売しているものは、省エネ法で定められた測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める換算係数(単位:ワット)で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。*30.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、バッテリー充電含みます。*31.突起部含みます。*32.ストレージの組み合わせについて、詳細はホームページをご覧ください。*33.アップ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。*34.環境性能レーティング(星マーク)とは、加えられた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。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))



インテル® Core™ プロセッサ
Intel Inside® 飛躍的な生産性を