

ワークスタイルの多様化にも対応する
オフィスユースの15.6型液晶搭載の薄型A4ノート

HP ProBook 450 G2/CT Notebook PC



※製品画像は米国仕様です。

多彩なビジネスシーンに対応する15.6型ノートPC、HP ProBook 450 G2/CT Notebook PC。従来モデル(HP ProBook 450 G1)と比べ、約12%の薄型化を図りながら、DVDドライブを搭載しています。さらに最新のWindows 8.1 Update、省電力プロセッサ、Web会議での利用に便利なDTS Sound+テクノロジーを採用。また「HP Client Security」を備え、セキュリティ機能の一元管理が容易です。振動や落下などから、大切なデータをしっかり守り、オフィスモバイルとしても活躍します。

日立の導入支援サービス(PC導入時にご契約いただく有償サービスです)

お客様の仕様に合わせて納品前にカスタマイズする「日立の導入支援サービス」。導入後のお客様の作業負担を軽減し、短期間でPCを利用することができるように、個別設定やソフトウェアのインストールなどを行って出荷します。

■ マスターイメージ構築支援サービス

マスターPCより複数のPCへイメージコピーを行う際の、マスターPCの構築支援作業を代行します。

■ マスターコピーサービス

お客様からお預かりしたマスターを、各システム装置(PC本体)のストレージにコピーするサービスです。

■ ユーザー環境基本設定サービス

PC本体へ、お客様が固有の個別設定作業(ネットワーク設定、ラベル貼付、BIOS設定など)を行います。

■ トレース情報提供サービス

お客様が導入されるビジネスPCの製造番号とMACアドレスの情報を電子データにて提供します。

省電力タイプのプロセッサを採用

省電力タイプの第5世代インテル® Core™ プロセッサ、またはCeleron® プロセッサを採用することにより、オフィス機器の省電力化の促進と高いレベルの処理性能を両立することができます。

高級感のある薄型デザイン

従来機種と比較して約12%薄型化。VGAポート、LANポート(RJ45)、HDMI端子や、USB3.0端子、USB2.0端子を備え、オフィスでの利用にも最適です。映画のデジタル音響システムで利用される「dts」のDTS Sound+テクノロジーを搭載。内蔵のステレオスピーカーからのクリアな音源の再生に加え、マイク入力時の周囲のノイズやエコーを削減する機能も提供します。

