

薄さ、軽さ、コストパフォーマンスの  
バランスが取れたハイエンドモバイルノート

## HP EliteBook 830 G6/CT Notebook PC



薄型軽量の筐体に高性能性・高耐久性を備えた13.3型液晶ディスプレイ搭載のノートPC、HP EliteBook 830 G6/CT Notebook PC。軽くスリムなデザインながら高い堅ろう性を実現。また、豊富なセキュリティ機能により屋外での使用など多様な「働き方」をサポートします。

### 強固なセキュリティ機能を搭載

セキュリティ機能として不正なBIOS改ざんを防止する機能や高度な暗号化機能、データを復元できないように消去する機能、指紋による認証機能など多彩かつ高度なセキュリティを標準で備えています。また、内蔵型プライバシースクリーン（HP SureView）搭載モデルではワンタッチで左右から見たスクリーンを白濁させることで、盗み見による情報漏えいを防止できます。



### 向かい側に座る人の声も届ける360°全方位マイク

背面マイクを搭載しているので専用マイクやスピーカーがなくてもこのPCを持ち込めば、向かい側に座る人の声も届けることができます。さらに音声以外のノイズ成分を除去することでクリアな音声を届けるノイズキャンセル機能にも対応しています。

### 優れた操作性のデュアルポイントを採用

パームレストに手を置いた状態でポイントスティックを指先で軽く操作することも、大きく使いやすいタッチパッドでマルチタッチジェスチャーを駆使してスクロール、ズーム操作することも容易に行えます。



### 安心の保証内容

お客さまのご希望の場所に引き取りに伺い、修理後返送する引き取り修理サービスと保証期間中の故障部品について無償交換をするパーツ保証を標準で1年間ご提供。交換により取り外されたストレージ（ハードドライブ:HD(注1))にお客さまの所有物とする権利を付与するHD返却不要サービスもサポートします。

