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

■Let'snote B10の主な仕様

品　番		スーパーマルチドライブ内蔵モデル	光学式ドライブ非内蔵モデル
		CF-B10AWCYS	CF-B10PWYYS◆ ◆インテル® Core™ i3プロセッサー搭載モデルは、官公庁、自治体、教育機関、SOHO、個人事業者様向けです。
O S※1	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™ i5-2520M vPro™ プロセッサー スマートキャッシュ※2 3 MB、動作周波数 2.50 GHz（ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時は最大3.20 GHz）	インテル® Core™ i3-2310M プロセッサー スマートキャッシュ※2 3 MB、動作周波数 2.10 GHz
チップセット		モバイルインテル® QM67 Express チップセット	モバイルインテル® HM65 Express チップセット
メインメモリー※2		標準4 GB DDR3 SDRAM（最大8 GB）※3※4空きスロット1	標準2 GB DDR3 SDRAM（最大6 GB）※3※4空きスロット1
ビデオメモリー※2		最大1557 MB（メインメモリーと共用）※5	最大785 MB メモリー増設時最大 1557 MB（メインメモリーと共用）※5
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3000搭載（インテル® Core™ i5-2520M vPro™ プロセッサーに内蔵）	インテル® HD グラフィックス3000搭載（インテル® Core™ i3-2310M プロセッサーに内蔵）
ハードディスクドライブ※6		160 GB（Serial ATA、5400回転/分 2.5型HDD）左記容量のうち約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）	
CD/DVDドライブ		スーパーマルチドライブ内蔵 バッファーアンダーランエラー防止機能搭載	※光学式ドライブ非内蔵。 システムの再インストールに必要なDVDドライブは付属しておりません。 別途お買い求めいただく必要があります。
連続データ転送速度※7※10	再 生	DVD-RAM※8 最大5倍速、DVD-R※9 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最大24倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大24倍速	
	記 録	DVD-RAM※8 最大5倍速、DVD-R 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8倍速、DVD-R DL/+R DL（2層ディスク）最大6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24倍速	
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、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※8、DVD-R、DVD-RW（Ver.1.1/1.2）、+R、+RW、High Speed +RW、DVD-R DL/+R DL（2層ディスク）、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW	
表示方式		15.6型ワイド（16:9）TFTカラー液晶　Full HD（1920×1080ドット）	15.6型ワイド（16:9）TFTカラー液晶 WXGA（1366×768ドット）
内部LCD表示		1920×1080ドット：約1677万色※11	1366×768ドット：約1677万色※11
外部ディスプレイ表示※12		800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、1680×1050、1600×1200、1920×1080、1920×1200ドット：約1677万色	800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、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、1280×720、1280×1024、1280×768、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、1680×1050、1600×1200、1920×1080ドット：約1677万色※11	800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1360×768、1366×768ドット：約1677万色※11
無線LAN※13		インテル® Centrino® Advanced-N 6205　IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n準拠※14（WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠）	
WiMAX		搭載されていません	
LAN※15※16		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、ステレオスピーカー	
セキュリティチップ		TPM（TCG V1.2準拠）※17	
カードスロット		SDメモリーカードスロット※18×1スロット (SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード対応/UHS-I高速転送対応/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×1スロット(1.5V/PC3-8500/DDR3 SDRAM)	
インターフェース		USBポート×3（USB2.0×3）※19、LANコネクター（RJ-45）※15、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）、 HDMI出力端子※20、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））※21、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（90キー）、キーピッチ：19 mm（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 、4.06A（電源コードは100 V専用）※22	
		バッテリーパック（L）（10.8Vリチウムイオン・公称容量4.5Ah、定格容量4.2Ah）	バッテリーパック（S）（10.8Vリチウムイオン・公称容量2.25Ah、定格容量2.1Ah）
バッテリー	駆動時間※23	約6時間（バッテリーのエコノミーモード（ECO）無効時）	約3.5時間（バッテリーのエコノミーモード（ECO）無効時）
	充電時間※24	約2時間（電源オフ時）、約3時間（電源オン時）	
消費電力／エネルギー消費効率／達成率※25		最大約65 W※26 / 2011年度基準 N区分 0.093 AA	最大約65 W※26 / 2011年度基準 N区分 0.13 AA
		（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：39 W	
外形寸法		幅370.8 mm×奥行229.1 mm×高さ31.4 mm/43.2 mm（前部/後部）突起部除く	
質　量※27	パソコン本体	約1.87kg（付属のバッテリーパック（L）（約0.31kg）装着時）	約1.69kg（付属のバッテリーパック（S）（約0.19kg）装着時）
	ACアダプター	約0.2kg（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、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 3.5.1、電源プラン拡張ユーティリティ、ズームビューアー※28、ぴったりビュー※28、PC情報ビューアー、NumLockお知らせ※28、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※28、 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※29、Infineon TPM Professional Package V3.7※28、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ※28、PC情報ポップアップ、ディスプレイヘルパー※28、USBキーボードヘルパー※28、プロジェクターヘルパー、「i-フィルター 5.0」（30日お試し版）※28、Windows XP Mode※28 ※30、インテル® PROSet/Wireless Software、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ・ソフトウェア※28、画面分割ユーティリティ※28、クイックブートマネージャー	
