拡張性も視野に入れたセキュリティ、
運用管理機能を備えた省スペースPC

HITACHI
Inspire the Next

HP Compaq 8200 Elite SF/CT

※液晶モニターは別売りです。

最新テクノロジーによるパフォーマンスと、充実のセキュリティ・管理機能でTCOを削減。
省電力性にも優れたPCです。
TCO:Total Cost of Ownership

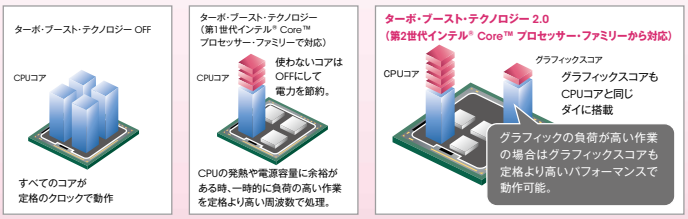
- 第2世代インテル® Core™ プロセッサー・ファミリーを採用し、高性能と省電力を実現
- 拡張性とメンテナンス性を備えた省スペース型筐体
- 充実のセキュリティ・管理機能と3年間オンサイト保証で、購入後の運用管理コストを削減

高速化と省電力化を同時に実現

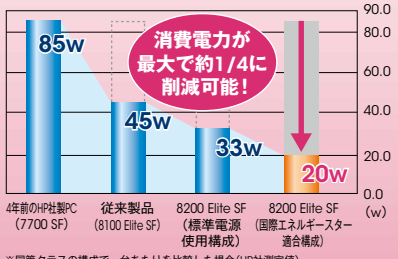
第2世代インテル® Core™ プロセッサー・ファミリーは、さらに進化したインテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0※1やインテル® ハイパースレッディング・テクノロジー※2に対応。処理性能が飛躍的に向上する一方で、システム全体も従来モデル※3に比べ、約26%の消費電力削減を実現。さらに、国際エネルギースター適合の構成を選択することで、約55%まで省電力化が可能です。また、消費電力量の確認や設定が可能な「HP Power Assistant」(無償)も選択でき、節電対策に有効です。

※1 インテル® Core™ i3 プロセッサー選択時は対応していません。 ※2 インテル® Core™ i5 プロセッサー選択時は対応していません。 ※3 HP Compaq 8100 SF/CT

■ インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー



■ 国際エネルギースター適合時の消費電力削減率



※同等クラスの構成で一台あたりを比較した場合(HP社測定値)

国際エネルギースター適合構成により、大幅な消費電力の削減が可能です。

■ HP Power Assistant

消費電力管理ソフトウェア「HP Power Assistant」により、消費電力量の確認や、一週間の電源設定のスケジュール管理が簡単にでき、節電対策に有効です。

拡張性とメンテナンス性を両立

スタンダードな省スペース筐体に、拡張性とメンテナンス性を両立。増設が可能な4つのメモリスロットや、PCI Expressスロットも装備しています。ラッチを引き上げるだけで筐体カバーが開き、簡単に内部にアクセスできるのでメンテナンスも容易です。BIOSでカバーをロックする「スマートカバーロック」機能もサポートしています。

側面カバーの開閉部にはラッチ構造を採用し、よりスムーズに開閉ができます。

ドライブケージや電源部分を持ち上げて簡単に内部にアクセスが可能です。

購入後の運用管理コストを削減

セキュリティ機能の一元管理を実現する「HP ProtectTools」を標準装備し、電源制御を含むクライアントPCのリモートからの一元管理が可能。インテル® vPro™ テクノロジーにも対応しており、セキュリティの強化や省電力化、リモート操作で容易にクライアントPCを管理できるので、メンテナンスコストの低減が可能です。また、充実の3年間オンサイト保証により、長期間利用できます。

