

ウルトラモバイルノートPC

HP Mini

2140 Notebook PC

10.1型ワイド液晶搭載。軽量・コンパクトボディのミニノートPC。
優れた機動性、ビジネスユースに必要なパフォーマンスと信頼性で
ビジネスの最前線を支えます。

OS	Windows Vista® Business正規版ダウングレードサービス*		
CPU	インテル® Atom™ プロセッサ-N270 (1.60GHz)		
メモリ	2GB	ストレージ	160GB HDD/高速80GB SSD
液晶	10.1型ワイドTFTカラーHD液晶ディスプレイ		

* Windows Vista® Business 正規版ダウングレードサービス(Windows® XP Professional 正規版プリインストールサービス)の略です。インストールされるOSは、Windows® XP Professional 正規版 SP2となります。



コンパクトボディ&ワイド・ディスプレイ

コンパクトサイズのボディに大画面10.1型ワイド液晶ディスプレイを採用。L字型ヒンジの採用により高さを抑え、飛行機内など移動時の限られたスペースでも無理なく画面を見ることができます。

HP Illumi-Lite Display

ディスプレイバックライトに高発光効率の白色LEDを採用。従来の蛍光管(CCFL)バックライトシステムで必須だったインバータを不要としたことで消費電力低減を実現。さらに蛍光管に比べ軽量化・バッテリー駆動時間の長時間化、ディスプレイの長寿命化も実現。振動や衝撃への耐久性にも優れています。

