

フルHDの高解像度画面やSSDなど、 幅広い選択肢を提供するハイエンドPC

HP ProBook 650 G1/CT NoteBook PC



※製品画像は米国仕様です。

経理や医療、工場の組み込み装置など、パフォーマンスが求められる業務に適したハイエンドモデル、HP ProBook 650 G1/CT Notebook PC。耐久テストをクリアした堅牢ボディに、第4世代インテル® Core[™] プロセッサー・ファミリー、15.6型フルHDディスプレイを搭載しています。シリアルポートを備え、過去の資産の継続使用が可能。長時間バッテリ駆動により、社内モバイルとしても便利に使えます。さらにセキュリティ機能も充実し、ビジネスシーンで活躍する一台です。

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)

お客さまの仕様にあ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」。 導入後のお客さまの作業負荷を軽減し、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ヘ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

お客さま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、お客さま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、トレース情報提供など)を行います。

第4世代 インテル® Core™ プロセッサー搭載

マルチタスクに優れた処理性能を発揮する最新の第4世代インテル® $Core^{IM}$ i5 プロセッサー、第4世代インテル® $Core^{IM}$ i7 プロセッサーを選択可能。

長期運用・管理性に優れたビジネスモデル

企業での長期運用を前提とし、TCO (Total Cost of Ownership) の削減に適したモデルです。製品のライフサイクルは長く設定され、長期的に同じ構成で導入をする場合に最適です。メンテナンス性、管理性、セキュリティ性といったIT部門による運用・管理工数の削減に役立つ機能が充実しています。

さらに、多彩なインターフェイスによる高い互換性や、バッテリやドッキングステーション といった周辺機器を豊富にサポートしています。

ビジネスのダウンタイムを低減する セキュリティと堅牢性

ビジネスに用いるツールとして、ダウンタイム(PCを利用できない時間)を低減する堅牢性を備えます。BIOSにネットワーク経由でのBIOS自動アップデート機能を新たに搭載しました。これにより、新たな脅威に対する更新や機能更新を自動的に行うことができます。*

