

■Let's note SZ5 Windows 7 Professional プレインストール済みモデル(光学式ドライブ非内蔵)の主な仕様

品番	CF-SZ5PDF5S	CF-SZ5P195S (指紋センサー内蔵モデル)	CF-SZ5PDA5S (HDDモデル)	CF-SZ5PDY6S
OS*	Windows 7 Professional 32ビット プレインストール済みモデル (Windows 10 Proダウングレード権行使)			Windows 7 Professional 64ビット プレインストール済みモデル (Windows 10 Proダウングレード権行使)
CPU	インテル® vPro™ テクノロジー採用*27 インテル® Core™ i5-6300U vPro™ プロセッサ-2.40GHz(キャッシュ3MB)*2、インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0利用時は最大3.00GHz)			
メインメモリー*2	4GB LPDDR3 SDRAM(拡張スロットなし)*3			8GB LPDDR3 SDRAM(拡張スロットなし)*3
ビデオメモリー*2*4	最大1647MB(メインメモリーと共用)			
グラフィックアクセラレーター	インテル® HD グラフィクス 520(CPUに内蔵)			
ストレージ*5	SSD*:128GB(Serial ATA)		HDD:320GB(Serial ATA)	SSD*:256GB(Serial ATA)
*TCG Opal v2.0準拠のSSDを採用しています。	上記容量のうち約30GBをリカバリ領域、約300MBをシステム領域として使用(ユーザー使用不可)			
光学式ドライブ	搭載されていません			
表示方式	12.1型(16:10)WUXGA 広視野角液晶(1920×1200ドット)アンチグレア			
外部ディスプレイ表示*6	1024×768, 1280×768, 1280×1024, 1360×768, 1366×768, 1400×1050, 1600×900, 1600×1200, 1680×1050, 1920×1080, 1920×1200ドット:約1677万色			
本体+外部ディスプレイ同時表示*6	1024×768, 1280×768, 1280×1024, 1360×768, 1366×768, 1400×1050, 1600×900, 1600×1200, 1680×1050, 1920×1080, 1920×1200ドット:約1677万色			
無線LAN*7	インテル® Dual Band Wireless-AC 8260 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/ac準拠*8(WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠)			
ワイヤレスWAN	搭載されていません			
LAN*9*10	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T			
Bluetooth*11	Bluetooth v4.0(Windows 10 Pro使用時はBluetooth v4.1)			
サウンド機能	PCM音源(24ビットステレオ)、インテル® High Definition Audio準拠、モノラルスピーカー			
セキュリティチップ	TPM(TCG V1.2準拠)*32			
カードスロット	SDメモリーカードスロット*12×1スロット(SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード対応/著作権保護技術対応/UHS-I/UHS-II高速転送対応)			
インターフェース	USB3.0ポート*13×3、LANコネクタ(RJ-45)*9、外部ディスプレイコネクタ(アナログRGB ミニD-sub 15ピン)、HDMI出力端子*14、ヘッドセット端子(マイク入力*28+オーディオ出力)(ヘッドセットミニジャックM3*29、CTIA準拠)			
キーボード	OADG準拠キーボード(86キー)、キピッチ:19 mm(横)/16mm(縦)(一部キーを除く)、ストローク:2mm			
ポインティングデバイス	ホイールパッド			
カメラ	解像度:Full HD 1080p、有効画素数:最大1920×1080ピクセル(約207万画素)、アレイマイク搭載			
センサー	照度(明るさ)			
電源	ACアダプター*15	入力:AC 100V~240V、50Hz/60Hz、出力:DC 16V、4.06A、電源コードは100V専用		
	バッテリーパック	バッテリーパック(L)付属 7.2V(リチウムイオン)・公称容量 6700mAh/定格容量 6400mAh	バッテリーパック(L)付属 7.2V(リチウムイオン)・公称容量 10050mAh/定格容量 9600mAh	バッテリーパック(S) 付属 7.2V(リチウムイオン)・公称容量 6700mAh/定格容量 6400mAh
バッテリー	駆動時間*16	付属のバッテリーパック(S)装着時:約13.5時間 別売りのバッテリーパック(L)装着時:約20時間		付属のバッテリーパック(L)装着時:約16.5時間 別売りのバッテリーパック(S)装着時:約11時間
	充電時間*17	・バッテリーパック(L)装着時:約3.5時間(電源オン状態)/約3.5時間(電源オフ状態) ・バッテリーパック(S)装着時:約3時間(電源オン状態)/約3時間(電源オフ状態)		
	残量表示補正の所要時間	・満充電にかかる時間 バッテリーパック(L)装着時:最大3.5時間、バッテリーパック(S)装着時:最大3時間 ・完全放電にかかる時間 バッテリーパック(L)装着時:約6時間、バッテリーパック(S)装着時:約4.5時間		
消費電力/エネルギー消費効率/達成率*18	最大約65W*19/2011年度基準 R区0.021 AAA (社)電子情報技術産業協会 情報処理機器 高調波電流抑制対策実行計画書に基づく定格入力電力値:39W			最大約65W*19/2011年度基準 R区0.021 AAA
外形寸法	幅283.5mm×奥行203.8mm×高さ25.3mm(突起部除く)			
質量*20	パナソニック本体	約0.849kg (付属のバッテリーパック(S) (約225g)装着時)	約0.86kg (付属のバッテリーパック(S) (約225g)装着時)	約1.035kg (付属のバッテリーパック(L) (約320g)装着時)
	ACアダプター	約220g(電源コード(約60g)除く)*31		
使用環境条件	温度:5°C~35°C、湿度:30%RH~80%RH(結露なきこと)			
導入済みソフトウェア	Microsoft Internet Explorer 11、ネットセレクター-Lite、無線切り替えユーティリティ、インテル® ワイヤレス Bluetooth®、セキュリティ設定ユーティリティ*21、[i-フィルター6.0]30日間無料お試し版*21、Infinion TPM Professional Package*21、Adobe Reader、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、ホイールパッドユーティリティ、NumLockお知らせ*21*22、Hotkey設定、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ*21、電源プラン拡張ユーティリティ、ビークシフト制御ユーティリティ、Microsoft Windows Media Player 12、プロジェクトヘルパー、USBキーボードヘルパー*21、ディスプレイヘルパー*21、Wireless Manager mobile edition*21*23、Intel® WiDi*24、USB充電設定ユーティリティ、カメラユーティリティ、ズームビューアー*21、画面分割ユーティリティ、解像度切り替えユーティリティ、画面共有アシストユーティリティ、PC 情報ポップアップ、PC 情報ビューアー、Aptioセッティングユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ*25、Dashboard for Panasonic PC、無線診断ユーティリティ、リカバリディスク作成ユーティリティ、ハードディスクデータ消去ユーティリティ*26、DirectX 11.1、Microsoft .NET Framework 4.5、インテル® PROSet/Wireless Software、(無線LANの認証方式を拡張しています)、VIP Access for Desktop、(インテル® IPT用アプリケーションソフト)			
付属品	ACアダプター、バッテリーパック(S)、取扱説明書 等		ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書 等	ACアダプター、バッテリーパック(S)、取扱説明書 等