■ノートPCラインアップ

ハイエンド
デスクトップ代替ノートPC
HP EliteBook 6930p



モバイルワークステーション
ハイパフォーマンス
HP EliteBook 8530w



モバイルワークステーション
フラッグシップモデル
HP EliteBook 8730w



タブレット機能搭載
モバイルノートPC
HP EliteBook 2730p



ハイパフォーマンス
モバイルノートPC
HP EliteBook 2530p



ハイスペックA4ノートPC
HP Compaq 6730b/CT



スタンダードA4ノートPC
HP ProBook 4510s/CT

スタンダードA4ノートPC
HP ProBook 4515s/CT



デスクトップ代替ノートPC
HP ProBook 4710s/CT



ウルトラモバイルノートPC
HP Mini 2140



高性能

モバイル

■製品仕様

HP Mini 2140 Notebook PC		
OS ※1	Windows Vista® Business 正規版ダウンロードサービス (Windows® XP Professional with Service Pack 2 (SP2) 正規版 プリンストールサービス)	
プロセッサ(GPU)	インテル® Atom™ プロセッサ N270 (512KB L2キャッシュ, 1.60GHz, 533MHz FSB)	
チップセット	モバイル インテル® 945GSE Express チップセット	
メモリ ※2	2GB (2.048MB x 1) PC2-6400 DDR2-SDRAM (最大2GB)	
メモリスロット	1スロット (200ピン SO-DIMM、空き: 0)	
ストレージ ※3	約160GB ハードディスクドライブ (Serial ATA, 7200rpm, S.M.A.R.T.対応, HP 3Dドライブガード対応 ※4)	高速80GB SSD (Solid State Drive)
フロッピードライブ(FDD)	オプション	
オプティカルドライブ(リムーバブルディスク)	オプション	
サウンド(オーディオ)	Intel® High Definition Audioサポート (24-bit DAC), ADI1984 High Definition CODEC、全二重、サウンドプラスチップ互換、内蔵ステレオスピーカー (2W, 4Ω)、内蔵ステレオマイク	
ディスプレイタイプ ※6	10.1型ワイドTFTカラー液晶ディスプレイ、LEDバックライト、HPスラッシュレジスタントディスプレイ (1.366 x 768 / 最大1.677万色)	
グラフィックス (ビデオサブシステム)	コントローラー インテル® GMA 950 (モバイル インテル® 945GSE Express チップセットに内蔵、デュアルモータ対応、拡張デスクトップ表示サポート) ビデオメモリ 最大 224MB (メインメモリと共有、使用状況により変動。システムメモリに2GB搭載時) 外部ディスプレイ ※9 最大2.048 x 1.536 最大1.677万色、最大100Hzリフレッシュレート	
拡張カードスロット ※10	ExpressCard/54 (ExpressCard/34 x 1としても使用可、PCMCIA準拠、ExpressCard® Standard Release 1.0準拠) x 1、SDカードスロット x 1 ※11	
インタフェース	シリアルポート パラレルポート モデム ネットワークコントローラー 無線LAN 無線LANセキュリティ Bluetooth® ※7 USBポート マウス・キーボード モニタ(ディスプレイ) その他/O	内蔵 Marvell 88E8072 Gigabit Ethernet Controller (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)、自動認識、Wake-on-LAN ※5、PXE 2.1リモートブート 内蔵 Broadcom 4322AGN 802.11a/b/g/draft-n Wi-Fi Adapter (WiFi準拠、Cisco Compatible Extensions (CCX Version 4.0) 準拠、オン/オフスイッチ付き) ※6 最大128bit WEP、WPA、WPA2、hardware-accelerated AES、802.1x authentication types EAP-TLS、EAP-TTLS、PEAP-GTC、PEAP-MSCHAPv2、LEAP、AES、EAP-FAST 内蔵 Bluetooth® v2.0 + EDR準拠 USB2.0ポート x 2 (外付けマルチメディア用電源コネクタ x 1付き) なし なし なし マウス入力、ヘッドホン/ラインアウト力 外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン x 1) キーピッチ: 約 17.5 x 17.5mm、キーストローク: 約 2.0 mm、日本語配列 [87キー]、HP DuraKeys コーティング
キーボード	キーピッチ: 約 17.5 x 17.5mm、キーストローク: 約 2.0 mm、日本語配列 [87キー]、HP DuraKeys コーティング	
ポインティングデバイス	タッチパッド (上下スクロール機能付き)	
ワンタッチ電源	無線オン/オフボタン	
内蔵カメラ	VGA webカメラ	
セキュリティ	セキュリティチップ 指紋認証センサ ウイルス対策ソフトウェア データバックアップ機能 データ不正アクセス / 持ち出し防止機能 ハードウェア盗難防止機能	なし なし McAfee Total Protection (60日間試用版) なし メモリチェンジャー、パスワード、管理者パスワード、ドライブロックパスワード、HPディスクリナ、電源投入パスワード セキュリティロックケーブル用スロット (内寸約6.8 x 2.9mm)
マネジメント機能	SMBIOS Version 2.4、パワーマネジメント機能 (ACPI準拠)、Wake-on-LAN ※5、PXE 2.1リモートブート、Statistics Gathering (SNMP MIB II, Ethernet-like MIB, Ethernet MIB (802.3x, clause 30))	
サイズ(W×D×H)	261 x 166 x 27.2 (最薄部、突起部含まず) - 35.5 (最厚部、突起部含む、オプションの6セルバッテリー搭載時は最厚部53.4) mm	
質量 ※12	約 1.19kg (オプションの6セルバッテリー搭載時 約 1.35kg)	約 1.16kg (オプションの6セルバッテリー搭載時 約 1.32kg)
使用環境	動作時 温度0~35°C (オプションのオプティカルドライブ非書き込み時)、温度5~35°C (オプションのオプティカルドライブ書き込み時)、 相対湿度10~90% (結露しないこと) 非動作時 温度 -20~60°C、相対湿度5~95% (結露しないこと)	
電源	バッテリーまたはAC100V/ACアダプター・HP 65WスマートACアダプター、100-240V、47~63Hz	
電源動作範囲	ACアダプター HP 65WスマートACアダプター ※13 外形寸法: W47 x D106 x H28mm/約280g (突起部コード含まず)、全長約3.66m	
標準バッテリー ※15	容量 リチウムイオンバッテリー (3セル、28.8Whr) 約 176g、43 x 20 x 208 mm (突起部含まず)	
バッテリー駆動時間 ※16	最大 約 4.5 時間 (オプションの6セルバッテリー使用時: 最大約9時間)	最大 約 5 時間 (オプションの6セルバッテリー使用時: 最大 約 10時間)
バッテリー充電時間	HPファスト・チャージ・テクノロジー ※17対応、電源オフ時 約 2.5 時間 (90%充電までは 約 1.5 時間)、電源オン時 約 3-5 時間	
消費電力(標準時/最大時)	約 19W / 約65W	
省エネ法に基づく表示 (2007年度基準)	区分 エネルギー消費効率 0.0014	
省エネ基準達成率	A (目標年度2007年度)	
VCCI基準	CGCクラスB	
主なソフトウェア ※18	プリインストール/プリロード オフイス	HP Webcam, Adobe® Flash Player, Roxio® Creator Business, InterVideo WinDVD なし
リバリメディア ※19	Windows® XP Professional with SP2 OS/リカバリDVD、Windows Vista® Business 32bit OS/リカバリDVD、アプリケーション&ドライバ/リカバリDVD	
主な添付品 ※20	スマートACアダプター、電源コード、保証書等	
保証期間 ※21	標準保証: 1年 (1年間取り取り修理サービス ※22、1年間パーツ保証) グローバルワランティ ※23	
梱包箱サイズ(WxDxH)、梱包状態質量	345 x 225 x 150mm、約 2.45kg	

