



お勧め構成モデル

高い質感・互換性・拡張性を実現したハイエンド・ノート

HP EliteBook 8470p Notebook PC

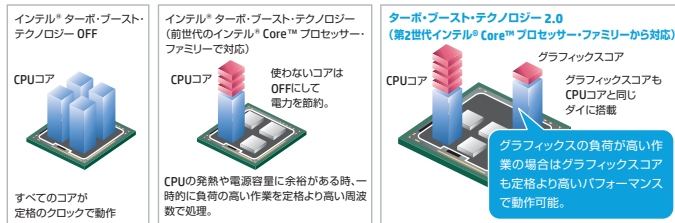


※製品画像は米国仕様です。

優れた性能と消費電力の低減を実現

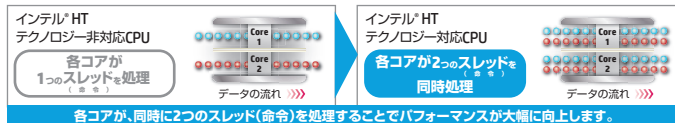
より微細化された22nmプロセスルールにより設計・製造された最新の第3世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを搭載。圧倒的な低消費電力で、高い処理能力を実現します。インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーやインテル® ハイパースレディング・テクノロジーはもちろん、グラフィックス機能がインテル® HDグラフィックス4000へと大きく進化したことで、低消費電力でありながら待ち時間が少なく快適な作業を実現します。

■ インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー

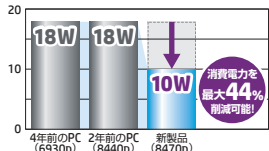


▲グラフィックスコアとCPUコアが統合された第3世代インテル® Core™ i5 プロセッサは、インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0に対応し、処理性能が飛躍的に向上しました。
※図解は4コアの動作イメージとなりますが、ビジネスノートに搭載されるモバイルプロセッサは最大2コアとなります。

■ インテル® ハイパースレディング・テクノロジー



■ 1台当たりの消費電力



■ 第3世代インテル® Core™ プロセッサ



高い質感・堅牢性・拡張性を備えたハイエンド・ノート

モデル名の末尾につけられた「p」はプロフェッショナルの「p」。その名称に相応しく、過酷な環境下でも長期間にわたりパフォーマンスを発揮する高い耐久性を備え、長期運用・管理によるTCO (Total Cost of Ownership) の削減を実現するハイエンド・ノートです。アルミニウム・マグネシウム合金による堅牢性に優れたシャーシは、米軍調達基準もパスする優れた耐久性を備えます。ビジネスノートとしての拡張性、互換性、セキュリティ性、メンテナンス性のあらゆる面において、プロフェッショナルの要求を全て満たす製品です。



▲ 振動耐久テスト
※これらの画像は米軍調達基準 (MIL-STD-810-G) テストの一部となります。

多彩なセキュリティ・管理運用オプションを用意

指紋認証センサーや「HP ProtectTools」による多彩なセキュリティ管理機能が標準装備となるほか、スマートカードや、TPM1.2準拠セキュリティチップの搭載、リモートKVM機能に対応するインテル® vPro™ テクノロジー※への対応など、強固かつ高度なセキュリティや管理運用を実現する装備が充実。安心で安全なコンピューティング環境を、効率的に運用することを可能としています。※ 対応モデルのみ