*上記の商品は全てオープン価格です。オープン価格の商品はメーカー希望小売価格を定めています。
 *OSおよび導入済みソフトウェアをお買い上げ時にインストールされているOS、リカバリ機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。
 *リカバリ機能を使っての再インストールは、Windows 7 Professional プレインストール済みモデル(Windows 10 Proダウングレード権行使)は、インストールするOS(Windows 7 Professional(32ビット)またはWindows 7 Professional(64ビット))を選んで行うことができます。お買い上げ時にインストールされているOSと、リカバリ機能を使ってインストールするOSを両方向同時に使用することはできません。どちらかのOSをインストールしてご使用ください。*2 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト、Windows 7 Professional 64ビット/32ビットOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります(3.4GB~3.5GB)。*3 メモリーの増設はできません。*4 コンピューターの動作状況により、メインメモリーの一部が自動的に割り当てられます。サイズを設定していただくことはできません。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。ハードウェアやソフトウェアの構成によって変化する場合があります。*5 ストレージ容量は1MB=1,000,000バイト、1GB=1,000,000,000バイト、OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。*6 パソコン本体の外部ディスプレイコネクタは、パソコン用外部ディスプレイを接続するためのコネクタです。選択可能な解像度は、外部ディスプレイによって異なります。外部ディスプレイによっては、選択可能な解像度が異なります。また、家庭用のテレビを外部ディスプレイとしてお使いの場合は、テレビに付属の取扱説明書で対応解像度をご確認ください。HDMI対応ディスプレイを接続した場合、出力可能な最大解像度などの表示スペックは、接続機器の仕様により異なります。詳しくは接続機器の仕様をご確認ください。*7 通信距離は2.4GHz帯(11b/g/n)チャンネルを差し換えて約50m、5GHz帯(11a/n/ac)チャンネルで見通し約30mです(電波障害、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーションソフト、OSなどの使用条件によって異なります)。使用無線チャンネルについてはホームページでご確認ください。*8 IEEE802.11aの5.2GHz/5.3GHz帯(W52/W53)を使って屋外で通信を行うことは、電波法で禁止されています。W52/W53をご使用で、無線LANの電源がオン状態の本機を屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効に設定しておくください。5.47GHz~5.725GHzの周波数帯域(W56)の屋外での使用については電波法で禁止されていません。IEEE802.11aを使用するには、W52/W53/W56のいずれかに対応した無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11n/ac準拠モードで通信するには、本モードに対応した無線LANアクセスポイントが必要です。また本機および無線LANアクセスポイントの暗号化設定をAESに設定する必要があります。詳しくは無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。*9 コネクタの形状によっては、使用できない場合があります。*10 伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。使用環境により変動します。*11 Bluetooth対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。*12 容量2GBまでの当社製SDメモリーカード、容量32GBまでの当社製SDHCメモリーカード、容量64GBまでの当社製SDXCメモリーカードの動作を確認済みの詳細な検証結果はホームページを参照してください。*13 対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。*14 USB1.1/2.0/3.0対応、USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。*15 本機はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vコンセントに接続して使用してください。*16 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間(動作環境:液晶の輝度、システム設定により変動します。バッテリーのエネルギーモード(ECO)無効時)。有効に設定しているときの駆動時間は、無効時の約8割になります。満充電容量を徐々に制御してバッテリーパックを長寿命化しています。JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいてはホームページをご覧ください。*17 バッテリーのエネルギーモード(ECO)有効(電源オン/オフ)時の充電時間はバッテリーパック(L)装着時は約4時間、バッテリーパック(S)装着時は約3.5時間(ACアダプターを使用した場合)、バッテリー充電時間は動作環境、システム設定により変動します。完全放電と充電するまでの時間がかかる場合があります。*18 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める合理的性能(単位:ワット)で除いたものです。達成率の表示は、2011年度目標に対し、100%以上の場合は500%以上AAA、200%以上500%未満AA、100%以上200%未満A、100%未満の場合その値(%)です。*19 パソコンの電源が切れていない状態で、バッテリーが満充電や充電していないときはパソコン本体で約0.95Wの電力を消費します(ただし、ビークシフト制御期間中は約1W)。ACアダプターをパソコン本体に接続していない場合、電源コンセントに接続したままにしていても、ACアダプター単体で最大0.3Wの電力を消費します。*20 付属のバッテリーパック装着時、平均値。各製品で質量が異なる場合があります。*21 使用時にセッティングする必要があります。*22 テキストモードに設定されていても、System Session Managerがインストールされている場合は、Windowsのサインイン画面で[NumLockお知らせ]画面が表示されません。*23 ワイヤレス投写用アプリケーションソフト。当社製プロジェクト無線LAN接続または無線LAN接続するときにも使います。対応プロジェクト。詳細については当社プロジェクトのホームページをご覧ください。*24 お使いになるにはインテル® ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプター(市販品)が必要です。Intel® WiDiアダプターについては、インテル社ホームページの[Intel® WiDi設定デバイス]をご参照ください。記載ページのWiDiアダプター以外では正しく動作しない場合があります。*25 この機能は(株)ウルトラエックスの技術を使用しています。*26 リカバリディスクから実行するユーティリティです。*27 インテル® アクティブ・マネージメント・テクノロジー(インテル® AMT)の機能をお使いになるには、セッティングユーティリティ[AMT設定]が必要で、また、別途管理アプリケーションソフトが必要になります。インテル® アイデンティティ・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)をお使いになる場合は、サービス事業者が提供する専用ソリューションが必要となります。*28 コンピューター型マイクをお使いください。*29 ミニジャック(M3)対応の全てのヘッドセットの動作を保証するものではありません。*30 指紋センサーをお使いになるには、DDS EVE FA Standalone for Panasonicがセッティングする必要があります。*31 CF-AA6412Cの同梱時は約200g。*32 必要に応じてTPM Professional Packageをインストールしてご使用ください。
 *一般的にWindows 7、DOS/V用等と表記されているソフトおよび周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に関しては、各ソフトおよび周辺機器の販売元にご確認ください。

