

HP EliteBook 850 G6 Notebook PCシリーズ

HP EliteBook 850 G6 Notebook PC						
製品名	HP EliteBook 850 G6 Notebook PC					
モデル	HP Directplus モデル	HP Directplus モデル	HP Directplus モデル	HP Directplus モデル	HP Directplus モデル	HP Directplus モデル
OS	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)※1					
プロセッサ	インテル® Core™ i5-8265U プロセッサ (4コア、8スレッド、6MB キャッシュ、1.6-3.9GHz)			インテル® Core™ i7-8565U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MB キャッシュ、1.8-4.6GHz)	インテル® Core™ i5-8365U プロセッサ (4コア、8スレッド、6MB キャッシュ、1.6-4.1GHz)	インテル® Core™ i7-8665U プロセッサ (4コア、8スレッド、8MB キャッシュ、1.9-4.8GHz)
インテル® vPro™ テクノロジー	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	
メモリ※2	8GB (8GB×1) SO-DIMM DDR4-2400		16GB (8GB×2) SO-DIMM DDR4-2400		32GB (16GB×2) SO-DIMM DDR4-2400	
メモリスロット	2 スロット(SO-DIMM) 最大32GB					
ストレージ※3	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(固定焦点レンズ)、IRカメラ(Windows Hello 対応)、プライバシーシャッター付き					
ネットワークコントローラ	インテル® イーサネット・コネクション I219-V (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)				インテル® イーサネット・コネクション I219-LM (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)	
無線LAN / Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX200 a/b/g/n/ac/ax(アンテナ数:送信2、受信2)(Wi-Fi準拠、COX準拠)+ Bluetooth5※4					
無線LANセキュリティ(無線LAN搭載モデル)	認証プロトコル: 802.1X EAP-TLS, EAP-TLS/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			認証: WPA及びWPA2/ (GPS機能付き) ※5		
WWAN	なし					
SIMカードスロット	micro SIMカードスロット					
グラフィックスタブ	インテル® UHD グラフィックス620 (プロセッサ内蔵)			インテル® UHD グラフィックス620 (プロセッサ内蔵)およびAMD Radeon™ TMO 550X (2GB GDDR5)		
ディスプレイタイプ(液晶表示最大解像度/表示色)※6	15.6インチワイド(16:9)フルHD 液晶ディスプレイ 非光沢、1920×1080ドット、1000nits、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)		15.6インチワイド(16:9)フルHD タッチ 液晶ディスプレイ 非光沢、1920×1080ドット、250nits、最大1677万色、IPS方式、LEDバックライト		15.6インチワイド(16:9)UHD(4K) 液晶ディスプレイ 非光沢、3840×2160ドット、400nits、最大1677万色、IPS方式、LEDバックライト	
外部ディスプレイ※7	HDMI (v1.4b)					
ポインティングデバイス	トラックパッド(ジェスチャー対応)					
キーボード	日本語: HP Premium Collaboration 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、テンキー付き					
インターフェイス	USB3.1ポート×2 (左側の1基がパワーオフUSB充電対応)、USB Type-Cポート(Thunderbolt™) x1、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)x1、ドッキングコネクタ×1					
近距離無線通信(NFC)※8	搭載					
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(全方位マイク機能、ノイズキャンセリング機能に対応)					
マネージメント機能	HP Driver Packs ※9、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen3 ※9、Ivanti Management Suite、HP Cloud Recovery					
セキュリティ機能	HP Sure Sense、HP BIOSphere Gen5、HP Sure Start Gen5、HP Sure Click、HP Sure Run Gen2、HP Sure Recover Gen2、HP Client Security Manager Gen5、Secure Erase (NEST準拠) ※10、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×奥行き×高さ)	370×252×18.2 (最薄部、突起部含まず)mm		370×252×18.6 (最薄部、突起部含まず)mm		370×252×18.2 (最薄部、突起部含まず)mm	
質量	約1.89kg		約1.94kg		約1.89kg	
ACアダプター	HP 65W USB Type-C™ アダプター(HP ファストチャージ対応、動作電圧:90-265 VAC (電源コードは100VAC)、動作周波数:50-60 Hz)					
消費電力 (通常時※11/最大時)	6.78W (内蔵グラフィック利用時)18W (Radeon 利用時)/65W (最大)					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※11	11区分 27.2kWh/年 (A)		11区分 27.2kWh/年 (AA)			
環境関連法規対応	RoHS 指令、グリーン購入法、国際エネルギー之星プログラム、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※10、PCグリーンラベル (★★★Ver.13) ※10等					
標準バッテリー※12	リチウムイオンバッテリー(3セル、56Whr)、高耐久性(充放電回数:1000回 / ロングライフ)					
バッテリー駆動時間※13	Mobilemark2014測定時: 最大約15時間、JEITA測定法Ver.2.0: 最大約16時間					
バッテリー充電時間	電源OFF、スリープ時:50%まで約30分					
ソフトウェア	プリインストール/プリロード※14 HP Support Assistant等					
リサイクルラベル	なし					
リカバリメディア※15	リカバリメディアなし					
主な添付品※16	HP 65W USB Type-C™ アダプター、保証書等					
保証期間※17	標準保証: 1年(1年間引き取り修理サービス※18、1年間パーツ保証/電話サポート) グローバルワランティ※19					

