

Windows®. 壁のない世界へ。パナソニックがお勧めする Windows 7.

■Let'snote S9
(XPダウングレードサービス済みモデル)の主な仕様

品番	スーパーマルチドライブ内蔵モデル		DVD-ROMドライブ内蔵モデル
	CF-S9KWEJPS		CF-S9KWGJPS
無線LAN内蔵			
OS*	ベースOS	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 (日本語版) / Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (日本語版) (Windows XPダウングレードサービス済み)	
	インストールOS	Windows® XP Professional Service Pack3 正規版(日本語版)	
CPU	インテル® Core™ i5-520M vPro™ プロセッサ スマートキャッシュ*2 3 MB、動作周波数 2.40 GHz (ターボ・ブースト・テクノロジー利用時は最大2.93 GHz)		
チップセット	モバイルインテル® QM 57 Express チップセット		
メインメモリー*2	標準2 GB DDR3 SDRAM (最大4 GB)*3 空きスロット1		
ビデオメモリー*2	最大256 MB (メインメモリーと共用)*4		
グラフィックアクセラレーター	インテル® HD グラフィックス搭載 (インテル® Core™ i5-520M vPro™ プロセッサに内蔵)		
ハードディスクドライブ*5	250 GB (Serial ATA, 5400回転/分 2.5型HDD)		
CD/DVD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 (SmoothLink) 搭載	DVD-ROMドライブ内蔵	
連続データ転送速度*6*9	再生	DVD-RAM*7 最大5倍速 (4.7 GB)、DVD-R*8 最大8倍速、DVD-R DL / DVD-RW 最大8倍速、+R 最大8倍速、+R DL+RW 最大8倍速、High Speed +RW 最大8倍速、DVD-ROM 最大8倍速、CD-ROM/CD-R/CD-RW 最大24倍速、High-Speed CD-RW/Ultra-Speed CD-RW最大24倍速	
	記録	DVD-RAM*7 最大5倍速 (4.7 GB)、DVD-R*8 最大8倍速、DVD-RW 最大6倍速、+R 最大8倍速、+RW 最大4倍速、High Speed +RW 最大6倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 4倍速、High-Speed CD-RW 10倍速	
対応ディスク、および対応フォーマット*9	再生	DVD-RAM*7、DVD-ROM、DVD-Video、DVD-R*8、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、High Speed +RW、CD-ROM (XA対応)、PhotoCD (マルチセッション対応)、VideoCD、CD EXTRA、CD-TEXT、CD-R、CD-RW、CD-Audio、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW	
	記録	DVD-RAM*7、DVD-R、DVD-RW (Ver.1.1/1.2)、+R、+RW、High Speed +RW、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW	
表示方式	12.1型TFTカラー液晶 WXGA (1280×800ドット)		
内部LCD表示	外部ディスプレイ表示*11	1280×800ドット:約1677万色*10	
	本体+外部ディスプレイ同時表示*11	800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1400×1050、1680×1050、1600×1200、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*11	800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×800ドット:約1677万色*10	
無線LAN*12*13	インテル® Centrino® Advanced-N 6200 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n準拠 (WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠)		
LAN*14*15	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T		
モデム*16	データ:56 kbps (V.90)*17 FAX:14.4 kbps/ボイス非対応		
サウンド機能	PCM音源 (16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)*18		
カードスロット	PCカードスロット (TYPEII) X1スロット (CardBus対応、許容電流 3.3 V:400 mA 5 V:400 mA)、SDメモリーカードスロット*19 X1スロット (SDHCメモリーカード対応/著作権保護技術対応)		
拡張メモリースロット	DDR3 204ピン SO-DIMM X1スロット (1.5V/PC3-6400/DDR3 SDRAM)		
インターフェース	USBポートX3 (USB2.0 X3)*20、モデムコネクタ (RJ-11)*16*17、LANコネクタ (RJ-45)*14、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*21、マイク入力端子 (ステレオミニジャックM3 (プラグインパワー対応))*22、オーディオ出力端子 (ステレオミニジャックM3)		
キーボード/ポインティングデバイス	OAGD準拠キーボード (85キー)、キーピッチ:19 mm (横) / 16 mm (縦) (一部キーを除く) / ホイールパッド		
電源	入力:AC100 V~240 V (50 Hz/60 Hz) 出力:DC16 V 3.75 A (電源コードは100 V専用)*23、バッテリーパック (7.2 V)リチウムイオン・公称容量12.4 Ah、定格容量11.6Ah)		
バッテリー	駆動時間*24	付属のバッテリーパック装着時:約13.5時間 (バッテリーのエコモード (ECO) 無効時) 別売りの軽量バッテリーパック装着時:約6.5時間 (バッテリーのエコモード (ECO) 無効時)	
	充電時間*25	約3.5時間 (電源オフ時)、約6.5時間 (電源オン時)	
消費電力/エネルギー消費効率/達成率*26	最大約60 W*27 / 2011年度基準 R区0.15 EA (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:36 W		
外形寸法	幅282.8 mm×奥行209.6 mm×高さ*28 23.4 mm/38.7 mm (前部/後部)突起部除く		
質量*29	パナソニック本体	約1.33kg (付属のバッテリーパック (約0.41kg) 装着時)	
	ACアダプター	約1.185kg (電源コード (約0.06kg) 除く)	