(注1)ハードドライブにはHDDおよびSSDなどが含まれます。

### 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)

お客さまのご要望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の構築を支援します。

#### ■ 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、PC本体のストレージにコピーします。

#### ■ 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設定など）を行います。

#### ■ トレース情報提供サービス

お客さまが導入されるPC本体の製造番号とMACアドレスの情報を電子データにて提供します。



# HP EliteBook 830 G6/CT Notebook PC

※は注文仕様により選択可能な項目です

製品名	HP EliteBook 830 G6/CT Notebook PC		
オペレーティングシステム(OS)	Windows® 10 Pro (64bit) (日本語版) ※1		
動作可能OS※2	Windows® 10 Pro / Windows® 10 Enterprise		
プロセッサ ※3	インテル® Core™ i3-8145Uプロセッサ (4MBキャッシュ、2.1-3.9GHz)	インテル® Core™ i5-8265Uプロセッサ (6MBキャッシュ、1.6-3.9GHz)	インテル® Core™ i7-8565Uプロセッサ (8MBキャッシュ、1.8-4.6GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー ※4	無効		
メモリ容量(最大容量) ※3 ※5	4GB (4GB×1) / 8GB (8GB×1) / 16GB (8GB×2) / 32GB (16GB×2) SO-DIMM DDR4-2400 PC4-19200、最大32GB		
メモリスロット	2スロット (SO-DIMM)		
ストレージ ※6 ※7	256GB M.2 SSD (シリリアATA SED自己暗号化機能付き) 256GB M.2 SSD(PCIe Gen3x4 NVMe) / 512GB M.2 SSD(PCIe Gen3x4 NVMe) / 1TB M.2 SSD(PCIe Gen3x4 NVMe)		
オプティカルドライブ	なし		
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)、IRカメラ (Windows Hello対応)		
ネ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 I219-V (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)		
無線LAN / Bluetooth®	インテル® WiFi6 AX200 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth® 5 ※8 (アンテナ数: 送信2、受信2) (Wi-Fi準拠、CCX準拠)		
無線LANセキュリティ	認証: WPA及WPA2 認証プロトコル: 802.1X EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0 -MSCHAPv2(EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA) 暗号化: 64-bit and 128-bit WEP, TKIP, 128-bit AES-CCMP, 256-bit AES-GCMP		
WWAN	なし		
グラフィックスタイプ	インテル® UHDグラフィックス620 (プロセッサ内蔵)		
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ※9	13.3型ワイド (16:9) フルHD 液晶ディスプレイ (非光沢、1920×1080ドット、250cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、IPS方式)、LED/バックライト / 13.3型ワイド (16:9) フルHD 液晶ディスプレイ (非光沢、1920×1080ドット、1000cd/m <sup>2</sup> 、最大1677万色、IPS方式)、LED/バックライト、HP Sure View (内蔵プライバシースクリーン機能) 搭載 ※10		
外部ディスプレイ ※11	HDMIポート		
ポインティングデバイス	クリックパッド (マルチタッチジェスチャー対応)		
拡張カードスロット	なし		
キーボード	HP Premium Keyboard、防滴機能付き、キーピッチ: 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、バックライト機能付き		
マウス	なし/HP 光学式USBマウス/HP ワイヤレスマウス		
インターフェイス	USB3.1ポート×2 (左側の1基がパワーUSB充電対応)、USB Type-C™ ポート(Thunderbolt™対応) ×1、HDMI (1.4b) ×1、コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1、ネットワークポート (RJ45) ×1、ドッキングコネクタ×1		
オーディオ機能	Audio by Bang & Olufsen、内蔵ステレオスピーカー、内蔵トリプルマイク (ノイズキャンセリング機能搭載)		
マネジメント機能	HP Driver Packs ※12、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen2 ※12		
セキュリティ機能	HP Sure Sense、HP BIOSphere Gen5、HP Sure Start Gen5、HP Sure Run Gen2、HP Sure Recover Gen2、HP Client Security Software、HP Secure Erase (NIST準拠) ※13、セキュリティロックケーブル用スロット、		
セキュリティチップ	TPM2.0準拠		
指紋認証センサー	パームレストに内蔵		
サイズ (幅×奥行×高さ)	約310.4×229.3×17.7mm		
質量 ※14	約 1.42kg		
ACアダプター	HP 45WスマートACアダプター (2ピン、4.5mm口径Lコネクタ、動作電圧: 90~265 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数: 50~60 Hz、約200g、約40×95×26.5mm (突起部・コード含まず)		
消費電力 (通常※15 / 最大)	約7W/約45W		
省エネ基準達成率 ※1 ※3	92%		
エネルギー消費効率 (2022年度基準) ※2 ※3	10区分 20.1kWh/年		
環境関連法規対応	RoHS指令 ※4、国際エネルギープログラム、J-Moss (JIS C0950) ※5、VCCIクラスB ※6など		
標準バッテリー ※16	リチウムイオンバッテリー (3セル、50Whr) 高耐久性		
バッテリー駆動時間 ※17	最大約14.3時間(JEITA測定法Ver2.0) / 最大約19時間 (Mobile Mark2014測定時)		
バッテリー充電時間	約2.5時間 (電源OFF、スリープ時)		
ソフトウェア	プリインストール/プリロード ※18 オフィス ※19	HP Client Security Manager、HP Support Assistantなど	
リカバリメディアキット ※20	なし/あり: Windows® 10 Pro用リカバリメディア (OS DVD、ドライブDVD)		
主な添付品 ※21	HP 45WスマートACアダプター、電源コード、保証書など		
保証期間 ※22	引取り修理サービス ※23: 1年間保証 (パーツ保証)、1年間/1000時間保証、3年間保証/5年間保証 (パーツ保証、3年間/バッテリー保証) 出張修理サービス: 3年間保証/4年間保証/5年間保証 (パーツ保証、3年間/バッテリー保証、HD返却不要、翌営業日対応 ※24) グローバルワランティ ※25		

- ※1 本システムはWindows® 10 Pro ソフトウェアのライセンスを付属しています
- ※2 動作に必要なBIOS/ドライバを提供いたします。全てのバージョン・機能の動作を保証するものではありません。Enterpriseのみが持つ機能に限りは提供できません。お問い合わせください。
- ※3 1k (キロバイト) = 1,024バイトの計算値です。1MB (メガバイト) = 1,024^2バイトの計算値です。1GB (ギガバイト) = 1,024^3バイトの計算値です。
- ※4 AMT 無線LAN非対応
- ※5 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。構成によってDDR4-2666・DDR4-3200のメモリが搭載されることがありますが、メモリは2400MT/sまでのサポートになります。
- ※6 1k (キロバイト) = 1,000バイトの計算値です。1MB (メガバイト) = 1,000^2バイトの計算値です。1GB (ギガバイト) = 1,000^3バイトの計算値です。1TB (テラバイト) = 1,000^4バイトの計算値です。
- ※7 プライマリパーティション (C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30GB前後 (Windows 10プリインストール時) 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。
- ※8 対応プロファイル: SPP、SDAP、DUN、GOEP、OPP、HCRP、PAN、HID、HFP、A2DP、AVRCP
- ※9 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画素 (ドット) や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。
- ※10 インテル® Core™ i5-8265Uプロセッサ - 選択制のみ選択可能です。
- ※11 接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートの仕様は、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。
- ※12 これらのソフトウェアはプリインストールされません。http://www.hp.com/go/clientmanagementからダウンロードし適用することが可能です。
- ※13 ストレージのフォーマットやファイルの削除は特定のソフトウェアでは特定のソフトウェアのみでデータを読み取られる危険性があります。Secure Erase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Secure Eraseでのデータ消去を推奨します。
- ※14 最軽量時の質量です。構成により異なります。
- ※15 ACアダプター連用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。
- ※16 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災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。端子ショート、水漏れ、高温環境での放置など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。また本製品のバッテリーはユーザーが充電できるタイプではありません。バッテリー交換の際には、お客さまご自身で取り外しや交換をせず、日立コールセンターにお問い合わせください。
- ※17 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。
- ※18 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。プリインストールソフトウェアは予告なく変更になる場合があります。
- ※19 Microsoft® Office はインストールディスクは付属しません。インストール方法はMicrosoft社へお問い合わせください。
- ※20 本製品のリカバリメディアには製品出荷時にインストールされた一部のアプリケーションは付属しておりません。リカバリメディアでのリカバリ/メディアのフォーマットには、必要に応じてサポート/ドライバー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 ストレージ交換またはフォーマット時にはお客さまにてリカバリメディアキットによるOSの再インストールが必要となります。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
- ※21 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※22 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。パーツ保証は修理サービスと同時期間提供を保証します。バッテリー保証は障害のみ対象です。(消耗は対象外です。)
- ※23 お客さまご希望の場所以外に引取り/修理後送するサービスです。保証内容は製品ごとの保証規定に準じます。
- ※24 障害修了後の障害発生以降にサービスをお断りして修理します。
- ※25 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。
- ※1 2022年度基準の省エネ基準達成率、AA=110%以上114%未満、AAA=140%以上。100%未満の場合は%で表示しています。
- ※2 エネルギー消費効率は、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。
- ※3 HP社の最大構成で測定・算出された値に基づいています。
- ※4 RoHS指令で規定される特定有害物質の使用制限に対応しています。
- ※5 J-Mossグリーンマークに対応しています。J-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、https://jp.ext.hp.com/notebooks/business/eco/ecoc04 をご覧ください。
- ※6 一般財団法人 VCCI協会基準