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対応することが可能です。

- ※1 本システムはWindows 10 ソフトウェアのライセンスを付属しています。
- ※2 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。
- ※3 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パーティションとして数GB~数十GB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。PCIe M.2 SSD、NVMe 仕様のストレージは、ドライブロックセキュリティには対応しておりません。
- ※4 対応ソフトウェア: SPP、SDAP、DLN、GOEP、OPP、HCRP、PAN、HID、HFP、AZDP、AVRCP
- ※5 1. SIMカードは本体に同梱されません。4G通信を利用するためには、通信契約が必要となります。国内ではドコモ、ソフトバンクモバイル、auおよびこれらの通信方式を利用するMVNO事業者のSIMが利用可能です。
2. 通信エリアについての情報は通信キャリアが提供する最新の情報をご確認ください。
3. SIMカード(MicroSIMカード)は電源OFFの状態抜き差しを行ってください。
4. 通信の方法等の詳細は通信キャリアが提供する情報をご確認ください。
5. Intel® XMM™ 7360 LTE 通信モジュールのカーブする通信方式及び周波数、通信速度は以下の通りです。
◆周波数
FDD LTE:
2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1800 (Band 3)、1700/2100 (Band 4)、850 (Band 5)、2600 (Band 7)、900 (Band 8)、1400(Band 11)、700 (Band 12 lower)、700 (Band 13 upper)、700 (Band 17 lower)、850 (Band 18 lower)、850 (Band 19 upper)、800 (Band 20)、1400 (Band 21)、850 (Band 26)、700 (Band 28)、700 (Band 29 RX only)、2300 (Band 30)、2100 (Band 66) MHz
TDD LTE:
2600 (Band 38)、1900 (Band 39)、2400 (Band 40)、2500 (Band 41) MHz
HSPA+:
2100 (Band 1)、1900 (Band 2)、1700/2100 (Band 4)、850 (Band 5)、900 (Band 8) MHz
※国内で利用されていない周波数等は、海外での利用時(ローミング時は現地SIMカード利用時)に有効となります。
◆通信速度
LTE: 450 Mbps (DL 3CA)、50 Mbps (Upload)
DC-HSPA+: 42 Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
HSPA+: 21Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
※規格上の最高速度であり実行有効速度が同様の結果とならない場合があります。
- ※6 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面(ドット)や、常時点灯する画面、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を設定する必要があります。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 ソニー株式会社が開発したFeliCa Library のアプリケーションインターフェース上で動作するソフトウェアへの互換性を提供するSOLiCa Device Plug-in Jの提供は予定しておりません。よって本ソフトウェアが必要となるユースケース(PoSの代わりに内蔵NFC R/Wを利用)には対応しておりません。
- ※9 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。
- ※10 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など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。
- ※11 ACアダプター運用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。
- ※12 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次の中に入れないでください。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可燃物です。
- ※13 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。
- ※14 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となる場合があります。
- ※15 OSおよびドライバーのリカバリメディアのリカバリメディアキット販売窓口にて購入頂けます。詳しくはこちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit
- ※16 添付品は予告なく変更になる場合があります。
- ※17 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。
- ※18 お客様のご希望の場所に引取り伺い、修理後返送するサービスです。保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。
- ※19 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。
- ※10 エネルギー消費効率とは、JIS C82823(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率は以下の表示倍率で表します。A:100%以上110%未満、AA:110%以上140%未満、AAA:140%以上。但し、達成率が100%未満の場合は達成率をそのまま表示しています。
- ※11 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、http://www.hp.com/jp/pc-greenlabel をご覧ください。
- ※12 PC3R(FCグリーンラベル制度)の審査基準(Ver.13)を満たしています。詳細は、Web サイトhttp://www.pc3r.jp をご覧ください。環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。

※環境条件(動作時): 温度0~35℃(光ドライブ書き込み時)、温度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温度、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。長時間ひざ・腕のうえで使用したり、高温部に触れていたり、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。