

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

品番	CF-SZ5PD65S	CF-SZ5PDC5S (HDDモデル)	CF-SZ5PDQ6S
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)		
グラフィックスアクセラレーター	インテル® HD グラフィックス 520(CPU内に内蔵)		
ストレージ*5	SSD*1:28GB(Serial ATA)		HDD:320GB(Serial ATA)
*1TCG 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	スーパーマルチドライブ内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能搭載)		
連続データ 転送速度 *33*34	再生	DVD-RAM*35最大5倍速、DVD-ROM 最大8倍速、DVD-R*35最大8倍速、DVD-R DL 最大8倍速、DVD-RW 最大8倍速、+R DL 最大8倍速、+RW 最大8倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-ROM 最大24倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大24倍速、High-Speed CD-RW 最大24倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大24倍速	
	記録	DVD-RAM*35最大5倍速、DVD-R 最大8倍速、DVD-R DL 最大6倍速、DVD-RW 最大6倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大6倍速、+RW 最大4倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 4倍速、High-Speed CD-RW 10倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大16倍速	
対応ディスク、 および対応 フォーマット *5*34	再生	DVD-RAM*35(1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、DVD-ROM(1層、2層)、DVD-Video(1層、2層)、DVD-R*35(1.4GB、2.8GB、3.95GB、4.7GB)、DVD-R DL(8.5GB)、DVD-RW(Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、+R(4.7GB)、+R DL(8.5GB)、+RW(4.7GB)、High Speed +RW(4.7GB)、CD-Audio、CD-ROM(XA対応)、Photo CD(マルチセッション対応)、Video CD、CD EXTRA、CD-TEXT、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW	
	記録	DVD-RAM*35(1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、DVD-R(1.4GB、2.8GB、4.7GB for General)、DVD-R DL(8.5GB)、DVD-RW(Ver.1.1/1.2 1.4GB、2.8GB、4.7GB、9.4GB)、+R(4.7GB)、+R DL(8.5GB)、+RW(4.7GB)、High Speed +RW(4.7GB)、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW	
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		
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、モラルスピーカー		
セキュリティチップ	TPM(TCG V1.2準拠)*31		
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*15+オーディオ出力)(ヘッドセットミニジャックM3*20、CTIA準拠)		
キーボード	OADD準拠キーボード(86キー)、キーピッチ:19mm(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	ホールバッド		
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(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	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)	・付属のバッテリーパック(S)装着時:約1.3時間 ・別売りのバッテリーパック(L)装着時:約1.1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		最大約65W*19/2011年度基準 N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		
外形寸法	幅283.5mm×奥行203.8mm×高さ25.3mm(突起部除く)		
質量*20	パソコン本体	約0.929kg(付属のバッテリーパック(S)約225g)装着時	約1.115kg(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)*30	
使用環境条件	温度:5℃~35℃、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、Infinium™ TPM Professional Package*21、Adobe Reader、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、ホールバッドユーティリティ、NumLockお知らせ*21*22、Hokey設定、Fn Ctr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、ピークシフト制御ユーティリティ、Power2Go with DVD authoring、Microsoft Windows Media Player 12、CyberLink Power2Go 12*23*24、プロセッサヘルパー、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*22、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、オーディオカルディクスドライブ文字変更ユーティリティ、PC 情報プアップ、PC 情報ビューアー、Aptioセックアップユーティリティ、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