■ HP ProtectTools

ハードディスクドライブの暗号化、ポートやドライブへのアクセスなどのセキュリティ管理が、一つの画面で設定可能です。

uVALUE with Harmonious Computing

HP Compaq 8200 Elite SF/CT

□は選択可能な項目です

モデル			HP Compaq 8200 Elite SF/CT			
オペレーティングシステム			Windows® 7 Professional 32bit 正規版 Service Pack 1（SP1）適用済み / Windows® 7 Professional 64bit 正規版 Service Pack 1（SP1）適用済み			
プロセッサー			インテル® Core™ i3-2120 プロセッサー（3.30 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 3MB）	インテル® Core™ i5-2400 vPro™ プロセッサー（3.10 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 6MB）	インテル® Core™ i5-2500 vPro™ プロセッサー（3.30 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 6MB）	インテル® Core™ i7-2600 vPro™ プロセッサー（3.40 GHz/インテル® スマート・キャッシュ 8MB）
筐体			省スペース型（縦置き/横置き可能）			
チップセット			インテル® Q67 Expressチップセット			
メモリ容量（最大容量）※1			PC3-10600（1,333MHz）：2GB（2GB×1）/ 4GB（2GB×2）/ 8GB（4GB×2）（最大16GB）			
メモリスロット※2			4DIMM ソケット（1ソケット/2ソケット/4ソケット占有済み）/DDR3 SDRAM（240 ピンDIMM）			
ハードドライブ※3/SSD			Serial ATA/600: 250GB（7,200rpm）/ 500GB（7,200rpm）/ 1TB（7,200rpm）S.M.A.R.T.対応 、Serial ATA/300：120GB SSD（Solid State Drive）			
ハードドライブ2			なし / Serial ATA/600: 250GB（7,200rpm）/ 500GB（7,200rpm）S.M.A.R.T.対応			
RAID構成ハードドライブ※4			なし / RAID構成（ミラーリング）：250GBハードディスクドライブ×2 / 500GBハードディスクドライブ×2			
ハードディスクパーティション※5※6			パーティション：Cドライブ:20%、Eドライブ:50%、Fドライブ:30% / Cドライブ:50%、Eドライブ:50% / Cドライブ:60GB、Eドライブ:残り			
メディアカードリーダーライター			なし / 22-in-1 メディアカードリーダーライター※7			
オプティカルドライブ※8			Serial ATA 最大16倍速DVD-ROMドライブ / 最大16倍速スーパーマルチドライブ			
サウンド			ハイデフィニション・オーディオ Realtek ALC261 codec、内蔵スピーカー			
グラフィックス	コントローラー		インテル® HD グラフィックス（プロセッサー内蔵）/ AMD Radeon™ HD 6350 512MB 16x PCI Express※9			
	ビデオメモリ		メインメモリ（システムメモリ）と共有※10 、512MB（AMD Radeon™ HD 6350 512MB 16x PCI Express選択時）			
	標準解像度※11		640×480 ～ 2,048×1,536（アナログ）・1,920×1,200（デジタル）/1,677万色、640×480 ～ 2,048×1,536（アナログ）・1,920×1,200（デジタル）（AMD Radeon™ HD 6350 512MB 16x PCI Express選択時）/1,677万色			
拡張スロット※1			ロープロファイル16x PCI Express×2スロット（空2）、ロープロファイル1x PCI Express×1スロット（空1）、ロープロファイルPCIスロット×1スロット（空1）（奥行最大16.7cm）※12			
ドライブベイ※1			外部5.25型×1（空0）、外部3.5型×1（空1）、内部3.5型×1（空0）			