■ HP ProtectTools



◀ BIOS認証、ハードディスクの暗号化パスワード、Windowsのログインを1回の指紋認証だけでパスできる、ワンステップログイン機能を利用可能。



◀ デバイスアクセスマネージャーにより、グループ単位のアクセス制限や、USBメモリのみのアクセス制限、書き込み可能な光学ドライブの書き込みを制限することが可能。

■ 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が簡単に可能です。



HP EliteBook 8470p Notebook PC シリーズ

モデル	3320M/14H/2/500/X/O/7PR/M
製品番号	B5W69AW#ABJ
OS	Windows® 7 Professional (32bit) Service Pack 1 (SP1) 適用済み
プロセッサ	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサ (3MB L3 キャッシュ, 2.6-3.3GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー有効
チップセット	モバイル インテル® QM77 Express チップセット
メモリ*1	2GB (2GB×1) SO-DIMM DDR3-1600 PC3-12800. 最大 16GB
メモリスロット	2スロット (204ピン SO-DIMM)
ストレージ*2	500GB HDD (7200rpm) 内蔵 (シリアル ATA II, SMART 機能対応, HP 3D ドライブガード対応*3)
オプティカルドライブ*4	スーパーママルドライブ
Webカメラ	720p HD Webカメラ (静止画: 92万画素, 動画: 92万画素, 固定焦点レンズ)
モデム	内蔵 (最大転送速度 データ 56kbps FAX 14.4kbps, V.92対応)
ネットワークコントローラー	インテル® 82579LM Gigabit Network Connection (1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T)
無線LAN	インテル® Centrino Advanced-N 6205 (アンテナ数: 送信2, 受信2) (IEEE 802.11a/b/g/n WLAN, Wi-Fi 準拠, CCX 準拠), 無線オン/オフボタン付き
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	インテル® Centrino Advanced-N 6205 認証: WPA及びWPA2, 802.1X (EAP-TLS, TTLS, PEAP, LEAP, EAP-FAST), EAP-SIM, EAP-AKA / 認証プロトコル: PAP, CHAP, TLS, GTC, MS-CHAP, MS-CHAPv2 / 暗号化: 64-bit 及び 128-bit WEP, AES-CCMP, TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0+EDR 準拠*5 (内蔵)
グラフィックスタイプ	インテル® HD グラフィックス 4000 (プロセッサ内蔵)
ビデオメモリ	最大 815MB (メインメモリと共有) (メインメモリ 2GB 搭載時), 最大 1696MB (メインメモリと共有) (メインメモリ 4GB 搭載時)
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色)*6	14.0 インチワイド (16:9) HD (1366×768ドット) TFT カラー (最大 1677万色), LED バックライト
外部ディスプレイ*7	アナログ RGB ミニ D-sub 15 ピン: 最大 2048×1536 最大 1677万色, 75Hz リフレッシュレート DisplayPort: 最大 2560×1600, 最大 1677万色, 60Hz リフレッシュレート
ポインティングデバイス	デュアルポイント (ポインスティック+タッチパッド (ジェスチャー対応, オン/オフ機能付))
ワンタッチキー	HP Night Light ボタン, HP Web ブラウザ ボタン, 音量ミュート ボタン, 無線オン/オフボタン
拡張カードスロット*8	ExpressCard/54, SD カードスロット (SD/SDHC/SDXC/MMC/MMC+ 対応)*9, スマートカードリーダー*10
キーボード	キーピッチ: 19×19mm, キーストローク: 2.2mm, JIS 標準準拠, OADG 準拠配列 [91キー]
インターフェイス	外部ディスプレイポート (アナログ RGB ミニ D-sub 15 ピン×1), DisplayPort 1.1a×1, ステレオマイク入力×1, ステレオヘッドフォン出力×1, セカンダリバッテリーコネクタ, 拡張コネクタ, ネットワークポート (RJ45), モデムポート (RJ11), IEEE 1394a ポート (4ピン), USB3.0 ポート×2, Powered USB2.0 ポート×1, eSATA/USB 2.0 コンボポート×1
オーディオ機能	SRS Premium Sound PRO™, High Definition Audio support, 内蔵ステレオスピーカー, 内蔵マイク
マネジメント機能	パワーマネジメント機能 (ACPI 準拠), Wake-on-LAN 等
セキュリティ機能	HP ProtectTools セキュリティマネージャー, クレデンシャルマネージャー, Device Access Manager, Drive Encryption, ファイルサニタイザー, Privacy Manager for HP Protect Tools, TPM1.2 Embedded セキュリティチップ, Theft Recovery for HP ProtectTools, セキュリティロック ケーブル用スロット, HP ディスククリーナー*11
セキュリティチップ	TPM1.2 準拠
指紋認証センサー	パームレストに内蔵
サイズ (W×D×H)	338×231×34 (最薄部, 突起部含まず) - 37 (突起部含む最厚部) mm
質量*12	6セルバッテリー搭載時 (オプティカルドライブあり): 約 2.4kg
ACアダプター	HP 65W スマート AC アダプター (動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは 100VAC), 動作周波数: 50-60 Hz, 約 245g, 47×108×31mm (突起部コード含まず))
消費電力 (通常時/最大時)	約 10W/約 65W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	M 区分 0.135 (AAA)
環境関連法規対応	RoHS 指令, グリーン購入法, 国際エネルギースタープログラム 5.0, EPEAT Gold, VCCI, J-Moss (JIS C0950), PC グリーンラベル (★★★ Ver.12) 等
標準バッテリー*13	リチウムイオンバッテリー (6セル, 62Whr) 約 325g, 205×48×20mm (突起部含まず)
バッテリー駆動時間*14	最大 約 7.3 時間 (6セルバッテリー)
バッテリー充電時間	HP ファストチャージングテクノロジー*15 対応, 電源オフ時 約 2.5 時間, 電源オン時 約 3-5 時間
主なソフトウェア*16	HP ProtectTools セキュリティマネージャー, PDF Complete Corporate Edition, Microsoft Security Essentials, HP Power Assistant (ピークシフト対応), HP Connection Manager, Theft Recovery for HP ProtectTools, HP Support Assistant, HP Wallpaper, HP Software Setup, WinZip, Skype, HP Recovery Disc Creator 等
リカバリメディア*17	Windows® 7 Professional (32bit) / Windows® 7 Professional 32bit 用リカバリメディア
主な添付品*18	スマート AC アダプター, 電源コード, 保証書等
保証期間*19	標準保証: 3年 (3年間引き取り修理サービス)*20, 3年間パーツ保証/電話サポート) グローバルワランティ*21