\*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は、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。  
 \*1 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))を選択することができます。お買い上げ時にインストールされているOSにより動作が異なります。ハードウェアソフトウェアの構成によって異なる場合があります。  
 \*2 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト、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、メインメモリーの容量が自動的に割り当てられます。サイズを設定しない場合はOSにより割り当てられます。ハードウェアソフトウェアの構成によって異なる場合があります。  
 \*5 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、選択可能であっても正しく表示できない解像度があります。また、家庭用のテレビは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内容については、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)チャンネルで見通し約50m、5GHz帯(11a/n/ac)チャンネルで見通し約30mです(電波環境、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーションソフト、OSなどの使用条件によって異なります)。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/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帯を使用で、無線LANの電波が電波の状態で電機を屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11a帯無効に設定されています。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す。IEEE802.11を使用して本機と通信するには、W52/W53/W56のいずれかに対応した無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11n/ac準拠モードでは、本モードに対応した無線LANアクセスポイントが必要となります。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、使用できないものがあります。\*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(詳細な検証結果はホームページを参照ください)。すべてのSD機器との動作を保証するものではありません。\*13 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。\*14 HDMI対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。\*15 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコネクタ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。バッテリー駆動時間は動作環境、液晶の輝度、システム設定により変動します。バッテリーのエコモード(ECO)無効時、エコモード(ECO)有効に設定しているときの駆動時間は、無効時の約1割に短縮されます。満充電容量を段階的に制御し(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))に基づいて測定。\*17 バッテリーの充電モード(ECO)有効(電源オン時)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(動作確認済)です。\*18 エネルギー消費率は、動作環境、システム設定により変動します。完全放電したバッテリーを充電する時間がかかる場合があります。\*19 エネルギー消費率は、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複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。達成率の表示は、2011年度目標に対し、100%以内の場合50%以上=AAA、200%以内50%未満=AA、100%以上200%未満=A、100%未満の場合-%(%)です。\*20 パソコンの電源が切れていない、バッテリーが満充電で充電していないときはパソコン本体で約0.5Wの電力を消費します(ただし、ビデオカメラ制御期間中は約1W)。ACアダプターをパソコン本体に接続しなくても、電源コネクタに接続したままでも、電源コネクタに接続したままでも、最大0.5Wの電力を消費します。\*21 コンピューター、型マイク、各製品で異なる場合があります。\*22 エコモード(ECO)無効時、エコモード(ECO)有効に設定する必要があります。\*23 エコモード(ECO)無効時、エコモード(ECO)有効に設定する必要があります。\*24 コンピューター、型マイク、各製品で異なる場合があります。\*25 使用時にセットアップする必要があります。\*26 エコモード(ECO)無効時、エコモード(ECO)有効に設定する必要があります。\*27 インテル® アクティブ・マネジメント・テクノロジー(インテル® AMT)の機能をお使いになるには、セットアップユーティリティ(AMT設定)で設定する必要があります。また、別途管理アプリケーションソフトが必要となります。インテル® アイデア・テクノロジー(インテル® IT)の機能をお使いになる場合は、サービス事業者が提供する専用ユーティリティが必要となります。\*28 コンピューター、型マイク、各製品で異なる場合があります。\*29 ミニジャック(M3)対応の全ての動作を保証するものではありません。\*30 付属の電源コードは、長さ約2mです。\*31 必要に応じてTPM Professional Packageをインストールして使用してください。\*32 CPRMで保護されたメディア(DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLおよびDVD-RW)を再生する場合は、インターネットに接続できる環境が必要です。一度インターネットに接続すると、自動的に認証され再生できるようになります。DVD-Audioの再生には対応していません。\*33 データ転送速度は当社測定値。DVDの1倍速の転送速度は1,350KB/秒。CDの1倍速の転送速度は150KB/秒。\*34 DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、High Speed +RW、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RWの書き込み状態や記録形式によっては、性能が保証できない場合があります。また、ご使用のデバイス、設定、環境によっては、再生できない場合があります。\*35 DVD-RAMは、カートリッジタイプのディスクまたはカートリッジから取り出せるディスク(Type2、Type4)のみ使用できます。2.6GBのDVD-RAMには対応していません。\*36 DVD-Risは、4.7GB(for General)の再生に対応。DVD-R(for Authoring)の再生については、ディスクアトラス記録ソフトの対応が必要です。\*37 PowerDVDは、サイバーリンク社製のDVD再生ソフトウェアです。インストール後、インストール後に更新する必要があります。製品出回開始日より、最長1年間の有効期間があることを保証いたします。契約終了の場合、PowerDVDの新しいバージョンへの更新が必要となります。また、この場合、この製品が更新された場合、更新されたバージョンは、次世代DVDで採用されているコンテンツ管理技術の対応、AACキーは、一定期間ごとに新しいキーに更新されます。このため、新しいキーで著作権保護されたメディアを再生するためには、キーを更新する必要があります。新しいキーに対応したソフトウェア製品を使用する必要があります。  
 \*一部の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	CF-VZSUONJS	15,000円
・質量:約320g		
バッテリーパック(S)*1	CF-VZSU0MSJ	10,000円
・質量:約225g		
ACアダプター	CF-AA6412CJS	10,000円
・質量:約200g		
・電源コード(約60g)付属*2		
ミニACアダプター	CF-AAA001AS	6,000円
・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		
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 本機再使用の電気式電池です。変形・ショート・分解・改造をしないでください。発熱・発火・破裂などがあります。\*2 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコネクタに接続して使用してください。  
 ●コンピューターの廃棄・譲渡時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](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/pc/security/wlan\\_sec/](http://askpc.panasonic.co.jp/pc/security/wlan_sec/)  
 ●無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品のご使用をお勧めします。  
**(推奨品)** 株式会社 パパアロー WSR-1166DPH2  
 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PCRR(PCリサイクル)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ポートの詳細は、  
[http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc\\_green\\_label.html](http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc_green_label.html)  
 をご覧ください。  
 ★★★★★ V13