外部インターフェイス	シリアルポート		RS-232C D-SUB 9ピン（オス）×1			
	パラレルポート		なし / セントロニクス（IEEE1284）準拠D-SUB25ピン（ECP/EPP）（メス）×1			
	ネットワークコントローラー※13		インテル® 82579LM ギガビット・ネットワーク・コネクション			
	USBポート※14		USB2.0×10（前面4、背面6）			
	PS/2		Mini DIN 6ピン×2			
	モニター		アナログRGBミニD-SUB 15ピン（メス）×1、DisplayPort×1 / アナログRGBミニD-SUB 15ピン（メス）×1、DVI-D×1（DisplayPort-DVI-D変換アダプター選択時）/ DMS 59端子×1（VGA×2分岐ケーブル付）（AMD Radeon™ HD 6350 512MB 16x PCI Express選択時）			
	その他I/O	前面	ヘッドフォン（ステレオミニ）/マイク（ステレオミニ）×各1			
		背面	ラインイン（ステレオミニ）/ラインアウト（ステレオミニ）×各1			
キーボード			USBスタンダードキーボード（OADG準拠 日本語版109Aキーボード）			
マウス			USB光学マウス / USBレーザーマウス			
アプリケーション	Microsoft® Office		なし / Microsoft® Office Personal 2010 / Microsoft® Office Home & Business 2010 / Microsoft® Office Professional 2010			
	消費電力管理ソフトウェア		なし / HP Power Assistant			
セキュリティ	ウィルス対策ソフトウェア		なし			
	データ不正アクセス / 持ち出し防止機能		ポート/ドライブ無効化設定、ドライブロック（ハードディスクパスワード）、TPM1.2対応セキュリティチップ			
	ハードウェア盗難防止機能		スマートカバーロック、セキュリティ用ロックケーブル用ホール、セキュリティループ用ホール			
インテル® vPro™ テクノロジー			—	対応		
サイズ（W×D×H）/質量			100（177）×378×338（350）mm（カッコ内はタワースタンド装着時※15）/約7.6kg（タワースタンド含まず）			
使用環境			温度10-35℃ 湿度10-90%			
電源ユニット			240W 標準電源ユニット / 240W 80PLUS® 認証 電源ユニット（電源変換効率90%以上）			
電源			AC 90V-264V電源（50/60Hz両対応）			
動作電圧範囲			AC100±10%			
消費電力（通常※16/最大）			標準電源ユニット採用時:35W/98W 80PLUS® 電源ユニット採用時:21W/79W	標準電源ユニット採用時:34W/127W 80PLUS® 電源ユニット採用時:20W/106W	標準電源ユニット採用時:33W/135W 80PLUS® 電源ユニット採用時:20W/113W	標準電源ユニット採用時:33W/151W 80PLUS® 電源ユニット採用時:20W/129W
VCCI基準			VCCIクラスB			
省エネ法に基づく表示（2011年度基準）	省エネ基準達成率※2		AAA	AAA	AAA	AAA
	エネルギー消費効率※3		U区分 0.31（標準電源ユニット採用時） U区分 0.20（80PLUS® 電源ユニット採用時）	U区分 0.16（標準電源ユニット採用時） U区分 0.11（80PLUS® 電源ユニット採用時）	U区分 0.15（標準電源ユニット採用時） U区分 0.10（80PLUS® 電源ユニット採用時）	U区分 0.15（標準電源ユニット採用時） U区分 0.10（80PLUS® 電源ユニット採用時）
国際エネルギースタープログラム5.0			選択構成により適合可能			
環境関連法規対応			RoHS指令/J-Moss※4			
リカバリメディアキット※17			なし / Windows® 7 32bit SP1用リカバリメディアキット※18 / Windows® 7 64bit SP1用リカバリメディアキット※18			
付属品			保証規定（サービスおよびサポートを受けるには）、クイックセットアップ、電源コード、3-2極アース付変換アダプター、タワースタンド、保証書等※19			
保証期間※20			1年間保証（1年間オンサイト翌営業日対応、1年間パーツ保証） / 3年間保証（3年間オンサイト翌営業日対応、3年間パーツ保証）			