Windows® のサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることができます。

*1 32ビットオペレーティングシステムでは利用可能な最大メモリが4GBに制限されます。また、4GBの中からPC (デバイス)等のメモリ領域を確保するために、4GB全ての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。これはHPが製造および販売するコンピュータに特有の制限ではありません。32ビットオペレーティングシステムおよびハードウェアの特性です。本製品はデュアルチャネルに対応しており、同一規格、同容量のメモリを2枚を搭載することで、データを分割して転送し高速に読み書きすることが可能です。*2 ブライマリ (パーティション) (ドライブ) は全領域がNTFSフォーマットとなります。起動時にバックアップイメージ保存用パーティションとして19GB前後割り当てられます。標準ツールでは、それ以外の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、オペレーティングシステムCDまたは市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。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。*3 内蔵HDDを衝撃吸収素材で包み込んだうえ、さらに3Dモーションセンサーを搭載。ディスプレイが閉じている状態では、全方位へ落下を検出し、瞬時に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少しの揺れでもヘッドを瞬時に退避させるため、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。*4 〇スーパーママルドライブ (固定式) [読み込み速度] DVD-RAM 最大5倍速, DVD-ROM/DVD+R/DVD+RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R (2層式) DVD-R 最大4倍速, CD-ROM/CD-R/CD-RW 最大2.4倍速 [書き込み速度] DVD-RAM 最大5倍速, DVD-RW/DVD+R (2層式) DVD-R (2層式) 最大6倍速, DVD+RW/DVD+R/DVD-R 最大4倍速 *5 対応プロファイル Serial Port Profile (SPP), Service Discovery Application Profile (SDAP), Dial-Up Networking (DUN), Generic Object Exchange Profile (GOEP), Object Push Profile (OPP), File Transfer Profile (FTP), Synchronization Profile (SYNC), Hard Copy Cable Replacement (HCRP), 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) は、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、明るさのむらなどがあらわ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。*7 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。*8 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。*9 SDメモリーカード, SDHC, SDXC, マルチメディアカードを一つのスロットで利用可能。それぞれのメモリーカードは、同時に使用することはできません。[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いません。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。SD I/Oカードはご利用できません。[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/) *10 Javaカードを利用するためのドライブはプリインストールされています。Javaカードを利用するためにカードを提供元が供給するドライバソフトウェアが必要となります。*11 ストレージのフォーマットやファイルの削除には特定のソフトウェアなどでデータを読み取られる危険性があります。HP ディスククリーナーにより、ストレージ内のすべてのデータを消去可能です。リサイクル廃棄時にはHP ディスククリーナーでのデータ消去を推奨します。*12 輸送中にのみ異なります。*13 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。電子シャワー、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。*14 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、JETA (バッテリー駆動時間測定法 Ver1.0) 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。*15 90%充電まで約90分で可能 (電源OFF時)。*16 保証およびサポートはそれぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。*17 選択したエディションと同じエディションのリカバリメディアが付属します。また、リカバリメディアにはOSとドライバ (DVD) がセットで付属します。本製品のリカバリメディアは製品出荷時にインストールされている一部のアプリケーションは付属していません。リカバリメディアでのリカバリ後、必要に応じてサポートデスク/ホームページよりソフトウェアをダウンロードし、インストールして利用することが可能です。http://www8.hp.com/jp/ia/support-drivers.html HDD交換時またはフォーマット時にリカバリメディアが必要になります。リカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口でも取り扱っています。詳しくはこちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit *18 添付品は予告なく変更になる場合があります。*19 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。*20 お客様のご希望の場所に引取 (但し、修理後返送するサービスです。保証内容は付属品に付属する保証規定に準じます。*21 国、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。*環境条件 (動作時) 温度0~35℃ (光ドライブ非書き込み時), 湿度5~35℃ (光ドライブ書き込み時), 相対湿度10~90% (但し、結露しないこと), (非動作時) 温度-20~60℃, 湿度5~95% (但し、結露しないこと), *使用状況により本体底面, パームレスト部, 各種コネクタ/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, ノットリブなどが高温になる場合があります。長時間ひざで使うと、高温部に触れていた、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。



安全に関するご注意

ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

Intel, インテル, Intel ロゴ, Centrino, Intel Core, Intel vPro, Celeron, Pentium, 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です。
引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
記載事項は2012年8月現在のもので、本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

本カタログは、環境に配慮した用紙と植物性大豆インキを使用しています。



JPT12179-02

お問い合わせはカスタマーインフォメーションセンターへ

03-5749-8343

月~金 9:00~19:00

土 10:00~17:00 (日、祝祭日、年末年始および5/1を除く)

HPのノートブック製品に関する情報は <http://www.hp.com/jp/notebooks>

日本ヒューレット・パッカード株式会社

〒136-8711 東京都江東区大島二丁目2番1号

