

HP EliteBook 850 G5 Notebook PCシリーズ

831

HP EliteBook 850 G5 Notebook PC					
製品名	HP EliteBook 850 G5 Notebook PC				
モデル	5JL30PA#ABJ	5JL49PA#ABJ	HP Directplus 専用	HP Directplus 専用	HP Directplus 専用
OS	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)※1				
プロセッサ	インテル® Core™ i5-8250Uプロセッサ (4コア、8スレッド、6MBキャッシュ、1.6-3.4GHz)		インテル® Core™ i5-8350Uプロセッサ (4コア、8スレッド、6MBキャッシュ、1.7-3.6GHz)		インテル® Core™ i7-8650Uプロセッサ (4コア、8スレッド、8MBキャッシュ、1.9-4.7GHz)
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	8GB (4GB×2) SO-DIMM DDR4-2400	16GB (16GB×1) SO-DIMM DDR4-2400	8GB (4GB×2) SO-DIMM DDR4-2400	16GB (16GB×1) 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※2	256GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	512GB M.2 SSD (PCIe Gen3x4 NVMe)	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)		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® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (アンテナ数: 送信2、受信2、MU-MIMO対応) (Wi-Fi準拠、CCX準拠) + Bluetooth 4.2※3				
WAN	なし		Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced (GPS機能付き) ※4		
無線LANセキュリティ (無線LAN搭載モデル)	認証: WPA4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				
グラフィックタイプ	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™ RX540 (2GB GDDR5)		
ディスプレイタイプ (液晶表示最大解像度/表示色) ※5	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、650cd/m ² 、最大1677万色、IPS方式、色域 sRGB 100% (72% CG)、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		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、400 cd/m ² 、最大1677万色、IPS方式、色域 sRGB 100% (72% CG)、LEDバックライト		
外部ディスプレイ ※6	HDMIポート				
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)				
拡張カードスロット	なし				
SIMカードスロット	Micro SIMカードスロット ※7				
キーボード	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				
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、ステレオヘッドホン/マイクコンボジャック×1、ネットワークポート (RJ45)、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、ノイズキャンセル機能に対応)				
マネジメント機能	HP Driver Packs ※9、HP System Software Manager (SSM)、HP BIOS Config Utility (BCU)、HP Client Catalog、HP Manageability Integration Kit Gen2 ※9				
セキュリティ機能	HP BIOSphere Gen4、HP Sure Start Gen4、HP Sure Click、HP Sure Run、HP Sure Recover、HP Client Security Software、Secure Erase (NIST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)	370×252×18.3 (最薄部、突起部含まず) mm				
質量	約1.78kg				
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)				
省エネ法に基づいたエネルギー消費効率 ※1	M区分 0.026(AAA)		M区分 0.024(AAA)		M区分 0.022(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、VCCI、J-Moss (JIS C0950) ※11、PCグリーンラベル (★ ★ Ver.13) ※13 等				
標準バッテリー ※12	リチウムポリマーバッテリー (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	MobileMark 2014 測定時: 最大約14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、90%まで約90分				
ソフトウェア	プリインストール/ブロード ※14 オフイス リサイクルラベル リカバリメディア ※15				
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受けることが可能です。

- ※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 フ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を保存する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。
- ※3 対応プロファイル: GAP、SDAP、SPP、DUN、GOEP、OPP、FTP、SYNC、HCRP、PAN、HID、GAVDP、A2DP、FAX、BIP、HSP、HFP、BPP、VDP、AVRCP
- ※4 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、通信キャリアとの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の状態でご抜き差しを行ってください。
4. 通信の利用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バーする通信方式及び周波数帯、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
※国内で利用されない周波数帯は、海外での利用時 (ローミング時または現地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+: 21 Mbps (Download)、5.76 Mbps (Upload)
※規格上の最高速度であり実効速度が同様の結果とならない場合があります。
- ※5 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。
- ※6 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。
- ※7 Wi-Fiモデルでは機能しません。
- ※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ミドルウェア「Felica Device Plug-in」の提供は予定しておりません。よって本ミドルウェアが必要となるユースケース (PaSoRiの代わりに内蔵NFCリーダを利用) 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で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アダプター専用時。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。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消耗品です。
- ※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およびドライバのリカバリメディアは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に伺い、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。
- ※20 エネルギー消費効率は、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理性指数で除したものです。(2011年基準)
- ※21 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。
- ※22 PCRI (PC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.pc3.jp をご覧下さい。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。★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
- ※23 環境条件 (動作時): 温度 0~35°C (光ドライブ非書き込み時)、湿度 5~35°C (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°C、湿度 5~95% (但し、結露しないこと)。
- ※24 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、バッテリーパックなどが高温になる場合があります。長時間ご使用のうせ、高温部に触れたり、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。