■オプション

電源	HP 65WスマートACアダプター	アクセサリ	USB 2.0 ドッキングステーション	外付けデバイス	HP USB外付けフロッピードライブ
バッテリー	6セルバッテリー	マウス	USB光学式小型マウス		USB DVDスーパーマルチドライブ

※1 お客様のダウンロード権行使して、Windows Vista Business 正規版モデルに対して、Windows XP Professional SP2正規版をプリインストールして出荷するサービスです。Windows XP Professional SP2正規版用リカバリメディアキットとWindows Vista Business 32bit正規版用リカバリメディアキットが付属しています。※2 グラフックスメモリは、メインメモリを使用します。メインメモリはDDR2-533仕様です。※3 フライリバーション(ドライブ)は全領域NTFSフォーマットとなります。起動時バックアップイメージ保存用パーティションは1GB前後割り当てられます。標準ツールでは、パーティション構成を任意に変更することはできません。パーティション構成を変更するには、市販のパーティション管理ソフトウェアが必要となります。パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。表記上のストレージ容量は、1GB=1,000Byte換算であり、1GB=1,024Byte換算の場合とは表記上容量でも実際の容量は小さくなります。※4 ディスプレイが閉じている状態では、全方位への落下を検知し、瞬間的にHDD-ヘッドをセーフティゾーンに退避。ディスプレイを閉じるとの揺れでヘッドを瞬間的に退避させるため、移動中の振動や衝撃から大切なデータを守ります。ディスク面が傷つきデータを損失することを防ぎます。※5 スタンバイ、休止状態からのWake-on-LAN (Magic Packet/Microsoft Wake-Up Frame)、電源オフ時のWake-on-LAN (Magic Packetのみ)をサポート。※6 IEEE802.11aについてはW52/W53/W56に準拠します。W52は非準拠、W52/W53/W56は社団法人電子情報技術産業協会による表記です。IEEE802.11a準拠無線LANの使用は、電波法により規制されます。IEEE802.11n/draft 2.0、IEEE802.11a/b/gのWiFi準拠。※7 対応Profile (Bluetooth for Windows 4.0ソフトウェア) / Serial Port Profile (SPP) / Dial-Up Networking (DUN) / Generic Object Exchange Profile (GOEP) / Object Push Profile (OPP) / File Transfer Profile (FTP) / Synchronization Profile (SYNC) / Personal Area Networking Profile (PAN) / Human Interface Device Profile (HID) / FAX Profile (FAX) / Basic Imaging Profile (BIP) / Headset Profile (HSP) / Hands Free Profile (HFP) / Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) ※8 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない箇所(ドット)や、常時点灯する箇所、明るさのらなどがあられる場合があります。これは故障ではありませんので、予めご了承ください。※9 接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。ディスプレイによっては表示できない解像度/リフレッシュレートがある場合があります。※10 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。miniSDカード対応、[SDメモリーカード]、[マルチメディアカード]の著作権保護機能には対応しておりません。SDメモリーカードのセキュリティ機能は利用できません。SDメモリーカードのセキュリティ機能に対応した機器で暗号化されたデータは使用できません。SDIOカードはご利用できません。miniSDカードは、miniSDカードアダプターを使用しても、ご利用いただけません。miniSDカード、miniSDカードアダプターまたはコンピュータが破損する恐れがあります。SDメモリーカードの詳細につきましてはこちらのサイトをご覧ください。 (http://panasonic.jp/sd/) ※12 構成により異なります。(2.048MB/s) 160GB HDD、Bluetooth搭載モデル、3セルバッテリー装着時で測定。 ※13 落雷などによる電気の過負荷PCが壊れてしまうのを防ぐサージプロテクト機能搭載。 ※14 ACアダプター運用時、周辺機器の接続にて、OSを起動させた状態での測定値。 ※15 バッテリーパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリーパックは火の中に入れてください。バッテリーパックに衝撃を与えないでください。バッテリーパックを分解、改造しないでください。短絡、水濡れ、高温環境での放置等は故障の原因となりますので避けてください。バッテリーパックは消耗品です。 ※16 バッテリー駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。上記駆動時間は、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に準拠して測定しております。実際の駆動時間はこの数値より短くなる場合があります。 ※17 100%充電までの約6割の時間で90%まで充電可能。 ※18 保証およびサポートはそれ以外のソフトウェアから提供されません。 ※19 リカバリメディアからのOSインストールには、別売DVDスーパーマルチドライブが必要となります。 ※20 添付品はすべて無償で変更可能な場合があります。 ※21 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。 ※22 お客様のご希望の場所・引取に伺い、修理後返送するサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。 ※23 グローバルワランティ(海外でのサポート)は、HPまたはHP認定サービス業者により提供されます。グローバルワランティは、地域により提供されるサービスおよびサポートの内容が異なります。 【注意】 使用状況により本体温度、ハードディスク、各種コンポーネント/インターフェイス、液晶ディスプレイ(周辺)、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間使用・睡りでの使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たると、こにより、低温やけどの恐れがあります。

