■Let'snote W8（ワイヤレスWANモデル）の主な仕様

品　番			CF-W8GX2AJS	CF-W8GX2AAS
			無線LAN内蔵	
O S※1			Windows Vista® Business with Service Pack 1 正規版（32ビット）（XPダウングレード権含む）	Windows Vista® Business with Service Pack 1 正規版（32ビット）（XPダウングレードサービス済み）※2
CPU			インテル® Core™2 Duo プロセッサー 超低電圧★版 SU9400	
			2次キャッシュメモリー※3 3 MB、動作周波数 1.40 GHz、フロントサイド・バス800 MHz	
チップセット			モバイルインテル® GS 45 Express チップセット	
メインメモリー※3			標準2 GB DDR2 SDRAM（最大4 GB）※4 空きスロット1	
ビデオメモリー※3			最大797 MB メモリー増設時最大1551 MB（メインメモリーと共用）※5	最大1024 MB（メインメモリーと共用）※5
ハードディスクドライブ※6			160 GB（Serial ATA、5400回転/分 2.5型HDD）	
			上記容量のうち約8GBは修復用領域(リカバリー用データ領域を含む)として使用（ユーザー使用不可）	ー
CD/DVDドライブ			DVD-ROMドライブ内蔵	
	連続データ転送速度※7 ※10	再 生	DVD-RAM※8 最大3倍速〈4.7 GB〉、DVD-R※9 最大8倍速、DVD-R DL/DVD-RW 最大4倍速、+R 最大8倍速、+R DL/+RW 最大4倍速、DVD-ROM 最大8倍速、CD-ROM/CD-R/CD-RW 最大24倍速	
		記 録	ー	
	対応ディスク、および対応フォーマット※10	再 生	DVD-RAM※8、DVD-ROM、DVD-Video、DVD-R※9、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+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	
		記 録	ー	
表示方式			12.1型TFTカラー液晶XGA（1024×768ドット）	
	内部LCD表示		1024×768ドット：約1677万色※11	
	外部ディスプレイ表示※12		800×600、1024×768、1280×768、1280×1024、1400×1050、1440×900、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※12		800×600、1024×768、ドット：約1677万色※11	
無線LAN※13			インテル® WiFi Link 5100 IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g準拠※14、IEEE802.11nドラフト2.0準拠（WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠）	
ワイヤレスWAN			ワイヤレスWANモジュール内蔵(FOMA® HIGH-SPEED対応）※15※16※17※18	
LAN※19※20			1000BASE-T/100BASE-TX / 10BASE-T	
モデム※21			データ：56 kbps(V.90)※22 FAX：14.4 kbps/ボイス非対応	
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	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)※23	
カードスロット			PCカードスロット(TYPE II)×1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※24×1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			DDR2 200ピン SO-DIMM×1スロット(1.8V/PC2-5300/DDR2 SDRAM)※25	
インターフェース			USBポート×3（USB2.0×3）※26、モデムコネクター（RJ-11）※21 ※22、LANコネクター（RJ-45）※19、外部ディスプレイコネクター（アナログRGB ミニD-sub 15ピン）、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））※27、オーディオ出力端子（ステレオミニジャックM3）、ミニポートリプリケーターコネクター（専用50ピン）、FOMAカードスロット	
キーボード/ポインティングデバイス			OADG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：DC16V 、3.75A（電源コードは100 V専用）※28、バッテリーパック（10.8 Vリチウムイオン・公称容量5.8Ah、定格容量5.4Ah）	
バッテリー	駆動時間※29		約10時間(エコノミーモード(ECO)無効時)	
	充電時間※30		約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※31			最大約60 W※32　2007年度基準 I区分 0.00026　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：36 W	
外形寸法			幅272 mm×奥行214.3 mm×高さ36 mm/49.3 mm（前部/後部）突起部除く	
質　量※33	パソコン本体		約1.365kg（付属のバッテリーパック（約0.32kg）装着時	
	ACアダプター		約0.185kg（電源コード（約0.06kg）除く）	
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※1			Microsoft® Internet Explorer 7.0、Adobe Reader、Microsoft® Windows® Media Player 11、DirectX 10、Microsoft® Windows® Movie Maker 6.0、ネットセレクター2、ホイールパッドユーティリティ、Microsoft® .NET Framework 3.0、Panasonic電源プラン拡張ユーティリティ、ズームビューアー※34、PC情報ビューアー、NumLockお知らせ※34、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、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※34、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、Hotkey設定、Wireless Manager mobile edition 5.5※35、WinDVD™ 8（OEM版）CPRM対応◆※36、Infineon TPM Professional Package V3.5 SP1※34、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ※34、PC情報ポップアップ、ディスプレイヘルパー※34、USBキーボードヘルパー※34、USBマウスヘルパー※34、i-フィルター 5.0（30日お試し版）※34、ワイヤレスWAN拡張機能設定ユーティリティ※37、ドコモ コネクションマネージャ※37	Microsoft® Internet Explorer 6 Service Pack 2、Adobe Reader、Microsoft® Windows® Media Player 10、DirectX 9.0c、Microsoft® Windows® Movie Maker 2.1、Microsoft® .NET Framework 3.5、ネットセレクター、ホイールパッドユーティリティ、省電力設定ユーティリティ、ズームビューアー※34、PC情報ビューアー、NumLockお知らせ※34、フォ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、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※34、エコノミーモード(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、Infineon TPM Professional Package V3.5 SP1※34、Wireless Manager mobile edition 5.5※35、WinDVD™ 8（OEM版）CPRM対応◆※36、ファン制御ユーティリティ、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ※34、PC情報ポップアップ、ディスプレイヘルパー※34、USBキーボードヘルパー※34、USBマウスヘルパー※34、無線接続無効ユーティリティ※34、i-フィルター5.0（30日お試し版）※34、ワイヤレスWAN拡張機能設定ユーティリティ※37、ドコモ コネクションマネージャ※37
			Aptioセットアップユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ※38、ハードディスクデータ消去ユーティリティ※39	
付属品			プロダクトリカバリーDVD-ROM2枚（Windows Vista用/Windows XP用※40）、ワイヤレスWANソフトウェアCD-ROM、ACアダプター、バッテリーパック、取扱説明書　等	プロダクトリカバリーDVD-ROM2枚（Windows Vista用/Windows XP用）※41、ワイヤレスWANソフトウェアCD-ROM、ACアダプター、バッテリーパック、取扱説明書　等

