

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

■Let'snote N9 (Windows 7モデル)の主な仕様

品番	標準モデル			軽量モデル	
	CF-N9JWCCDS	CF-N9JCCDS	CF-N9JWCDDDS	CF-N9JCCDDDS	
	無線LAN内蔵	無線LAN非内蔵	無線LAN内蔵	無線LAN非内蔵	
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 Mode搭載)			
	インストールOS	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 (日本語版) (Windows XP Mode搭載)			
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768 MB メモリー増設時最大1563 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® Core™ i5-520M vPro™ プロセッサに内蔵 (インテル® HD グラフィックス搭載)				
ハードディスクドライブ※5	250 GB (Serial ATA, 5400回転/分 2.5型HDD)				
	上記容量のうち約12GBをリカバリー領域、約300MBをシステム領域として使用 (ユーザー使用不可)				
表示方式	12.1型TFTカラー液晶 WXGA (1280×800ドット)				
	内部LCD表示	1280×800ドット:約1677万色 ※6			
	外部ディスプレイ表示※7	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			
無線LAN※8※9	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)	—		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※10※11	1000BASE-T/100BASE-TX / 10BASE-T			—
モデム	搭載されていません				
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) ※12				
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※13 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 (USB2.0X3) ※14、LANコネクタ (RJ-45) ※10、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※15、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)) ※16、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	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:DC16 V 3.75 A (電源コードは100 V専用) ※17 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) 軽量バッテリーパック (7.2 Vリチウムイオン・公称容量6.2 Ah、定格容量5.8Ah)				
バッテリー	駆動時間※18	付属のバッテリーパック装着時:約14時間 (バッテリーのエコモード (ECO) 無効時)		付属のバッテリーパック装着時:約7時間 (バッテリーのエコモード (ECO) 無効時)	
	充電時間※19	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※20	最大約60 W※21 / 2007年度基準 区分0.00015 ● 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282.8 mm × 奥行209.6 mm × 高さ※22 23.4 mm/38.7 mm (前部/後部) 突起部除く				
質量 ※23	パナソニック本体	約1.26kg (付属のバッテリーパック (約0.41kg) 装着時)	約1.25kg (付属のバッテリーパック (約0.41kg) 装着時)	約1.1kg (付属のバッテリーパック (約0.25kg) 装着時)	約1.09kg (付属のバッテリーパック (約0.25kg) 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 8.0、Adobe Reader、Microsoft® Windows® Media Player 12、Microsoft® .NET Framework 3.5.1、ネットセレクター2、ホイールパッドユーティリティ、Panasonic電源プラン拡張ユーティリティ、ズームビューアー※24、びったりビューアー※24、PC情報ポップアップ、NumLockお知らせ※24、無線切り替えユーティリティ※25、セキュリティ設定ユーティリティ※24、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、Hotkey設定、Fn Ctrl機能入換ユーティリティ※24、Infineon TPM Professional Package V3.6※24、Wireless Manager mobile edition 5.5※26、ディスプレイヘルパー※24、USBキーボードヘルパー※24、USBマウスヘルパー※24、プロジェクターヘルパー※24、i-フィルター5.0 (30日お試し版) ※24、Windows XP Mode※24				
	Aptioセットアップユーティリティ、ハードディスクデータ消去ユーティリティ※27、PC-Diagnosticユーティリティ※28				
付属品	プロダクトリカバリー-DVD-ROM2枚 (Windows 7用/Windows XP用※29)、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 7用/Windows XP用※29)、ACアダプター、軽量バッテリーパック、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 ハードディスクリカバリー機能を使って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)) を選ぶことができます。お買い上げ時にインストールされているOS、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。プロダクトリカバリー-DVD-ROMに収録されているソフトウェアの一部は、機種によっては導入されない場合があります。※2 メモリー容量は1MB=1,048,576バイト、1GB=1,073,741,824バイト。※3 メモリーメモリーと合わせて4 GBに増設した場合、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 (3.4 GB ~ 3.5 GB)。※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増設されます。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。Windows 7 (64ビット) では最大768MB、2GBのメモリーを増設した場合は最大1696MBになります。※5 ハードディスクドライブ容量は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、これより小さな数値でGB表示される場合があります。※6 グラフィックアクセラレーターのデザイン機能により実現。※7 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。外部ディスプレイによっては、正し表示できない場合があります。また、家庭用のテレビの一部が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。※8 有効距離は802.11b/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)。※9 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の電源がオンになっている場合は、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。※10 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。※11 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。※12 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。※13 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。※14 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。※15 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。※16 コンデンサ型マイクロホンをお使いください。※17 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。※18 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・液量・温度・システム設定により変動します。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8割になります。※19 エコモード (ECO) 有効 (電源オンオフ) 時の充電時間は約5時間。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。完全充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。※20 エネルギー消費効率は、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消費電力から算出された値です。達成率は表示は、500%以上AAA、200%以上500%未満AA、100%以上200%未満Aです。※21 パソコンの電源が切れていて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7.0 Wの電力を消費します。ACアダプターをパソコン本体に接続しなくても、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0.3 Wの電力を消費します。※22 質量は約41.4mm、※23 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※24 使用時にセットアップする必要があります。※25 無線LAN接続する場合は、無線LAN接続する場合は、無線LAN内蔵モデルのみ、内蔵の無線LANが接続できます。非内蔵モデルは、別売りの無線LANカード (お使いのプロジェクターは推奨品) が必要です。無線LAN接続する場合は、無線LAN内蔵モデルのみ、無線LANが接続できます。非内蔵モデルは、別売りの無線LANカード (お使いのプロジェクターは推奨品) が必要です。※27 修復領域から実行するソフトウェア (実行できない場合は、プロダクトリカバリー-DVD-ROMから実行してください)。※28 この機能は (株) ウォルトエレクトロニクス社が提供しています。※29 Windows XPがダウンロードしてDVDを付属。Windows XPにダウンロードした、ハードディスクリカバリー機能を使うことができます。再インストールやデータ消去を行う場合は、プロダクトリカバリー-DVD-ROMが必要です。※一般的にWindows 7、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。

■オプション

品名	品番	希望小売価格
バッテリーパック※1 (同等品を標準モデル本体に標準添付) ・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 (同等品を軽量モデル本体に標準添付) ・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 PC3-6400/DDR3 SDRAM)	CF-BAC02GU	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※2	CF-AA6372B2S	10,500円 (税抜10,000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・劣化・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。

- 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/

● 推奨ドライブについて
<http://askpc.panasonic.co.jp/work/drive/>

(推奨品) 株式会社 バッファロー DVSM-PN58U2Vシリーズ

● 無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品の2品をお勧めします。

(推奨品) 株式会社 バッファロー WZR-AGL300NH



当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



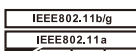
本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準 (2009年版) を満たしています。詳細はWebサイト <http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html> をご覧ください。



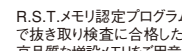
このマークは省エネ法で定められた、2007年度までに達成しなければならない目標基準値を達成していることを示します。



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



IEEE802.11b/g
IEEE802.11a



R.S.T.M.モーター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