※1 32ビット版オペレーティングシステムでは、メモリは3GBまでの認識になります。※2 増設は1枚単位で可能ですが、デュアルチャネル構成でパフォーマンスを最適化するためには、メモリスロットの各チャネルの合計容量が同一になるように増設することをお薦めします。※3 標準搭載のハードディスクは容量の全体をNTFSにてフォーマットして出荷されます。また、表記上のハードディスク容量は、1GB=1,000³Byte換算であり、1GB=1,024³Byte換算の場合とは表記上同容量でも実際の容量は小さくなります。※4 ハードディスク1のデータをハードディスク2に同時に書き込むRAID1（ミラーリング）の設定がされています。内部3.5型ドライブを1つ占有します。（内部3.5型ドライブの空ドライブが1となります）RAID構成を選択された場合はハードディスクパーティションは選択できません。※5 120GB SSDはハードディスクパーティションに対応しておりません。250GBハードディスクを選択された場合はCドライブ:20%、Eドライブ:50%、Fドライブ:30%のハードディスクパーティションはお選びいただけません。※6 ハードディスクパーティションメニューでは、あらかじめ、システムの動作に必要なファイルを格納するSYSTEMパーティションと、復元用ドライブであるHP Recoveryパーティション（Dドライブ）の領域を確保した上で、残りの領域について、お選びいただいたパーティションメニューの比率にて、OSがインストールされるCドライブと、論理ドライブ（EおよびFドライブ）を設定します。リカバリメディアを使用してリストアを実行した場合も、ここでお選びいただいたパーティション設定が再現されます。※7 外部3.5型ベイを1つ占有します。（外部3.5型ベイの空きベイが0となります）※8 オプティカルドライブの種類により、関連アプリケーションがプリインストールもしくは同梱されます。※9 16x PCI Express を1つ占有します。（16x PCI Express の空スロットが1となります）※10 システムメモリのサイズによって使用領域は可変です。Windows® 7 の場合：最大 806MB（2GBメモリ搭載時）/ 1,759MB（4GB以上メモリ搭載時）※11 解像度及び発色数は、接続するモニターの表示能力及びサポートするオペレーティングシステムにより異なります。※12 拡張スロットに搭載できるカードの奥行き、高さに制限があります。また、記載された数値内の拡張カードであってもカード面の冷却盤、ファン、コンデンサー等の突起物が本体内部のケーブル、パネルと干渉するなどの理由で搭載できない場合があります。※13 ネットワークケーブルは付属しません。別途お求めください。。※14 USBポートはタイプ Aコネクタ一仕様となっております。※15 縦置き時にはタワースタンドが必要です。※16 各モデルの最小構成でOSを起動させた状態での本体のみの測定値です。※17 ハードドライブ交換時にはお客様にてオペレーティングシステムの再インストールが必要となります。オペレーティングシステムの再インストール時にはリカバリメディアキットが必要です。※18 リカバリメディアは標準では添付しておりません（有償で選択可能です）。※19 本製品には冊子マニュアルは付属しません。マニュアルは製品にあらかじめインストールされています。※20 障害連絡受付の翌平日以降にカスタマエンジニアがお伺いして修理いたします。※リカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口にて取り扱っています。詳細は http://www.hp.com/jp/recoverykit/ をご参照ください。※メモリを最大容量にするためには、標準メモリボードを取り外す場合があります。※使用するメモリスロットの数は、カスタムメイド構成により異なります。※すべての対応周辺機器の動作を保証するものではありません。※本製品には有寿命部品が使用されています。有寿命部品には次のものが含まれますが、これらに限定されるわけではありません。（電源供給装置、ディスプレイパネル、ハードディスクドライブ、フロッピーディスクドライブ、ファン、オプティカルドライブ、キーボード、マウス）。通常の温度や湿度などの環境下、および1日に8時間以内、1ヵ月に25日以内の通常の動作条件下では、有寿命部品の平均寿命は5年です。ただし、実際の寿命は環境、使用方法、手入れ、保守、その他の条件によって異なります。※添付品は予告無く変更になる場合があります。※製品の仕様は予告なしに変更されることがあります。※プリインストール/添付ソフトウェアは、市販のパッケージ商品と、添付品・マニュアルなどにおいて一部異なるものがあります。※プリインストール/添付ソフトウェアのマニュアルの中にはソフトウェアのヘルプ機能でそれを代用しているものがあります。※プリインストール/添付ソフトウェアのバージョン/レベルや詳細機能に関しては、予告なしに変更されることがあります。また一部機能に制限が生じる場合があります。※添付ソフトウェアの保証およびサポートはそれぞれのソフトウェアベンダーからの提供になります。※ソフトウェアによっては、本体以外の周辺機器が必要となる場合がありますので、ご購入時には予めご確認ください。※一般的にWindows® 95、Windows® 98用、Windows NT® Workstation 4.0用、Windows® 2000用、Windows® XP用、Windows® 7用、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PCが使用できないものがあります。ご購入に際しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。※市販ソフトウェアによってはレジューム機能を設定できない場合があります。※弊社はいかなるプログラム、データまたは移動可能な保存媒体に対する損害または損失については一切の責任を負いません。また、保証についてはハードウェアに対し適用されるものです。※誤操作や故障などにより、本パソコンの記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害等の責任は当社では一切負いかねますのでご了承ください。※保証書は大切に保管してください。