また、HDD全体の暗号化機能を標準搭載。アップロードするファイルは自動で暗号化、 アクセス権限の設定も可能です。

※自動アップデート機能のON/OFFおよび、アップデートを自動的に適用する/しないを選択可能です。





製品名	HP ProBook 650 G1/CT Notebook PC			
OS	Windows® 8.1 Pro (64bit) / Windows® 7 Professional (64bit) (Windows® 8 Pro からのタウングレード権を使って入手可能)®1/ Windows® 7 Professional (32bit) (Windows® 8 Pro からのダウングレード権を使って入手可能)®1			
プロセッサー	インテル® Core™ i5-4200M プロセッサー (3MB L3 キャッシュ、2.5-3.1GHz)	インテル® Core™ i5-4300M プロセッサー (3MB L3 キャッシュ、2.6-3.3GHz)	インテル® Core ™ i7-4600M プロセッサー (4MB I.3 キャッシュ、2.9-3.6GHz)	
インテル® vPro™ テクノロジー®2	(2002-2017)	インテル ® vPro™ テクノロジー無効 / インテル ® vPro ™ テクノロジー有効	(4)(10 20 1 1 1 7 2 1 2 2 7 0 0 0 1 2 7	
シップセット	モバイルインテル * HM87 Express チップセット / モバイル インテル * Q.M87 Express チップセット			
モリ*3	4GB (4GB x 1) / 6GB (4GB x 2) SO-DIMM DDR31-1600 PC31-12800,			
モリスロット	2 スロット (204 ピン SO-DIMM)			
トレージ*4	320GB HDD 5,400rpm / 500GB HDD 7,200rpm / 1TB HDD 内蔵(シリアル ATA、S.M.A.R.T. 機能対応、HP 3D ドライブガード対応 [®]) 256GB SED SSD シリアル ATA			
ラッシュキャッシュ	なし			
プティカルドライブ**	DVD-ROM ドライブ / スーパーマルチドライブ			
eb カメラ	なし / 720p HD Web カメラ(静止画:92 万画素、動画:92 万画素、園定焦点レンズ)			
デム	なし			
ットワークコントローラー	インテル®イーサネット・コネクション 1218-LM (1000BASE-T/100BASE-T)			
線 LAN / Bluetooth®	なし / インテル ® Dual Band Wireless-N 7260AN 802.11 a/b/g/n + Bluetooth ® 4.0 ® 7(アンテナ数:送信 2、受信 2)(Wi-Fi 孝拠、CCX 孝拠)、無線オン / オフボタン付き			
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			
ラフィックスタイプ	インテル® HD グラフィックス 4600(プロセッサー内蔵)			
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)			
「ィスプレイタイプ 夜晶表示最大解像度 / 表示色)**8	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)、eDP 1.2、LED バックライト / 15.6型ワイド(16:9)フル HD(1,920×1,080ドット)TFT カラー(最大 1,677 万色)、eDP 1.2、LED バックライト			
l部ディスプレイ ^{*®}	アナログ RGB ミニ D-sub15 ピン: 最大 1,920×1,080 最大 1,677 万色、75년 リフレッシュレート DisplayPort1.2: 最大 2,560×1,600、最大 10 億 7,300 万色、60년 リフレッシュレート			
インティングデバイス	タッチバッド(ジェスチャー対応、オン / オフ機能付)			
ノタッチキー	音量オン/オフボタン、無線オン/オフボタン ^{® 10}			
張カードスロット*11	スマートカードリーダー (FIPS 201) *12、メディアカードリーダー (SD/SDHC/SDXC 対応) *13			
ーボード	キービッチ: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			
ス	なし / USB レザーマウス			
ンターフェイス	外部ディスプレイボート(アナログ RGB ミニ D-sub15 ピン×1)、USB3.0 ボート×4、USB3.0 ボート (パワーオフ USB 充電対応) ×1、DisployPort1.2 ×1、シリアルボート×1、 ステレオマイク入力×1、ステレオへットフォン出力×1、ネットワークボート(RJ45)、拡張コネクター×1			
ーディオ機能	DTS Sound+™、内蔵ステレオスビーカー、内蔵マイク			
ネジメント機能	パワーマネジメント機能(ACPI準拠)等			
キュリティ機能	BIOS Protection (NIST 800-147 李戡)、HP Drive Encryption (FIPS 140-2 李戡)、HP Client Security、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 5220.22-M 李戡、HDD 選択時) ^{® 14} 、Secure Erase(NIST 李拠、SSD 選択時) ^{® 14} 、他			
キュリティチップ	TPM1.2 準拠 (Common Criteria EAL4+ Certified)			
紋認証センサー	バームレストに内蔵			
イズ (幅×奥行き×高さ)	378×257×25(最薄部、突起部含まず)-29(突起部含む最厚部)mm			
量*15	6 セルバッテリ搭載時(オプティカルドライブなし:約 2.3kg、オプティカルドライブおり:約 2.4kg)			
ファダブター	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:50-60Hz、約 245g、47 × 108 × 31mm(突起部・コード含まず))			
費電力(通常時 ^{※16} /最大時)		8W/約65W		
I ネ基準達成率 ☆ 1	AAA	AAA	AAA	
ネルギー消費効率 (2011年度基準) *2	M 区分 0.041	M区分 0.038	M 区分 0.027	
境関連法規対応	RoHS 指令 ^{® 2} 、国際エネルギースタープログラム、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ^{® 4} ・グリーン購入法			
CCI基準 ^{±5}	VCCI / Þ J Z B			
準パッテリ^{® 17}	リチウムイオンバッテリ (6 セル、55WHr) 約313g、205×47×20mm			
ソテリ駆動時間 ^{÷ 18} ソテリ充電時間	最大約 11 時間 (6 セルバッテリ)			
ッテリ充電時間 プリインストール / ブリロード ^{*20}	HP ファスト・チャージ・テク / ロジー ^{20 を} 対応・約 2.5 / 3-5 時間 (電源 プロ / オン物) P Client Security Manager, PDF Complete Corporate Edition, Microsoft Security Issentials, HP Connection Manager, Theff Recovery, HP Support Assistant, HP Software Setup, Skype, HP Recovery Dis			
フトウェア	Creator、Cyberlink PowerDVD、Power2Go等			
オフィス	なし / Microsoff * Office Personal 2013 / Microsoff * Office Pome & Business 2013 / Microsoff * Office Professional 2013 Windows * 1.1 Pro (Abdh) * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
カバリメディア ^{⊕ 21}	Windows 7 Professional 64bit(Windows 8 Pro からのダウングレード権を使って入手可能):Windows 8 Pro 用りかりリティア、Windows 7 Professional 32bit 用リカバリメディア、Windows 7 Professional 32bit 用リカバリメディア、Windows 7 Professional 32bit 同りカバリメディア、Windows 7 Professional 32bit Mundows 7 Professional 32bit Mundows 7 Professional 32bit Mundows 7 Professional 32bit Windows 7 Professional 32bit Mundows 8 Pro			
な添付品 ^{※ 22}	スマートAC アダプター、電源コード、保証書等			
· 証期間** ²³	1年 (1年間引き取り修理サービス ^{*24} 、1年間パーツ保証) /3年 (3年間引き取り修理サービス ^{*24} 、3年間パーツ保証)			
长部广州 [6]		グローバルワランティ ^{® 25}		