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*1	Microsoft® Internet Explorer 6.0 Service Pack 3、Adobe Reader、Microsoft® Windows® Media Player 10、Microsoft® Windows® Movie Maker 2.1、Microsoft® .NET Framework 3.5 SP1、ネットセクター、ホイールパッドユーティリティ、ズームビューアー*30、PC情報ビューアー、びつたリビュー*30、PC情報ポップアップ、Num.Lockお知らせ*30、フロントサイズ拡大ユーティリティ、オプティカルディスクドライブ文字変更ユーティリティ、オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ、省電力設定ユーティリティ、ファン制御ユーティリティ、無線切り替えユーティリティ、セキュリティ設定ユーティリティ*30、エコモード (ECO) 切り替えユーティリティ、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、Hotkey設定、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ*30、Infinion TPM Professional Package V3.5 SP1*30、Wireless Manager mobile edition 5.5*31、WinDVD™ 8 (OEM版) CPRM対応*32、ディスプレイヘルパー*30、USBキーボードヘルパー*30、USBマウスヘルパー*30、プロジェクトヘルパー*30、無線接続無効ユーティリティ*30、i-フィルター-5.0 (30日お試し版)*30		
付属品	Aptioセキュアブートユーティリティ、ハードディスクデータ消去ユーティリティ*33、PC-Diagnosticユーティリティ*34 Roxio Creator LJB◆、My DVD◆		
付属品	プロダクトリカバリー-DVD-ROM2枚 (Windows 7用/Windows XP用)*35、ACアダプター、バッテリーパック、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希望小売価格を定めていません。
 ※1 本機はWindows 7 Professionalモデルを購入されたお客様は権利のあるOSのダウンロードの行儀を、当社のお客様に代わってWindows XP Professionalをインストールしてご提供
 するモデルです。Windows 7 をインストールした後、ハードディスク/リムーバブル機能を使ってWindows 7 を再インストールするOS (Windows 7 (32 ビット)またはWindows 7 (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たOS、ハードディスク/リムーバブル機能または本体に付属のリカバリーディスクを使ってインストールしたOSのみサポートします。
 ※2 メモリー容量は1MB~1,048,576バイト、1GB~1,073,741,824バイト、※3 メインメモリーと合わせて4 GBに増設した場合は、メモリは増設した容量に、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります。(3.4 GB ~ 3.5 GB)。
 ※4 コプロセッサの動作状況により、メインメモリーの一部が自動的に割り当てられます。サイズを設定してお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。※5 ハードディスク/ビデオ容量は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 データ転送速度は当社測定値。
 DVDの1倍速の転送速度は1,350 KB/秒、CDの1倍速の転送速度は150 KB/秒。*7 DVD-RAMは、カセットディスクまたはコンパクトディスクから取り出せるディスク (Type2、Type4)のみ使用できます。*8 DVD-Rは、4.7 GB (for General)の再生に対応。DVD-R (for Authoring)の再生については、ディスクの書き込みに対応していません。*9 DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、CD-R、CD-RWは、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、使用するディスク、設定、環境によっては、再生できない場合があります。DVD-R DL/+R DL (2層ディスク)、Ultra-Speed CD-RWの書き込みには対応していません。2GBのDVD-RAMには対応していません。*10 グラフィックアクセラレーターでのディザリング機能により実現。*11 パナソニック本体の外部ディスプレイコネクタは、パナソニック外部ディスプレイを接続するためのコネクタです。外部ディスプレイによっては、正しく表示できない場合があります。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をご確認ください。HDMI出力端子は、HDMI出力端子、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。*12 有線LANはIEEE802.11a/g/n (2.4GHz)見通し50m、802.11a/n (5GHz)見通し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)。*13 IEEE802.11n単独モードで通信するには、本機に対応した無線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両方 (設定)を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。*14 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。*15 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。*16 海外でも使用可能です。対応地域についてはホームページをご確認ください。*17 7.2Vリチウムイオン二次電池専用です。*18 TPMは、ハードディスク/リムーバブル機能の動作を監視します。*19 容量2GBまでの当社製SDメモリーカードおよびSDHCメモリーカードの動作を監視します。*20 OSの動作を監視するものではありません。*21 HDMI対応の全ての周辺機器の動作を保証するものではありません。*22 HDMI対応の全ての周辺機器の動作を保証するものではありません。*23 コンピューター本体の電源をオフにしてください。*24 本製品は一般家庭用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使用してください。*25 海外でも使用可能な場合があります。*26 PC3-6400での動作です。*27 PC3-6400での動作です。*28 本製品は一般家庭用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使用してください。*29 3.5mmミニD-sub 15ピンコネクタに接続して使用してください。*30 本製品は一般家庭用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使用してください。*31 フロントパネルに搭載された電源ボタンを押して、電源をオフにしてください。*32 CPRM (著作権保護) 対応のDVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLおよびDVD-RWを再生する場合は、WinDVDにCPRM監視機能 (CPRM Pack) プログラムを組み込んでください。DVD-Audioの再生には対応していません。*33 修復用領域上で実行するユーティリティ。(実行できない場合は本機に接続して実行してください。)*34 この機能は (株) トライエックスの技術を使用しています。*35 修理のためにハードディスクの初期化が必要になった場合はWindows XPダウングレードサービス済みの状態になります。予めご了承ください。*印のソフトウェアの操作に関するサポートは、各メーカーで行って頂きます。