最新の高速無線LAN規格「AC」対応

ワイヤレスLANには、最新の規格であるIEEE 802.11 acに対応するインテル社製の最新無線LANコントローラーを採用しています。



HP ProBook 450 G2/CT Notebook PC

注は注仕様生産により選択可能な項目です

製品名		HP ProBook 450 G2/CT Notebook PC		
OS ¹⁾		Windows [®] 7 Professional (32bit/64bit) (Windows [®] 8.1 Pro からのダウンロード権を継いで入手可能) (日本語) ¹⁾ / Windows [®] 8.1 Pro Ultimate (64bit) (日本語) / Windows [®] 8.1 Pro からのダウンロード権を継いで入手可能 (日本語) ¹⁾		
プロセッサ		インテル [®] Celeron [®] プロセッサ - 3205U (2MB キャッシュ, 1.5GHz)	インテル [®] Core [™] i3-5010Uプロセッサ (3MB キャッシュ, 2.1GHz)	インテル [®] Core [™] i5-5200Uプロセッサ (3MB キャッシュ, 2.2-2.7GHz)
チップセット		プロセッサ内蔵		
メモリ ²⁾		4GB (4GB×1) / 8GB (4GB×2) SO-DIMM DDR3L-1600 PC3L-12800, 最大16GB		
ストレージ ³⁾		2.5インチ (240pin) SO-DIMM		
ストレージ ³⁾		320GB HDD 5,400rpm / 500GB HDD 7,200rpm / 1TB HDD 5,400rpm 内蔵 (S.M.A.R.T.機能対応, HP 3Dドライブガード対応 ⁴⁾)		
オプティカルドライブ ⁵⁾		DVD-ROMドライブ / スーパーマルチドライブ		
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)		
ネットワークコントローラ		Realtek RTL8161GSH-CG (100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)		
無線LAN / Bluetooth ⁶⁾		なし / インテル [®] Dual Band Wireless-AC 7260 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth [®] 4.0 ⁷⁾ (アンテナ数: 送信2、受信2) (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)		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		
グラフィックスタイプ		インテル [®] HDグラフィックス (プロセッサ内蔵)	インテル [®] HDグラフィックス5500 (プロセッサ内蔵)	
ビデオメモリ		最大1.696MB (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		15.6型ワイド (16:9) HD (1,366×768ドット) TFTカラー (最大1,677万色)、LEDバックライト		
液晶表示最大解像度 / 表示色 ¹⁷⁾		アナログRGB ミニD-sub15ピン: 最大2,048×1,536 最大1,677万色、50Hzリフレッシュレート HDMI: 最大1,920×1,200 最大1,677万色、60Hzリフレッシュレート、最大7チャンネルオーディオ		
外部ディスプレイ ¹⁸⁾		タッチパッド (ジェスチャー対応、オン/オフ機能付) 音量オン/オフボタン、無線オン/オフボタン ¹⁹⁾ メディアカードリーダー×1 (SD / SDHC / SDXC対応) ¹⁾ ¹⁾		
ポイントングデバイス		キーマトリック: 18.7×18.7mm、キーストローク: 1.5-1.7mm、JIS標準準拠、OADG準拠配列 [106キー]、テンキー		
ワットキー		マウスなし / HP ビジネス USB レーザーマウス		
拡張カードスロット ¹⁰⁾		USB3.0ポート×2、USB2.0ポート×2、HDMIポート (1.4c) ×1、外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン×1)、コンポジットヘッドフォン/マイクジャック×1、ネットワークポート (RJ45) ×1		
キーボード		DTS Sound ⁺ (ノイズリダクション、エコーキャンセリング、ビームフォーミング機能付き)、内蔵スピーカー、内蔵マイク		
マウス		マウスなし / HP ビジネス USB レーザーマウス		
インターフェイス		USB3.0ポート×2、USB2.0ポート×2、HDMIポート (1.4c) ×1、外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン×1)、コンポジットヘッドフォン/マイクジャック×1、ネットワークポート (RJ45) ×1		
オーディオ機能		DTS Sound ⁺ (ノイズリダクション、エコーキャンセリング、ビームフォーミング機能付き)、内蔵スピーカー、内蔵マイク		
マナビジュメント機能		マウスなし / HP ビジネス USB レーザーマウス		
セキュリティ機能		HP Client Security Manager, Device Access Manager, Drive Encryption, ファイルサニタイザ、Thief Recovery (Absolute Persistence Module)、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 (DOD 5220.22M準拠、HDD選択時) ¹⁾ 、HP BIOS Protection (NIST 800-147, 155 ガイドライン準拠)		
セキュリティチップ		TPM1.2準拠		
指紋認証センサー		パームレスト内蔵		
サイズ (幅×奥行き×高さ)		375×263×25.0 (最厚部、突起部含まず) - 28.5 (突起部含む最厚部) mm		
質量		4セルバッテリー搭載時: 約2.3kg		
ACアダプター		HP 45W スマートACアダプター (2ピン、動作電圧: 100-240 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50-60 Hz、約193g、40×94.5×26mm (突起部・コード含まず))		
消費電力 (通常時 ¹⁴⁾ / 最大時)		約7W / 約45W		
省エネ基準達成率 ¹⁾		AAA		
エネルギー消費効率 (2011年度規定) ¹⁵⁾		M区分 0.087	M区分 0.062	M区分 0.059
環境関連法規対応		RoHS指令 ¹⁶⁾ 、グリーン購入法、J-Moss (JIS C0950) ¹⁶⁾ 、PCグリーンラベル (★★★ Ver.13) ¹⁵⁾	VCCIクラスB	
VCCI基準 ¹⁶⁾		リチウムイオンバッテリー (4セル, 40Whr, 高耐久性)		
標準バッテリー ¹⁵⁾		MobileMark [®] 2012時: 最大約9.3時間 ¹⁵⁾ 、JEITA測定法時 (Ver.2.0): 最大約6.9時間 ¹⁶⁾		
バッテリー駆動時間		約2.5 / 3-5時間 (電源オフ時 / オン時)		
バッテリー充電時間		HP Client Security Manager, Foxit Reader/PDF, Microsoft Security Essentials, HP Connection Manager, HP Theft Recovery, HP Support Assistant, HP Software Setup, Skype, CyberLink Power2Go 8, CyberLink PowerDVD 12, HP PageLift, HP Wireless Hotspot (Windows [®] 8.1 Pro用/リムーバブルメディア) 等 なし / Microsoft [®] Office Personal 2013 / Microsoft [®] Office Home & Business 2013 / Microsoft [®] Office Professional 2013		
ソフトウェア	プリインストール/プロロード ¹⁷⁾	Windows [®] 8.1 Pro (64bit): ドライブ/DVDのみ付属 (OS DVDは付属しません) Windows [®] 7 Professional (32bit/64bit) Windows [®] 8.1 Pro からのダウンロード権を継いで入手可能 / Windows [®] 8.1 Pro用/リムーバブルメディア (OS DVD, ドライブ/DVD)、Windows [®] 7 Professional (32bit/64bit)用 OS DVD, Windows [®] 7 Professional 64bit用 OS DVD, Windows [®] 7 Professional (32bit/64bit) 共通ドライブ/DVD		
リカバリメディア ¹⁸⁾	オフィス	スマートACアダプター、電源コード、保証書等		
主な添付品 ¹⁹⁾		1年保証 (1年間引き取り修理サービス ²⁰⁾ 、1年間/パーツ保証/3年保証 (3年間引き取り修理サービス ²¹⁾ 、3年間/パーツ保証) グローバルワランティ ²²⁾		
保証期間 ²⁰⁾				