・ACA二十、新編ANは、日本国内の注象に基づき製造した日本国内専用性様です。海外で使用することはできません。本製品には有春命部品がは次のものが含まれますが、これらに原定されるわけではお月金や日本でという。

本月、大きに「日に3時間以外、日本国内の注象に基づき製造した日本国内専用性様です。海外で使用することはできません。本製品には有春命部品が終えず、マリルクストールを持つアウェフェルを対しています。

本月、大きに「日に3時間以外、日本国内に3年的の金巻の自然条件では、有春命部品の平均場合は59です。まただり、実際の身体は13年です。

本月、大きに「日に3時間以外、日本国内に3年的の金巻の自然条件では、有春命部品の平均場合は59です。まただり、実際の身体は13年できまた。

本月、大きに「日に3年間以外、日本国のパッテークを組入。または、日本命部品の平均場合は59です。

本月、大きに「日本国内の大きに「大きに「日本国内の大きに「大きに「日本国内の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きによって、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより、日本国の大きにより

オプション製品

電源(バッテリ)	HP 65W スマート AC アダプター
	HP 90W スマート AC アダプター
	6 セルバッテリ
アクセサリ	USB レーザーマウス
	HD ノート DC 用ドッキングステーション

パソコンの座棄・譲渡時のデータ消去に関するご注音

ハソコンの原家・海漁両のデーア/南女に向りること息 のS上でのファイル制除や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ウ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ハソコンには、フィルタリング機能を持った「フィルター」* (http://www.dqi,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)をベースメーカー装着部から22cm以上難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2014年2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。 ●本製品と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、Intel Core、Core Inside、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の商権です。
- Microsoft, Windows, Internet Explorer, Windows Medigla, 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:日本ヒューレット・パッカード株式会社



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センタへ 0120-2580-12(利用時間:9:00~12:00、13:00~17:00(土・日・祝日を除く))







1 マイク(Webカメラ選択時) 9. 指紋認証センサー

6. タッチパッド

1. マイク(WeD7)スフはパック 2. webカメラ(選択時) 10. シリアルボート 3. ステレオスピーカー 11. 電源コネクター 4. 電源ボタン 12. ネットワークボート(RJ45)

16. スマートカードリーダ

17 18 19 20

- 17. ステレオヘッドフォン出力、 ステレオマイク入力 18. USB 3.0ポート×2
- 13. USB 3.0ボート (ハワーオフ充電対応) 14. USB 3.0ボート×2 15. DisployPort 20. 外部ディスプレイボート (アナログRGBミニD-sub15ビン)
- 6. タッチバッド
 7. 無線LAN オン/オフボタン 14. USB 3.0ボート×2
 8. 音量ミュートボタン 15. オブティカルドライブ(選択時) 21. セキュリティ ロックケーブル用スロット