※1 お買い上げ時にインストールされているOS、ハードディスクリカバリー機能または本製品に付属のプロダクトリカバリーDVD-ROMを使ってインストールしたOSのみサポートします。※2 年間25台以上購入をご予定の場合。本機はWindows Vista Businessモデルをご購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権の行使を当社がお客様に代わって、Windows XP Professionalをインストールしてご提供するモデルです。Windows XPを再インストールする場合は、付属のWindows XP用プロダクトリカバリーDVD-ROMをお使いください。※3 メモリー容量は1 MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト。※4 メインメモリーと合わせて4 GB に増設した場合、32ビットOS の仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります（ 3.4 GB ～ 3.5 GB ）。Windows Vista の場合、ウェルカムセンターの画面などでは4 GBと表示されますが、これは搭載されているメモリーサイズを示しています。※5 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。※6 ハードディスクドライブ容量は1 GB=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。※7 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。※8 DVD-RAMは、カートリッジなし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。※9 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、ディスクアットワンス記録したものに対応しています。※10 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、ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。2.6GBのDVD-RAMには対応していません。※11 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。※12 パソコン本体の外部ディスプレイコネクターは、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ーです。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で対応解像度をご確認ください。※13 有効距離は 802.11b/g/n（2.4GHz）見通し50 m、802.11a/802.11n（5GHz）見通し30 m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）。※14 IEEE802.11a（5.2GHz/5.3GHz帯無線LAN/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。無線LANの電源がオンの状態で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いてください。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ドラフト2.0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。※15 対応エリアはFOMAハイスピードエリア/FOMAサービスエリア/FOMAプラスエリアです。※16 音声通話およびテレビ電話には対応していません。※17 本機能を使うには(株)NTTドコモとの回線契約およびmopera U等のFOMA HIGH-SPEEDに対応したプロバイダとのご契約が必要です。※18 FOMAハイスピードエリアではベストエフォート方式による提供となり、HSUPA導入後は送信時最大5.7Mbpsの高速データ通信が可能になりますが、通信環境や混雑状況により通信速度が変化する可能性があります。また、これらは技術規格上の最大通信速度であり、実際の通信速度を示すものではありません。※19 コネクターの形状によっては、使用できないものがあります。※20 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。※21 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でご確認ください。※22 モデムは一般電話回線専用です。56 kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は33.6 kbpsが最大速度です。※23 お使いになるにはInfineon TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※24 High Speed Mode対応。High Speed メモリーカードによるWindows Ready Boost機能に対応しています。容量32GBまでのパナソニック製SDメモリーカードおよびSDHCメモリーカードの動作を確認済み。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。※25 RAMモジュールを増設する際は、DDR2対応の200ピンSO-DIMMであることを確認してください。172ピンや214ピンのマイクロDIMMは使用できません。CF-W7で使用していた当社純正の1GB SO-DIMMはCF-W8でも使用可能です。※26 USB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。※27 コンデンサー型ステレオマイクロホンをお使いください。※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 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)による駆動時間。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。エコノミーモード(ECO)有効に設定しているときの駆動時間は、無効時の約8割になります。※30 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。完全放電したバッテリーを充電すると時間がかかる場合があります。※31 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複合理論性能で除したものです。達成率の表示は、500％以上=AAA、200％以上500％未満=AA、100％以上200％未満=Aです。※32 電源が切れていてバッテリーが満充電や充電していないときは約0.7W。※33 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※34 使用時にセットアップする必要があります。※35 当社製液晶プロジェクター（TH-LB20NT/TH-LB30NT/TH-LB50NT/TH-LB55NT/TH-LB60NT/PT-FW100NT/PT-F100NT/PT-F200NT/PT-F300NT/PT-FW300NT/PT-LB51NT/PT-LB75NT/PT-LB80NT/PT-LW80NT）とワイヤレス接続をするときに使います。内蔵の無線LANで接続できます。※36 著作権保護技術（CPRM）で録画された映像に関しては、DVD-RAM/R/RWに録画されたディスクのみ再生が可能です。CPRMを用いて録画されたメディアを再生する場合には、インターネットに接続し、ソフトウェアをダウンロードできる環境が必要です。DVD-Audioの再生には対応していません。※37 使用時に付属の「ワイヤレスWANソフトウェアCD-ROM」からセットアップする必要があります。※38 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。※39 修復用領域（WinRE）上で実行するユーティリティ（Windows XPの場合はプロダクトリカバリーDVD-ROMから実行してください）。※40 Windows XPダウングレード用リカバリーDVD。※41 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。＊一般的にWindows Vista/XP、DOS/V用等と表記されているソフト及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、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。◆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おります。＊PC起動時に外部FDDを使用する際、推奨外部FDD（CF-VFDU03U）のご使用をお勧めします。●FOMAはNTTドコモの登録商標です。