※1) ※2) ※3) ※4) ※5) ※6) ※7) ※8) ※9) ※10) ※11) ※12) ※13) ※14) ※15) ※16) ※17) ※18) ※19) ※20) ※21) ※22)

※1) ※2) ※3) ※4) ※5) ※6) ※7) ※8) ※9) ※10) ※11) ※12) ※13) ※14) ※15) ※16) ※17) ※18) ※19) ※20) ※21) ※22)

※1) ※2) ※3) ※4) ※5) ※6) ※7) ※8) ※9) ※10) ※11) ※12) ※13) ※14) ※15) ※16) ※17) ※18) ※19) ※20) ※21) ※22)

オプション製品

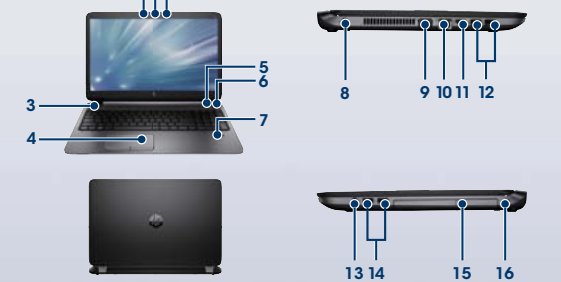
電源 (バッテリー)	HP 65W スリムスマートACアダプター 2014 HP 90W スリムスマートACアダプター 2014 HP 65W スマートACアダプター 2014 HP 90W スマートACアダプター 2014
------------	--

アクセサリ	HP ビジネス USB レーザーマウス
-------	---------------------

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のフォーマットなどで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「フィルタラー」 (<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。 ※「フィルタラー」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
埋め込み型無線ベ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) をベ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。



1. 内蔵マイク
2. Webカメラ
3. 電源ボタン
4. タッチパッド
5. 無線LANオン/オフボタン
6. 音量ミュートボタン
7. 指紋認証センサー
8. 電源コネクタ
9. 外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン)
10. ネットワークポート (RJ45)
11. HDMIポート
12. USB3.0ポート
13. コンポジットヘッドフォン/マイクジャック
14. USB2.0ポート
15. DVD-ROMドライブ / スーパーマルチドライブ
16. セキュリティロックケーブル用スロット

- 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。
 - 画面はバロキム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および技術サポートは行っていません。
 - 本製品を輸出される場合には、外国為替およ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 Insideは、アメリカ合衆国および/またはその他の国におけるIntel Corporationの商標です。
- Microsoft, Windows, Internet Explorer, Windows Mediaは、米国Microsoft Corporationの米国および/またはその他の国における登録商標または商標です。
- その他のメーカーの会社名、製品名は、それぞれその会社の商標もしくは登録商標です。

販売元:株式会社 日立製作所 製造元:株式会社 日本HP

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))