☆1 表中に記載の拡張スロットおよびドライブベイの空数は、最小構成時のものです。ご選択いただいた構成により、空数は異なる場合があります。☆2 2011年度基準の省エネ達成率。表示語A=達成率100%以上200%未満、表示語AA=達成率200%以上500%未満、表示語AAA=達成率500%以上となります。100%未満の場合は%を表示しています。☆3 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。☆4 J-Mossグリーンマークに対応しています。HP Compaq Business Desktop PC における J-Moss グリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.hp.com/jp/dt_ganyu/ をご覧ください。

オプション製品

メモリ	1GBメモリDDR3（1,333MHz）	キーボード	USB スタンダードキーボード	変換アダプター	DisplayPort-DVI-D変換アダプター	アクセサリ	Broadcom NetXtreme ギガビット・イーサネット Plus（1x PCI Express）
	2GBメモリDDR3（1,333MHz）	マウス	PS/2 光学マウス		DisplayPort-VGA変換アダプター		

全モデル共通プリインストール・同梱ソフトウェアリスト

分類	アプリケーション名※1	HP Compaq 8200 Elite US/CT Desktop PC シリーズ
ウェブブラウザ	Microsoft® Internet Explorer	全モデル共通 ○
ストリーミング再生	Microsoft® Windows Media Player	
PDF 読取/作成	PDF Complete（試用版）※2	

オプティカルドライブ別プリインストール・同梱ソフトウェアリスト

分類	アプリケーション名※1	スーパーマルチドライブ	DVD-ROMドライブ
DVD再生	Corel WinDVD	○	○
メディア書き込み/ビデオ編集	Roxio Creator Business HD	◎	×

× プリインストールも同梱もされません。○ プリインストールされています。◎ ハードディスクには導入されておりません。付属メディアからセットアップしていただく必要があります。
※1 生産時期により最新のバージョンが適用される可能性があります。※2 試用版のPDF作成機能は、期間もしくはPDF作成枚数に制限があります。詳細はアプリケーションのヘルプをご確認ください。

パソコンの廃棄・譲渡時のデータ消去に関するご注意

OS上でのファイル削除や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読み取ら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

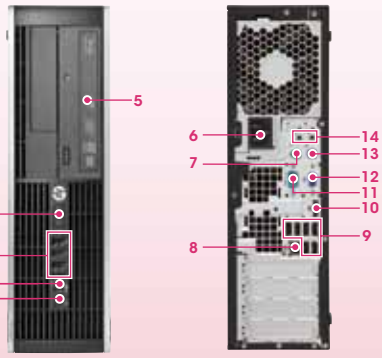
フィルタリングは、有害なインターネット上のサイトを青少年に見せないようにするための技術です。
青少年がお使いになるパソコンには、フィルタリング機能を持つ「i-フィルター」*（http://www.daj.jp/cs/）などのソフトウェアを購入しインストールするか、インターネット事業者のフィルタリング・サービスのご利用を検討されることをお勧めします。*「i-フィルター」はデジタルアーツ株式会社の登録商標です。

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以上離してご使用ください。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与え、事故等の原因となるおそれがあります。
- 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。

●記載されている製品の内容・仕様は2011年11月現在のもので、予告なしに変更する場合があります。また、製品写真は出荷時のものと異なる場合があります。製品写真の大きさは同比率ではありません。
●画面はハメコミ合成ですので実際の画面と異なることがあります。
●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。
●本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な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合せください。

- Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Insideロゴ、Intel vPro、Intel vProロゴ、Celeron、Intel Core、Core Inside、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。
- 80PLUSは、米国Ecos Consulting Inc.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、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。



1. 電源ボタン
2. USB2.0×4ポート
3. マイク入力
4. ヘッドフォン出力
5. オプティカルドライブ
6. 電源コネクター
7. PS/2マウスポート
8. RJ-45ポート
9. USB2.0×6ポート
10. DisplayPort
11. シリアルポート
12. VGAポート
13. PS/2キーボードポート
14. ライン入出力

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	ご使用の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。

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））

株式会社 日立製作所　情報・通信システム社　エンタープライズサーバ事業部

SP-679-10　2012.1
Printed in Japan(B)