		Aptioセットアップユーティリティ、PC-Diagnosticユーティリティ※31、ハードディスクデータ消去ユーティリティ※32	
		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、Corel® WinDVD® 2010（OEM版）CPRM対応◆※33、Roxio Creator LJB（MyDVD含む）◆	—
付属品		Windows 7用プロダクトリカバリーDVD-ROM、ACアダプター、バッテリーパック（L）、取扱説明書　等	Windows 7用プロダクトリカバリーDVD-ROM、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希望小売価格を定めていません。
※1 ハードディスク内にあるリカバリー領域のデータを使って再インストールすると、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。付属のリカバリーディスク（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1 MB=1,048,576バイト。1GB=1,073,741,824バイト。※3 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 最大メモリー容量に拡張する場合、空きスロットに別売の増設メモリー（4GB）を1枚装着する必要があります。※5 本機の動作状況により、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。Windows 7（ 64 ビット）では最大788 MB、2 GB または4GB のメモリーを増設した場合は最大1696 MB になります。※6 ハードディスクドライブ容量は1 MB=1,000,000バイト。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1,350KB/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の書き込み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。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。※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 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 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。※16 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。※17 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。※18 当社製SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、および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ご覧ください）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。※19 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。※20 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。※21 コンデンサー型マイクロホンをお使いください。※22 本製品はAC100 V 対応の電源コードを使用するため、AC100 Vのコンセントに接続して使用してください。※23 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。バッテリーのエコノミーモード(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。※24 バッテリーのエコノミーモード（ECO）有効（電源オン/オフ）時の充電時間は約3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。※25 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（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％以上の場合：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。※26 パソコンの電源が切れていて、バッテリーが満充電や充電していないときはパソコン本体で約0.7 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ていなくても、電源コンセントに接続したままにしていると、ACアダプター単体で最大0.3W の電力を消費します。※27 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※28 使用時にセットアップする必要があります。※29 当社製プロジェクター（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-LB90NT/PT-LW80NT/PT-DZ570/PT-DW530/PT-DX500/PT-F300/PT-FW300）と無線LAN接続または有線LAN接続するときに使います。無線LAN接続する場合、内蔵の無線LANで接続できます。PT-DZ570/PT-DW530/PT-DX500は別途ワイヤレスモジュール（別売り）が必要です。※30 Windows XP Modeは、Windows XPが持つすべての機能や性能を保証するものではありません。※31 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。※32 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リカバリーディスクから実行してください）。※33 CPRMで録画されたメディア（DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLおよびDVD-RW）を再生する場合は、WinDVDにCPRM拡張機能(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。※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。◆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。

■オプション

品　名	品　番	希望小売価格
バッテリーパック（L）※1 （同等品を（CF-B10AWCYS）本体に標準添付） ・質量：約310 g	CF-VZSU69JS	26,250円 （税抜25,000円）
バッテリーパック（S）※1 （同等品を（CF-B10PWYYS）本体に標準添付） ・質量：約190 g	CF-VZSU70JS	21,000円 （税抜20,000円）
RAMモジュール-4GB （204ピン SO-DIMM PC3-10600※2/DDR3 SDRAM）	CF-BAD04GU	オープン価格
RAMモジュール-2 GB （204ピン SO-DIMM PC3-10600※2/ DDR3 SDRAM）	CF-BAD02GU	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200 g ・電源コード（約60 g）付属※3	CF-AA6402AJS	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※5/720 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・破裂につながります。※2 PC3-8500での動作となります。※3 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使用してください。※4 2台同時に使用できません。※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、当社推奨品のご使用をお勧めします。
（推奨品）株式会社 バッファロー　WZR-HP-AG300H

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。

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

★★★ 2010

PCグリーンラベルに適合
本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」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。