■オプション

品名	品番	希望小売価格
バッテリーパック*1 (同等品を本体に標準添付) ・質量:約410g	CF-VZSU61U	26,250円 (税抜25,000円)
軽量バッテリーパック*1 質量:約250g	CF-VZSU64U	21,000円 (税抜20,000円)
RAMモジュール-2 GB (204ピン SO-DIMM) PC3-8500/DDR3 SDRAM)*2	CF-BA020GU	オープン価格
ACアダプター (同等品を本体に標準添付) ・質量:約185g ・電源コード (約60g) 付属*3	CF-AA6372BS	10,500円 (税抜10,000円)
外部FDD*4 (USB接続) ・3.5型3モード対応 (1.44 MB*5/1.2 MB*6/720 KB*6)*7	CF-VFDU03U	15,750円 (税抜15,000円)

*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。
 ※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・破裂につながる可能性があります。*2 PC3-6400での動作です。*3 本製品は一般家庭用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使用してください。*4 2台同時使用できません。*5 フロッピーディスクドライブ容量は1 MB=1,024,000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MB表示される場合があります。*6 フロッピーディスクドライブ容量は1 KB=1,024バイト。*7 1.2 MBと720 KBの読み書きは可能ですがフォーマットはできません。

●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://aspk.panasonic.co.jp/security/wlan_sec/

●無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品のご使用をお勧めします。

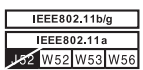
(推奨品) 株式会社 パナソニック WZR-AGL300NH



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。



Wi-Fi CERTIFIEDはWi-Fi Allianceの認定マークです。



PCグリーンラベルに適合
 本製品はPC3R [PCリサイクル]制度の審査基準 (2010年度版)を満たしています。2010年度版からは「環境性能レーティング(星マーク)」を表記しています。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。