■オプション

(オプションには、耐衝撃・耐振動・防塵・防滴加工を施していません。)

品名	品番	メーカー希望小売価格(税別)
バッテリーパック(L)*1 ・質量:約320g	CF-VZSU0NJS	15,000円
バッテリーパック(S)*1 ・質量:約225g	CF-VZSU0MS	10,000円
ACアダプター ・質量:約200g ・電源コード(約60g)付属*2	CF-AA6412CJS	10,000円
ミニACアダプター ・質量:約110g ・ウォールマウント(約20g)付属 ・電源コード(約60g)付属*2	CF-AAA001AS	6,000円
プライバシーフィルター	CF-VPS08JS	オープン価格*

*オープン価格の商品はメーカー希望小売価格を定めています。
 *1 本機専用の充電式電池です。変形・ショート・分解・改造をしないでください。発熱・発火・破裂につながります。*2 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコンセントに接続してご使用ください。

●コンピューターの廃棄・譲渡におけるハードディスク内のデータ消去について
http://panasonic.biz/pc/recycle/product_recycle/data_delete_office.html

●無線LANご使用時のセキュリティについて
http://askpc.panasonic.co.jp/security/wlan_sec/

●無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品のをご使用をお勧めします。
推奨品 株式会社 パナフロー WSR-1166DHP2

このマークを掲載の機種は、省エネ法の2011年度目標基準値を100%以上達成しています。

PCグリーンラベルに適合
 本製品はPC3[PCグリーンラベル制度]の審査基準を満たしています。
 基準、適合製品および環境性能レーティングの詳細は、
http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc_green_label.html
 をご覧ください。