■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320 g	CF-VZSU51AJS	26,250円（税抜25,000円）
軽量バッテリーパック※1 質量：約200 g	CF-VZSU52AJS	21,000円（税抜20,000円）
外部FDD※2（USB接続）・3.5型3モード対応（1.44 MB※3/1.2 MB※3/720 KB※4）※5	CF-VFDU03U	15,750円（税抜15,000円）
ミニポートリプリケーター	CF-VEBU05U	21,000円（税抜20,000円）
RAMモジュール-1 GB（200ピン SO-DIMM PC2-5300/DDR2 SDRAM）※6	CF-BAK1024U	オープン価格
RAMモジュール-2 GB（200ピン SO-DIMM PC2-6400/DDR2 SDRAM）※7	CF-BAB2048U	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185 g・電源コード（約60 g）付属	CF-AA6372AJS	10,500円（税抜10,000円）
カーアダプター	CF-AAV1601AW	16,800円（税抜16,000円）

＊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。
★既存のインテル低電圧版に比べて、さらに電圧レベルを低下。

＊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・破裂につながります。※2 2台同時に使用できません。※3 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。※4 フロッピーディスクドライブ容量は1 KB=1,024バイト。※5 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。※6 PC2-4200での動作可。※7 PC2-5300での動作可。

●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

●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、当社推奨品をご使用ください。
推奨品 株式会社 バッファロー　WZR-AGL300NH

このマークは省エネ法で定められた、2007年度までに達成しなければならない目標基準値を達成していることを示します。

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

IEEE802.11b/g
IEEE802.11a
J52 W52 W53 W56

R.S.T.メモリ認定プログラムで抜き取り検査に合格した、高品質な増設メモリをご用意。
MV7262