パソコンの廃棄・譲渡時のデータ消去に関するご注意
OS上でファイル削除やHDDのフォーマットだけではデータは完全に消去できません。特殊な復旧ソフトなどで取り出される可能性があります。HDDデータ消去ソフトウェアを利用して削除することをおすすめします。詳細はhttp://hke-store.jpをご覧ください。

青少年によるインターネット上の有害サイトへのアクセス制限について
フィルタリングは、有害なインターネット上のサイトを青少年に見せないようにするための技術です。青少年がお使いのパソコンには、フィルタリング機能を持つ「フィルター」* (http://www.daijip/c/s/) などのソフトウェアを購入しインストールするか、インターネット事業者のフィルタリングサービスのご利用を検討されることをお勧めします。*「フィルター」はデジタルアーツ株式会社の登録商標です。

無線機器の使用に関するご注意
・埋め込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、製品(内蔵無線LAN、Bluetooth® など)をペースメーカー装着部から22cm以上離して使用してください。航空機内、病院などで電子機器、無線機器の使用を禁止されている区域では製品の電源を投入しないでください。電子機器や医療機器に影響を及ぼす、事故等の原因となおそれがあります。
・無線LANではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細はhttp://www.hitachi.co.jp/wireless/をご覧ください。

販売元: 株式会社 日立製作所
製造元: 日本ヒューレット・パッカード株式会社

安全に関するご注意
ご使用前に必ず製品添付の取扱説明書などの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
本製品を水、湿気、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因になることがあります。

●記載されている製品の内容・仕様は2009年7月現在のものです。予告なしに変更する場合があります。また、製品写真は出荷のものとは異なる場合があります。
●本製品は日本国内仕様であり、弊社では海外での保守サービス及び技術サポートは行っておりません。
●本製品を輸出されている場合には、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認ください。必要なる手続きをお取りください。
なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

製品に関する詳細・お問い合わせは下記へ

- 製品情報サイト
http://www.hitachi.co.jp/businesspc/
- インターネットでのお問い合わせ
http://www.hitachi.co.jp/businesspc/inq/
- 電話でのお問い合わせはHCAセンターへ
0120-2580-12 (利用時間: 9:00~12:00、13:00~17:00(土・日・祝日を除く))

*Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Insideロゴ、Centrino、Centrino Inside、Centrinoロゴ、Intel vPro、Intel vProCore、Celeron、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Pentium、vPro Insideは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。*Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。*その他記載の会社名、製品名は、それぞれ会社の商標もしくは登録商標です。