※ 環境条件 (動作時): 温度0~35℃、相対湿度10~90% (ただし、結露しないこと)。(非動作時): 温度-20~60℃、湿度5~95% (ただし、結露しないこと)。

## 【ビジネスPC共通注記】

- 使用状況により本体裏面、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、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間ほざき、熱のうせで使用したり、高温部に触れたり、通風孔の周辺に塵埃がたまることにより、低温やけどの恐れがあります。● ACコード、無線LANは、日本国内の法律に基づき製造した日本国内専用仕様です。海外で使用することはできません。● 本製品の内部無線LANは国内法の電波法に基づいています。IEEE802.11規格および通信は、電波法により正当な使用が禁じられています (屋内のみ可)。また、海外で無線LANを使用する場合、その国の認可取得が必要となります。認証レベルは、コンピュータの画面、または/またはディスプレイに貼付されています。● 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ものではありません。(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、プロセッサ、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24時間使用、1カ月に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。● 製品の仕様および添付品は予告なく変更になる場合があります。● グリーンソフトウェア: 実行ソフトウェアは、市販のソフトウェア製品と、添付品・マニュアルなどにおいて一部異なる場合があります。● プリインストール/添付ソフトウェアの中にはソフトウェアが機能でそれを採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、予告なく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、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。● すべてのソフトウェアおよび周辺機器の動作を保証するものではありません。特にWindows® 98用、Windows® 95用、Windows NT® Workstation 4.0用、Windows® 2000用、Windows® XP用、DOS/UNIXなどと表記されているソフトウェアおよび周辺機器の中にはパソコンで使用できないものがあります。ご購入時には各ソフトウェアのインストールに確認ください。● 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。● 当社にはアッププログラム、データまたは移動可能な保存媒体に対する保護または保護解除に関する保証は提供していません。また、保証についてはハードウェアに対して適用されるものであり、ハードウェアの故障や不具合により、本パソコンの記憶内容が消失する場合があります。これはお客様ご自身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。● 3Dプリンタの著作権、特許権、商標権、無許権を侵害するものではありません。● JEITA測定法は、社団法人電子情報技術産業協会が定めたノートPC種の「バッテリー駆動時間測定法 (Ver2.0)」です。詳細はJEITAホームページ http://jeita.or.jp/mobile/ をご覧ください。● バッテリーパックの注意事項は、http://www.hitachi.com/jp/Prod/comp/OSD/pj/businesspc/product/attention/index.html をご覧ください。● 使用時間を長くするため、バッテリー駆動で使用する場合はディスプレイの明るさをおさえています。

# HP EliteBook 830 G6/CT Notebook PC

## 各部名称



1. 電源ボタン
2. タッチパッド
3. 指紋認証センサー
4. マイク入力/ヘッドフォン出力コンボポート
5. USB3.1ポート
6. HDMIポート
7. ネットワークポート (RJ45)
8. HP UltraSlim Dockコネクタ
9. USB Type-C™ ポート
10. 電源コネクタ
11. 720p HD Webカメラ
12. カメラシャッター
13. IRカメラ (Windows Hello対応)
14. セキュリティロックスロット
15. USB 3.1ポート
16. 背面マイク
17. ポイントスティック

### 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ストレージ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。ストレージ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。

### 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、事故などの原因となるおそれがあります。

- 製品写真は米国仕様です。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、当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おりません。
- 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、当社担当営業にお問い合わせください。
- HITACHIは、株式会社 日立製作所の商標または登録商標です。
- Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、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。
- 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：株式会社 日本HP



### 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。

### 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  
受付時間：9:00～12:00、13:00～17:00（土・日・祝日・当社休日を除く）